



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Смолян

Изх. № КПД-11-520-91
Смолян,05.07.....2022 г.

ДО
„СМАРТИНФО - СОЛАР“ ООД
ГРАД АРДИНО
ОБЩИНА АРДИНО
ОБЛАСТ КЪРДЖАЛИ

ОТНОСНО: Инвестиционно предложение „Изграждане на фотоволтаични електрически централи (ФЕЦ) и кабелна линия 1 kV за външно електрозахранване“ в УПИ VII-7, УПИ IX-7, УПИ XI-7 и УПИ XII-7 по плана на с. Дядовци, образувани от ПИ с идентификатор 24788.21.7 по КККР на село Дядовци, община Ардино, област Кърджали.

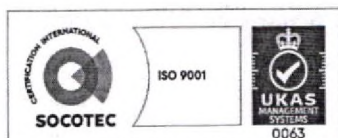
УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН МЕХМЕД,

Във връзка с постъпило с вх. № КПД-11-520/29.06.2022 г. на РИОСВ – Смолян, Ваше уведомление по Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС, обн. ДВ бр. 25/18.03.2003 г., изм. и доп., посл. доп. ДВ, бр. 67/28.08.2019 г.), което приемаме и като уведомление по чл.10, ал.1 от Наредба 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, обн., ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп., посл. изм. ДВ бр. 106/2021 г.), относно горесцитираното инвестиционно предложение, на основание чл. 6а, т.2 от същата наредба, Ви уведомявам следното:

Така представеното предложение за „Изграждане на фотоволтаични електрически централи (ФЕЦ) и кабелна линия 1 kV за външно електрозахранване“ в УПИ VII-7, УПИ IX-7, УПИ XI-7 и УПИ XII-7 по плана на с. Дядовци, образувани за ПИ с идентификатор 24788.21.7 по КККР на село Дядовци, община Ардино, област Кърджали, попада в обхвата на **чл. 2, ал. 2** от Наредбата за ОС.

С инвестиционното предложение се предвижда върху прилежащ незастроен терен във всяко УПИ VII-7, УПИ IX-7, УПИ XI-7 и УПИ XII-7 по ПУП-ИПРЗ на стопанския двор на с. Дядовци, община Ардино, да бъде изградена по една ФЕЦ, както и кабелна линия 1 kV за външното им електрозахранване. Видно от издадени скици с визи за проектиране, горесцитираните четири съседни незастроени урегулирани поземлени имота (УПИ) са образувани от ПИ с идентификатор 24788.21.7 (друг вид производствен складов обект с площ 2195 кв.м.), като УПИ VII-7 е с площ по 995 кв.м, а останалите три - УПИ IX-7, УПИ XI-7 и УПИ XII-7 са с площ от по 400 кв.м. Съгласно приложени проекти, фотоволтаичните централи са проектирани, както следва:

• „Фотоволтаична електрическа централа (ФЕЦ) до 100 kW в УПИ VII-7, с. Дядовци, общ. Ардино и кабелна линия 1 kV за външно електрозахранване“. Инсталацията ще се състои от общо 166 бр. панела по 600 Wp, с обща номинална мощност



4700 гр. Смолян, ул. „Дячо Петров“ № 16, ПК 99, e-mail: riosv-smolyan@mbox.contact.bg, <http://smolyan.riosv.com>; Директор: 0301/60-113,
Тех. сътрудници: 0301/60-100, 60-112, Fax: 0301/60-119



99,6 kWp; 1 бр. трифазен инвертор с номинална мощност 100 kW, кабелна мрежа; разпределително табло; заземителна инсталация, като ще произвежда електрическа енергия с максимална мощност до 100 kW. Фотоволтаичната система ще се изгражда от групи PV панели, свързани към 1 инвертор, като самите групи панели ще се свързват в 8 стринга по 17 бр. PV панела и 2 стринга по 15 бр. PV панела. Инверторът ще се свързва към ГРТ на ФЕЦ с кабел NAY2 4x95мм² (L=5м), а присъединяването ще се изпълни с кабел тип NAY2Y (CAVT) 4x185 мм² (L=212 м) от табло ГРТ ФЕЦ до табло търговско мерене на съществуващия ТП, като ще се монтира четириквадратен статичен електромер за измерване на електрическата енергия в две посоки. Трасето на новия кабел ще е с дължина 212 м и ще се положи свободно в земен изкоп с кабелна превръзка и маркировка, със сервитут както следва: през УПИ VII-7 – трасе 11,7 м x 1 м сервитут (11,7 кв.м) и през имот улична регулация – трасе 200,4 м x 1м сервитут (200,4 кв.м).

• „Фотоволтаична електрическа централа (ФЕЦ) до 50 kW в УПИ IX-7, с. Дядовци, общ. Ардино и кабелна линия 1 kV за външно електрозахранване“. Инсталацията ще се състои от общо 83 бр. панела по 600 Wp, с обща номинална мощност 49,8 kWp; 1 бр. трифазен инвертор с номинална мощност 50 kW, кабелна мрежа; разпределително табло; заземителна инсталация и ще произвежда електрическа енергия с максимална мощност до 50 kW. Фотоволтаичната система ще се изгражда от групи PV панели, свързани към 1 инвертор, като самите групи панели ще се свързват в 5 стринга по 14 бр. PV панела и 1 стринг от 13 бр. PV панела. Инверторът ще се свързва към ГРТ на ФЕЦ с кабел NAY2 4x35мм² (L=5м), а присъединяването ще се изпълни с кабел тип NAY2Y (CAVT) 4x95 мм² (L=221 м) от табло ГРТ ФЕЦ до табло търговско мерене на съществуващия ТП, като ще се монтира четириквадратен статичен електромер за измерване на електрическата енергия в две посоки. Трасето на новия кабел ще е с дължина 217,6 м и ще се положи свободно в земен изкоп с кабелна превръзка и маркировка.

• „Фотоволтаична електрическа централа (ФЕЦ) до 50 kW в УПИ XI-7, с. Дядовци, общ. Ардино и кабелна линия 1 kV за външно електрозахранване“. Инсталацията ще се състои от общо 83 бр. панела по 600 Wp, с обща номинална мощност 49,8 kWp; 1 бр. трифазен инвертор с номинална мощност 50 kW, кабелна мрежа; разпределително табло; заземителна инсталация и ще произвежда електрическа енергия с максимална мощност до 50 kW. Фотоволтаичната система ще се изгражда от групи PV панели, свързани към 1 инвертор, като самите групи панели ще се свързват в 5 стринга по 14 бр. PV панела и 1 стринг от 13 бр. PV панела. Инверторът ще се свързва към ГРТ на ФЕЦ с кабел NAY2 4x35мм² (L=5м), а присъединяването ще се изпълни с кабел тип NAY2Y (CAVT) 4x95 мм² (L=235 м) от табло ГРТ ФЕЦ до табло търговско мерене на съществуващия ТП, като ще се монтира четириквадратен статичен електромер за измерване на електрическата енергия в две посоки. Трасето на новия кабел ще е с дължина 232 м и ще се положи свободно в земен изкоп с кабелна превръзка и маркировка.

• „Фотоволтаична електрическа централа (ФЕЦ) до 50 kW в УПИ XII-7, с. Дядовци, общ. Ардино и кабелна линия 1 kV за външно електрозахранване“. Инсталацията ще се състои от общо 66 бр. панела по 600 Wp, с обща номинална мощност 39,6 kWp; 1 бр. трифазен инвертор с номинална мощност 50 kW, кабелна мрежа; разпределително табло; заземителна инсталация и ще произвежда електрическа енергия с максимална мощност до 50 kW. Фотоволтаичната система ще се изгражда от групи PV панели, свързани към 1 инвертор, като самите групи панели ще се свързват в 6 стринга по 11 бр. PV панела. Инверторът ще се свързва към ГРТ на ФЕЦ с кабел NAY2 4x35мм² (L=5м), а присъединяването ще се изпълни с кабел тип NAY2Y (CAVT) 4x95 мм² (L=250 м) от табло ГРТ ФЕЦ до табло търговско мерене на съществуващия ТП, като ще се монтира четириквадратен статичен електромер за измерване на електрическата енергия в две посоки. Трасето на новия кабел ще е със сервитут през имот улична регулация – трасе 241 м x 1 м сервитут (241,61 кв.м) и ще се положи свободно в земен изкоп с кабелна превръзка и маркировка.

Изграждането на четирите ФЕЦ ще включва монтаж на PV панелите върху статична метална конструкция от профили и носещи елементи, закрепена към земята, посредством

бетонни стъпки на дълбочина 65-75 см, а панелите ще се разполагат в групи, монтирани по късата страна в два реда и подредени върху алуминиеви профили надлъжно на всеки ред, за който ще се захващат със стандартни алуминиеви скоби. Носещата конструкция е типова и стандартизирана.

Произведената електрическа енергия ще се отдава в електроразпределителната мрежа. Съгласно становище на „ЕР ЮГ“ ЕАД, новопредвидените ФЕЦ ще се присъединят към ел. табло НН на ТП/БКТП Кравеферма АПК, с. Дядовци, КЛ/ВЛ Аврора, п/ст Ардино, като електроразпределителното дружество ще монтира електромерно табло (ЕТ) и измервателна апаратура на фасадата на трафопоста, а възложителя ще изгради кабелна линия 1 kV от ЕТ до главно разпределително табло (ГРТ) за ФЕЦ.

Така описаното инвестиционно предложение не може да бъде отнесено към някоя от позициите на Приложения № 1 към чл. 92, т. 1 и Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1 на *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*, както и не представлява разширение или изменение, което може да доведе до значително отрицателно въздействие върху околната среда по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 2 и т.3 от закона. Предвид това, конкретното инвестиционно предложение не попада в обхвата на Глава шеста от *ЗООС* и не подлежи на регламентираните в закона процедури по екологична оценка (ЕО) и оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

Инвестиционното предложение ще се реализира **извън** границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*, както и **извън** границите на защитени зони по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие*. Най-близко разположената защитена зона е BG0001031 „Родопи Средни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-351/31.03.2021 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр.59/16.07.2021 г.), отстояща на около 2,47 км.

С оглед гореизложеното, отчитайки местоположението (извън обхвата на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“, в урбанизиран производствен терен), обема и характера на така заявеното инвестиционно предложение (изграждане на ФЕЦ), при реализацията му **няма вероятност от отрицателно въздействие** върху близко разположената защитена зона BG0001031 „Родопи Средни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, по отношение на:

- Пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на растителни и животински видове, предмет на опазване;
- Трансформация на местообитания на видове, безпокойство или прогонване на видове, предмет на опазване;
- Нарушаване целостта и целите на опазване на защитената зона;
- Нарушаване кохерентността между съседни защитени зони;
- Въздействие на предложените дейности причинени поотделно или във взаимодействие с други ИП/ППП. В землището на село Дядовци в близост до границите на защитената зона, няма други реализирани, одобрени или в процедура ИП/ППП, спрямо които реализацията на оценяваното инвестиционно предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен отрицателен ефект върху природните местообитания, популациите и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитената зона.

В тази връзка и на основание чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС* Ви уведомявам, че за инвестиционно предложение: „Изграждане на фотоволтаични електрически централи (ФЕЦ) и кабелна линия 1 kV за външно електрозахранване“ в УПИ VII-7, УПИ IX-7, УПИ XI-7 и УПИ XII-7 по плана на с. Дядовци, образувани от ПИ с идентификатор 24788.21.7 по КККР на село Дядовци, община Ардино, област Кърджали, **преценката** на компетентния орган е, че **не е необходимо провеждане на процедура** по реда на Глава втора от *Наредбата за ОС*.

Настоящото писмо се отнася само за заявените параметри на инвестиционното предложение и не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконовни нормативни актове.

При всички случаи на промяна в данните посочени в уведомлението или на някое от обстоятелствата, при които е издадено настоящото писмо, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ - Смолян.

ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА

Директор на РИОСВ – Смолян



За Директор:
Кириса Трахтева
Заповед за заместване:
РД-05-40/27.06.2023