



РЕШЕНИЕ № ПК-30-ПР/2021 г.

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

На основание чл. 93, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и становище на РЗИ - Пазарджик

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение (ИП) „Изграждане на фотоелектрическа централа с мощност до 3000 kW“ в ПИ с идентификатор 00165.11.117, м. „Дорачко келеме“, по КККР на с. Аканджиево, общ. Белово, обл. Пазарджик, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

с възложител: „К-ПИЕС“ ЕООД

със седалище: 8800 гр. Сливен, кв. „Кольо Фичето“, бл. 1, вх. Б, ап. 11

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на ИП е изграждане на наземна фотоелектрическа централа (ФЕЦ) с обща инсталирана мощност до 3000 kW в ПИ с идентификатор 00165.11.117, м. „Дорачко келеме“, по КККР на с. Аканджиево, общ. Белово, обл. Пазарджик. Имотът е с трайно предназначение на територията: Урбанизирана, с начин на трайно ползване: За друг вид застрояване и с обща площ от 33063 м². В имота ще бъде обособено място за поставяне на четири (4) бетонни комплектни трансформаторни постове (БКТП) и една (1) бетонова комплектна закрыта разпределителна уредба (БКЗРУ), които са готови съоръжения и се доставят до мястото за инсталиране.

Изграждането на ФЕЦ обхваща дейности по изграждане на метална конструкция тип „маса“ на редове, върху която ще се монтират фотоелектрически панели за производството на електрическа енергия и инвертори за преобразуване на електрическия ток.

Конструкцията за монтаж на фотоволтаични панели, представлява сглобяема, лека метална конструкция от профили. Сглобява се върху набити в земята метални колове от студено огънат профил, които са с дължина от 3 м, като в земята влизат 1,5 м, а над земята

остават 1,5 м. На тях се монтират чрез винтови връзки напречни и надлъжни метални профили, върху които се поставят фотоелектрическите панели.

За максимално ефективно използване на разполагаемата площ, ще бъдат монтирани 5607 фотоволтаични модули върху 400 „маси“, част от металната конструкция. Фотоволтаичните модули, които ще бъдат използвани са технологично нови – монокристални с висока производителност от 535W (JT SGh535W) и ефективност от 20.7%, притежаващи сертификати CE, TUV, покриващи изискванията на европейския съюз.

ФЕЦ се състои от фотоволтаична, инверторна и мрежова част, връзките между които се осъществяват посредством електрически и информационни кабели. Фотоволтаичните модули преобразуват слънчевата радиация в електрическа енергия. Принципът на действие се основава на фотоволтаичния ефект, който е вътрешнокристален за модулите процес. Генерираните напрежение и ток са постоянни (прави), което обуславя ниски нива (или отсъствие) на електромагнитни смущения. Така произведената постояннотокова енергия постъпва в инверторната част на ФЕЦ, където електрическите величини се преобразуват в променливотокови и съответстващи на параметрите на приемащата електрическа мрежа. Предвидени за монтаж са стрингови инвертори (стандартизирани изделия), разположени в полето на ФЕЦ. Мрежовата част включва съоръженията за присъединяване към електроразпределителната и/или електропреносна мрежа на енергийния системен оператор чрез 4-ри БКТП и една БКЗРУ.

Фотоелектрическата централа се очаква да произведе годишно електрическа енергия от възобновяем източник – слънце около 3 643 740 kW. Произведената електрическа енергия ще се предава към електроразпределителното дружество „Електроразпределение Юг“ ЕАД (ЕВН група).

Присъединяването на електрическата централа към електроразпределителната мрежа ще се осъществи чрез подземно полагане на кабелна линия 20 kV от нов БКТП в имота до съществуващ железорешетъчен стълб с номер 46/8 на въздушна линия „Славовица“ от електроразпределителната мрежа на „Електроразпределение Юг“ ЕАД. Общата дължина на трасето ще е приблизително 900 м. Съгласно представено Становище за условията и начина за присъединяване на електрическата централа към електроразпределителната мрежа № 4449417/ 15.06.2021 г. на „Електроразпределение Юг“ ЕАД, изграждането на кабелно трасе СрН от имота до точката на присъединяване в електрическата мрежа на „Електроразпределение Юг“ ЕАД (ЕВН група) ще бъде реализирано (проектирано и изградено) от „Електроразпределение Юг“ ЕАД.

С реализацията на ИП не се предвижда промяна на съществуващата или изграждане на нова инфраструктура (пътища, водопровод и канализация). За нуждите на ИП не се предвижда използване на вода и съответно не е свързано с формиране на отпадъчни води. По време на строителството за нуждите на работещите ще бъдат доставени мобилни тоалетни съоръжения.

За целта на ИП ще се процедира и ПУП-ПРЗ за имота. Съгласно Заповед № 107/10.03.2021 г. на кмета на Община Белово на основание чл. 150 от *Закона за устройство на територията* се допуска изготвяне на комплексен проект за инвестиционна инициатива, като проектът следва да съдържа:

1. ПУП-ПРЗ на ПИ с идентификатор 00165.11.117, урбанизирана територия, м. „Дорачко келеме“, с. Аканджиево, общ. Белово, обл. Пазарджик, с който ще се отреди зона Пп /Предимно производствена зона/, Пл /плътност на застрояване/ до 80%, Инт. /интензивност на застрояване/ до 2.5, Озеленяване – мин. 20%.

2. Технически инвестиционен проект за: - Фотоелектрическа централа с мощност до 3 MW.

ПУП-ПРЗ попада в обхвата на разпоредбата на чл. 85, ал. 2 във връзка с ал. 1 от ЗООС и съобразено с изискванията на чл. 2, ал. 2, т. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми* (Наредба за ЕО) следва да бъде предмет на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на екологична

оценка (ЕО), т.к. очертава рамката за бъдещо развитие на инвестиционно предложение по Приложение № 2 от ЗООС.

Проектът за ПУП- ПРЗ – следва да се одобри с решение на общински съвет към Община Белово, предвид което и съгласно чл. 4, т. 2 от *Наредбата за ЕО*, компетентен орган за процедурата по ЕО е директорът на РИОСВ-Пазарджик.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2, т. 26 от *Наредбата за ОВОС* с писмо с изх. № ПД-01-185-(7)/29.06.2021 г. е поискано становище от РЗИ-Пазарджик, относно оценка на значимостта на положителните и отрицателните въздействия върху човека и възможния здравен риск от строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

ИП и свързания с него ПУП-ПРЗ попадат в обхвата на чл. 31 на Закона за биологичното разнообразие (ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г. и посл. изменения.) и 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, ДВ бр. 73/2007 г. и посл. изменения.).

Имот с идентификатор 00165.11.117, в който ще се осъществи ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е BG0000304 „Голак” обявена със Заповед № РД-1016 от 17 декември 2020 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 16 от 2021 г.), от която отстои на 0.33 km.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 3, буква „а“ от Приложение № 2 на *Закона за опазване на околната среда* и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от него подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Съгласно чл. 91, ал. 2 на ЗООС, директорът на РИОСВ-Пазарджик допуска извършване само на една от оценките по глава шеста – оценка за въздействието върху околната среда (ОВОС) на ПУП-ПРЗ, т.к. ОВОС обхваща освен имотите предмет на ПУП-ПРЗ и съпътстващите дейности към ИП за изграждане на фотоелектрическата централа.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генерирани отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. Целта на инвестиционното предложение е изграждане на фотоелектрическа централа за производство на електроенергия чрез преобразуване на слънчевата енергия с обща мощност до 3000 kW в поземлен имот (ПИ) с идентификатор 00165.11.117, м. „Дорачко келеме“, по КККР на с. Аканджиево, общ. Белово, обл. Пазарджик, с което ще се допринесе за постигане на националните и общоевропейските цели за увеличаване процента на производство на електроенергия от възобновяеми природни ресурси.

2. Изграждането на фотоелектрическата централа с мощност до 3 000 kW е свързано с поставяне на метална конструкция тип „маса“ на редове, върху която ще се монтират 5607 фотоелектрически панели за производството на електрическа енергия и предвид вида на предлаганото строителство (сглобяване на елементите на металните стълбове и монтиране на кабели) се предполага, че извършваните строително-монтажни дейности, ще доведе до незначително емисионно натоварване на атмосферния въздух.

3. В имота ще бъдат поставени четири БКТП и една БКЗРУ, които са готови съоръжения и ще се доставят на място за инсталиране.

4. По време на реализацията и експлоатацията на централите ще се използва съществуващата в района пътна инфраструктура. Не се предвижда промяна или изграждане на нова инфраструктура – пътища, водопровод и канализация.

5. Предвид характера и местоположението на ИП не се очакват кумулативни въздействия с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения в района.

6. Формираните отпадъци (опаковки на доставените материали) при монтажните дейности ще се съхраняват временно на обособена площадка в подходящи транспортни контейнери. Отпадъците ще се предават за оползотворяване/обезвреждане на фирми, притежаващи разрешение по чл. 35 от ЗУО. По време на експлоатацията на обекта не се очаква формиране на производствени отпадъци.

7. По време на строителните и монтажни дейности свързани с изграждане на фотоелектрическата централа се очаква известен дискомфорт в околната среда, свързан с повишаване на шумовото ниво, в резултат на строителните машини и транспортните средства, което ще е минимално, локализирано в рамките на работната площадка и няма да повиши нивото на шум в най-близкото населено място с. Аканджиево, общ. Белово. Фотоволтаичната централа не е източник на шум в околната среда по време на експлоатацията.

8. Със становище с вх. № ПД-01-185-(10)/13.07.2021 г., РЗИ-Пазарджик е уведомила, че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

9. Инвестиционното предложение не предполага риск от големи аварии и/или бедствия.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относително изобилие, достъпност, качеството и възстановителната способност на природните богатства: абсорбиционен капацитет на природната среда; 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. Фотоелектрическата централа ще се изгради в поземлен имот (ПИ) с идентификатор 00165.11.117, м. „Дорачко келеме“, по КККР на с. Аканджиево, общ. Белово, обл. Пазарджик, който е с трайно предназначение на територията „Урбанизирана“.

2. На основание чл. 40, ал. 3 и ал. 4 от Наредбата за ОС на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“ по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС, при което е установено, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“, поради следните мотиви:

- Имотът – предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии* както и в границите на защитени зони по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие*.
- Предвидените дейности са с такова естество и местоположение, че няма да доведат до: пряко или косвено увреждане на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на защитени зони от мрежата „Натура 2000“; нарушаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежата „Натура 2000“; отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“.

3. Имотът, предмет на ИП, не попада в близост или в мочурища и речни устия, не

засяга крайбрежни зони и морска околна среда, горски и планински райони, както и обекти подлежащи на здравна заплата.

4. На територията на инвестиционното предложение или в близост до него няма местности и обекти с историческо или културно значение, които могат да бъдат засегнати от реализацията и експлоатацията му.

5. Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите 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.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Териториалният обхват на въздействие, в резултат на изграждането на фотоелектрическата централа с мощност 3000 kW, е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот ПИ с идентификатор 00165.11.117, м. „Дорачко келеме“, по КККР на с. Аканджиево, общ. Белово, обл. Пазарджик.

2. Не се очаква реализирането на ИП да окаже отрицателно въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района, т.к. по време на експлоатацията на ИП ще се използва само слънчева енергия, която към момента се счита за възобновяем ресурс, без да се използват други природни ресурси.

3. Местоположението и характерът на инвестиционното предложение не предполагат трансгранично въздействие.

4. Изграждането на фотоелектрическата централа е свързано с поставяне на метална конструкция за монтаж на панели, поставяне на 4 БКТП и 1 БКЗРУ, което ще доведе до незначително емисионно натоварване на атмосферния въздух.

5. По време на строителните и монтажни дейности свързани с изграждане на фотоволтаичната централа се очаква известен дискомфорт в околната среда, свързан с повишаване на шумовото ниво, в резултат на строителните машини и транспортните средства, както и незначително емисионно натоварване на атмосферния въздух. Въздействието ще е минимално, локализирано в рамките на работната площадка и няма да предизвика трайно влияние върху качеството на атмосферния въздух и повишаване нивото на шум в най-близкото населено място с. Аканджиево, общ. Белово.

6. Фотоволтаичната централа не е източник на шум в околната среда по време на експлоатацията.

7. Характерът на предложението не предполага използването на вредни вещества, както и генериране на значителни количества отпадъци и вредни емисии, които да доведат до негативни влияния върху компонентите на околната среда и здравето на човека.

8. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

IV. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

В изпълнение на изискванията на чл. 95, ал. 1 от *Закона за опазване на околната среда* (посл. изм. ДВ. бр. 21 от 13 Март 2020 г.) и чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС* (посл. изм. и доп. обн. ДВ. бр. 31 от 12 Април 2019 г.):

1. Възложителят е информирал за инвестиционното си намерение засегнатото население, чрез съобщение във в-к „Знаме“, бр. 15 от 16.04.2021 г.
2. На 01.04.2021 г. на интернет страницата на РИОСВ-Пазарджик е обявено инвестиционното предложение.
3. РИОСВ-Пазарджик, с писмо изх. № ПД-01-185-(2)/02.04.2021 г., уведомява кмета на Община Белово и кмета на Кметство Аканджиево за постъпилото инвестиционно предложение.

В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 от *Наредбата по ОВОС* е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2, чрез поставено съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Пазарджик, на интернет страницата на Община Белово и на информационното табло в сградата на Кметство Аканджиево, за изразяване на становища от заинтересувани лица.

До момента на издаване на решението и в законоустановения срок в РИОСВ-Пазарджик, Община Белово и Кметство Аканджиево не са изразени устно или депозирани писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) 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.

На основание чл. 93, ал. 7 от *ЗООС* при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ-Пазарджик.

На основание чл. 93, ал. 8 от *ЗООС* решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 19.07.2021 г.

КОСТАДИН ГЕШЕВ
Директор на РИОСВ – Пазарджик

