

ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР ЕАД СОФИЯ

Вх. № ЦУ - ЕСО-8099/14/10.9.2024



Община Пловдив

ОБЩИНА ПЛОВДИВ

Пл. Стефан Стамболов 1
N: Към 24 Ф-4313-[1]
от 04.09.2024 15:37
Проверка на plovdiv.bg
Код : ULJAE01B3D

в. 4000, пл. «Стефан Стамболов» № 1, тел. (032) 656 727, факс: (032) 656 703
www.plovdiv.bg, e-mail: kmet.kmet@plovdiv.bg

ДО

„ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР“ ЕАД

ГР. СОФИЯ 1618

РАЙОН ВИТОША

БУЛ. „ЦАР БОРИС III“ № 201,

На вниманието на Валентина Гюрова

valentina.gyurova@eso.bg

КОПИЕ ДО

МАРИЯ ГЪЛБОВА

ДИРЕКТОР ДИРЕКЦИЯ „ОВОС“

МИНИСТЕРСТВО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ГР. СОФИЯ - 1000

БУЛ. „КН. МАРИЯ ЛУИЗА“ № 22

Относно: „ЗАДАНИЕ ЗА ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКЛАД ЗА ОВОС НА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ „УСТОЙЧИВО АДАПТИРАНЕ НА НАЦИОНАЛНАТА ЕЛЕКТРОПРЕНОСНА МРЕЖА – GREENABLER - РАНСФОРМАЦИЯ НА МРЕЖА 220 KV КЪМ НИВО НА НАПРЕЖЕНИЕ 400 KV“..

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Уведомяваме Ви, че предоставената от Вас информация касаеща Ваше искане за становище във връзка със ЗАДАНИЕ ЗА ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКЛАД ЗА ОВОС НА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ „УСТОЙЧИВО АДАПТИРАНЕ НА НАЦИОНАЛНАТА ЕЛЕКТРОПРЕНОСНА МРЕЖА – GREENABLER - РАНСФОРМАЦИЯ НА МРЕЖА 220 KV КЪМ НИВО НА НАПРЕЖЕНИЕ 400 KV“ е заведено в деловодството на Община Пловдив с вх. № 24Ф-4313/08.08.2024г.

Инвестиционното предложение (ИП) на ЕСО ЕАД се изразява в реконструкция на част от съществуващата електропреносна мрежа 220 kV към ниво на напрежение 400 kV и включва реконструкция на 12 броя електропровода, както и прилежащите им и функционално свързани подстанции – 14 броя.

С Решение на Министерски съвет № 713 12.10.2023 г., обектът е обявен за национален обект и обект с национално значение.

Инвестиционното намерение ще се реализира и обхваща дванадесет електропровода, като на територията на Община Пловдив попада Електропровод 7. „ВЛ 220 kV „Първенец“ с габарит за нова ВЛ 400 kV“ (п/ст „Алеко“ – п/ст „Пловдив“), с обща дължина 39,590 km, Въведена в експлоатация през 1960 г.

ВЛ 220 kV „Първенец“ представлява връзката между п/ст „Алеко“ и п/ст „Пловдив“. Стълбовната линия на електропровода е за една тройка проводници марка АСУ-300 с хоризонтално разположение и две м.з. въжета тип С-70. Към настоящия момент фазовите проводници са подменени с АСО-400. Носителните стълбове на ВЛ 220 kV „Първенец“ са тип НМВ, заваръчна конструкция, с хоризонтално разположение на проводниците и две мълниезащитни въжета. Опъвателните стълбове са тип ЪМВ и ОМВ, аналогични на носителните. За активна защита от вибрации на фазовите проводници са монтирани виброзаглушители. По така описаното съществуващо положение са изправени 114 бр. стоманорешетъчни стълбове при дължина на електропровода приблизително 39,5 км. ВЛ 220 kV „Първенец“ ще се реконструира за една тройка по три проводника на фаза проводници АСО-400 и две мълниезащитни въжета, тип OPGW и С-70, окачени на стоманорешетъчни стълбове, болтова конструкция с антикорозионна защита „горещо цинкуване“ за 400kV. Ще се реконструира и прилежащата п/ст „Пловдив“. Проводниците ще са оразмерени по метода на „фиктивните напрежения“ с номинално допустимо механично напрежение на опън $\sigma_{max} = 92,77$ МПа. Стълбовете ще бъдат изпълнени с типови фундаменти за плоско фундиране категоризирани на здрава почва, 50% и 100% воден подем. Изборът на типа на фундаментите ще се извърши, съгласно геоложки доклад, предоставен в работния проект и взетите технически решения в него. Трасето на електропровода, както и сервитутът няма да бъдат променяни. ИП ще се реализира изцяло в съществуващите граници на електропровода. В максимална степен ще бъде запазено и местоположението на съществуващите стълбове.

В Заданието са разработени и обхванати:

- характеристика на инвестиционното предложение
- описание на физичните характеристики на инвестиционното предложение и необходими площи;
- етапи на реализиране на инвестиционното предложение;
- описание на основните характеристики на производствения процес, например вид и количество на ползваните суровини и материали, в т.ч. на опасните вещества от приложение № 3 към ЗООС, които ще бъдат налични в предприятието/съоръжението и капацитета на съоръженията за тяхното съхранение и употреба в случаите по чл. 99б ЗООС;
- използвани енергоносители;
- източници на водоснабдяване, водни количества, разрешителни за водоползване и ползване на воден обект, баланс на водите;
- определяне на вида и количеството на очакваните отпадъци и емисии ;
- генерирани отпадъчни води;
- генерирани твърди отпадъци;

- генерирани енергетични замърсители;
- риск от аварии и мерки за предотвратяване и реагиране при инциденти и непредвидени събития;
- мониторинг;
- алтернативи за осъществяване на инвестиционното предложение;
- характеристика на околната среда, в която ще се реализира инвестиционното предложение и прогноза за въздействието, в т. ч. и кумулативно;
- природни обекти - защитени територии ;
- минерално разнообразие ;
- биологично разнообразие
- здравен риск ;
- значимост на въздействията върху околната среда, определяне на неизбежните и трайните въздействия върху околната среда от строителството и експлоатацията на обекта на инвестиционното предложение, които могат да се окажат значителни и които трябва да се разгледат подробно в довос, в т. ч. в случаите по чл. 99б във връзка с чл. 109, ал. 4 от ЗООС ;

Във връзка с гореизложеното приемаме така предоставеното Задание и считаме, че е изготвено с обхват и съдържание в съответствие със Закона за Опазване на околната среда.

С уважение,

ИВАН СТОЯНОВ

Заместник-Кмет „Екология и здравеопазване“



ВЧ/ИК/МК