

**Информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по
Приложение № 2 на Наредба за условията и реда за извършване на оценка на
въздействието върху околната среда (Приета с ПМС № 59 от 07.03.2003 г., обн., ДВ, бр. 25
от 18.03. 2003 г., изм. и доп., бр. 3 от 10.01.2006 г., бр. 80 от 9.10.2009 г., бр. 29 от 16.04.2010
г., бр. 3 от 11.01.2011 г., бр. 94 от 30.11.2012 г., в сила от 30.11.2012 г.)**

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Възложител на инвестиционното предложение: *Министерство на отбраната на Република България*

2. Седалище и адрес на управление: *гр. София - 1092, ул. „Дякон Игнатий” № 3*

3. ЕИК по БУЛСТАТ: **000695324**

Управител или Изпълнителен директор на фирмата – инвеститор *Татяна Александрова – главен директор на главна дирекция „Инфраструктура на отбраната” в Министерство на отбраната*

Телефон: **02/92 20 780;** факс: **02/988 06 11;** e-mail: t.aleksandrova@mod.bg

Лица за контакти:

1. *Дженко Дженков – началник на „Център за наблюдение и контрол на радиационна, химическа, биологическа и екологическа обстановка”, той и главен еколог на Българската армия*

Телефон: **02/92 27 886;** e-mail: jenkojenkov2005@abv.bg

2. *Роза Божова – главен експерт в отдел „Инвестиционна политика и строителство” в главна дирекция „Инфраструктура на отбраната”*

Телефон: **02/92 20 721;** факс: **02/988 06 11;** e-mail: r.bozhova@mod.bg

II. Характеристики на инвестиционното предложение

1. Резюме на предложението:

Полеви учебен полигон (ПУП) „Ново село” е съществуващ, изграден и се ползва от 1962 г. (Приложение № 1)

На основание ССОО от 2006 г., ПУП „Ново село” в дългосрочен план ще представлява българо–американска учебна база за провеждане на съвместни военни учения на армиите на двете страни.

„Зона 1 – Предна оперативна база” представлява малка част от територията на ПУП „Ново село” и съгласно ССОО ще се ползва като постоянна база от американската страна. На нейната територия са изградени съоръжения и сгради, осигуряващи битовите условия, свързани с прехраната, спането и хигиената на участващите в ученията военнослужещи, учебната подготовка, отдиха след занятията, както и зони за съхранение на техника, горива и други. (Приложение № 2)

Към настоящия момент „Зона 1 – Предна оперативна база” не е захранена с енергия от електроразпределителната мрежа. До осъществяване на постоянното електрозахранване от мрежа на „ЕВН България Електроразпределение” ЕАД (ЕВН ЕР ЕАД), за нейното функциониране се предвижда изграждане на временно електрозахранване, което е предмет на инвестиционното предложение.

За реализирането на инвестиционното предложение ще се извърши строителство на територията на „Зона 1 – Предна оперативна база” на ПУП Ново село”.

Временното електрозахранване на „Зона 1 – Предна оперативна база” се предвижда да се осъществи с генератори. За разполагане на генераторите и надземният резервоар за гориво ще се изградят две площадки (площадка 1 и площадка 2), разположени на територията на „Зона 1 – Предна оперативна база”. (Приложение № 3)

На площадка 1 ще бъде монтиран 1 (един) брой генератор, а на площадка 2 – 2 (два) броя генератори и 1 (един) брой надземен резервоар за гориво.

Надземният резервоар за гориво попада в обхвата на т. 3, буква „д” от Приложение № 2, към чл. 93, ал. 1, т. 2 от Закона за опазване на околната среда и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на оценка за въздействие върху околната среда (ОВОС).

За изграждането на временното електрозахранване не са необходими спомагателни или поддържащи дейности, като ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа структура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.).

2. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение:

На 28.04.2006 г., в град София, между правителствата на Република България и САЩ, е подписано „Споразумение за сътрудничество в областта на отбраната” (ССОО), което е ратифицирано със закон от Народното събрание на Република България и обнародвано в ДВ бр. 46 от 2006 г.

Ратификацията на ССОО попада в приложното поле на чл. 5, ал. 4 на върховния закон на Република България – Конституцията, който гласи:

„(4) Международните договори, ратифицирани по конституционен ред, обнародвани и влезли в сила за Република България, са част от вътрешното право на страната. Те имат предимство пред тези норми на вътрешното законодателство, които им противоречат.”

В изпълнение на ССОО, Министерството на отбраната, в качеството си на „изпълнителен агент”, подпомага американската страна за изграждане на съвместна българо-американска учебна база на ПУП „Ново село”.

Реализирането на инвестиционно предложение за „Изграждане на временно електрозахранване с генератори на „Зона 1 – Предна оперативна база” е свързано с необходимостта от осигуряване на нейното функциониране, до изграждане на постоянното ѝ електрозахранване.

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

Настоящото инвестиционно предложение представлява разширение на съществуващо инвестиционно предложение за „Изграждане на Зона 1 – Предна оперативна база на ПУП Ново село”, ЕКАТЕ 00045, землище с. Мокрен, община Котел, област Сливен, за което е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействие върху околната среда (ОВОС).

От РИОСВ–Бургас са издадени Решение № БС-9-ПР/15.02.2012 г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и Решение № БС–9–ПР/01.03.2012 г. за допълване на решение за преценяване на необходимостта на ОВОС.

4. Подробна информация за разгледани алтернативи:

4.1. Оценка на елементите на околната среда и социално-икономическите условия, без да бъде реализирано инвестиционното предложение

С цел обосноваване реализирането на инвестиционното предложение са разгледани две алтернативи:

„Нүлева” алтернатива

Прилагането на „нулева“ алтернатива, води до невъзможност за функциониране на „Зона 1 – Предна оперативна база“.

Другата алтернатива е изграждане на временно електрозахранване с генератори на „Зона 1 – Предна оперативна база“.

Временното електрозахранване на „Зона 1 – Предна оперативна база“ е единствената възможност за нейното функциониране до постоянното ѝ присъединяване към електроразпределителната мрежа на ЕВН ЕР ЕАД.

4.2. По отношение на околната среда и здравето на хората

При реализацията на временното електрозахранване не се очаква замърсяване на компонентите на околната среда над допустимите норми, нито застрашаване на здравето на хората.

Инвестиционното предложение не противоречи на националното законодателство, поради което няма основание за прилагане на „нулева алтернатива“.

5. Местоположението на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството:

Полеви учебен полигон „Ново село“ е на територията на област Сливен, община Котел, землището на с. Мокрен, ЕКАТТЕ 00045.

„Зона 1 – Предна оперативна база“, представлява малка част от територията на ПУП „Ново село“.

Имотът е собственост на МО съгласно АДС /публична/ № 0075 от 18.06.1999 г.

Граничен контур на „Зона 1 – Предна оперативна база “ на ПУП „Ново село“ – координатна система 1970г.

№ по ред	X(м)	Y(м)	ПИ, в който попада обекта
1	4665805	9516472	ПИ 00045.0.948-земл.с.Мокрен, общ.Котел
2	4665525	9516947	ПИ 00045.0.948-земл.с.Мокрен, общ.Котел
3	4664885	9516756	ПИ 00045.0.937-земл.с.Мокрен, общ.Котел
4	4664504	9515802	ПИ 00045.0.937-земл.с.Мокрен, общ.Котел
5	4664915	9514775	ПИ 00045.0.937-земл.с.Мокрен, общ.Котел
6	4665045	9514480	ПИ 00045.0.937-земл.с.Мокрен, общ.Котел
7	4665037	9515505	ПИ 00045.0.937-земл.с.Мокрен, общ.Котел
8	4665490	9516148	ПИ 00045.0.937-земл.с.Мокрен, общ.Котел

Забележка:

1. Номерацията започва от север по посока на часовата стрелка.
2. Поземлен имот (ПИ) 00045.0.948 е новообразуван от ПИ 00045.0.928.
3. Площта, затворена от показаните в таблицата точки възлиза на 1 294,332 дка.

Местоположението на площадките за разполагане на генераторите е избрано възможно най-близо до две трансформаторни подстанции, от които в бъдеще ще се осъществи постоянното електрозахранване на базата. Ситуирането им е съобразено със съществуващите подземни комуникации и пътища и не засяга тръбопроводи, електрически кабели и други съоръжения.

Генераторна площадка 2, на която се предвижда разполагането на надземния резервоар за гориво, ще бъде разположена в североизточната част на „Зона 1 – Предна оперативна база“.

6. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет:

Площадките за разполагане на генераторите и надземния резервоар за гориво са стоманобетонови. Под генераторите се предвижда поставяне на виброгасителни материали.

Площта, необходима за реализиране инвестиционното предложение, е в рамките на размерите на площадките, а именно:

- за площадка 1 – 12 м x 20 м, съответно 240 м²;*
- за площадка 2 – 13 м x 20 м, съответно 260 м².*

При изграждането на площадките ще се изпълнят изкопни работи с техните размери и дълбочина на изкопа 0,8 м.

На площадка 1 ще бъде монтиран 1 (един) брой генератор с мощност 1 406 кVA, а на площадка 2 – 2 (два) броя генератори с мощности 1 406 кVA и 1 250 кVA и 1 (един) брой надземен резервоар за гориво с вместимост 20 000 литра.

Отводняващите площи на площадките са съответно 230,45 м² и 250,20 м².

Отпадното дъждовно количество на всяка от площадките ще се разпределя на 3 броя дренажни клона. В края на всеки дренажен клон ще бъде монтирана стоманена отводнителна тръба със спирателен кран. От страната на отводнителните тръби ще се изпълни заскалявка под оттока.

Площадките са с борд и наклон от 1% в посока към отводнителните тръби.

7. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура:

За целите на инвестиционното предложение не се налага промяна на съществуваща пътна инфраструктура или изграждане на нови пътни връзки.

В района има изградени подземни комуникации и пътища, които ще бъдат използвани за обслужване на площадката и резервоара за гориво.

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

Общо програмата на дейностите за реализация на инвестиционното предложение, включва:

- Проектиране;*
- Строителство;*
- Експлоатация.*

Предвидените дейности ще се извършват съобразно утвърдена документация за реализирането на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение не обхваща въпроси, свързани със закриване, възстановяване или бъдещо използване на резервоара за съхранение на други продукти. При евентуално извеждане на резервоара от експлоатация ще се разработи документация, касаеща демонтирането на съоръжението и фундаментите, транспортирането и управлението на формираните отпадъци и рекултивация.

9. Предлагани методи за строителство:

За изграждането на генераторните площадки ще бъдат използвани стандартни строителни методи, съобразени с изискванията на действащата нормативна уредба и при спазване на Закона за устройство на територията и подзаконовите разпоредби.

Всички процеси ще се изпълняват от работници с необходимата специалност и квалификация, при нормални условия на работа.

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

По време на строителството ще се използват следните природни ресурси: земя, вода, трошен камък, пясък, горива за техниката.

Земята ще претърпи минимални изменения по време на изкопните работи за изграждането на бетоновата площадка, които ще имат ограничен обхват. Същата ще се използва за обратен насип.

Водата ще се използва в малки количества за нуждите на работниците, както и при необходимост за оросяване при изкопните работи.

Трошен камък и пясък ще се използват при изкопа за изграждане на основата на бетоновата площадка.

Строителните материали – бетон, разтвори и др. ще се доставят от изпълнителя.

По време на експлоатацията ще се използва дизелово гориво.

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

Генерирането на отпадъци е основно през периода на строителство. По време на извършване на строителните и монтажни работи на площадките, отпадъци ще се генерират еднократно и в ограничено количество.

Експлоатацията не е свързана с образуване на отпадъци.

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

- *С цел да не се допуснат замърсявания на прилежащите терени по време на строителните и монтажни работи, ще се предприемат съответните мерки, съгласно изискванията на чл. 70 от Наредба № 1/2005 г. за ограничаване на праховите емисии при товарене/разтоварване, транспортиране и складиране на земни маси и строителни материали;*

- *Информирание на компетентните органи за всяка промяна в режима на работа на съоръженията.*

- *Да не се допуска разширяване на обхвата на строителните работи и съответните замърсявания извън определените граници на строителния обект.*

13. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например, добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство и третиране на отпадъчните води):

- *добив на строителни материали – НЕ*
- *нов водопровод – НЕ*
- *добив или пренасяне на енергия – ДА*
- *жилищно строителство – НЕ*
- *третиране на отпадъчните води – НЕ.*

14. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение:

Няма такава необходимост.

15. Замърсяване и дискомфорт на околната среда:

При реализацията на инвестиционно предложение не се очаква наднормено замърсяване и дискомфорт на околната среда, тъй като:

- не се предвиждат дейности, при които се отделят значителни емисии на замърсители в околната среда;
- не се засягат уязвими, защитени, санитарно-охранителни зони и др.

16. Риск от инциденти:

За намаляване на риска от инциденти ще бъде създадена организация на строителния процес, като всеки вид дейност ще се изпълнява от квалифицирани работници.

Реализирането на инвестиционното предложение не предвижда извършването на дейности, които могат да доведат до инциденти, застрашаващи околната среда и човешкото здраве.

III. Местоположение на инвестиционното предложение:

1. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенни характеристики, както и за разположените в близост елементи на Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита и отстоянието до тях:

Карти на разположение на ПУП „Ново село”, защитени територии и зони, местоположение на площадка 2 са дадени в Приложение № 4.

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

Инвестиционното предложение не засяга ползватели или собственици на земи нито в настоящия момент нито в бъдеще.

Имотът е собственост на МО съгласно АДС /публична/ № 0075 от 18.06.1999 г. и е със специално предназначение и ползване. Ползвател на имота е военно формирование от Българската армия.

С изграждането на площадките за разполагане на генераторите и монтирането на резервоара за гориво не се променят сегашните условия по ползване на собствеността.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове:

Основната част от територията на „Зона 1 – Предна оперативна база” попада в югоизточната част на имот 000937, а по-малки части от територията ѝ попадат в имоти 000947, 000948 и 000908 по карта на възстановената собственост на землището с. Мокрен, община Котел, област Сливен, с начин за трайно ползване - гори в земеделски земи. Категорията на земята при неполивни условия е V-та. Територията не е със статут на земеделска земя. Върху нея са изградени съоръжения и сгради.

Пояснение: Имоти 000947 и 000948 са новообразувани от имот 000928.

Площта на ПУП „Ново село” възлиза на 1 294, 332 дка.

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

Защитени територии

Инвестиционното предложение не попада в Защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитена територия е Природен парк „Сините камъни”, разположена на около 7 км югозападно от разглежданата територия.

Защитени зони и чувствителни зони в обхвата на инвестиционното приложение

Теренът, предвиден за реализация на инвестиционното предложение, попада в защитена зона „Река Мочурица” – BG0000196 и защитена зона „Гребенец” – BG0000420 по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

Инвестиционното предложение е в непосредствена близост до чувствителна зона във воден обект „Река Мочурица от изворите до вливането и в река Тунджа”, обявена със заповед на министъра на околната среда и водите РД-970/28.07.2003 г.

Защитени зони в близост до района на инвестиционното предложение

Инвестиционното предложение е в близост до следните защитени зони:

– защитена зона „Сините камъни - Гребенец” – BG0002058 за опазване и поддържане на местообитанията на дивите птици. Разположена е на около 7 км югозападно от територията на инвестиционното предложение.

– защитена зона „Сините камъни” – BG 0000164 за опазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации. Разположена е на около 8 км югозападно от територията на инвестиционното предложение.

– защитена зона „Луда Камчия” – BG0000139 за опазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видовете и техните популации. Разположена е на около 3 км североизточно от територията на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение не засяга уязвими зони и санитарно-охранителни зони.

Инвестиционното намерение не засяга Рамсарски места и орнитологично важни места.

4а. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси:

С предвижданияте промени няма да се засягат природни ресурси. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района няма да се промени.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение:

Местоположението на площадките за разполагане на генераторите и резервоара за гориво е избрано възможно най-близо до две трансформаторни подстанции, от които в бъдеще ще се осъществи постоянното електрозахранване на базата, като е съобразено и със съществуващите подземни комуникации и пътища.

Площадката, на която се предвижда монтирането на надземния резервоар за гориво се намира в североизточната част на „Зона 1 – Предна оперативна база”.

IV. Характеристики на потенциалното въздействие (кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията на инвестиционното предложение).

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

1.1. Въздействие върху хората и тяхното здраве, земеползване, материалните активи:

С реализиране на инвестиционното предложение не се очакват отрицателни последици върху хората, тяхното здраве и прилежащите терени.

1.2. Въздействие върху атмосферния въздух и атмосферата:

Емисии на замърсители при строителни работи:

Очакваните емисии са от общ прах, ФПЧ (фини прахови частици) и изгорели газове (азотни оксиди, въглероден оксид и др.) от строителната и транспортна техника. Като се има предвид малкия обем на работа няма да се достигне до превишаване на средно часовата норма за опазване на човешкото здраве и предельно допустимите концентрации на емисиите в атмосферата.

Разпространение на замърсители, емитирани при строителни дейности:

Максимално еднократните концентрации на фини прахови частици (ФПЧ₁₀) могат да достигнат 3-6 µg/m³. Средноденонощната норма за опазване на човешкото здраве е 50 µg/m³, съгласно Наредба № 12/15.07.2010 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух, и няма вероятност тя да бъде надхвърлена, т.к. строителните работи ще се провеждат само през светлата част на денонощието от порядъка на няколко часа дневно. Очакваните концентрации на ФПЧ₁₀ при строителните работи няма да доведат и до превишаване на фоновите нива, типични за района.

Оценка на емисиите от експлоатацията на резервоара:

Реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до значителна промяна в качеството на атмосферния въздух. Направената оценка на емисиите и имисиите на замърсителите в атмосферния въздух показва, че очакваните концентрации на замърсители в атмосферния въздух ще бъдат в рамките на нормите за опазване на човешкото здраве, което определя въздействието на инвестиционното предложение върху атмосферния въздух като незначително, съобразно действащите в страната норми и стандарти.

1.3. Въздействие върху качеството на водите:

Върху генераторните площадки и надземния резервоар за дизелово гориво попадат следните води: дъждовни води и вода за пожарогасене на резервоара. Площадките са с борд и наклон към отводнителните канавки, разположени в техния край.

Дъждовните води, посредством дъждовната канализация, се отвеждат до естествена влажна зона.

За експлоатацията на Пречиствателна станция за отпадни води е издадено Разрешително № 03740031/29.09.2010 г. за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти. Съгласно поставените в разрешителното условия се извършва периодичен мониторинг с началото на експлоатацията на обекта.

Проучваният терен не попада в заливаеми ивици на воден обект и в санитарно-охранителни зони на питейно-битови водоизточници. По отношение на повърхностните води може да се обобщи, че реализацията на инвестиционното предложение не е свързано с тяхното замърсяване, тъй като не се предвижда водовземане и заустване на замърсени отпадъчни води.

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързано със замърсяване и влошаване на подземните води, тъй като:

- не се предвижда отвеждане на замърсители в повърхностните и подземните води;*
- няма обезвреждане, вкл. депониране на приоритетни вещества, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води;*
- няма други дейности върху повърхността и в подземния воден обект, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води;*

- не се използват материали, съдържащи приоритетни вещества при изграждане на конструкции, инженерно-строителни съоръжения и др., при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води и от които могат да бъдат замърсени подземните води;

- няма инжектиране на природен газ или втечнен нефтен газ в подземните водни обекти.

1.4. Въздействие върху почвата и земните недра:

Въз основа на резултатите от проведените проучвания считаме, че реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до промяна на геоложката основа с произтичащи от това последици.

1.5. Въздействие върху ландшафта:

Въздействие върху ландшафта не се очаква, т.к. не се променя съществуващата среда.

1.6. Въздействие върху природните обекти и минералното разнообразие:

Конкретно на разглежданата територия няма установени и регистрирани в националния геофонд находища на подземни природни богатства.

1.7. Въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи и защитени територии:

Теренът предвиден за реализация на инвестиционното предложение не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, но попада в границите на защитена зона от мрежата Натура 2000 – защитена зона „Река Мочурица” – BG0000196.

В района на площадките не са установени растителни и животински видове със специален природозащитен статус, съгласно Закона за биологичното разнообразие. Поради характера си и начина си на трайно ползване имота не попада в местообитания на видове птици, предмет на опазване в защитената зона.

1.8. Въздействие върху единични и групови недвижими културни ценности

В района на инвестиционното предложение няма регистрирани паметници на културно-историческото наследство и строителството не засяга такива паметници.

1.9. Очаквано въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различни видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни източници – шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми:

С реализация на инвестиционното предложение не се очаква въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси. Не се предвижда генерирането на отпадъци.

Източници на шум и вибрации с периодично действие ще бъдат строителните и транспортни машини по време на строителството и генераторните съоръжения при експлоатация.

С реализирането на инвестиционното предложение, шумовата характеристика на района няма да се промени, тъй като предлаганата дейност не е източник на значими шумови излъчвания. Шумовото натоварване се очаква да бъде в рамките на пределно допустимите нива, определени съгласно „Наредба № 6/26.06.2006г. 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 хората”.

Шумовото натоварване ще е по-значимо през периода на строителството. Това влияние обаче ще е краткосрочно и само за светлата част на деня.

С реализиране на инвестиционното предложение не се очаква въздействие от вибрации, радиации, както и генетично модифицирани организми.

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

Защитена зона „Мочурица” се обявява с цел:

- запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона;

- запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата;

- възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

По време на есенна и пролетна миграция, над района на инвестиционното предложение, се наблюдават да прелитат видове птици, включени в Приложение № 1 на Директива 79/409: розов пеликан (*Pelecanus onocrotalus*), черен щъркел (*Ciconia nigra*), бял щъркел (*Ciconia ciconia*), осояд (*Pernis apivorus*), белоопашат мишелов (*Buteo rufinus*), малък креслив орел (*Aquila pomarina*), орел рибар (*Pandion haliaetus*), сокол скитник (*Falco peregrinus*), голяма пъструшка (*Porzana porzana*). Тези птици преминават транзитно, на голяма височина над района и осъществяването на инвестиционното предложение, както в етап строителство така и при експлоатация, няма да попречи на ритъма на тяхната миграционна активност. От тези птици, в имота не гнезди нито един вид. Височината на съоръженията няма да възпрепятства миграцията им.

Местоположението на инвестиционното предложение в урбанизиран район, с изградена и функционираща инфраструктура, не предлага подходящи условия за нощуване, почивка, хранене или набиране на височина от реещи се птици.

В района се срещат още: червеногърба сврачка, черноглаво коприварче (*Sylvia atricapilla*), голямо белогушо коприварче (*Sylvia cimmunis*), сива мухоловка (*Muscicapa striata*), червеногръдка (*Erithacus rubecula*), кос (*Turdus merula*), поен дрозд (*Turdus philomelos*), южен славей (*Luscinia megarhynchos*), северен славей (*Luscinia luscinia*), сива врана (*Corvus corvus*), сврака (*Pica pica*), обикновен скорец (*Sturnus vulgaris*), авлига (*Oriolus oriolus*), голям синигер (*Parus major*), син синигер (*Parus caeruleus*), чинка (*Fringilla coelebs*), зеленика (*Carduelis chloris*), щиглец (*Carduelis carduelis*), домашно врабче (*Passer domesticus*) и полско врабче (*Passer montanus*). Повечето от тези видове птици са наблюдавани по време на пролетната и есенната миграция и незначителна част от тях се размножават в района. Нито един от тези видове птици не гнезди на територията на инвестиционното предложение.

При реализиране на инвестиционното предложение няма да има нарушени въздушни коридори за мигриращите реещи се птици. По време на строителните работи възможното въздействие, като безпокойство върху видовото разнообразие на фауната ще бъде минимално и кратковременно. Няма да бъдат обезпокоявани видовете птици, включени в Приложение 1 на Директивата за птиците 79/409.

Не се очаква негативно въздействие върху зимуващите водолюбивы птици. Подходящите местообитания за водолюбивы птици, са сравнително отдалечени от терена на инвестиционното предложение.

Не съществува вероятност някой от видовете, предмет на опазване в защитената зона, да престане да я обитава в резултат от реализирането на инвестиционното предложение. Не може да се очаква да настъпи нарушаване на видовия състав.

С реализирането на инвестиционното предложение няма да настъпи нарушаване на целостта, намаляване на разнообразието и стесняване на териториите на естествените местообитания на видове птици.

Инвестиционното предложение няма да окаже негативен ефект върху ношуващите ята от щъркели, които преминават по тази миграционна магистрала, предвид твърде малката част, която теренът на инвестиционното предложение заема и неподходящите условия за обитаване.

Реализацията на инвестиционното приложение не предвижда премахване на растителност и нарушаване на целостта на местообитания и няма да доведе до промяна в съществуващите условия на средата и от там до негативно въздействие върху защитената зона.

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

Представено в Матрица 1. (Приложение № 5)

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

Представен в Матрица 1

5. Вероятност на поява на въздействието:

Представена в Матрица 1

6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието:

Представено в Матрица 1

7. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия:

Представени в Матрица 1

8. Трансграничен характер на въздействията:

Не се очаква.

Приложения към информацията за преценяване на необходимостта от ОВОС по Приложение № 2 на Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (**общо 8 листа**):

1. Приложение № 1 – Регионално разположение на ПУП „Ново село” – 1 лист, неклафициран;

2. Приложение № 2 – Местоположение на българската и американската бази на ПУП „Ново село” – 1 лист, неклафициран;

3. Приложение № 3 – „Зона 1 – Предна оперативна база” – местоположение на генераторни площадки – 1 лист, неклафициран;

4. Приложение № 4 – Разположение на ПУП „Ново дело”, защитени територии, зони и площадка 2 – 3 листа, неклафицирани;

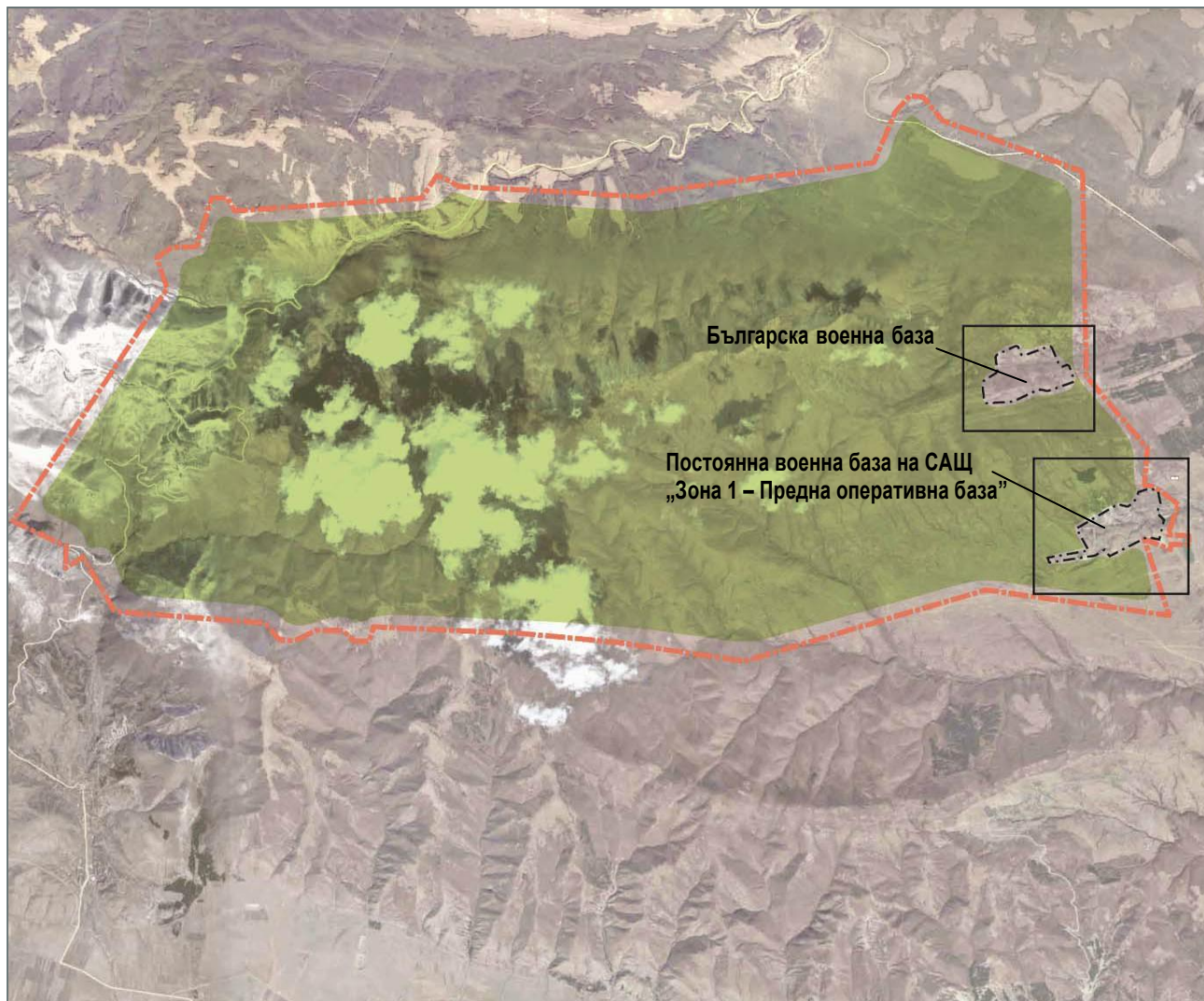
5. Приложение № 5 – Матрица 1 – 2 листа, неклафицирани.

РЕГИОНАЛНО РАЗПОЛОЖЕНИЕ НА ПУП „НОВО СЕЛО”

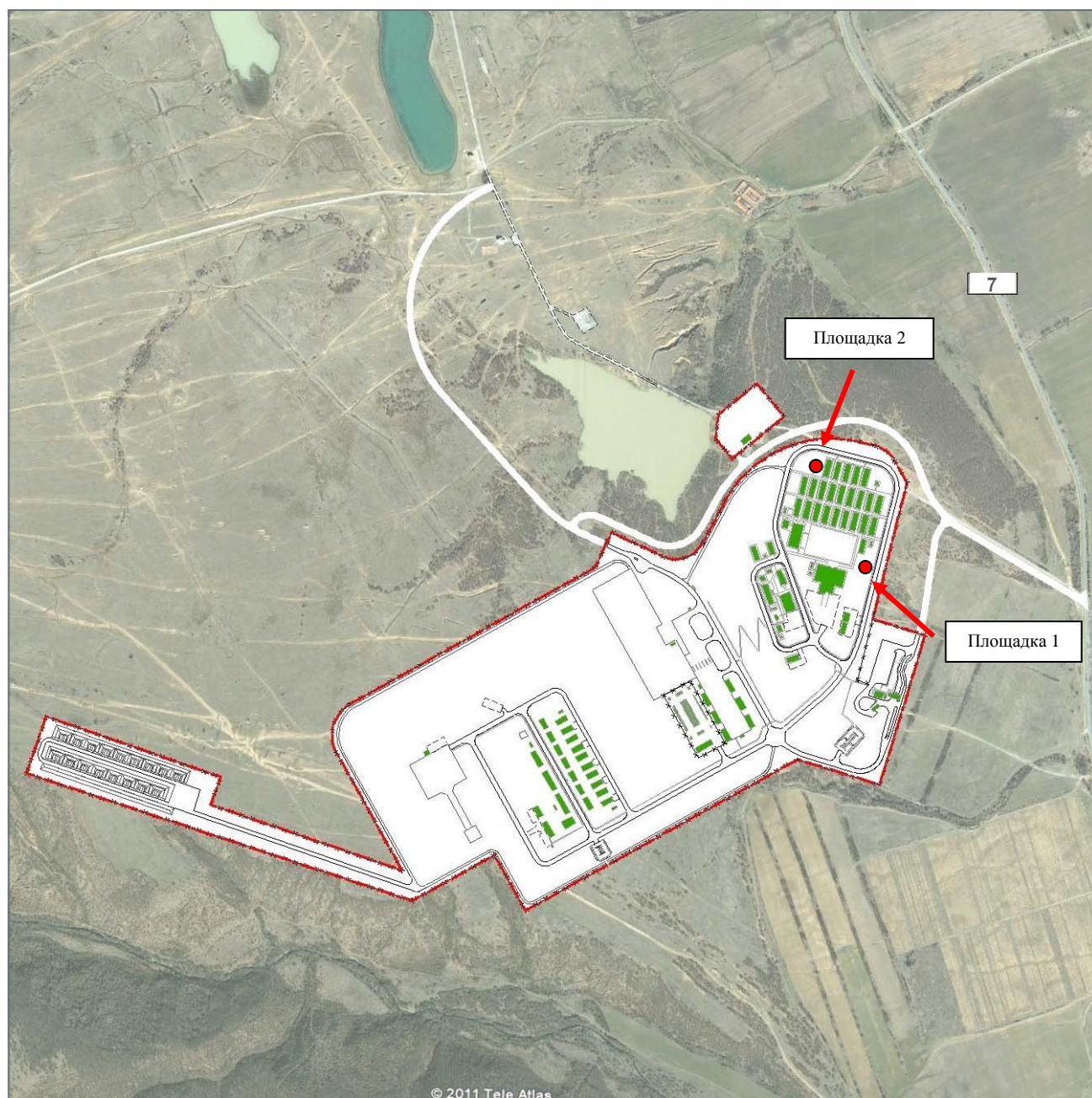
ФИГУРА 2.1 Карта на регионалното разположение



МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА БЪЛГАРСКАТА И АМЕРИКАНСКАТА БАЗИ
НА ПУП „НОВО СЕЛО”

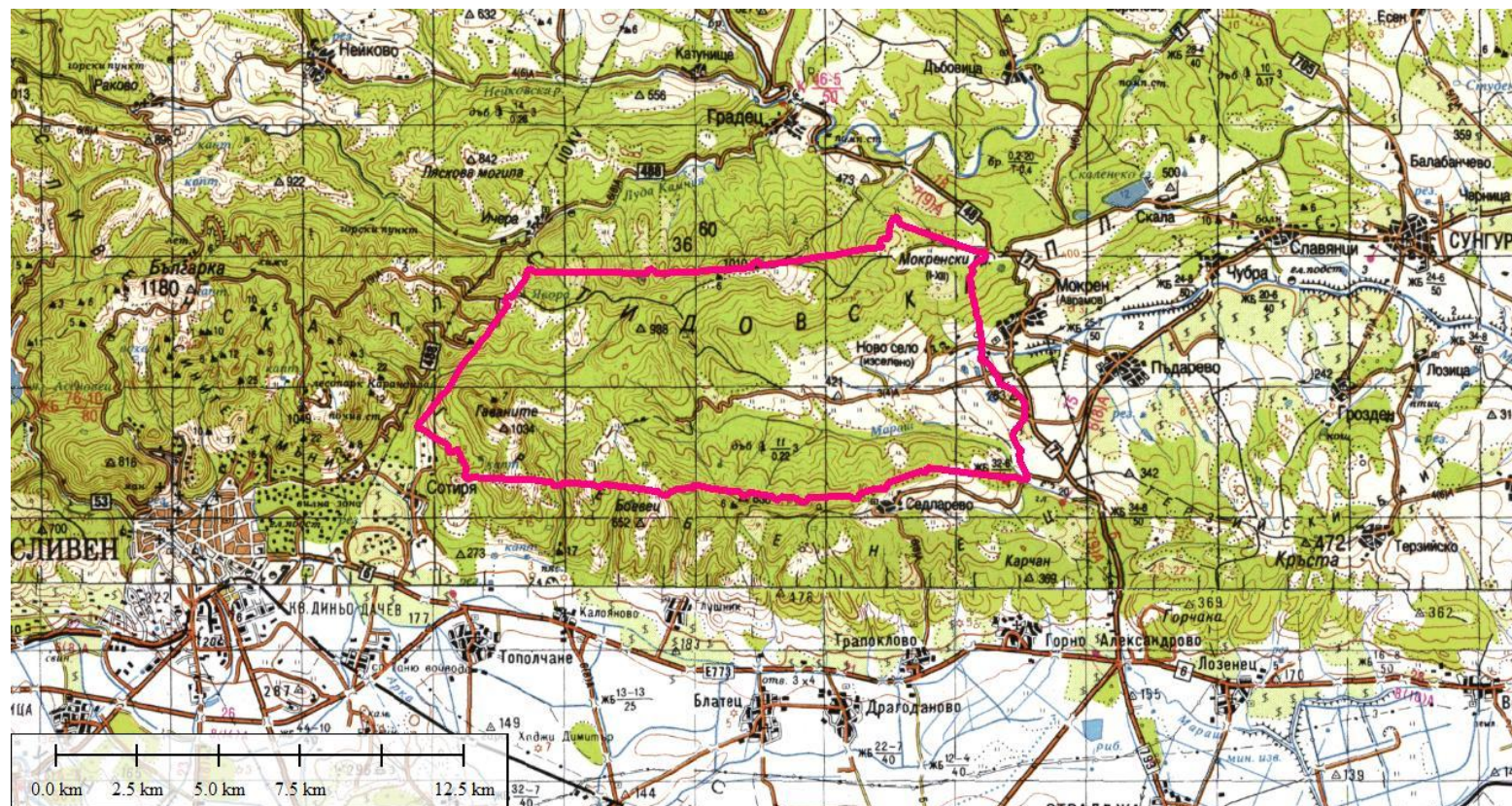


„ЗОНА 1 – ПРЕДНА ОПЕРАТИВНА БАЗА” – МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ГЕНЕРАТОРНИ
ПЛОЩАДКИ

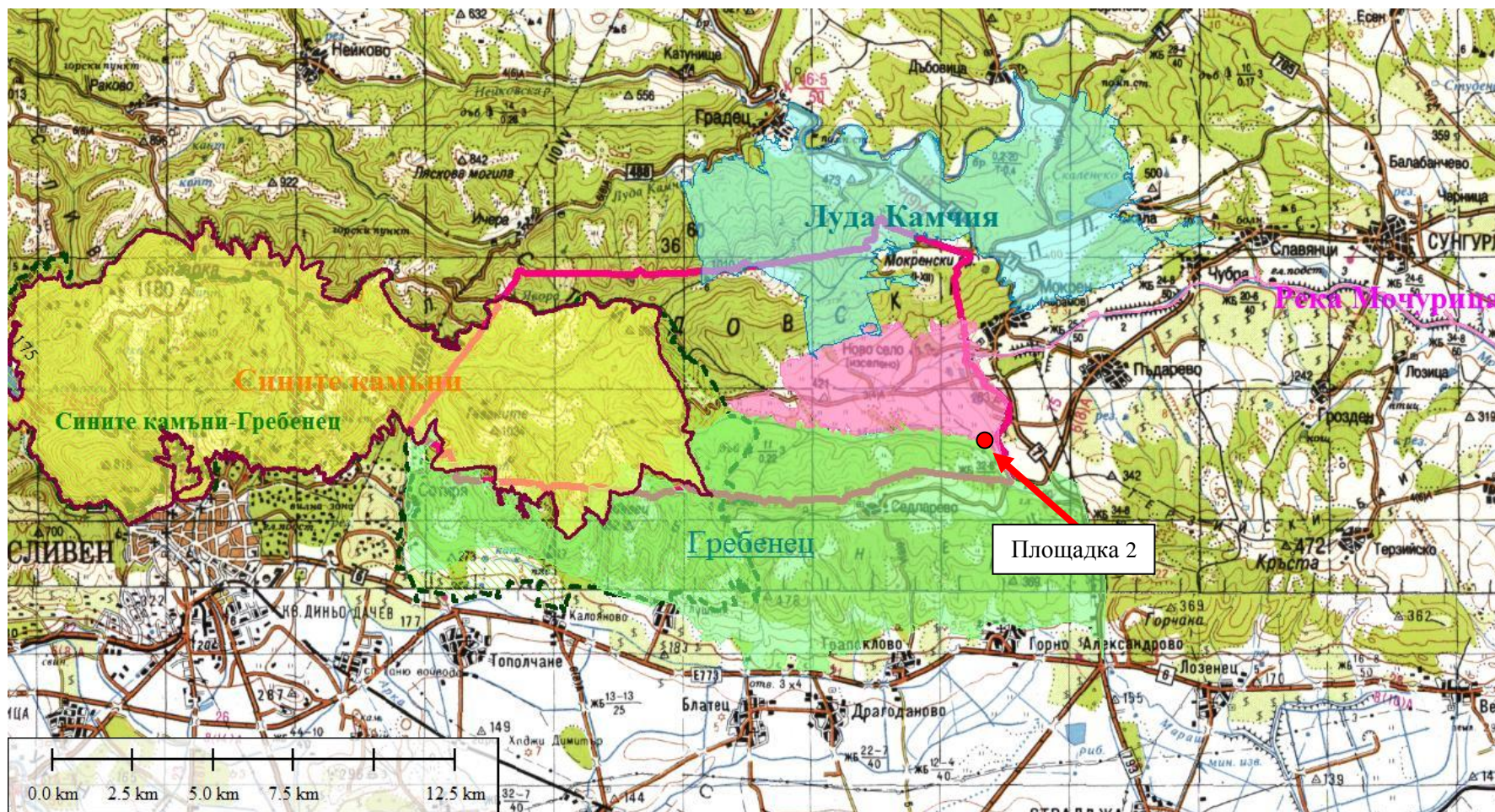


РАЗПОЛОЖЕНИЕ НА ПУП „НОВО СЕЛО”, ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ, ЗОНИ И ПЛОЩАДКА 2

Карта на разположение на ПУП „Ново село”



Карта на разположение на защитените територии и зони на територията на ПУП “Ново село” и местоположение на площадка 2



ЛЕГЕНДА:

-----	Природен парк „Сините камъни”.
-----	BG0002058 „Сините камъни – Гребенец”
	BG0000164 „Сините камъни”;
	BG0000196 „Река Мочурица”;
	BG0000139 „Луда Камчия”;
	BG0000420 „Гребенец”

ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ И ЗОНИ

Теренът на ПУП „Ново село” попада в границите на пет защитени зони по смисъла на чл. 6 от Закона за биологичното разнообразие и в една защитена територия, съгласно Закона за защитените територии.

Категорията защитена територия е природен парк „Сините камъни”.

Защитените зони са:

- BG0000164 „Сините камъни”
- BG0000196 „Река Мочурица”
- BG0000139 „Луда Камчия”
- BG0000420 „Гребенец”
- BG0002058 „Сините камъни – Гребенец”

Зони BG0000164 „Сините камъни”, BG0000196 „Река Мочурица”, BG0000139 „Луда Камчия” и BG0000420 „Гребенец” са за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, а зона BG0002058 „Сините камъни – Гребенец” е за опазване на дивите птици.

МАТРИЦА 1 – ОБОБЩЕНА ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЯТА ОТ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието ¹	Териториален обхват на въздействието ²	Вид на въздействието		Степен на въздействието ³	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно
			Положително/отрицателно	Пряко/непряко		Честота ⁴	Продължителност ⁵	Кумулативност	
По време на строителството									
1.1. Върху въздуха	не се очаква	не	-	-	-	-	-	не	-
1.2.Върху водите	не се очаква	не	-	-	-	-	-	не	-
1.3. Върху земните недра	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.4. Върху почвата	не се очаква	не	-	-	-	-	-	не	-
1.5. Върху флората, фауната и ЗПТ	не се очаква	не	-	-	-	-	-	не	-
1.6.Върху ландшафта	не се очаква	не	-	-	-	-	-	не	-
1.7. Върху паметници на културата	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.8. От генериране на отпадъци	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.9. От вредни физични фактори	очаква се	на площадка	отрицателно	пряко	ниска	временно	краткотрайно	не	-
1.10. Върху населението	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието ¹	Териториален обхват на въздействието ²	Вид на въздействието		Степен на въздействие то ³	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положително/отрицателно	Пряко/непряко		Честота ⁴	Продължителност ⁵	Кумулативност	
По време на експлоатация									
1.1. Върху въздуха	очаква се	на площадка	отрицателно	пряко	ниска	постоянно	дълготрайно	не	Резервоарът да е в съответствие с изискванията на Наредба №16/1999г.
1.2. Върху водите	не се очаква	не	-	-	-	Провеждане на периодичен мониторинг на потока води.			
1.3. Върху земните недра	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.4. Върху почвата	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.5. Върху флората фауната и ЗПТ	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.6. Върху ландшафта	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.7. Върху паметници на културата	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.8. От генериране на отпадъци	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.9. От вредни физични фактори	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-
1.10. Върху населението	не се очаква	не	-	-	-	-	-	-	-

¹ Очаква се, не се очаква

² В рамките на площадка, извън рамките на площадката

³ Ниска, средна, висока

⁴ Постоянно, временно

⁵ Краткотрайно, средно или дълготрайно

Курсив - елементи на матрицата с положителни въздействия;

Подчертан - елементи на матрицата, от които не се очаква въздействие или елементи, от които се очаква незначително отрицателно въздействие;

Получерен - елементи на матрицата, от които се очаква значително отрицателно въздействие