



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

Изх. № ПД-01-350-(1)

гр. Пазарджик, 29.07 2021 г.

ДО

Г-Н АНГЕЛИН

ЦАЧЕВ

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА „ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН
ОПЕРАТОР“ ЕАД

ГР. СОФИЯ 1618, РАЙОН „ВИТОША“, БУЛ. „ЦАР БОРИС III“ № 201

На Ваш № ЦУ-ЕСО-5532/12.07.21 г.

Относно: Инвестиционно предложение (ИП) „П/ст „Велинград“, реконструкция на уредба 110 kV“ в поземлен имот (ПИ) с идентификатор 10450.4.47, м. „Устето/Манд. кория“ по КККР на гр. Велинград, общ. Велинград, обл. Пазарджик, внесено с уведомление вх. № ПД-01-350/14.07.2021 г. от „Електроенергиен системен оператор“ ЕАД.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЦАЧЕВ,

Във връзка с внесеното уведомление с вх. № ПД-01-350/14.07.2021 г., на основание чл. 6а, т. 2 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., изм. и доп. ДВ бр. 94/2012 г.)*, което може да бъде прието като уведомление по приложение № 1 към чл. 10, ал. 1 от същата, Ви уведомявам следното:

ИП попада в обхвата на чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.

ИП предвижда реконструкция на уредба 110 kV П/ст „Велинград“ в ПИ с идентификатор 10450.4.47, м. „Устето/Манд. кория“ по КККР на гр. Велинград, общ. Велинград, с обща площ на имота 8941 м².

ИП предвижда:

1. Уредба 110 kV да се реконструира по схема „единична секционирана с прекъсвач шинна система“ в обем две секции:

Секция 1, включваща: Трафо 1, извод 110 kV „Юндола“, мерене към шини 110 kV

Секция 2, включваща: Трафо 2, извод 110 kV „Лъджене“, извод Резерва, мерене към шини 110 kV.

Ще се запазят съществуващите присъединени ВЛ 110 kV.

1.1. Шинна система 110 kV

Съществуващите стоманобетонни портални конструкции се предвижда да се разрушат, а стоманените да се демонтират и предадат на Възложителя. Новата шинна система 110 kV ще се изгради с проводник АСО-500. Окачването ще бъде с нови изолаторни вериги и арматурата за ВН.

1.2 Съоръжения 110 kV

Всички съществуващи съоръжения в ОРУ 110 kV (прекъсвачи, разединители, измерителни трансформатори, в. о.) ще се демонтират и предадат на Възложителя. Съществуващите стоманени конструкции за монтаж на съоръжения ще се демонтират, а стоманобетонните конструкции ще се разрушат.

Всички съоръжения в ОРУ 110 kV (прекъсвачи, разединители, измерителни трансформатори и вентилни отводи) ще се подменят, както следва:

- прекъсвачи 110 kV тип ВГТ-110 III-40/2000 УЕ с моторно пружинно задвижване тип ППрМ;
- разединители 110 kV тип РГ.х-123 II-1000/40 УХЛ 1 с моторни задвижвания за разединители тип ПД-14П УХЛ1;
- еднополюсен заземителен разединител за ВН тип 1ПОЛ. ЗР-123.II/1000 УХЛ1 с моторно задвижване тип ПД-14П УХЛ1;
- токови трансформатори 110 kV тип LB7-126 kV, 4x200 (200-400-800)/5-5-5-5 A;
- напреженови трансформатори 110 kV тип UTD-123, 110: $\sqrt{3}/0,1$: $\sqrt{3}/0,1$ kV;
- вентилни отводи тип 3EL2 072-2SF21-4XA1-Z X30 X01 за неутралата на силовите трансформатори и тип 3EL2 102-2PJ31-4XA1-Z X30 X01 за присъединенията.

Всички съоръжения в ОРУ 110 kV ще се монтират на нови фундаменти и нови носещи стоманени конструкции, осигуряващи необходимите габаритни разстояния между тоководещи части и до заземени конструкции, изисквани от Наредба № 3 за УЕУ.

Всички нови фундаменти ще са от монолитен бетон. Фундирането е съобразно с геоложките условия на площадката и е съгласно конструктивната част на проекта.

1.3 Кабелна тръбна мрежа.

В уредба 110 kV се предвижда изграждане на нови кабелни канали и нови тръбни мрежи в отделните полета за полагане на контролните кабели от съоръженията 110 kV до нов команден шкаф за съответното поле. Разположението на новата тръбна мрежа ще е съобразено с разположението на съоръженията.

1.4 Заземителна и мълниезащитна инсталация.

За площадката на подстанцията е изградена заземителна инсталация по основния проект от 1967 год. на ЕНЕРГОПОРЕКТ. Заземителната инсталация е изпълнена като комбинация от хоризонтални заземители обединени в заземителна мрежа и вертикални заземители, както следва:

- заземителна поцинкована пина 30x4 мм;
- заземителни колове от ъглова стомана L63.63.6 с дължина 2.5 м.

От юго-източната страна на площадката е изнесен заземителен контур извън оградата на разстояние 30,0 м с вертикални заземителни, присъединен към заземителната инсталация на площадката.

Ще се изгради нова мълниезащитна инсталация за ОРУ, като отделна част на проекта, в съответствие с разположението на новите портални конструкции.

Всички нови стоманени портални конструкции, стоманени конструкции за монтаж на съоръжения, метални нетоководящи части на съоръженията 110 kV, кабелни носачи и лавици, всички мълниеприемници на мълниезащитната инсталация и др. ще се присъединят към заземителна инсталация на уредба 110 kV в съответствие с изискванията на Наредба № 3 за УЕУЕЛ.

Така заявеното ИП не може да бъде отнесено към някоя от позициите на Приложение № 1 и 2 на *Закона за опазване на околната среда* и не подлежи на регламентираните с

глава шеста от Закона процедури по оценка на въздействието върху околната среда и екологична оценка.

Имотът, 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 BG0001386 „Яденица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 661/2007 г. (ДВ бр. 85 от 23.10.2007 г.), от която отстои на не по-малко от 3.68 km.

С оглед гореизложеното, отчитайки местоположението и характера на ИП, при реализацията му **няма вероятност** от отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“. В тази връзка и на основание чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС* Ви уведомявам, че **преценката** на компетентния орган за така заявеното ИП „П/ст „Велинград“, реконструкция на уредба 110 kV“ в ПИ с идентификатор 10450.4.47, м. „Устето/Манд. кория“ по КККР на гр. Велинград, общ. Велинград, обл. Пазарджик е, че **не е необходимо провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за ОС.**

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

При всички случаи на промяна в параметрите на ИП или на някои от обстоятелствата, при които е изготвено **настоящото писмо**, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ-Пазарджик за промените.

С уважение,

КОСТАДИН ГЕШЕВ
Директор РИОСВ-Пазарджик

