



I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

- Име: **ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ „РЪКОВОДСТВО НА ВЪЗДУШНОТО ДВИЖЕНИЕ“;**
- Пълен пощенски адрес: **гр. София, бул. „Брюксел“, № 1;**
- ‘
- Лице за контакти: **М: Вангелов-упълномощено лице.**

Необходимостта от изготвянето на настоящата информация, е обоснована и изисквана от компетентния орган РИОСВ-Варна, чрез писмо с техен Изх. №53-00-6648/ А3/ 25.08.2023 г., съгласно което инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗООС и съгласно чл.81, ал.1, т.2 инвестиционното предложение подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС: **т. 3 „Енергийно стопанство:“, буква „д“ „съоръжения за надземно складиране на горива“.**

Територията, предмет на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*, но попада в границите на защитена зона (ЗЗ) от мрежата „Натура 2000“ - BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-1044/17.12.2020 г. /обн. ДВ, бр. 19/2021 г./ на министъра на околната среда и водите.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони*, (Наредбата за ОС) и подлежи на оценка за съвместимост с предмета и целите на опазване на защитените зони.

II. РЕЗЮМЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

I. Характеристика на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение на Възложителя е ново, и е свързано с необходимостта от изграждане на изцяло нов отдалечен трасови радиолокационен комплекс част от стратегията на *Държавно предприятие „Ръководство на въздушното движение“* (ДП РВД) за развитие на техническите системи за осигуряване на управлението на въздушното движение.

Трасовият радиолокационен комплекс ще се състои от първичен и вторичен радиолокатори, които да осигурят обзор в най-източната част на въздушното пространство на Република България. Реализацията на инвестиционното предложение на Възложителя, **е от изключителна важност за осигуряването на безопасността на полетите в контролираното въздушно пространство, на територията на държавата.**



Изборът на позицията за изграждане на новия радарен комплекс, е съобразена в максимална степен с преодоляване на ограниченията на съществуващата система за обзор и осигуряване на обзорно покритие в източната част на *Район за полетна информация София над акваторията на Черно море*, позволяващо повишаване на капацитета и безопасността на управлението на въздушното движение.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в ПИ № 83017.55.680 по КККР, на гр. Шабла, община Шабла, с възложител ДП „Ръководство на Въздушното движение“.

ПИ с идентификатор 83017.55.680, е с площ от 2 000 кв.м, с трайно предназначение на територията: „Урбанизирана“, и начин на трайно ползване „Територия на транспорта“, съгласно Скица на СГКК-гр. Добрич с № 15-690359-22.06.2022 г., със стар номер 000165, находящ се в землището на гр. Шабла, община Шабла, област Добрич.

Във връзка с реализацията на инвестиционното предложение, са издадени следните документи:

- **Решение № 480 от 14.07.2023 г. на Министерски съвет (МС):** „За отнемане правото на управление върху поземлен имот - публична държавна собственост, от Министерството на отбраната и за предоставянето му за управление на Министерството на транспорта и съобщенията за нуждите на държавно предприятие „Ръководство на въздушното движение“, съгласно което МС Отнема от Министерството на отбраната поради отпаднала нужда правото на управление върху имот - публична държавна собственост, представляващ поземлен имот с идентификатор 83017.55.680 по КККР на гр. Шабла, община Шабла, област Добрич, съгласно Акт за публична държавна собственост № 2466 от 31 октомври 2022 г., утвърден от министъра на отбраната, като предоставя имота, безвъзмездно за управление на Министерството на транспорта и съобщенията за нуждите на Държавно предприятие „Ръководство на въздушното движение“;
- **Писмо с № 04-00-43/27.07.2023 г. от Заместник-министъра на транспорта и съобщенията, с приложение Заповед ПД-143/26.07.2023 г. на Министерство на транспорта и съобщенията.**

• Проектно решение

С настоящото инвестиционното предложение, се предвижда изграждането на нов трасови радарен комплекс, които ще се състои от два основни подобекта:

- радиолокационна кула;
- 2 бр. контейнери- за радарна апаратура и за дизел генератор (за аварийно запазване).

Подобект 1: Радиолокационна кула



Предвижда се радиолокационната кула, да се изгради от стоманено-решетъчна конструкция, върху стоманобетонен фундамент. Стоманената конструкция на кулата, ще бъде произведена в заводски условия, и съответно ще бъде горещо поцинкована. Основата на кулата ще е, с квадратна форма и с приблизителни размери в план 7.22/7.22 м. Последната площадка, на която са разположени антените на радиолокатора ще е с кръгла форма, с приблизителни диаметър 14.44 м и височина 15.09 м. Площадката, ще се покрие с купол от композитни панели - **радом**.

Радомът е готово изделие, което се състои от панели с петогълна и шестогълна форма. Сглобените панели образуват идеална сфера. Радомът ще се сглоби, непосредствено на подготвената за целта площадка на кулата. Общата височина на кулата с радома, след като приключи изграждането ѝ, ще бъде около 29 метра.

Достъпът до площадката за поддръжка на антената, ще се осъществява посредством раменно метално стълбище. Стълбището и всички инсталационни отвори, ще бъдат обезопасени с метален парапет.

Подът на стълбището и междинните площадки, ще се изпълнят с настилка от метална скара. Площадката, на която ще е разположен радиолокатора, ще бъде с настилка от рифелова ламарина. Помещението за поддръжка на електродвигателите, ще се изпълни с полиуретанови сандвич панели. Ще бъде монтирана, една метална врата за достъп до помещението и два отвора с жалузи в двата противоположни края на помещението за вентилация. Всички отвори в пода, ще бъдат оградени с парапет. Вълноводите, ВЧ и захранващите кабели от кота 0.00 ще се положат по вертикална метална скара, разположена в близост до стълбището. В кабината в средата на кулата, ще се инсталира електро-телфер за повдигане и сваляне на оборудване и консумативи.

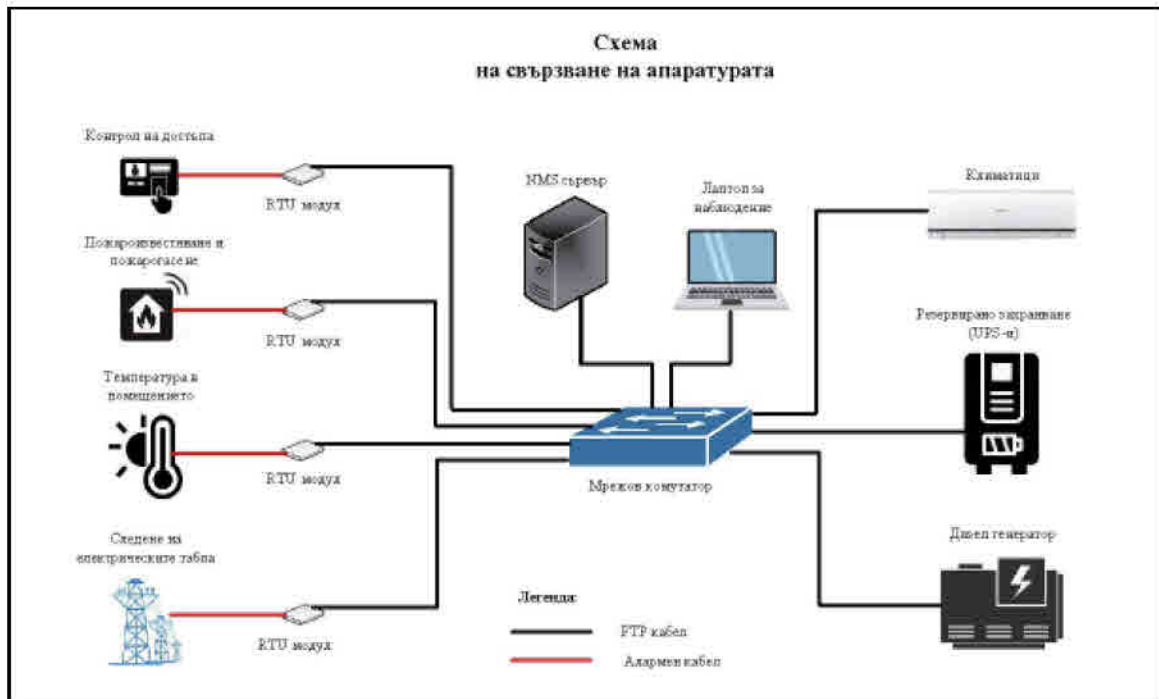
Подобект 2: Контейнери (шелтъри) за оборудване;

До кулата на обща бетонова площадка, ще бъдат разположени и монтирани два технологични контейнера (шелтъри).

В първия контейнер, ще се разположи оборудването необходимо за работата на радарната система. Към помещението за оборудване се предвижда да бъде монтирана и метална, топлоизолирана входна врата с размери 220x90 см, както и двойна, метална, топлоизолирана врата за внасяне и изнасяне на оборудване (220x160 см).

За осигуряване на нормални условия на работа на технологичното оборудване, инсталирано в помещението, се предвижда монтирането на климатична инсталация, с дистанционно управление. В радарния контейнер са предвидени и конектори за включването на компютрите (работна станция за техническо обслужване, принтер и други) към локалната мрежа.

Предвидена е за изграждане, и система за наблюдение на мрежата NMS система "UMBRELLA", която ще служи за централизирано наблюдение на състоянието на устройства, през IP-базирана етернет комуникационна мрежа, което позволява и ще осигури отдалечен контрол на всички устройства в контейнера (дизел генератора, климатиците, резервираното токозахранване, системата за пожароизвестяване и пожарогасене, и др.).



Фиг. 1 Схема на свързване на апаратурата, в първия (радарен) контейнер на ТРЛК

За установяване на адекватни работни условия в контейнера за техническото оборудване, вътрешната температура ще бъде поддържана в температурни граници между +15°C и 24°C, и влажност максимум 80%, посредством климатици. При прекъсването на външното ел. захранване, ще им бъде осигурено аварийно от дизел агрегата. Монтажа на климатичното оборудване, ще се съобрази с изискванията на фирмата производител, които ще извършва и поддръжката му.

Вторият шелтър, ще бъде предназначен за монтаж на дизел генератор, за аварийни нужди, и резервоар за дизелово гориво. Контейнерите ще се произведат в заводски условия, след което ще се транспортират и монтират на място върху предварително изградени монолитни фундаменти.

Контейнерите, ще се монтират върху предварително изградени монолитни стоманобетонни ивични фундаменти. Стените на контейнера, за дизел генератора ще се изградят от полиуретанови термопанели, прахово боядисани. Покривът ще се изгради от полиуретанови термопанели, прахово боядисани. Свързващите профили ще бъдат от студено огънати поцинковани стоманени профили, прахово боядисани. Между панелите ще се уплътнява, със силикон за външен монтаж устойчив на UV лъчи.

Стените на контейнера за радарна апаратура ще се изградят от полиуретанови термопанели с дебелина 10 см. Към помещението за оборудване, ще се осигури газово пожарогасене. Над контейнера за радарна апаратура ще се изгради метален навес покрит с ЛТ ламарина за защита на контейнера от повреда при падане на сняг от радома. Над вълновода ще се монтира ледозащитна метална скара.



• **Вертикална планировка и настилка:**

Около съоръженията, се предвижда изливане на монолитна водоплътна стоманобетонова настилка с подходящ наклон. Околоръст на настилката, в зоната на кулата, ще се положи допълнителна хидроизолационна мембрана, така че да се предотврати навлизане на повърхностни води около и под фундамента на радиолокационната кула. В зоната на настилката, ще се иземе почвеният слой и ще се замести с уплътнен обратен насип от подходяща почва или баластра.

Обектът предмет на инвестиционното предложение, **е със специален контрол и ограничен достъп** само за служители и работници от оперативния и технически персонал на предприятието, поради което изискванията на „Наредба № 6 от 26.11.2003 г. за изграждане на достъпна среда в урбанизираните територии“, която се отнася за помещения и за обекти за общо ползване в обществени сгради са неприложими при проектирането и изграждането на обекта.

В ТРЛК, не се очаква едновременно пребиваване на повече от 4 човека на кулата - екип по ремонт и поддръжка на съоръженията, в отделните контейнери.

При проектирането и изграждането на обекта, ще бъдат спазени всички нормативни изисквания, в съответствие със следните законодателни документи:

- Наредба №15 от 2006 г. – „Технически правила и нормативи за проектиране , изграждане и експлоатация на обектите и съоръженията за производство , пренос и разпределение на топлинна енергия”;
- БДС 14776-87 – „Охрана на труда, работните места в производствени помещения, санитарно-хигиенни норми за температура, относителна влажност, скорост на въздуха и топлинно облъчване”;
- Наредба Из - №1971 / 2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар на МВР и МРРБ (ДВ, бр. 96 2009 г., попр. ДВ, бр. 17 02.03.2010 г.);
- Наредба №7 от 15.12.2004 / 2017 г. за Енергийна ефективност на сгради.

Транспортен достъп

С инвестиционното предложение, не се предвижда изграждането на нова пътна инфраструктура. Достъп до имота, ще се осъществи по Републикански път III-901 (гр. Шабла посока гр. Каварна), и след това по съществуващ асфалтиран ведомствен път, водещ до поземленият имот, обект на ИП.

Техническа инфраструктура

Водоснабдяване и канализация

Характера на инвестиционното предложение, не предвижда формирането на отпадъчни води от обекта, както и неговото водоснабдяване. С проекта не се предвиждат дейности, свързани с изграждане В и К инфраструктура.



По време на строителните дейности, ще бъдат осигурени химически тоалетни за работещите на обекта, които ще се доставят и обслужват от специализирана фирма. За питейно битови нужди, при строителните дейности ще се осигури бутилирана вода.

Електроснабдяване

Външната връзка за електрозахранване на обекта, е предвидена за реализация с отделно инвестиционно предложение. На площадката на ИП, е предвидено аварийно захранване от дизел генератор, при евентуално прекъсване на съществуващото ел. захранване на радарния комплекс.

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

Настоящото инвестиционно предложение, няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствени планове, или с друг план дейности в обхвата на въздействието му.

Не се очаква възникване на кумулативен ефект, от реализацията на настоящото инвестиционното предложение, с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, в района на имота.

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

С реализацията на инвестиционното предложение, няма да бъдат извършвани масивни строителни дейности.

Използваните по време на строителните дейности, природни ресурси ще са строителни и инертни материали.

Основните строителни материали, които ще се използват при изграждането на обекта са: бетон, стоманени профили, арматурно желязо, дървен материал, бетони, ускоряващи добавки, и др. Те ще се доставят от фирмата изпълнител, на строителните дейности.

По време на извършване на строителните работи, инвестиционното предложение не включва използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

В следствие от реализацията на инвестиционното предложение, не се очаква замърсяване на околната среда. По време на строителството и експлоатацията на обекта (*трасови радиолокационен комплекс*), не се очаква въздействие върху земните недра.

С инвестиционното предложение, не се предвижда водовземане за питейни, промишлени и други нужди от повърхностни и подземни води.

По време на строителните дейности и експлоатацията на обекта, не се очакват отклонения в качеството на почвите и геоложката среда.

При изграждането и експлоатацията на обекта на инвестиционното предложение, няма да се застрашат популациите на характерните за района, растителни и животински видове, предмет на опазване в защитената зона.



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

Отпадъците, които се очаква да се генерират са класифицирани, като наименование и код, съгласно Приложение № 1 към чл. 5, ал. 1 на Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците, както следва:

I. По време на строителството

Отпадъци от строителство: При осъществяването на изкопни и строително-монтажни дейности по изграждането на ТРЛК, се очаква отделяне на следните видове строителни отпадъци: код 17 01 01 - бетон; код 17 02 01 - дървесен материал; 17 04 05-стомана; код 17 04 07 - смеси от метали, 17 02 03 - пластмаса; 17 04 11 - кабели, различни от упоменатите в 17 04 10.

При изкопните работи и строителни дейности ще се отделят почва и камъни с код и наименование: код 17 05 04 - почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03.

Строителните отпадъци, които ще се генерират по време на строителството, изискват специален контрол по тяхното събиране и извозване. Генерираните от обекта строителни отпадъци ще се събират и съхраняват разделно по вид, на специално обособени площи, до натрупване на подходящо за извозване количество. Строителните отпадъци, предназначени за оползотворяване, се събират на обекта в контейнери (или други подходящи съдове).

Предаването на строителните отпадъци за последващо оползотворяване, ще се извършва въз основа на писмен договор с лица, притежаващи разрешение, комплексно разрешително или регистрационен документ по чл. 35 от ЗУО.

Съгласно изискванията чл. 11, ал.1 от ЗУО ще бъде изготвен **План за управление на строителните отпадъци** (ПУСО), който ще бъде включен в обхвата на инвестиционния проект. Планът ще бъде изготвен в съответствие с изискванията на *Наредбата за управление на строителни отпадъци и за влагане на рециклирани строителни отпадъци*.

Битови отпадъци: В периода на строителните дейности, ще се генерират смесени битови отпадъци с код 20 03 01 от работниците на обекта. Количеството им е в пряка зависимост, от числеността на строителните работници, на територията на обекта. Събирането на битовите отпадъци ще се извършва от работниците в полиетиленови торби и ще бъдат извозвани, в границите на населеното място гр. Шабла на обособените за целта места, от където по утвърдената схема за сметосъбиране и сметоизвозване, на Община Шабла.

II. По време на експлоатация

При експлоатация на обекта, ще се генерират смесени битови отпадъци с код 20 03 01 – генерираните отпадъци, в минимални количества около 0.2 м³/мес., които ще се събират в събират се в затворен метален съд, и периодично се извозва съвместно с отпадъците, и по утвърдената схема на населеното място.

Опасни отпадъци:



При подмяна на осветителни тела в обекта, на инвестиционното предложение е възможно да се формира отпадък с код и наименование 20 01 21* – флуоресцентни тръби и други отпадъци съдържащи живак. При наличие на изгорели луминесцентни и живачни лампи, същите ще се събират в картонени опаковки, които ги предпазват от удар и счупване и ще се съхраняват в закрити съдове, без да се допуска смесването им с други отпадъци.

При наличие на такъв отпадък, ще се съхраняват отделно и предават на лица, притежаващи разрешение, комплексно разрешително или регистрационен документ по чл.35 от ЗУО, за съответната дейност и площадка за отпадъци със съответния код, съгласно Наредба № 2/2014 г. за класификация на отпадъците, въз основа на писмен договор.

Отпадъчни води

Инвестиционното предложение и неговия характер, не предвижда генериране на отпадъчни води и съответно начини за тяхното третиране.

По време на строителните дейности, ще бъдат осигурени химически тоалетни за работещите на обекта, които ще се доставят и обслужват от специализирана фирма.

Естеството на прилаганите дейности заложи в инвестиционното предложение, не предполагат замърсяване на подземните и повърхностни води в района.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда

Основните източници на замърсяване на околната среда, в етапа на рекултивационните дейности ще са прахо-газови емисии, шум от работата на тежката техника извършваща рекултивационните дейности и твърди отпадъци.

Очакваните видове емисии ще са от неорганизиран източници, както следва:

- прах - при строителните работи (основно изкопно-насипните работи);
- емисии от работата на двигателите на строителната механизация - за реализация на строителните процеси и транспортните средства за доставка на суровини, материали, оборудване и работници.

Количествената характеристика на емисиите, е характерна за такова по мащаб строителство. За намаляване на тези емисии, се препоръчва оросяване на пътищата, както и покриване на пращаниците с суровини и материали, за да се предотврати възможността от вторично замърсяване.

Строителната механизация е източник на шум и вибрации в рамките на строителната площадка. При измервания на РЗИ на подобни строителни обекти е установено, че шумовите нива при работа варира между 86 - 92 dB.

При работата на багера и валяка еквивалентният шум е около 92 dB. Средното ниво на шума в обекти от този тип надхвърля 85 dB.

Очакваното завишаване на шумовите нива, характерно за етапа на строителството ще бъде *незначително, локално, временно* и ще засегне предимно територията на разглежданата площадка.

При етапа на строителните дейности, не се очаква генериране на светлинно и топлинно



излъчване или електромагнитни лъчения. Строителната механизация ще бъде източник на шум и вибрации, но само в рамките на строителната площадка. Работещите в обхвата на строителната площадка, задължително ще използват лични предпазни средства (антифони).

Потенциални въздействия, може да има върху работниците на площадката на инвестиционното предложение, в резултат на шумови натоварвания и генериране на прахови емисии от строителната механизация с която се осъществяват строително-монтажните дейности. Тези въздействия ще бъдат *краткотрайни, незначителни* и са типични за всеки обект, от този характер.

По време на дейностите свързани със строителство и експлоатация на обекта, не се очакват негативни въздействия върху здравето на хората и компонентите на околната среда.

Всички строителни дейности ще се извършват съобразно всички нормативни изисквания, свързани с осъществяване на строителни дейности в Република България, както и осигуряване на безопасни условия на труд, съгласно изготвената проектна документация, за обекта.

Инвестиционно предложение не е свързано с производствени дейности, водещи до замърсяване и дискомфорт на компонентите на околната среда, поради което не се очаква реализацията му да окаже значително негативно въздействие. Работния проект, по изграждане на ТРЛК, както и неговата експлоатацията, ще бъде изпълнен по всички нормативни изисквания за този тип обекти, и реализацията му няма да води до замърсяване на компонентите на околната среда.

При експлоатация на обекта не се очакват негативни въздействия, както върху компонентите на околната среда, така и върху здравето на хората. Най-близкия жилищен район до площадката на ИП, е в гр. Шабла разположен на 3 500 m западно от нея.

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

Като „**риск**“ може да се разглежда вероятността дадена потенциална опасност, свързана със строителството или експлоатацията на обекта, да засегне неблагоприятно компонентите на околната среда или човешкото здраве.

Риск е, всеки случай на съмнително извънредно събитие (възникнало или неизбежно), което може да има неблагоприятен ефект върху околната среда и/или човека.

Възможните рискове от инциденти са свързани с организацията и безопасността, по време на строителството и експлоатацията на съоръжението в имота, в тази връзка трябва да се спазват инструкции и правилните техники, за да се избегнат същите. Не е предвидено в границите на обекта, да се извършват взривни работи.

Осъществяването на инвестиционното предложение, не предвижда извършването на дейности и изграждането на съоръжения, които могат да доведат до инциденти, застрашаващи околната среда и човешкото здраве. Строителните дейности в границите на имота, ще се изпълняват по утвърдени планове за безопасност и здраве определящи минималните изисквания на строителната площадка, съгласно изискванията на *Наредба № 2 за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строително-*



монтажни работи.

При спазване на необходимите норми на проектиране и спазване на нормативните изисквания, риск от аварии и инциденти и залпови изпускания на замърсяващи вещества в околната среда, от реализацията на ИП не се очакват.

Предвидени са мерки за недопускане на разливи и замърсявания, на територията на обекта при експлоатацията му. Не се очакват инциденти, с последици върху човешкото здраве и околната среда.

По отношение на **риска от бедствия**, съгласно чл.2 на *Закона за защита от бедствия*, бедствието е значително нарушаване на нормалното функциониране на обществото, предизвикано от природни явления и/или от човешката дейност и водещо до негативни последици за живота или здравето на населението, имуществото, икономиката и за околната среда, предотвратяването, овладяването и преодоляването на което надхвърля капацитета на системата за обслужване на обичайните дейности по защита на обществото.

На национално ниво се прилага Национална стратегия за намаляване на риска от бедствия 2018-2030 г. Съгласно стратегията, основните бедствия, от които е била засегната страната през годините са предимно **наводнения, екстремни температури, бури, пожари и земетресения**. Други бедствия, предмет на стратегията, са **свлачищата, транспортните инциденти, индустриалните инциденти**.

Анализът на **потенциала на района на ИП за възникване на бедствени ситуации** показва следното:

- **ИП не попада в район със значителен потенциален риск от възникване на наводнения (РЗПРН);**
- Предвид тенденциите в изменението на климата **са възможни екстремни температури, бури, интензивни валежи, засушаване;**
- Съгласно сеизмичното райониране на Р България от 1987 г., имотът се намира в район с висока интензивност на сеизмичните процеси от XI степен по скалата на Медведев-Шпонхойер-Карник с коефициент на сеизмичност $K_s=0,27$, като работния проект за ИП е съобразен в процеса на проектиране и изграждане на ТРЛК;
- В границите на имота **няма активни и потенциални свлачища;**
- Инвестиционното предложение не включва производствена дейност, съответно не са налице **рискове от производствени аварии и инциденти.**

За етапите на строителство и експлоатация следва да бъде разработен и съгласуван с компетентните органи **Аварийен план за действия при бедствия, аварии и катастрофи**, който съдържа минимум следната информация (чл.35, ал.1 от *Закона за защита при бедствия*).

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



Рискът от инциденти произтича от неспазване на изискванията за безопасност и здравословни условия на труд по време на експлоатацията на ТРЛК.

Предвидените дейности по реализация на инвестиционното предложение, ще се извършват изцяло в границите на ПИ с идентификатор 83017.55.680 по КККР на гр. Шабла, община Шабла, без да се засягат съседни терени. В обхвата на въздействие на инвестиционното предложение, не са налице зони подлежащи на специална здравна защита, които биха могли да бъдат засегнати от обекта.

По отношение на въздействието върху „Факторите на жизнената среда“ по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на *Закона за здравето*, по време на експлоатация на обекта на ИП, то ще е следното, както следва:

а) води, предназначени за питейно-битови нужди – в обхвата на инвестиционното предложение, няма данни за учредени СОЗ на източници, предназначени за питейно-битово водоснабдяване. Етапите на реализация на ИП не са свързани със замърсяване, каквото и да е влошаване на качеството на питейните води в района – и конкретно подземните водни тела в района, които се ползват за питейно-битови нужди, тъй като от експлоатацията на обекта няма да се формират битово-отпадни води;

б) води, предназначени за къпане – в обхвата на инвестиционното предложение, не са налични води предназначени за къпане. Реализацията му, не оказва отрицателно въздействие върху този тип води, в т.ч. в района на ИП няма учредени зони за къпане;

в) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди – в обхвата на инвестиционното предложение, не са налице минерални извори, които да се използват за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди.

г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии

По време на строителството на обекта, в околното пространство ще се емитират различни шумови нива. Те ще се излъчват при работата на строителните машини и товарните превозни средства, но не се очаква да се превишават граничните стойности за шумови нива в околната и работната среда на площадката. Предвид мащаба на тези дейности шумовото натоварване и неблагоприятното въздействие върху околната среда, ще бъде съответно ограничено във времето и в териториален аспект - основно на територията на разглежданата площадка.

Строителните дейности, ще бъдат извършвани в периода октомври – март, когато присъствието на туристи и почиващи в района е минимално, а и обекта е отдалечен на 3 500 m, западно от най-близкия жилищен район, в гр. Шабла, община Шабла.

На площадката по време на строителството, се очаква да възникват вибрации от използваната строително-транспортна техника. Те ще засегнат работещите с техниката, за което следва да се вземат съответните предпазни мерки. Възникнали вибрации ще бъдат краткотрайни, локализирани в рамките на строителната площадка и няма да оказват вредно въздействие върху прилежащите терени, както и до най-близката жилищна зона.

През етапа на експлоатация, не се очаква да възникват вибрации.



След приключване на строителните работи, които ще са с временен характер, шумовата характеристика на района няма да се промени тъй като инвестиционното предложение, няма да бъде източник на шумови емисии и вибрации, излъчвани в околната среда.

През етапа на експлоатация на инвестиционното предложение, не се очаква да възникват вибрации и шум, над пределно допустимите законови норми.

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

По време експлоатацията на обекта на инвестиционно предложение - *Трасови радиолокационен комплекс (ТРЛК)*, не се предвижда използване на съоръжения с радиоактивни източници. С дейността му, няма да се генерират отпадни продукти и излъчвания, създаващи йонизационно натоварване на територията, в прилежащите територии и до най-близката жилищна зона. С реализиране на инвестиционното предложение, няма да се промени радиационният статус на района.

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

Експлоатацията на обекта на инвестиционно предложение - *Трасови радиолокационен комплекс (ТРЛК)* предвижда използване на източници на електромагнитни полета (ЕМП). За авиационните наземни радиолокационни, радионавигационни и свързочни средства за обслужване на въздушното движение електромагнитните излъчвания в работната среда се отнасят за диапазоните от 300 MHz до 300 GHz, когато източниците на ЕМП в конкретния случай са въртящите антени на радарния сензор разположени върху радарната кула на кота 20m над терена. По отношение ограничаване на въздействието на ЕМП са приложени разпоредбите на Наредба №9 от 1991 г. за „Пределно допустими нива на електромагнитни полета в населени територии и определяне на хигиенно-защитни зони около излъчващи обекти“. В дадения случай пределно допустимата стойност на плътността на потока на мощността (Pd) е $10 \mu\text{W}/\text{m}^2$.

Съответно, изчислената за тази норма хигиенно-защитна зона заобикаляща източниците на нейонизиращо лъчение е с радиус 142m и с център радарната антена.

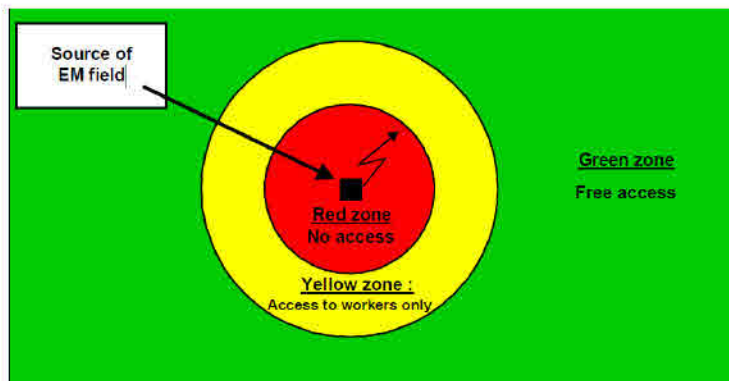


Фиг.2 Хигиенно-защитна зона на ТРЛК Шабла

Изчислението е за кота 20m, на която се намира фазовия център на най-ниската антена, като за кота терен нивата на ЕМП са значително по-ниски предвид диаграмата на насоченост във вертикалната равнина.

В границите на хигиенно-защитната зона не попадат жилищни, производствени, обществени сгради, урбанизирани територии или други обекти с трайно пребиваване на хора. Най-близко разположените жилищни сгради, отстоят на разстояние от около 3 500 m, западно от поземления имот, в гр. Шабла, община Шабла, видно от фигура 6. по-долу в информацията"

Според европейските стандарти са определени 3 зони за безопасност, изобразени на фигура 3



Фиг.3 Зони за безопасен достъп



В зелената зона имат достъп всички хора.

В жълтата зона може да имат достъп само с разрешение служители в добро физическо здраве при работеща апаратура.

В червената зона не е позволен достъпът при работеща апаратура.

Прогнозната оценка е че не се очаква въздействие от нейонизиращи лъчения в жилищни, производствени, обществени сгради и урбанизирани територии. Въздействие се очаква на територията на обекта и изчислената хигиенно защитна зона, като същото ще бъде незначително и локално.

и) въздух

Предвиденото инвестиционно предложение не предполага замърсяване на атмосферния въздух в района, както по време на строителството, така и по време на експлоатацията на обекта на ИП. Изграждането на обекта (ТРЛК), ще бъде свързано с извършване на изкопни, транспортни, и довършителни работи. Не се предвижда използване на горивни процеси, по време на строителните работи. Ще се използва основно електрическа енергия.

Атмосферните емисии, които ще се формират по време на строителството са прахови частици при изкопните, насипните, товаро-разтоварни и транспортни работи и изгорели газове от двигателите с вътрешно горене на машините, извършващи строителните, монтажните и транспортните дейности. Прогнозната оценка за очакваното емисионно натоварване на атмосферния въздух в района на обекта, вследствие неговото изграждане ще бъде **незначително, локално, временно** и ще засегне предимно територията на работната площадка.

Не се предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества в атмосферния въздух в района, по време на строителство и експлоатация на обекта.

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

Местоположението на имотът в който ще се реализира инвестиционното предложение, е със следните характеристики:

- *населено място – гр. Шабла;*
- *община – Община Шабла;*
- *поземлен имот – ПИ № 83017.55.680;*
- *обща площ – 2 000 кв.м;*
- *собственост – държавна;*
- *вид територия – „Територия на транспорта“;*
- *начин на трайно ползване – „За друг вид имот със специално предназначение и ползване“;*
- *близост или засягане на защитени територии – не;*
- *територии за опазване на обектите на културното наследство – не;*
- *очаквано трансгранично въздействие – не;*

- схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура – не;
- строителство на сгради – не;
- строителство на ТРЛК – да.

На следващата фигура е показано местоположението на ПИ № 83017.55.680, съгласно действащата КККР в землището на гр. Шабла, община Шабла, област Добрич.



Фиг. 4 Местоположение на ПИ № 83017.55.680, гр. Шабла, община Шабла и съседните имоти

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;

С настоящото инвестиционното предложение, се предвижда монтаж на дизел генератор за аварийни нужди, който съответно ще разполага с резервоар за дизелово гориво в контейнер 2, на ТРЛК.

На площадката, да бъде налично само количеството от 4000 литра (4 t.) дизелово гориво (CAS № 68334-30-5), за нуждите на дизел генератора за аварийно захранване, в резервоар към него. В имота, обект на инвестиционната инициатива, не се предвижда разполагането на съоръжения за наземно складиране на горива. Наличното гориво ще се използва само, при нужда от аварийното включване на генератора.

В тази връзка за инвестиционното предложение, е изготвен Доклад от извършена класификация по чл.103, ал.1 от ЗООС, съгласно който обекта **не се класифицира като „Предприятие с нисък рисков потенциал“ или „Предприятие с висок рисков потенциал“ поради факта, че очакваните количества на опасни вещества, които е възможно да бъдат**



налични на площадката, поименно изброени в част 2 на приложение 3 на ЗООС (т.34: Нефтепродукти и алтернативни горива) са под праговите количества посочени в част 2, т.34, колона 2 и колона 3 на приложение №3 към чл. 103, ал. 1.

От експлоатацията на обекта, не очакват емисии на опасни вещества. С инвестиционното предложение, не се предвижда използването на горивни инсталации, за индивидуалното отопление на вода за битови цели.

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

С инвестиционното предложение, не се предвижда, изграждане на нови пътища или промяна на съществуващата пътна инфраструктура в района. Достъпът до поземления имот, ще се осъществи от съществуващата пътна мрежа в района, и по разположения в близост асфалтиран ведомствен път, преминаващ в близост до него.

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

Предвижда се реализацията на инвестиционното предложение, да се извърши на следните етапи:

- ✓ *Одобряване на инвестиционното предложение;*
- ✓ *Изготвяне на инвестиционен проект;*
- ✓ *Издаване на разрешение за строеж по реда на ЗУТ;*
- ✓ *Изграждане на обекта;*
- ✓ *Въвеждане в експлоатация.*

Към настоящия момент възложителя, не планува прекратяване на дейността, предмет на инвестиционното предложение. Изпълнението на всички отделни етапи, ще бъде съобразено с изискванията на действащото към дадения момент национално законодателство.

Фазите предхождащи строителството на обекта, включват етапи на инвестиционно проектиране и разрешаване на строителството по реда на ЗУТ. Функционално по време на реализацията му, могат да се разгледат два основни фази: *фаза на изграждане на обекта*, и *фаза на неговата експлоатация*.

Разпределението на отделните етапи и дейности при строителството, могат да се разпределят както следва:

- ✓ *Разчистване и подготовка на терена;*
- ✓ *Изграждане на съоръжението;*
- ✓ *Довършителни работи;*
- ✓ *Пускане в експлоатация.*

В конкретното инвестиционно предложение, липсват фази на закриване, възстановяване и последващо използване.

Реализацията на обекта не предполага необходимост от промишлени, производствени



или други подобни обекти и дейности с вредни отделяния и влияния, за това за етапа експлоатацията не се очаква да има значими емисии или други въздействия върху околната среда.

Експлоатацията на обекта, предвижда използването му по предназначение – за *Трасови радиолокационен комплекс*.

6. Предлагани методи за строителство

Строителството на обекта на инвестиционното предложение, ще се извърши на база одобрени и съгласувани проекти след получаване на необходимите разрешителни документи.

За строителството, ще се използват строителни материали от различни доставчици. Строителните дейности, ще се извършват по традиционните строителни технологии за такъв вид обекти. Не се предвиждат, други специални видове дейности (взривни и т.н.).

Всички строителни дейности, ще бъдат извършени в границите на поземления имот с идентификатор № 83017.55.680. Строителните отпадъци, ще се извозват до депо определено от общината. Прилаганите методи за строителство, трябва да гарантират добра организация и висока степен на качество на изпълнението от страна на изпълнителя на проекта, за недопускане на отрицателно въздействие върху площадката и прилежащите територии. За етапа на строителните дейности ще бъде изготвен и *План за управление на строителните отпадъци* (ПУСО), в съответствие с нормативните изисквания.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение;

Необходимостта от реализиране на инвестиционното предложение, е продиктувана от наличието на подходящ терен, и желанието на Възложителя за изграждане на изцяло нов отдалечен *Трасови радиолокационен комплекс*, като част от стратегията на ДП РВД за развитие на техническите системи за осигуряване на управлението на въздушното движение, в Република България.

С проекта се цели изграждане на нов радарен комплекс, като неговото местоположение е съобразено в максимална степен с преодоляване на ограниченията на съществуващата система за обзор и осигуряване на обзорно покритие в *източната част на Район за полетна информация София над акваторията на Черно море*, позволяващо повишаване на капацитета и безопасността на управлението на въздушното движение.

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;

Териториалният обхват на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*, но попада в границите на защитена зона (ЗЗ) от мрежата „Натура 2000“ BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-



1044/17.12.2020 г. (обн. ДВ, бр. 19/2021 г.) на министъра на околната среда и водите, като заема 0.0076 % от площта на зоната.

На следващата фигура е показано местоположението на имота, в обхвата на крайната гранична част на защитената зона.

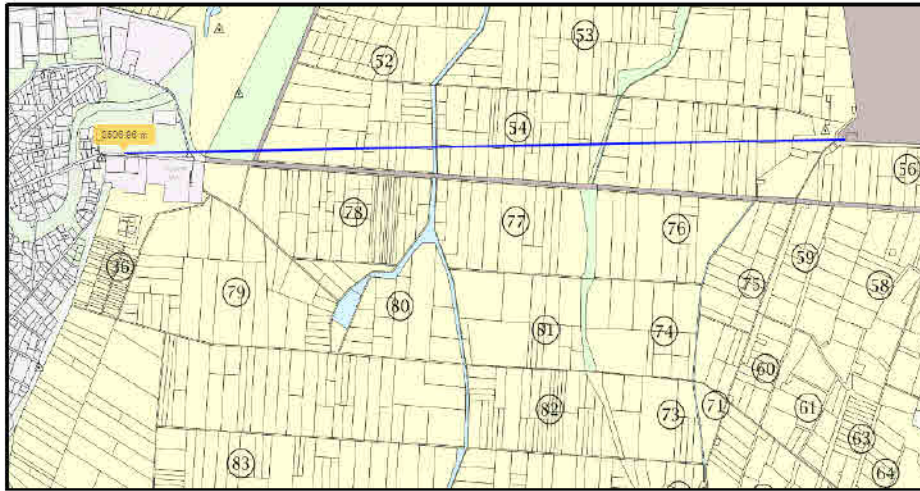


Фиг. 5 Местоположение на ПИ № 83017.55.680, гр. Шабла, община Шабла, предмет на инвестиционното предложение, спрямо 33 BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец”

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.2, ал.1, т.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения* с предмета и целите на опазване на защитените зони – (Наредбата за ОС) и подлежи на оценка на съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони, която е съгласно чл.31, ал.4 във връзка с ал.1 от *Закона за биологичното разнообразие*.

Предвижданията на ИП, не противоречат на режимите на защитена зона в която попада, и то е допустимо по реда на чл. 12, ал. 2 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС.

В близост до територията на поземления имот, в която ще се реализира инвестиционното предложение, няма разположени обекти подлежащи на здравна защита (училища, детски градини, жилищни сгради и др.) Най-близко разположените жилищни сгради, отстоят на разстояние от около 3 500 m, западно от поземления имот, в гр. Шабла, община Шабла, видно от следващата фигура.



Фиг. 6 Местоположение на най-близкия жилищен район, до ПИ № 83017.55.680, гр. Шабла, община Шабла, в който ще се реализира инвестиционното предложение

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

Границите на ПИ с идентификатор 83017.55.680, землище гр. Шабла, община Шабла са уточнени и безспорни, и няма ограничения. Площта на имота е 2 000 м², и с начин на трайно предназначение на територията - „Територия за транспорта“, начин на трайно ползване – „За друг вид имот със специално предназначение и ползване“, съгласно Скица на СГКК-гр. Добрич с № 15-690359-22.06.2022 г.

Имотът в който ще се реализира инвестиционното предложение, е изцяло публична държавна собственост на *Министерството на отбраната*, отнет поради отпаднала необходимост за използването му, и предоставен за управление на *Министерството на транспорта и съобщенията*, за нуждите на държавно предприятие „*Ръководство на въздушното движение*“, съгласно **Решение № 480 от 14.07.2023 г. на Министерски съвет (МС)**.

При експлоатацията на обекта на инвестиционното предложение, няма да бъдат засегнати съществуващи и бъдещи планирани ползватели на земи.

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;

В района на инвестиционното предложение, няма учредени санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди др.

Характерът на инвестиционното предложение, не е свързан с дейности по неговото водоснабдяване и канализация.



Съгласно писмо с Изх. №53-00-6648/ А3/ 25.08.2023 г. на Директора на РИОСВ-Варна, териториалният обхват на разглежданото предложение, не попада в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии*, но попада в границите на ЗЗ от мрежата „Натура 2000“, BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-1044/17.12.2020 г. (обн. ДВ, бр. 19/2021 г.) на министъра на околната среда и водите.

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

- ✓ добив на строителни материали – НЕ;
- ✓ нов водопровод – НЕ;
- ✓ добив или пренасяне на енергия – НЕ;
- ✓ **изграждане на Трасови радиолокационен комплекс (ТРЛК) – ДА;**
- ✓ жилищно строителство – НЕ;
- ✓ електроснабдяване на обекта – ДА;
- ✓ водоснабдяване и канализация на обекта – НЕ.
- ✓ третиране на отпадъчните води – по време на строителните дейности, се предвижда използването на химически тоалетни, която ще се обслужват от фирмата доставчик, съгласно сключен договор с Възложителя.

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

Необходимо е, да бъдат изготвени всички документи, изисквани от ЗУТ.

За изграждане на предвидения обект и въвеждането му в експлоатация не е необходимо издаване на други съгласувателни/ разрешителни документи по *Закона за водите*, *Закона за управление на отпадъците*, разрешителни по чл. 104 и по чл. 117 от *Закона за опазване на околната среда* и други.

III. МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ, КОЕТО МОЖЕ ДА ОКАЖЕ ОТРИЦАТЕЛНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ НЕСТАБИЛНИТЕ ЕКОЛОГИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ГЕОГРАФСКИТЕ РАЙОНИ, ПОРАДИ КОЕТО ТЕЗИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРЯБВА ДА СЕ ВЗЕМАТ ПОД ВНИМАНИЕ, И ПО-КОНКРЕТНО:

1. съществуващо и одобрено земеползване;

С реализацията на инвестиционното предложение в ПИ № 83017.55.680, по КККР на гр. Шабла, община Шабла, не се налага приспособяване на съществуващи ползватели на земи към площадката, не се предвижда преотреждане на съществуващите имотни граници, за реализацията му.



2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Имотът не попада в обхвата на и в близост до мочурища, крайречни области и речни устия.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Имотът, обект на разглеждане е разположен на значително разстояние от крайбрежни зони и морска околна среда (около 1 км, в източна посока). Не се очаква въздействие, върху тях, от реализацията на инвестиционното предложение.

4. планински и горски райони;

Имотът, обект на инвестиционно предложение е разположен на голямо разстояние от планински и горски райони. Не се очаква въздействие, върху тях, от реализацията на инвестиционното предложение.

5. защитени със закон територии;

Териториалният обхват на разглежданото предложение, не попада и граничи със защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии*.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Имотът, не попада в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии*, но попада в границите на защитена зона (ЗЗ) от мрежата „Натура 2000“ BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-1044/17.12.2020 г. (обн. ДВ, бр. 19/2021 г.) на министъра на околната среда и водите, като заема **0.0076 % от площта на зоната**.

Поземленият имот, **няма характеристика на пясъчни дюни**.

➤ Защитена зона BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна;

Общата площ на защитената зона е 2623.5917 ha, от които 65 % са морски пространства, попадаща в административни райони с кодове по NUTS BG ZZ Extra - Regio и BG33 Североизточен.

Защитената зона попада в части от землищата на гр. Шабла, с. Езерец и с. Крапец, община Шабла, област Добрич.

Цели на обявяване на защитената зона, съгласно заповедта ѝ:

- *опазване и поддържане на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1 от Заповедта, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Черноморския био-географски регион;*
- *подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 1150*, 2120, 3150, 6110* и 62C0*;*



- увеличаване на приноса на защитената зона по отношение на площта на природно местообитание с код 62C0*;
- подобряване на местообитанията на видовете Червенокоремна бумка (*Bombina orientalis*), Шипобедрена костенурка (*Testudo graeca*) и Обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*);
- при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1 от Заповедта, местообитания на посочени в т. 2.2 видове и техни популации.

Режим на дейности, в границите на 33 BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец“:

Съгласно Заповед № РД-1044/17.12.2020 г. (обн. ДВ, бр. 19/2021 г.) на министъра на околната среда и водите, в границите на защитената зона, се забранява:

- провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища;
- движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;
- въвеждане в природата и умишлено разпространяване на неместни видове;
- отводняване на езера, блатата и други естествени водни обекти, коригиране и преграждането им с диги, промени във водното ниво чрез нови водовземания за различни нужди освен в случаи: на опасност от наводнения, които могат да доведат до риск за живота и здравето на хората или настъпване на материални щети; при бедствия и аварии; за подобряване на състоянието на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2;
- увреждане и унищожаване на естествената растителност в крайбрежната плажна ивица и в дюни извън активната плажна площ освен в случаите на почистване от инвазивни и неместни видове, както и в случаите на реализиране на допустими инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;
- използване на дънни тралираци и драгираци средства, депониране на драгажни маси и пребаластиране на кораби в морските пространства в зоната;
- изграждане на изкуствени подводни рифове и острови върху местообитанията, предмет на опазване в морските пространства в зоната;
- промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери при ползването на земеделските земи като такива;
- издаване на разрешения за строеж и вся- какво строителство на територията на разпространението на природно местообитание 62C0 * Понто-Сарматски



степи, определена с координатен регистър съгласно приложение № 3, неразделна част от настоящата заповед, както и инициране, провеждане или продължаване на процедури по реда на Закона за опазване на околната среда, ЗБР, Закона за горите, Закона за опазване на земеделските земи, Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, Закона за устройство на територията и съответните подзаконовни нормативни актове, които са предпоставка за реализация на строителство; забраната не се прилага за строежи с действащо разрешително за строеж към датата на обнародване на настоящата заповед; за ремонт и реконструкция на съществуващи обекти; за изграждане, ремонт или реконструкция на съоръжения (елементи) на техническата инфраструктура, за изпълнение на дейностите по предоставената с Решение № 536 от 30.07.2003 г. на Министерския съвет концесия за добив на суров нефт от находище „Тюленово“; при реализация на строежи с действащо разрешително за строеж към датата на обнародване в „Държавен вестник“ на настоящата заповед, предмет на изключението, с цел гарантиране опазване на природно местообитание 62С0 * Понто-Сарматски степи е необходимо изрично становище на РИОСВ-Варна, че конкретното строителство не засяга местообитанието;

- на територията на разпространението на природно местообитание 62С0 * Понто-Сарматски степи, определена с координатен регистър съгласно приложение № 3, неразделна част от настоящата заповед, разораване, залесяване и създаване на трайни насаждения, плодови и зеленчукови култури, зърнено-бобови култури, листностъблени зеленчукови култури, кореноплодни зеленчукови култури, луковични зеленчукови култури, маслодайни култури, влакнодайни култури, етеричномаслени култури, едногодишни или многогодишни фуражни култури, както и почистване на храсти, с изключение на премахване на инвазивни видове;
- премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове) при ползването на земеделските земи като такива освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;
- търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скално- облицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали); забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;
- употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества,



хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

- употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита и биоциди от професионална категория на употреба в тези територии освен при каламитет, епифитотия, епизоотия или епидемия;
- използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновите концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);
- използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;
- палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици, тръстикови масиви, крайбрежна растителност и площи със суха растителност.

• **Предмет на опазване на защитената зона (видове и местообитания):**

Природните местообитания, предмет на опазване в защитена зона BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец”, по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие, съгласно Заповедта за обявяване на защитената зона, са представени в следващата таблица:

Таблица 1. Природни местообитания, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

Код	Наименование
1110	Постоянно покрити от морска вода пясъчни и тинести плитчини
1140	Тинесто-песъчливи крайбрежни площи, които не са покрити или са едва покрити с морска вода
1150*	Крайбрежни лагуни;
1160	Обширни плитки заливи
1210	Едногодишна растителност върху морски крайбрежни наноси
2110	Зараждащи се подвижни дюни
2120	Подвижни дюни с <i>Ammophila arenaria</i> по крайбрежната ивица (бели дюни)
3150	Естествени еутрофни езера с растителност от типа <i>Magnopotamion</i> или <i>Hydrocharition</i>
6110*	Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от <i>Alyso-Sedion albi</i> ;
62C0 *	Понто-Сарматски степи;
8330	Подводни или частично подводни морски пещери
* приоритетно природно местообитание	

Местообитанията на целевите видове животни, предмет на опазване в 33 BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец ” и включени в заповедта за обявяването ѝ, са посочени в следващите таблици.

Клас Бозайници



Таблица 2. Бозайници, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)
	ИМЕ (на латински)
1335	Лалугер (<i>Spermophilus citellus</i>)
2633	Степен пор (<i>Mustela eversmannii</i>)
1355	Видра (<i>Lutra lutra</i>)
2609	Добруджански (среден) хомяк (<i>Mesocricetus newtoni</i>)
2635	Пъстър пор (<i>Vormela peregusna</i>)
1349	Афала (<i>Tursiops truncatus</i>)
1351	Муткур (морска свиня) (<i>Phocoena phocoena</i>)

Клас Земноводни и влечуги

Таблица 3. Земноводни и влечуги, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)
	ИМЕ (на латински)
1188	Червенокоремна бумка (<i>Bombina bombina</i>)
1219	Шипобедрена костенурка (<i>Testudo graeca</i>)
1220	Обикновена блатна костенурка (<i>Emys orbicularis</i>)
5194	Пъстър смок (<i>Elaphe sauromates</i>)

Клас Риби

Таблица 4. Риби, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)
	ИМЕ (на латински)
1145	Внюн (<i>Misgurnus fossilis</i>)
5339	Европейска горчивка (<i>Rhodeus amarus</i>)
4125	Карагъоз (Дунавска скумрия) (<i>Alosa immaculata</i>)
4127	Малък карагъоз (Харип) (<i>Alosa tanaica</i>)

Клас Безгръбначни

Таблица 5. Безгръбначни, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)
	ИМЕ (на латински)
1060	Лицена (Голяма огневка) (<i>Lycaena dispar</i>).

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

Не се очаква засягане на обекти с историческа, културна или археологическа стойност, с реализацията на инвестиционното предложение.

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

Характерът на обекта предмет на инвестиционното предложение, няма отношение към тези, подлежащи на здравна защита и не се очаква никакво отрицателно въздействие.



IV. ТИП И ХАРАКТЕРИСТИКА 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

Предвидено е, да се реализира инвестиционното предложение за: „Изграждане на КНО обект Шабла - Трасови радиолокационен комплекс (ТРЛК), част от проект на ДП РВД за „Изграждане, доставка и инсталация на нови обзорни средства за подобряване и разширяване на обзорното покритие в контролираното въздушно пространство) над акваторията на Черно море и в югоизточна България“, с Възложител ДП „Ръководство на въздушното движение“.

Инвестиционното предложение, не предвижда други дейности, като добив на строителни материали, производствени и строителни дейности и др.

1.1. Въздействие върху населението и човешкото здраве

Въздействие по време на строителната фаза

А. Въздействие върху работещите на обекта

По време на строителната фаза на неблагоприятно въздействие ще са изложени основно **работещите** на обекта, заети в строителството и монтажа на обекта и съоръженията, предвидени с ИП. Рисковете ще са свързани основно с характера и същността на строителните дейности, по време на които работещите ще са изложени на:

- *Повишени нива на прах, замърсяване на въздуха с изгорели газове от ДВГ от изкопните работи и движението на транспортната и строителна техника в границите на строителната площадка – особено неблагоприятни са условията на сухо време и безветрие, при които нивата на замърсители се задържат по-дълго в приземния атмосферен слой. Работата при такива условия изисква ползването на подходящо работно облекло и лични предпазни средства (противопрахови маски, защитни очила и др.);*
- *Риск от простудни заболявания, прегряване на организма, свързан с работата на открито – рискът може да се ограничи до минимум при съобразяване на подходящо защитно и работно облекло за конкретните метеорологични условия на терена;*
- *Наднормен шум от дейностите, излагане на повишени нива на вибрации, свързани със строителството и работата на строителната и транспортна техника;*
- *Физическо натоварване, свързано с пренасяне на строителни материали, оборудване и др. – за да се ограничи риска от травми и претоварване следва да се спазват изискванията и съответно да се прилагат конкретни инструкции по здравословни и безопасни условия на труд за този вид дейности, да се носят подходящи лични предпазни средства (ръкавици, каски, защитни очила);*



- Риск от травми и злополуки, свързан с работите на строителния обект и използването на строителната и транспортна техника – рискът се ограничава до минимум при спазването на изискванията за правилна експлоатация на техниката, правилно означаване и сигнализиране на рисковите участъци, инструктаж на работниците.

Дейностите по време на строителството, не са свързани с генериране на йонизиращи и нейонизиращи лъчения.

Приземният слой, ще се замърси с отделените от МПС изгорели газове и твърди частици, по време на строителните дейности, но тези емисии ще бъдат *краткотрайни, незначителни и с временен характер*.

Рискът от аварийни ситуации на площадката на инвестиционното предложение, ще бъде предотвратен с прилагане на превантивни мерки и провеждане на задължителните и периодични инструктажи на работещите и при спазване ЗБУТ и пожарна безопасност, съгласно изготвената част към проекта.

При спазване на всички законови нормативни актове за гореописаното инвестиционно предложение, като цяло няма да окаже отрицателно влияние върху здравето и живота на работещите на обекта и извън него, съседни обекти, което да създава дискомфорт върху околната среда, както и риск от инциденти.

Всички дейности, ще се осъществяват в рамките на предвидената за реализация територия, и няма да излизат с влиянието си извън границите на площадката и да засегнат съседни имоти.

В обобщение, рисковите фактори през периода на строителството ще имат краткотрайно въздействие върху работещите, като с използването на подходящи лични предпазни средства и спазване на инструкциите и изискванията за здравословни и безопасни условия на труд, влиянието на тези фактори може да бъде сведено до минимум.

Б. Въздействие върху близкото население, в т.ч. обекти, подлежащи на здравна защита

По отношение на **близкото население, в т.ч. обектите подлежащи на здравна защита**, не се очаква въздействие, предвид че най-близките - жилищни сгради, отстоят на над 3.5 км, в регулационните граници на град Шабла, т.е. попадат далеч извън обхвата на въздействие на инвестиционното предложение.

Въздействие по време на фазата на експлоатация

Фазата на експлоатация на ТРЛК и свързаното с него техническо оборудване, не е източник на вредности в околната среда. Ще има единствено неорганизираните емисии от изгорели газове на ДВГ на транспортните средства, движещи се до и от обекта.

Предвидено е осигуряване на необходимите количества и с необходимото качество вода за питейно-битови нужди за персонала, подходящо събиране и временно съхранение на генерираните отпадъци, подходящо улавяне, третиране и последващо управление на генерираните битово-отпадъчни фекални води.

Въз основа на изложеното, не се очакват неблагоприятни въздействия върху здравето на работещите на обекта, поддържащия персонал и близкото население.



Предвид естеството на работните процеси, **въздействията могат да се определят като локални, краткотрайни и временни** в границите на инвестиционната площадка и непосредствено до нея. Продължителността на въздействията е постоянна (*по време на експлоатацията на обекта*), без кумулативен характер.

1.2. Въздействие върху материалните активи

Въздействие по време на строителната фаза

Въздействието върху материалните активи по време на строителството, представлява процеса на влагане на нови активи. В този период се повлияват незначително компоненти на околната среда – ландшафт, почви, растителност и др., създава се дискомфорт за околната среда и човешкото здраве в резултат на повишено прахоотделяне и емисии на вредни вещества от строителната техника, както и на повишени нива на шум.

Въздействието е **краткотрайно и локално**, в обсега на строителната площадка. Тъй като предвидения обект, е нов, той ще засегне ползването на земята като материален актив, като въздействието е **незначително**, предвид че имотът е с характер подходящ за предвидените с ИП дейности (не се засягат неурбанизирани до момента територии с друго предназначение и НТП), и е имот използван за нуждите на Министерство на отбраната.

Въздействие по време на фазата на експлоатация

Въздействието по време на фазата на експлоатация е свързано с използване на вложените по време на строителството материални активи за осъществяване на *дейности свързани с осигуряване на обзорно покритие в източната част на Район за полетна информация София над акваторията на Черно море, позволяващо повишаване на капацитета и безопасността на управлението на въздушното движение* – не се очаква отрицателно въздействие върху материални активи.

1.3. Въздействие върху културното наследство

С реализацията на инвестиционното предложение, не се очаква засягане на обекти с историческа, културна или археологическа стойност, съответно културни ценности, защитени по реда на *Закона за културното наследство*.

Въздействие по време на строителната фаза

По време на строителните работи, свързани с нарушаване на целостта на земния пласт е възможно да се открият структури и находки, които имат признаци на културни ценности. В случай на откриване на вещи/обекти/предмети, притежаващи белези на културни ценности (с историческа и/или археологическа стойност), следва да се изпълнят действията съгласно изискванията на *Закона за културното наследство* (чл.160), за което преди започване на изкопните дейности следва да бъдат запознати лицата, участващи в строителството.

Въздействие по време на фазата на експлоатация

Не се очаква въздействие - експлоатацията на ТРЛК, не е свързана с въздействие върху обектите на културното наследство.



1.4. Въздействие върху компонентите на околната среда

Реализацията на инвестиционното предложение, няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Процесът на реализацията му, ще бъде съобразен с всички законови и нормативни изисквания, и няма да води до значими негативни последици по отношение на компонентите на околната среда.

1.4.1. Въздействие върху атмосферния въздух

Въздействието върху атмосферния въздух, се свежда основно до отделените в атмосферата емисии на вредни вещества, от движението на тежката механизация по-време на извършваните строителни дейности.

Въздействие по време на строителната фаза

През периода на строителството на временните пътища се очаква да бъдат емитирани неорганизираните емисии, свързани с генерирането на прах и отработени газове от строителната механизация и тежкотоварните транспортни средства.

Праховите емисии са представени от общ суспендиран прах и ФПЧ₁₀. Интензитетът им зависи от естеството на извършваните строителни дейности и използваната за това механизация.

Придвижването на тежкотоварната и строителна механизация на територията на площадката, също така допринася за допълнителното натоварване на атмосферния въздух. Отделяните от двигателите с вътрешно горене вредни вещества в състава на отработените газове, допълват общото натоварване на приземния атмосферен слой в обхвата на разглежданата територия и прилежащите контактни зони.

По време на експлоатацията на обекта се очаква да бъдат емитирани емисии, тъй като характерът му не предвижда производствени или битови дейности.

Неминуемо, товаро-разтоварните операции са източник на неорганизираните емисии на общ прах от тях, макар че поради високата влажност на драгажните маси и сравнително малкия им брой, характерът на тези емисии може да бъде определен като периодичен, краткотраен и незначителен, без възможност за кумулативен ефект.

Съгласно метеорологичните характеристики (скорост на вятъра, влажност, температура) и релефните особености, прахът ще се утаява по всяка вероятност главно в рамките на терена за реализация на инвестиционното предложение.

- Замърсители, емитирани с отработилите газове на строителните машини и транспортните средства;

За определяне емисиите от строителните машини, в предвидените с инвестиционното предложение строителни дейности, е използвана Единна методика за инвентаризация на емисиите на вредни вещества във въздуха, *Геофизичен институт на БАН, декември 2010 г., утвърдена със Заповед №РД-165/20.02.2013 г. на Министъра на околната среда и водите.* Емисионните фактори, съгласно SNAP CODE 080800: Промислена техника от горната методика, са както следва:



Таблица 6. Емисионни фактори на емитираните замърсители от транспортните и строителни машини

(дизел) EF [g/kg гориво]	NOx	CO	ФПЧ ₁₀
Промислена и строителна техника	48,8	15,8	5,73

По време на дейностите по строителство на обектите въздухът ще се замърсява основно е неорганизираните източници и източници, като - механизация, транспортни средства, доставящи строителните материали, МПС на работещите на обекта др. В Таблица 7, са представени максимално възможните емисии от използваната строителна техника, по време на строителните дейности:

Таблица 7. Максимално възможни емисии от използваната строителна техника

вредно вещество	максимално възможна мощност на емисията [гр / сек]	средна мощност на емисията [гр / сек]	мощност на емисията за периода на строителството [т / год.]
SO ₂	0.035	0.009	0.288
NOx	0.525	0.112	3.496
ЛОС	0.065	0.018	0.508

Не се очаква, по време на строителните работи, да се формират концентрации на замърсители в атмосферния въздух на населените места над ПДК.

Емисиите на други замърсители от строителната техника, характерни за работата на двигателите, ще са в незначителни количества предвид това, че най-вредните вещества се изпускат в атмосферния въздух при пускането на строителната техника и при студен двигател, както и при работа на двигателя на празен ход. Тези режими на работа на техниката следва да се сведат до минимум на площадката по време на строителството.

Предвид малкия обем на строителните дейности това въздействие ще бъде краткотрайно и локално – основно в границите на строителство, незначително и обратимо след приключване на дейностите.

Въздействие по време на фазата на експлоатация

Експлоатацията на обекта, не е свързана с действието на организирани източници на емисии в атмосферния въздух и няма да доведе до замърсяване на атмосферния въздух.

Незначителни емисии в атмосферния въздух ще се образуват единствено от двигателите на транспортните средства на поддържащия персонал и работещите на обекта – те нямат потенциал за влошаване на качеството на атмосферния въздух в района.

Реализацията на инвестиционното предложение, не се очаква да доведе до формиране на кумулативно въздействие, в района тъй като в близост няма разположени и не се предвиждат други инвестиционни инициативи.

В тази връзка може да се посочи, че кумулативно въздействие от експлоатацията на обекта на инвестиционното предложение - ТРЛК, при изпълнение на предвидените мерки за ограничаване на неорганизираните емисии на прахообразни вещества, както и на



приложимите изисквания на действащото законодателство, няма да окаже трайно неблагоприятно въздействие върху качеството на атмосферния въздух, както на територията на терена, така и в населеното място - гр. Шабла, община Шабла.

Въздействието върху качеството на атмосферния въздух от газо-праховите линейни емисии по време на строителство ще е *незначително*, с много ниска значимост в района на пътя за достъп до имота, а чрез въздуха - и индиректно върху други компоненти на околната среда - почви, растителен и животински свят, здравно-хигиенни условия.

Не се очаква кумулативен ефект, с регулярния трафик по съседните пътища на поземления имот предмет на инвестиционното предложение, по време на експлоатация.

Следователно, не се очаква реализацията на ИП да окаже значимо въздействие върху качеството на атмосферния въздух по време на строителството и по време на експлоатацията, тъй като емисиите са *незначителни*, а климатичните и метеорологични характеристики в района, който е предмет оценка са благоприятни по отношение на разсейването на вредните вещества, изхвърляни в атмосферата и способстват за намаляване на локалното въздействие от антропогенните дейности върху компонентите на околната среда.

Отделените емисии, няма да доведат до промени в качеството на атмосферния въздух в района.

От реализацията на инвестиционното предложение, не се очаква въздействие върху атмосферата. Наличието на пазарен Регламент 1980/2000/ЕС от 17 юли 2000 г. и спазването му от страна на строителната фирма за екомаркировка на влаганите в строителството и експлоатацията на обекта продукти с ограничено въздействие върху околната среда, е предпоставка за твърдението.

• Шум, вибрации, светлинни, топлинни, електромагнитни и йонизиращи лъчения

При реализирането на инвестиционното предложение, не се очакват вредни физични фактори - шум, вибрации, светлинни, топлинни, електромагнитни и йонизиращи лъчения.

Същото не е свързано с производствени дейности, водещи до замърсяване и дискомфорт на компонентите на околната среда, поради което не се очаква реализацията му да окаже значително негативно въздействие.

Източници на шум и вибрации с временно действие ще бъдат транспортните машини използвани при строителните дейности. Еквивалентните нива на шум се обуславят от приетия начин на използваната механизация за това. При замервания на същия тип машини (багер, булдозер, автосамосвал), работещи в сходни обекти са констатирани следните резултати:

Таблица 8.

Източник	Ниво, dB/A
багер	83-90
булдозер	90-92
товарни камиони	68-90



Съгласно Наредба № 6 от 26.06.2006 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 за защита от шум на територията на населените места, еквивалентното ниво на шум в местата на въздействие от локални източници на шум е:

$$L_{\text{Атер}}^{g/H} = L_{\text{Аекв}}^{g/H} - \Delta L_{\text{раст}} - \Delta L_{\text{екр}} = 92 - 35 - 0 = 57 \text{ dB/A.}$$

- Съгласно Приложение 3 намаляването на шумовото ниво в dB/A за 100 м разстояние е 35 dB/A;
- Съгласно същото приложение изходното еквивалентно шумово ниво при проектиране на нови производства се определя чрез измерване на сравними такива. В случая се приема измерено ниво на шум – 92 dB/A.

Горните определения показват, че еквивалентното шумово ниво в района на терена за реализация на инвестиционното предложение, ще е бъде около 57 dB/A, което е в рамките на пределно допустимите нива на звуково налягане за производствени зони 70 dB/A, съгласно Наредба № 6.

По-време на експлоатацията на *Трасови радиолокационен комплекс*, единственият източник на шум са агрегатите на климатичната система, с нива по каталожни данни от 55.1dB/A на разстояние 2m от оборудването, които съответно не надвишават пределно допустимите стойности съгласно нормативните изисквания.

С реализирането на обекта шумовата характеристика на района няма да се промени, т.к. в района преминават пътни трасета с интензивно движение, а дейностите по строителството на обекта, ще бъдат изцяло с временен характер, а същият е бил използван за нуждите на Министерството на отбраната.

Вземайки предвид поглъщащата способност на терена, пределно допустимото ниво на шум в населените места от 55 dBA през деня, не се очаква да бъде превишено, тъй като най-близко разположената жилищна зона в гр. Шабла, отстои на 3.5 км западно от поземления имот в които ще се реализира инвестиционното предложение и съответно шумово натоварване за жителите при строителство и експлоатацията на ТРЛК, не се очаква да се промени.

1.4.2. Въздействие върху климата

Територия на гр. Шабла, община Белослав според климатичното райониране на страната (*Станев и др., 1991*), попада в Континенталната климатична област, но е под влияние и на Черноморско климатично влияние.

Климатът се формира под влиянието на географското разположение на община Шабла, и под влиянието на Черно море, характерен и за разглежданата територия обект на инвестиционното предложение (ПИ № 83017.55.680, гр. Шабла).

Характерни за по-голямата част на Добруджанското плато са сравнително ниските зимни температури, които са сред най-ниските за Черноморската подобласт. Средните годишни максимални и минимални температури за община Шабла са 17°C и 7°C и са малко



по-високи от тези във вътрешността на страната. Сравнително високата сума на радиационния баланс се приема като положителен климатичен елемент.

През месеците юли и август средно по 8-10 дни температурите са над 30°C, а 15-20 дни – над 25 °С. Мразовити дни (под 0 °С) се отчитат от декември до февруари и са средно 15 дни в годината. Най-ниски температури – под минус 5°C се отчитат от 3 до 5 дни в годината.

Общината попада в зоната на не високи количества на валежите, като средно годишните валежи са сравнително ниски – 50 мм./ кв.м. Характерен е зимния и летен максимум. Значителни количества на валежите има и през пролетта, докато най-ниски са през есента. Средната относителна влажност на въздуха е 78 %. През зимния период влажността достига 85- 86 %, а през лятото спада до 68-69 %. Максималните валежни суми за района на Шабла се отбелязват през есента (143 mm), минималните през пролетта и лятото (съответно 103 mm и 106 mm); средно за зимата – 128 mm.

За посоката, скоростта и силата на вятъра в Шабла най-голямо влияние оказва релефът. Добруджанският район е равнинен и открит на север. Средната скорост на вятъра е около 3.5 м/сек (авт. колектив, 1982) и е два пъти по-висока от характерната за Южното Черноморие.

Състоянието на климата е в пряка връзка със замърсяването на атмосферния въздух и най-често е невидимо. Замърсителите които влияние на климата са така наречения черен въглерод, приземен озон и метан. Източник на черен въглерод, най-често са дизеловите двигатели, печки за горене на въглища, керосин или биомаса. Приземния озон се образува при взаимодействие на емисии на метан, азотни оксиди и др. замърсители от преработваща промишленост с наличие на слънчева светлина. Метан се образува в най-голям дял от селското стопанство (животновъдство – 40%), следван от емисии от отпадъчни води и битови отпадъци.

При строителството, в района за реализация на инвестиционното предложение, емисии въздействащи върху климата се емитират единствено от двигателите на тежкотоварните автомобили и строителната механизация, по време на строителните дейности изцяло с временен характер.

При експлоатацията на радиолокационния комплекс, не се очакват промени и преки въздействия върху климата.

Предвид малкия мащаб на ИП, и дейността която ще се извършва, не се очаква въздействие върху климатичните условия в района, както при дейностите на строителство така и при експлоатация на обекта, а именно *Трасови радиолокационен комплекс (ТРЛК)*.

1.4.3. Въздействие върху водите

Инвестиционното предложение и неговия характер, не предвижда генериране на отпадъчни води и съответно начини за тяхното третиране. Естеството на прилаганите дейности заложи в инвестиционното предложение, не предполагат замърсяване на подземните и повърхностни води в района.

Обекта няма да оказва отрицателно въздействие върху околната среда по компонент „Води”.

Същият не влияе на състоянието на повърхностните и подземните води, няма заустване в подземни водни хоризонти и повърхностни водни тела.



Не съществуват условия за заливане на територията.

1.4.4. Въздействие върху почвите и земните недра

Въздействие по време на строителната фаза

Въздействието върху почвите по време на строителството е пряко, свързано с утъпкване, механично нарушаване на почвения профил в резултат на изземване на хумусния хоризонт и земни изкопни работи (за полагане на фундаменти, в границите на имота) и свързаните с това качествени и количествени загуби на почвени материали. Предвид малките по обхват площи, засегнати от изкопни дейности, въздействието върху почвата са с ограничен обхват в рамките на строителното петно, еднократно и окончателно, свързано със строителните работи.

Отнетият хумусен пласт ще бъде временно съхранен отделно от останалата земна маса в границите на имота, до неговото последващо използване по предназначение - при оформяне на засегнатите по време на строителството, свободни от застрояване площи. Съхраняването на отнетия хумус и оползотворяването му следва да става при условията на чл. 15, ал. 1 и ал. 2 на *Закона за почвите и Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт.*

Замърсяванията на прилежащите земи с отлагания от аерозоли от отработени газове и прахови емисии в процеса на строителството, ще са незначителни и няма да се отразят върху качеството на земите и почвите в района.

На обекта няма да се генерират замърсители, които да се изпускат в почвите.

Инвестиционното предложение, не попада и не засяга земи от горския фонд, както и находища на подземни богатства.

Не се очаква, и промяна на съседните терени. От дейността не се очаква замърсяване на почвата и в съседни имоти.

Въздействие по време на фазата на експлоатация

По време на експлоатацията не се очаква замърсяване или друго неблагоприятно въздействие върху почвите в обхвата на имота.

Инвестиционното предложение не предвижда дейности и процеси, които увреждат почвите, като: киселяване; засоляване; намаляване на почвеното органично вещество.

По отношение на **земеползването**, НТП на имота съответства на предвижданията на ИП и не се променя, съответно реализацията ѝ не води до промени в определеното земеползване. Кумулативен ефект, не се очаква.

1.4.5. Ландшафт

Въздействие по време на строителната фаза



Изкопните работи за фундамента на ТРЛК в имота ще са на малка дълбочина, която не предполага въздействие върху земните недра. Не се предвиждат взривни работи за реализацията на ИП.

Инвестиционното предложение е съобразено и със сеизмичното райониране на Република България от 1987 г., съгласно което имотът попада в район с интензивност на сеизмичните процеси от VII степен по скалата на Медведев-Шпонхойер-Карник с коефициент на сеизмичност $K_s=0,27$.

С него не се предвиждат изкопно-насипни земни работи и строителство, което няма да доведе до преобразуване на ландшафтните компоненти и изменение в облика на пейзажа, в района на имота от сега съществуващото.

Въздействие по време на фазата на експлоатация

Експлоатацията на ТРЛК не е свързана с въздействие върху земните недра. Визуалното въздействие в ландшафт на територията, ще бъде постоянно - докато трае самата експлоатация на обекта, типът на основния ландшафт няма да се промени.

Предполагаемото въздействие върху ландшафта, не се очаква от реализацията на инвестиционното предложение, както и формирането на кумулативен ефект.

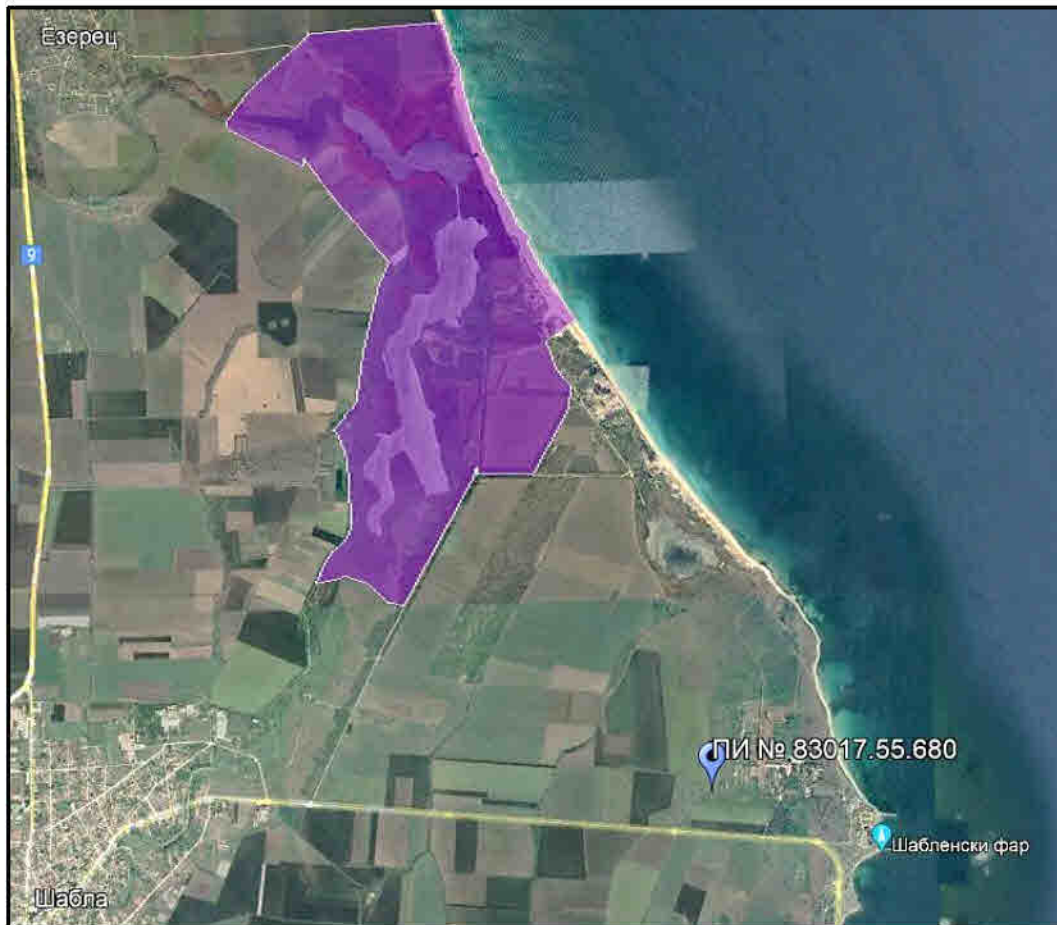
1.4.6. Въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии

Инвестиционното предложение ще се реализира на територия, която не попада в защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии*.

Най-близко до поземления имот обект на инвестиционното предложение, на разстояние от 2.6 км в северозападна посока, е разположена защитена местност „Шабленско езеро“, землище гр. Шабла, с. Езерец и с. Крапец, община Шабла с код 118 в Регистъра на защитените територии, видно от *Фиг. 5*.

Защитената територия е с площ от 510.8 хектара, обявена със Заповед № 31 от 24.01.1995 г., бр. 15/1995 на ДВ, на Министерството на околната среда и водите. За защитената местност е приет План за управление със Заповед № РД-623 от 01.11.2016 г., бр. 94/2016 на ДВ., на министъра на околната среда и водите.

Целта на обявяване на защитената територия е - *запазване на естествените обитания на редки и застрашени от изчезване видове риби и водолюбиви птици, някои от тях застрашени в европейски или световен мащаб, както и на целия природен комплекс.*



Фиг. 7 Местоположение на ПИ № 83017.55.680, гр. Шабла, община Шабла, предмет на инвестиционното предложение, спрямо ЗМ „Шабленско езеро“ (показана с лилав полигон)

• Описание на растителния свят (флора)

Според растително-географското райониране на България (Бондев, 2002 г.) територията, където ще се реализира инвестиционното предложение се отнася към Европейската широколистна горска област, Евксинска провинция, Западнокрайбрежен Черноморски окръг, Район Северно крайбрежие.

Съгласно горско-растителното райониране на Република България, територията на гр. Шабла, община Шабла попада в границите на *Тракийска-горскорастителна област, подобласт Добруджанско Черноморие*.

Имотът, предмет на инвестиционното предложение е терен собственост на Министерство на отбраната, като същият се намира в територия със значителна степен на антропогензация, повлиян от дългогодишното използван за нуждите на военните.

По границите на имота има саморасла дървесно-храстова растителност, от съставена от синантропни видове *Paliurus spina-christi* L., (драка) и *Carpinus orientalis* L. (келяв габър), и същата не е налице в самия имот, като такава в разположените в близост до него поземлени имоти също не е налична, предвид че съседните имоти към момента са обработваеми земеделски земи.



В района на имота, не са установени находища на лечебни растения и със стопанско значение или от видове, под специален режим на опазване и ползване.

Не са установени и находища на животински видове, предмет на опазване в защитената зона, нито потенциални местообитания за такива видове. В границите на имота не са находища или убежища предмет на опазване в защитена зона BG0000621 „Езеро Шабла-Езерец”.

В границите на терена, не са установени природни местообитания, включени в Приложение 1 на Закона за биологичното разнообразие, нито конзервационно значими растителни видове (попадащи в Приложения 2 и/или 3 на ЗБР, или включени в Червената Книга на България).



Снимка 1. Изглед към пътят осигуряващ достъп до ПИ № 83017.55.680, гр. Шабла, община Шабла, разположен в дясно на него



Снимка 2. Изглед към южната граница на ПИ № 83017.55.680, гр. Шабла, община Шабла (непосредствено зад постройката)

• Описание на животинския свят (фауна)

Територията на поземления имот се намира в землището на гр. Шабла, община Шабла, и съответно попада в Крайчерноморския фаунистичен район, обхващащ крайбрежната ивица на Черно море с ширина от 10 до 30 км.

В зоогеографско отношение територията на ПИ № 83017.55.680, гр. Шабла, община Шабла, където ще се реализира инвестиционното предложение се отнася към Северната зоогеографска подобласт (Георгиев, 1982) и Крайчерноморски фаунистичен район.

Тук преобладават основно сухоземни животни, характерни за Средна и Северна Европа (Пешев, 1978; Симеонов, 1978). Видовият състав на животните, се определя от характера на растителността и разпределението и в биотопа, който те обитават.

От по-дребните бозайници в района на имота, е възможно инцидентно да се срещнат видове като невестулката (*Mustela nivalis*), лисицата (*Vulpes vulpes*), европейския таралеж (*Erinaceus europaeus*), европейска къртица (*Talpa europaea*), източноевропейската полевка (*Microtus rossiae meridionalis*), домашна мишка (*Mus spicilegus*) и др.

Поради липсата на територията на гр. Шабла, община Шабла, на подходящи подземни убежища, (обширни пещери, минни галерии) вкл. и в поземления имот, прилепната фауна е представена много слабо, предимно от синантропни и приходящи видове обитаващи подпокривни пространства, ниши по сгради, цепки в скали и дървесни хралупи.

В границите на имота, в който ще се реализира инвестиционното предложение от орнитофауната преобладават главно синантропни видове като домашното врабче (*Passer domesticus*), полското врабче (*Passer montanus*), чавката (*Corvus monedula*), домашния гълъб (*Columba livia f.domestica*), гургулицата (*Streptopelia turtur*), свраката (*Pica pica*), полската



врана (*Corvus frugilegus*), сивата врана (*Corvus corone cornix*) и др.

Районът се облита и от видове като качулатата чучулига (*Galerida cristata*), полска чучулига (*Alauda arvensis*), сива овесарка (*Miliaria calandra*), жълта стърчиопашка (*Motacilla flava*), южен славей (*Luscinia megarhynchos*), кос (*Turdus merula*) и др.

От грабливите птици (*Falconiformes*), най-често срещани в района са видовете обикновен мишелов (*Buteo buteo*), малък ястреб (*Accipiter nisus*) голям ястреб (*Accipiter gentilis*) и керкenez (*Falco tinnunculus*) и др.

По характерните видове от херпетофауната в района, най-разпространени са гущерите (*Sauria*) късокрак гущер (*Ablepharus kitaibelii*), стенен гущер (*Podarcis muralis*), кримски гущер (*Podarcis tauricus*), ивичест гущер (*Lacerta trilineata*) и зелен гущер (*Lacerta viridis*).

От безгръбначните най-голяма е групата на членестоногите (*Arthropoda*), като почвения слой е обитание на многоножките (*Myriapoda*), паякообразните (*Arachnida*) и насекомите (*Insecta*), чийто видово многообразие е силно повлияно от използваните препарати за растителна защита в близките до имота, обработваемите земи.

Районът на инвестиционното предложение, попада в територия с целогодишно антропогенно присъствие, повлиян в значителна степен от човешката дейност (изградена пътна и техническа инфраструктура, и др.), тъй като преди това е използван за нуждите на Министерството на отбраната, и е загубил своите екологични и консервационни характеристики, свързани с биологичното разнообразие.

Въздействието върху биологичното разнообразие и неговите компоненти, по време на строителство и експлоатация на обекта, се оценява на *непряко, дългосрочно, незначително*.

При правилно планиране и прилагане на необходимите мерки, въздействията върху биоразнообразието и защитените територии в района могат да бъдат ограничени и смекчени.

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

Съгласно писмо с Изх. №53-00-6648/ АЗ/ 25.08.2023 г. на Директора на РИОСВ-Варна териториалният обхват на разглежданото предложение, попада в границите на ЗЗ от мрежата „Натура 2000“, BG0000621 „Езеро Шабла - Езерец“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-1044/17.12.2020 г. (обн. ДВ, бр. 19/2021 г.) на министъра на околната среда и водите, **като заема 0.0076 % от площта на зоната**.

Очакваните въздействия след реализирането на инвестиционното предложение, чрез отделяне на емисии, генерирани отпадъци и други физични фактори, които пряко или косвено биха увредили компонентите на околната среда или оказали негативно въздействие върху типовете местообитания и видовете предмет на опазване защитена зона могат да се характеризират като не се очакват, тъй като инвестиционното предложение само по себе си не малки по мащаб строителни дейности.

Поземлен имот с идентификатор 83017.55.680, гр. Шабла, община Шабла, предмет на настоящото инвестиционно предложение, е разположен в крайната гранична част на защитената зона, и е част от територия използвана за нуждите на военните, дълго време, което не налага и промяната на нейното предназначение, за осъществяването му.



С реализацията на инвестиционното предложение, и така предложения му обхват, съществени въздействия през периода на експлоатация, върху природните местообитания и тези на целевите животински видове предмет на опазване в защитена зона с код BG0000621 „Езеро Шабла - Езерец“, за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, в която то попада.

Формирането на *кумулятивен ефект* в границите на защитената зона, с реализацията на ИП не се очаква, тъй като в близост до него няма заявени други инвестиционни инициативи, както със сходен така и с друг характер.

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

При реализацията на инвестиционното предложение, не се очакват неблагоприятни въздействия от дейността, както и възникване на аварии.

Съгласно информацията в Публичния електронен регистър по чл. 1, ал. 1, т. 7 от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последиците от тях, публикуван на интернет страницата на РИОСВ-Варна, в близост до имота не се експлоатират предприятия с нисък и висок рисков потенциал по Раздел първи на Глава седма на *Закона за опазване на околната среда*.

При избор на изпълнител за реализация на инвестиционното предложение, е необходимо възложителя да изиска добра организация и използване на най-съвременни методи в процеса по въвеждане в експлоатация на съоръжението, в които трябва да гарантират недопускане на инциденти, включително и в прилежащите ѝ територии, както и висока степен на контрол на качество на изпълнение на заложените, експлоатационни дейности.

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

Прогнозите за вида и естеството на въздействието по компоненти и фактори на средата, са както следва:

- По отношение на **населението и човешкото здраве** – Очаква се пряко краткотрайно, временно отрицателно въздействие **по време на строителната фаза**, свързано с дискомфорт и повишени нива на прах и шум в границите на строителната площадка и в непосредствена близост. На това въздействие ще бъдат подложени единствено работниците, участващи в строителството, като не се очаква превишение на норми за качество на въздуха и шума за съседните обекти, подлежащи на здравна защита (предвид липсата на такива в обхвата на въздействие). Въздействието е обратимо и се оценява като незначително. Инвестиционното предложение не влиза в противоречие с режимите и ограниченията на СОЗ, не води до риск от замърсяване на водни тела, използвани за питейно-битови нужди, нито до замърсяване на почви, или влошаване на



КАВ. Не се очаква кумулативно въздействие с други инвестиционни предложения, планове и програми.

Фазата на експлоатация не е свързана с отрицателно въздействие.

- По отношение на **материалните активи** – не се очаква осезаемо отрицателно въздействие върху земята като материален актив, предвид че същата е отредена именно за предвиденото с инвестиционното предложение ползване – за ТРЛК;
- По отношение на **културното наследство** – не се очаква въздействие;
- По отношение на **климата** – не се очаква въздействие;
- По отношение на **атмосферния въздух** – По време на строителството се очаква временно въздействие, локално за района на строителния терен, отрицателно, краткотрайно, без кумулативен ефект. Като цяло, въздействието е обратимо, което го прави незначително. Експлоатацията не е свързана със значително въздействие върху качеството на атмосферния въздух предвид липсата на организирани източници на емисии на територията на обекта;
- По отношение на **водите** – Строителството няма да доведе до засягане или замърсяване на повърхностни и подземни водни тела. Експлоатацията също не е свързана с въздействие – не се предвижда заустване на непречистени или пречистени отпадъчни води във водни тела, тъй като дейностите свързани с инвестиционното предложение не предвиждат, водоснабдяване и канализация на обекта;
- По отношение на **почвите** – По време на **строителството** се очаква пряко отрицателно въздействие – утъпкване и отнемане на почвената покривка в рамките на площите за строителство, еднократно, обратимо и незначително, тъй като хумусният пласт ще бъде отнет разделно и съхранен до завършване на строителството, след което ще се използва за оформяне на съседни площи в границите на имота. Не се очаква кумулативен ефект. По време на **експлоатацията** не се очаква отрицателно въздействие;
- По отношение на **земните недра** – не се очаква въздействие, предвид малката дълбочина на изкопите, без кумулативен ефект;
- По отношение на **ландшафта** – незначително по обхват и степен пряко въздействие, свързано основно с промяна на визуалността от изграждането на обекта, без промяна на основния ландшафтен тип - антропогенен;
- По отношение на **растителността** – незначително по обхват и степен пряко въздействие, без кумулативен ефект;
- По отношение на **животинския свят** – не се очаква отрицателно въздействие и пряко засягане на видове и техни местообитания, предвид липсата на такива в границите на имота и в непосредствена близост (в обхвата на въздействие);
- По отношение на **защитените зони** по смисъла на ЗБР и **защитените територии** по ЗЗТ – не се очаква въздействие, без кумулативен ефект;



- Въздействие на **отпадъците** – По време на **строителството** е пряко – свързано с генериране на строителни отпадъци, временно, с ограничен обхват, краткотрайно, обратимо и незначително (при управление съобразно нормативната уредба). По време на **експлоатацията** е незначително, при управление съобразно изискванията на нормативната уредба (разделно събиране и предаване на специализирани фирми, притежаващи изискуемия разрешителен/регистрационен документ по Закона за управление на отпадъците, за последващо подходящо третиране въз основата на договор);
 - Въздействие на **вредните физични фактори** – По време на **строителството** въздействието е с характеристиките на въздействието върху качеството на атмосферния въздух - временно въздействие, локално за строителния терен, отрицателно, краткотрайно, без кумулативен ефект. Като цяло, въздействието е обратимо, което го прави незначително. **Експлоатацията на радиолокационния комплекс**, не е свързана с генериране на значими нива на шум, и в близост до него няма разположени обекти подлежащи на здравна защита;
 - **Кумулативно въздействие** от реализацията на инвестиционното предложение - предвид естеството на работните процеси, въздействията могат да се определят като **локални, краткотрайни и временни** в границите на инвестиционната площадка и непосредствено до нея. Продължителността на въздействията е постоянна (по време на експлоатацията на обекта), **без кумулативен характер и въздействие**.
- 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.)**

Инвестиционното предложение ще се реализира на изключително ограничена площ в рамките на определения за целта имот, в следния пространствен и географски обхват:

- **географски район** - въздействието от реализацията на инвестиционното предложение, ще бъде в рамките на ПИ № 83017.55.680 по КККР на гр. Шабла, община Шабла, област Добрич;
- **засегнато население** - въздействието на обекта е само в рамките на имота, и не се разпростира извън него. Не се засягат границите на населено място, и живущите в него;
- в района на ИП и в близост до него, няма разположени обекти, подлежащи на здравна защита.

• **Основни факти за гр. Шабла:**

- *Регион: Североизточен регион;*
- *Област: Добрич;*
- *Община: Шабла;*
- *Населено място: гр. Шабла;*



- Геогр. ширина: 43.535504° с.ш;
- Геогр. дължина: 28.53112 ° ю.ш;
- Площ землище: 70.087 km²;
- Разстояние по въздух до столицата София: 604 km;
- Население: 3 115 човека към 15 септември 2022 г.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието

Въздействията по време на строителството са неизбежни, с ниска интензивност и комплексност, тъй като строителните дейности са свързани с едновременно въздействие върху повечето компоненти на средата, в т.ч. върху факторите на средата – качество на въздуха, шум, човешко здраве, растителен и животински свят, ландшафт, почви.

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

Основните въздействия в резултат на реализацията на инвестиционното предложение ще се наблюдават **по време на строителството**. Те са краткотрайни, с честота – в продължителност на работния ден и напълно обратими по отношение на **атмосферен въздух, шум и отпадъци**. За почвите, води, ландшафта и растителността са неизбежни и еднократни, частично обратими (в зависимост от степента на възстановяване на почвената покривка след завършване на строителството и времето за възстановяване на сегашното състояние на растителността). За останалите компоненти на околната среда, не се очаква въздействие.

По време на експлоатацията не се очаква осезаемо въздействие върху компонентите и факторите на средата при спазване на предложените **в т.11. мерки**.

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

Не се предвижда отрицателно или комбинирано въздействие, от инвестиционното предложение. С реализирането му, няма да настъпи ново, различно по вид от до сега съществуващите въздействия в района.

При спазване на изискванията, определени в екологичното законодателство и предвид мащаба и местоположението на обекта, не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да окаже отрицателно кумулативно въздействие върху компонентите на околната среда.

Не се очаква появата на кумулативен ефект във връзка с комбинация от други съществуващи и одобрени ИП, поради специфичния характер на инвестиционното предложение, а именно изграждането на ТРЛК.

Влиянието върху състоянието на въздуха в района ще е *краткотрайно, временно и незначително*, единствено и само по време на строителни дейности, и тези изискващи



извозване на строителни материали.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията

Въздействията от реализацията на инвестиционното предложение, могат да се намалят при спазване на следните условия:

- Строително-монтажните работи, да се ограничат само в обхвата на поземления имот, предвиден за реализация на ИП;
- Опазване на съседните терени от замърсяване;
- Спиране на товаро-разтоварни дейности на прахообразни материали и отпадъци при силен вятър;
- Оросяване на запрашени повърхности и терени;
- Екологосъобразното управление на отпадъците;
- Своевременно извозване на строителните отпадъци, съгласуване на схемите за извозване на отпадъците с Общината.

10. Трансграничен характер на въздействието

Реализацията на инвестиционното предложение, не предполага трансгранично въздействие, тъй като обектът е значително отдалечен от границата на Република България.

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

Предвиждат се, следните мерки за предотвратяване на евентуални отрицателни въздействия:

- *Преди започване на строителството на ТРЛК, се предвижда монтиране на оградения около частта на поземления имот, в която ще се извършва строителството, с цел запазване на съседните терени от увреждане и замърсяване;*
- *Преди отделните строителни дейности, районът на имота да бъде обхождан и при наличие на бавноподвижни животни (земноводни или влечуги), да се осигури изнасянето им извън строителната площадка;*
- *С цел да не се допускат замърсявания на прилежащите терени по време на изкопните работи и строителството на обектите, ще се предприемат съответните мерки, съгласно нормативните изисквания;*
- *Изземване на повърхностния хумусен слой от площта, предвидена за застрояване и депонирането му на територията на имота на специално*



предвидена временна площадка в границите му, с цел последващото му оползотворяване;

- Реализирането на инвестиционното предложение, да бъде изпълнено с екологични и съвременни методи при строителството на този тип съоръжения;
- Строителната площадка, е необходимо да се оборудва с необходимите съдове за временно съхраняване на замърсени, вследствие „сухо почистване” на евентуални разливи на масла, аварии или ремонт на строителната техника земна маса, абсорбенти и др. Предаването им за третиране да става само на лица, притежаващи разрешително по чл. 35 от ЗУО или комплексно разрешително;
- Възложителя или фирмата, извършваща строителната дейност, задължително заявява тези количества строителни отпадъци в Община Шабла, които следва да бъдат транспортирани след получаване на направление от Общината, при съобразяване с условията и реда за транспортиране и обезвреждане на строителните отпадъци;
- Събиране на излязлото от употреба електрическо/ електронно оборудване (ИУЕЕО) и флуоресцентни тръби и други отпадъци трябва да се третират съгласно Наредбата за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на електрическо и електронно оборудване. ИУЕЕО се третира аналогично на излезлите от употреба живачни лампи, по оказания по-горе ред, след което се предават на лицензирана фирма за обезвреждането им или в пунктове, които е необходимо да се открият на територията на Общината;
- След приключването на строителството да се извършат почистващи мероприятия, съгласно предварително разработен проект;
- Регламентиране и устройване, на местата за събиране на отпадъците;
- Своевременно извозване на ТБО (твърдите битови отпадъци) от обекта;
- Монтиране на химически тоалетни, по време на строителството;
- Да се спазват инструкциите за експлоатация на съоръжението, с цел да се избегнат рисковете за служителите, които ще извършват техническата му поддръжка;
- За опазване здравето на служителите, които ще въведат съоръжението в експлоатация да се провеждат редовни периодични за безопасност на работа, хигиена на труда, пожарна безопасност при работа с него.



V. ОБЩЕСТВЕН ИНТЕРЕС КЪМ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

В изпълнение на разпоредбата на чл.4, ал.2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, едновременно с уведомяване на компетентния орган по околна среда РИОСВ-Варна, Възложителя е информирал писмено и засегнатата общественост, като е обявил инвестиционното предложение чрез обява в регионална печатна медия и писмено е уведомил засегнатата община Шабла в обхвата на инвестиционното предложение.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Документ за платена държавна такса от дата 25.08.2023 г., на „Първа инвестиционна банка“ АД;
2. Пълномощно № 8346 на М. Вангелов;
3. Скица № 15-690359-22.06.2022 г. на поземлен имот с идентификатор 83017.55.680;
4. Решение № 480 от 14.07.2023 г. на Министерски съвет;
5. Писмо с № 04-00-43/27.07.2023 г. от Заместник-министъра на транспорта и съобщенията с приложение Заповед ПД-143/26.07.2023 г. на Министерство на транспорта и съобщенията;
6. Схеми на ТРЛК – 3 бр.;
7. Доклад от извършена класификация по чл. 103, ал.1 от ЗООС
8. Обяснителна записка по част Хигиенно защитни зони

Възложител:

12.9.2023 г.

X М. Вангелов

М. Вангелов
 Упълномощен представител на Ген. дирек...
 Signed by: M Vanqelov