



Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 (Ново - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г., доп. - ДВ, бр. 67 от 2019 г., в сила от 28.08.2019 г.) на Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (загл. изм. - ДВ, бл. 3 от 2006 г.)

ДО
МИНИСТЪРА НА ОКОЛНАТА
СРЕДА И ВОДИТЕ

или

ДИРЕКТОРА НА РИОСВ

ПЛЕВЕН

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от „ПВ Пойнт“ ЕООД със седалище и адрес на управление гр.София, ул.Босилек, №5, р-н „Овча купел“, ЕИК 206994374, представлявано от Владимир Даскалов-управител

(име, адрес и телефон за контакт)

Пълен пощенски адрес: гр.София, ул.Босилек, №5, р-н „Овча купел“

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0884735457

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Владимир Даскалов

Лице за контакти: М Лазаров - пълномощник

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО

МИНИСТЪР/ ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „ПВ Пойнт“ ЕООД

има следното инвестиционно предложение:

„Възлова станция 110kV намираща се в ПИ 06495.199.28, м. Найчовец, с. Брестовец, общ. Плевен, обл. Плевен за присъединяване на повишаваща подстанция 33/110kV на ФЕЦ към мрежата на ЕСО и въздушна кабелна линия 110kV в ПИ 06495.119.20, ПИ 06495.120.7, ПИ 06495.199.28, ПИ 06495.119.38, ПИ 06495.119.39, ПИ 06495.117.25, ПИ 06495.117.26, ПИ 06495.199.15, ПИ 06495.199.18, ПИ 06495.120.29, ПИ 06495.121.31, ПИ 06495.122.19,,

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

Съгласно Предварителен договор № ПРД-ПР-110-717/07.07.2022 г. и Допълнителни споразумения №1 и №2 към договор № ПРД-ПР-110-717/07.07.2022 г. между "ЕСО" ЕАД и "ЕЛЕКРИСИТИ" ЕООД за присъединяване на нова Фотоволтаична електрическа централа (ФвЕЦ) намираща се в имоти 05921.500.6; 05921.500.7; 05921.500.10; 05921.500.13; 05921.500.27; 05921.500.7; 05921.280.9; 05921.280.10; 05921.280.11 и 05921.280.15 в с. Бохот и имоти 06495.199.2; 06495.199.3; 06495.199.4; 06495.199.5; 06495.199.7 и 06495.199.8 в с. Брестовец общ. Плевен, обл. Плевен с мощност до 35 MW към преносната електрическа мрежа 110 kV, ще се изгради нова повишаваща подстанция Ср.Н/110 kV /предмет на друг проект/. Присъединяването на новата повишаваща подстанция към преносната електрическа мрежа 110 kV, ще се изпълни посредством изграждане на нова възлова станция 110kV и разкъсване на съществуваща въздушна линия ВЛ 110 kV „Горталов“. Новата повишаваща подстанция ще се присъедини към поле в новата възлова станция 110kV. Новата възлова станция 110 kV ще се присъедини към електропреносната мрежа на страната, посредством изграждането на две нови ВЛ 110kV всяка на самостоятелна стълбовна линия от мястото на разкъсване на ВЛ 110 kV „Горталов“ до две въводни полета на новата възлова станция 110kV. Предвижда се новата възлова станция и подстанция да са разположени непосредствено една до друга.

Новата ВС 110 kV ще се изгради на терена на ще се изгради на терена на съществуващия към момента поземлен имот с ПИ 06495.199.28 в землището на Брестовец общ. Плевен, обл. Плевен.

За новата въздушна линия се предвижда монтаж на нови 10бр стоманорешетъчни стълбове.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.), предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

ОРУ 110kV

Възловата станция на страна 110kV ще се изгради на страна 110 kV по схема "Единична секционирани шинна система". Откритата уредба 110 kV ще се състои от осем полета: Предвижда се възловата станция да се изгради на един етап.

В уредба ОРУ 110kV ще се монтират съоръженията изграждащи полетата, а именно: прекъсвачи, токови и напреженови измервателни трансформатори, линейни разединители с два заземителни ножа, шинни разединители с един заземителен нож, подпорни изолатори и вентилни отводители.

Изисква се пътят на утечка за всички нови съоръжения да бъде $>25\text{mm/kV}$. Оперативното напрежение за всички електрически апарати ще бъде 220DC.

Минимални основни параметри на предложеното основно първично оборудване, което да се монтира в подстанцията през двата етапа на развитие на ФвЕЦ да бъдат:

Трифазен прекъсвач 110kV

Трифазен прекъсвач, елегазов, със следните минимално изисквани номинални данни:

- максимално напрежение на системата 123kV
- номинален ток 1600A
- ток на термична устойчивост 40kA/3s
- ток на динамична устойчивост 100kA

Трифазен разединител 110kV

Трифазен разединител (шинни и линейни) да бъдат с един или два заземителни ножа, окомплектовани с два или три броя моторни задвижвания. Разединителя да бъде със следните минимално изисквани номинални данни:

- максимално работно напрежение 123kV
- номинален ток 1250A
- ток на термична устойчивост 40/3s
- ток на динамична устойчивост 100kA

Еднофазен токов трансформатор 110kV

Токов измервателен трансформатор, със следните минимално изисквани номинални данни:

- максимално работно напрежение 123kV
- шест ядрен преводно отношение - 4x200/5/5/5/5/5 A
- клас на точност и мощност на ядрата - 0.2S/0.2S/0.2S /5P30/5P30/5P30. Мощност на ядрата XXVA/XXVA/XXVA/60VA/60VA/60VA. Мощността на трите ядра за мерене да се определи съгласно направени изчисления при разработването на работните проекти
- ток на термична устойчивост 40kA/3s
- ток на динамична устойчивост 100kA

Еднофазен напрежен трансформатор 110kV

Напрежен измервателен трансформатор, със следните минимално изисквани номинални данни:

- максимално работно напрежение 123kV
- три вторични намотка с преводно отношение - 110:V3/0,1:V3/0,1:V3/0,1kV
- клас на точност и мощност на намотките - 0.2/1/3P. Мощност на намотките XXVA/100VA/100VA. Мощността на намотката за техническо мерене да се определи съгласно направени изчисления при разработването на работните проекти

Еднофазен мощностен напрежен трансформатор 110kV

Напрежен измервателен трансформатор, със следните минимално изисквани номинални данни:

- максимално работно напрежение 123kV
- две вторични намотка с преводно отношение - 110:V3/0,4:V3/0,1:V3kV
- клас на точност и мощност на намотките - -/1. Мощност на намотките 50kVA/15VA.

Вентилни отводи 110kV

Вентилни отводи, със следните минимално изисквани номинални данни:

- максимално напрежение на системата 123kV
- оразмерително напрежение 102kV (фазно)
- разряден ток 10kA
- клас на разряда - SM

Подпорни изолатори тип С6-550

Подпорни изолатори тип С6-550, за открит монтаж. Подпорните изолатори да

имат следните минимално изисквани технически характеристики:

- Номинално напрежение 123 kV;
- Минимална разрушаваща сила на огъване 6000 N;

Подпорните изолатори да се монтират на високи стоманени опорни конструкции от горещо цинковани стоманени профили.

Първична ошиновка

Новата шинна система да бъде изградена посредством тръби от алуминиева сплав E-1MgSi0.5F22 с диаметър 80/6 mm. Връзките между съоръженията да се изпълнят със стоманено-алуминиев многожичен проводник тип АСО-500 със сечение 500 mm².

Всички връзки между съоръженията 110kV да бъдат изпълнени с пресови клеми. Използваните клеми да бъдат алуминиеви, би-метални където е необходимо, пресови от страната на гъбките проводници и болтови от страната на съоръженията и тръбните шини. В пресовата част на клемите да се предвиди дренажен отвор за дъждовна или кондензирана вода.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон, орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

- Разрешение за строеж от Община Плевен.

4. Местоположение:

Възлова подстанция в ПИ 06495.199.28 м. Найчовец, с. Брестовец, общ. Плевен, обл. Плевен

Въздушна кабелна линия 110kV в ПИ 06495.119.20, ПИ 06495.120.7, ПИ 06495.199.28, ПИ 06495.119.38, ПИ 06495.119.39, ПИ 06495.117.25, ПИ 06495.117.26, ПИ 06495.199.15, ПИ 06495.199.18, ПИ 06495.120.29, ПИ 06495.121.31, ПИ 06495.122.19

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

Не се предвижда използването на природни ресурси. По време на строителството ще се ползва вода за строителни нужди в минимални количества, като същата ще се подсигурят от водоноска.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

- няма

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

- **не се очакват вредни емисии във въздуха.**

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

- **генерираните строителни отпадъци ще се предават на лица притежаващи документи по чл.35 от ЗУО.**

- **По време на експлоатация не се очаква генерирането на битови отпадъци.**

9. Отпадъчни води:

- няма

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

- **Не се очаква съхранение и използване на опасни химични вещества.**

(в случаите по чл. 99б от ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста от ЗООС.

Моля на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 от ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗООС да се проведе процедура по ОВОС и/или процедурата по чл. 109, ал. 1 или 2 или по чл. 117, ал. 1 или 2 от ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 от ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 от ЗООС) поради следните основания (мотиви):

.....

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет

страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

3. Други документи по преценка на уведомятеля:

3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;

3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.

4. Електронен носител - 1 бр.

5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща. *неприложимо*

6. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща. *неприложимо*

7. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 04.06.2024г

Уведомятел:

(подпис)