



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

РЕШЕНИЕ № БС-61-ПР/ 03.06.2024г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал.1, т.1 във връзка с ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата по ОВОС), чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.2, ал.1, т.1, чл.4, чл.6а, т.2, чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата по ОС) и представена писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл. 6, от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС с вх. № ПД-224(21) от 08.05.2024г., както и получено становище от Регионална здравна инспекция, гр. Бургас (РЗИ-Бургас) с изх. № 10-194-7/15.05.2024г.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на нова повишаваща подстанция 33/110 кV в част от ПИ с идентификатор 12245.18.53 по КК на с. Вратица, м. „Каята“, община Камено“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони и човешкото здраве

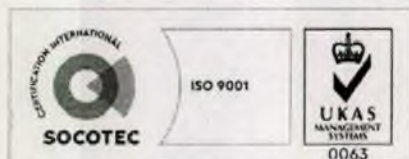
Възложител: „Био Пи Ди Солар“ ООД

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Настоящото инвестиционно предложение се явява допълнение към дейността по изграждане на фотоволтаична електроцентрала, която е разгледана и одобрена в Решение № БС-123-ЕО/11.10.2022г. за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка за „ПУП-ПЗ на част от ПИ с идентификатор 12245.18.23 и част от ПИ с идентификатор 12245.18.24 по КК на с. Вратица, м. „Каята“, община Камено“ и „Изграждане на фотоволтаична електроцентрала в ПИ с идентификатор 12245.18.23 и част от ПИ с идентификатор 12245.18.24 по КК на с. Вратица, м. „Каята“ по КК на с. Вратица, община Камено“.

ПИ с идентификатор 12245.18.53 е образуван от част от ПИ с идентификатор 12245.18.23 и част от ПИ с идентификатор 12245.18.24 по КК на с. Вратица, м. „Каята“, община Камено и е с площ 622,988 дка.

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на нова повишаваща подстанция 33/110 кV в част от ПИ с идентификатор 12245.18.53, м. „Каята“ по КК на с. Вратица, община Камено. Обектът ще се разположи в ограничителните линии в съответствие с ПУП-ПЗ и същия ще е необходим за присъединяване на ФЕЦ към електропреносната мрежа.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица“ 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200
e-mail: riovsbs@unacs.bg
www.riovsbs.com



Връзката се осъществява чрез нов въздушен електропровод 110 кV до п/ст „Камено“ 110/20 кV.

В новата повишаваща постанция са предвидени открита разпределителна уредба /ОРУ/ 110 кV и закрыта разпределителна уредба 33 кV, тип КРУ. КРУ ще се изпълни с единична шинна система, с две секции. Към едната секция ще се присъедини 3 магистрални линии-в същия имот са разположени 9 броя МКТП 0,8/33кV, като магистрално се свързват по 3 броя МКТП на линията. Към другата секция на КРУ се присъединяват 3 броя кабелни линии от възловите станции в другите имоти.

Подстанция на ФЕЦ 33/110 кV ще се изгради на страна 110 кV по схема „единична шинна система“. Откритата уредба ще се състои от три полета: поле „Извод ВЛ 110кV“, поле „Трансформатор Т1“ и поле „Трансформатор Т2“.

Предвижда се в ОРУ 110 кV на подстанцията да се монтират следните основни съоръжения: силови трансформатори Т1 и Т2, шинна система, прекъсвачи, напреженови измервателни трансформатори, линейни разединители с два заземителни ножа, шинни разединители с един заземителен нож, шинни разединители с два заземителни ножа, заземителни разединители, подпорни изолатори, вентилни отводители и активни съпротивления.

Основните параметри на подстанцията са следните:

- Трифазен силов трансформатор 33/110кV /2 броя/, за открит монтаж, маслен. Същият ще се монтира върху фундамент-чакълено трансформаторно легло. Последното е оразмерено така, че да поеме пълен обем от трансформаторно масло при нужда.

Трансформаторното легло е система от греди, върху които се монтира силовият трансформатор. Те са обхванати от бетонна вана. На определена височина в леглото се монтира стоманена межа с насипан чакъл. Посредством преливник, разположен непосредствено под стоманената мрежа, се задържа маслото без възможност за преливането му извън маслосъбирателната вана в следствие запълване с дъждовна вода. Чрез Т-образно отклонение от стоманена тръба не се допуска преливане на трансформаторно масло в околната среда.

- Стоманобетонна конструкция за 2 броя трансформатори представлява стоманобетонна вана, изпълнена по монолитен способ. Състои се от обща фундаментна плоча и стени по контура, както и под трансформаторита. Ще се изпълнят 4 броя подколоници, служещи за основа на 2 броя рамки.

- Трифазен прекъсвач 110 кV- 3 броя. Новият прекъсвач ще е бъде трифазен, елегазов, с пружинно-моторно задвижване. Същият ще е окомплектован с включвателна и изключвателни бубини и необходимият брой блок контакти. Прекъсвачът ще бъде висок монтаж, като ще се монтира върху нова стоманена опорна конструкция.

- Еднофазен токов трансформатор 110 кV за поле „Извод“ – 3 броя. Ще бъдат еднофазни, шест ядрени, с маслена изолационна среда. Ще бъдат висок монтаж, като ще се монтират върху нови самостоятелни стоманени опорни конструкции.

- Еднофазен напреженов трансформатор 110 кV-3 броя. Ще са еднофазни, с три вторични намотки, с маслена изолационна среда. Ще са висок монтаж, като ще се монтират върху нови самостоятелни стоманени опорни конструкции.

- Трифазен разединител с два заземителни ножа 110 кV-2 броя. Ще бъде трифазен, редов, двуколонков, с два заземителни ножа, окомплектовани с три броя моторни задвижвания. Разединителят ще бъде висок монтаж, като ще се монтира върху нова стоманена опорна конструкция закрепена върху нови фундаменти.

- Едноколонков заземителен разединител 110 кV-2 броя. За заземяване на неутралите на силовите трансформатори ще се монтират нови земни ножове. Новият земен нож ще е



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg

www.riosvbs.com



еднофазен, едноколонков, окомплектован с един брой ръчно задвижване. Земният нож ще бъде висок монтаж, ката ще се монтира върху нова стоманена опорна конструкция закрепена върху фундамента на трансформатора.

- Винтилни отводи 110 кV-9 броя Същите ще се използват защита на новите съоръжения и трансформатори от комутационни и атмосферни пренапрежения. Ще са висок монтаж и ще се монтират върху нови стоманени опорни конструкции, закрепени върху нови фундаменти. Вентилните отводи ще бъдат окомплектовани с изолационни основи и броячи.

- Вентилен отвод 72 кV за нустрала на силов трансформатор- 2 броя. Същият ще се използва за защита на нустралата и новите трансформатори от комутационни и атмосферни напрежения. Ще е висок монтаж върху нова опорна конструкция, закрепена върху фундамента на трансформатора.

- Подпорни изолатори за открит монтаж. Ще се монтират на високи стоманени опорни конструкции от горещо цинковани стоманени профили.

- Активно съпротивление – 2 броя за външен монтаж.

- Първична ошиновка- шинна система от тръби от алуминиева сплав

Силоният трансформатор ще се свърже с уредбата КРУ 33 кV с кабели тип NA2XS(F)2Y 20/35 кV. Нустралата на трансформатора на страна 330 кV ще се свърже с активното съпротивление посредством кабел NA2XS(F)2Y 20/35 кV.

Всички нови съоръжения 110 кV ще бъдат висок монтаж.

Подстанция 33/110 кV на страна 33 кV ще се изгради по схема „единична секционирана шинна система“ в обем от четири секции, като комплектна разпределителна уредба /КРУ/.

Първа секция ще се състои от един трансформаторен извод с мерене ШС, два кабелни входа и секционен прекъсвач.

Втора секция ще се състои от един трансформаторен извод с мерене ШС, два кабелни входа и секционен прекъсвач. Трета секция ще се състои от един трансформаторен извод с мерене на ШС, кабелен вход, един кабелен извод за компенсация, един кабелен извод за трансформатор собствени нужди и секционен разединител. Четвърта секция ще се състои от един трансформаторен извод с мерене на ШС, един кабелен вход, един кабелен извод за компенсация, секционен разединител и една оборудвана резерва.

Шкафовете КРУ са за закрит монтаж, елегазово изолирани. Шкафовете КРУ са за номинално напрежение 36 кV, номинален ток на шинната система 1250А, ток на термична естойчивост 25 кА/3s. Шкафовете са оборудвани с вакуумни прекъсвачи, токови и напреженови измервателни трансформатори, заземителни ножове, вентилни отводи и индикатори за напрежение.

Ще се изгради едноетажна постройка с функции за командна зала, която ще се състои от следните помещения: Помещение за комплектна разпределителна уредба КРУ 33 кV, помещение командна зала, помещение за склад и сервизни помещения.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на ЗООС, т. 3, буква „б“ и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, поради което същото подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4, във връзка ал.1 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС.

Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ-Бургас.

ПИ с идентификатор 12245.18.53 по КК на с. Вратица, м. „Каята“, общ. Камено не попада в защитени територии, определени по реда на Закона за защитените територии и в защитени зони, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (Натура 2000 места).



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg

www.riosvbs.com



Най-близко – на 12,18 км е разположена защитена зона BG0000119 „Трите братя” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-375/15.05.2020 г. (ДВ, бр. 50/2020 г.), изменена и допълнена със Заповед № РД-725/28.09.2023 г. (ДВ, бр. 83/2023 г.) и двете на министъра на околната среда и водите.

На основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитените зони, съгласно която инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, видовете и популациите им, предмет на опазване в защитена зона BG0000119 „Трите братя” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, поради следните

МОТИВИ:

I. Характеристика на инвестиционни предложения: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания; рисковете за човешкото здраве:

1. Инвестиционното предложение предвижда да се осъществи в ПИ с идентификатор 12245.18.53 по КК на с. Вратица, община Камено. Съгласно скица № 15-61291-22.01.2024г., издадена от СГКК – Бургас, имотът е с площ 622988 кв. м, с НТП „за електроенергийно производство“.

2. Естеството на дейността не предполага отделяне на вредни емисии на замърсители в околната среда, тъй като на площадката няма процеси, източници на замърсяване на атмосферния въздух с вредни вещества. Въздействието върху качеството на въздуха ще е краткотрайно, по време на строителните дейности.

3. Естеството на дейността не предполага замърсяване на подземни и повърхностни води. От експлоатацията на подстанцията не се предвижда генериране на битови отпадъчни води, както и на производствени отпадъчни води.

4. При осъществяване на изкопните дейности ще се изземва земна маса, която при необходимост ще се извозва на депо, определено от Община Камено. Основно излишните земни маси от направата на изкопи ще се използва за вертикалната планировка. Хумусни слой ще се отдели и ще се използва при озеленяване и облагородяване на терена.

5. Съгласно получено становище на РЗИ-Бургас с изх. № 10-194-7/15.05.2024г. представената информацията съдържа анализи, изводи и мотивирани заключения по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, с които възложителят е доказал, че не се очаква здравен риск при осъществяване на инвестиционното предложение, при спазване на условията, заложиени в цитираното становище.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства (включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие) в района и неговите подпочвени пластове; абсорбиционен



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица” 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg

www.riosvbs.com



капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Имотът не попада в границите на защитена територия, по смисъла на Закона за защитените територии. Най-близо разположената защитена територия - ПЗ „Айтоска кория”, отстои на повече от 1,1 км. от имота. Имотът не папада и в границите на защитена зона от мрежата Натура 2000.

III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда: степента и пространствения обхват на въздействието (като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати); естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието, вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията:

1. Имотът е разглеждан в процедура по околна среда, приключила с Решение № БС-123-ЕО/2022 г., с което е постановено да не се извършва екологична оценка. С допълнителното реализиране на повишаваща подстанция в разглежданата площ не се очаква ново и различно въздействие върху предмета на опазване в защитена зона BG0000119 „Трите братя” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

2. Имотът, в който ще се ситуйра новата повишаваща подстанция е разположен на повече от 12 км от границите на защитени зони от мрежата Натура 2000. Предвид местоположението и характера на настоящото инвестиционно предложение, при реализацията му, не се очакват преки и косвени негативни въздействия върху структурата, функциите и природозащитните цели на най-близо разположената защитена зона BG0000119 „Трите братя” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

3. Площта е извън периметъра на въздействие, като настоящото предложение което се явява допълнение към вече разглеждано предложение, няма вероятност да доведе до пряко или косвено унищожаване или увреждане на природни местообитания, видове или местообитания на видове в рамките на най-близо разположената защитена зона, включени в предмета ѝ на опазване.

4. С реализиране на конкретното предложение в имот, разположен извън границите на защитени зони не се очакват нови въздействия, както и натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в защитена зона BG0000119 „Трите братя”, при реализация на настоящото предложение спрямо одобрени до момента и предложени за одобрение инвестиционни предложения, планове, програми и проекти.



гр. Бургас, н-с Лазур, ул. „Перушица” 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 1 и ал. 2 от Наредбата за ОВОС възложителят и компетентният орган РИОСВ-Бургас са обявили инвестиционното предложение.

2. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда компетентният орган е уведомил писмено кмета на Община Камено, чиято територия е засегната от осъществяването на инвестиционното предложение, а чрез него и засегнатото население.

3. В изпълнение на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2 от Наредбата, както следва:

- от компетентния орган, чрез интернет страницата на РИОСВ-Бургас;
- от Община Камено, на чиято територия ще се осъществи инвестиционното предложение.

4. С писмо с изх. № 32-00-167/29.05.2024г., Кметът на Община Камено уведомяват РИОСВ-Бургас, че информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е оповестена чрез поставяне на съобщение на информационното табло и на интернет страницата на Община Камено.

за най-малко 14 дни с цел изразяване на становища от заинтересовани лица, като в резултат не са постъпили жалби, възражения и становища.

5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ-Бургас няма постъпили, жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ, МЕРКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ:

1. Да се спазват условията, заложи в становище на РЗИ-Бургас с изх. № 10-194-7/15.05.2024г., копие от което се прилага към придружително писмо за предоставяне на настоящото решение.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет, същото не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ гр. Бургас своевременно.

Съгласно чл. 93, л. 8 от ЗООС решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.

Заинтересованите лица могат да обжалват решението в 14 дневен срок от съобщаването му по реда на чл. 133 от Административно-процесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ Бургас пред Министъра на ОСВ и/или съответния Административен съд.

ПАВЕЛ МАРИНОВ
Директор на РИОСВ-Бургас



Улица" 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813 200

s@unacs.bg

www.riovsbs.com

