

Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

ДО

ДИРЕКТОРА НА РИОСВ - СОФИЯ

ГР. СОФИЯ, 1618

БУЛ. „ЦАР БОРИС III“ № 136

ТЕЛ. 02/940 6433

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от

„БЕЛОЗЕМ СОЛАР ПАРК 3“ ООД, ЕИК 205978399

Пълен пощенски адрес: гр. Пловдив 4003, Район Северен, ул. „Братаница“ № 12

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): тел: 0888372807, факс:, e-mail:

angel@360solar.eu

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Иван Николов Кръстев

Лице за контакт: Ангел Иванов Василев - Пълномощник

УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че **„БЕЛОЗЕМ СОЛАР ПАРК 3“ ООД** има следното инвестиционно предложение:

„Присъединителни електропроводи 110 kV“ в териториалния обхват на землищата на с. Крайници, община Дупница и с. Сапарево, община Сапарева баня към „Фотоволтаична електроцентраля с индикативна мощност 100 MW“

1. Резюме на предложението.

Обект на настоящият проект е изграждането на два успоредни електропровода 110kV от съществуваща ВЛ 110kV Белчин до бъдеща възлова подстанция 110kV, към която ще бъде присъединен ФЕЦ Крайници. Планово присъединителните електропроводи 110kV са разположени в землищата на с.Крайници, община Дупница, област Кюстендил и землищата на с.Сапарево и гр.Сапарева баня, община Сапарева баня, област Кюстендил.

Условното начало на обекта е бъдещата възлова подстанция, като от там започва номерацията на стълбовете. Номерацията на стълбовете в проекта е условна. След завършване на СМР, двете образувачи се ВЛ след разкъсването на ВЛ 110kV Белчин, подлежат на преномериране по цялата си дължина, както и на подмяна на диспечерските наименования. Указания за диспечерските наименования ще се получат от собственика на съоръженията – Електроенергиен системен оператор. В настоящият проект двете линии са реферирани, както следва:

- от п/ст Марек до нова възлова подстанция – Белчин 1
- от нова възлова подстанция до п/ст Самоков – Белчин 2

Категорията на обекта, съгласно Наредба №1 от 30 юли 2003г. за номенклатурата на видовете строежи е втора , буква б. Плановата дължина на всеки от електропроводите е 5.232km.

Работният проект е разработен изцяло в съответствие с изискванията на Наредба №3 за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии (НУЕУЕЛ) и всички нормативни документи, свързани с енергийното строителство.

Работния проект е разработен изцяло върху ПУП П.П. за обект: Присъединителен електропровод 110kV, находящ се в териториалния обхват на с. Крайници, общ Дупница, обл. Кюстендил, гр. Сапарева Баня, общ Сапарева Баня и с. Сапарево, общ Сапарева Баня, който ПУП П.П. е съгласуван с РИОСВ посредством Решение СО – 18 – ЕО/2022 от 11.02.2022г.

2. Описание на основните процеси.

При избора на гама стълбове е отчетено териториално разположение на трасето и типа на фазовите проводници които ще се монтират за изнасянето на електроенергията към ЕЕС.

На база гореописаното, избраната гама стълбове е “В” гамата за 1x3xACO-400 + 1xC-70. Междуфазното разстояние за всички нови стълбове е 3.50m. Използвани са типоразмери -6, -3 и базов при базова височина от 16m. Разработени са и вложени ъглови стълбове за чупки 30, 60 и 90 градуса.

Новите стълбове в обекта са болтова конструкция, поцинковани, разработени, съгласно раздел IX, глава XVI от Наредба №3 за НУЕУЕЛ. Стълбовете отговарят на изискванията за качване под напрежение, описано в чл. 555 от НУЕУЕЛ.

За определяне на типа на фундаментите на присъединителния електропровод е извършено хидро-геоложко проучване. Съгласно данните от същото, систематизирани в част Геология, се предвижда използването на типови фундаменти.

Съгласно техническото решение, защитата на въздушната линия от пренапрежения с атмосферен произход, следва да се изпълни с едно мълниезащитно въже тип OPGW A20SA42 3.6.

За всеки стълб от въздушна линия ще бъде изградена собствена заземителна уредба, която ще осигури надеждно отвеждане на токовете на късо съединение при възникване на повреди по електропровода. Заземяването на всички нови стоманорешетъчни стълбове да се изпълни посредством едно отклонение с шина 40x4mm.

Съгласно извършените изчисления всички носителни изолаторни вериги следва да имат гарантирана минимална сила на опън от 120kN.

Взривни работи не се предвиждат.

За целите на проекта ще се използват съществуващите пътища от общинската и републиканската пътна инфраструктура. Няма да се изгражда нова инфраструктура. Предвидено е всички площи, използвани за временно ползване по време на строителството на ВЛ, да се освободят и възстановяват до завършването на обекта.

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:

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и/или одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие.

Основният разрешителен режим, имащ отношение към реализацията на инвестиционното предложение, е свързан с получаването на разрешение за строеж, съгласно действащата в страната нормативна база, а именно Закона за устройство на територията и подзаконовите нормативни актове към него.

4. Местоположение

Проектното решение предвижда двата нови участъка от съществуващата ВЛ 110kV Белчин да се изпълнят от стълбове с №57 и №59. От тях двете ВЛ имат успоредно трасе, като същото поема в посока северозапад. Трасето пресича асфалтов път II-62 и се насочва към хълма. Трасето при стълбове №11 прави чупка в посока запад, като продължава по склона на хълма. Пресича две дерета, като стъпва на билата. При стълб №4 трасето прави чупка в посока север, изкачвайки се по хълма. При стълб №2 трасето прави чупка в посока п/ст, като пресича дерето преди п/ст.

Условното начало на обекта е бъдещата възлова подстанция, като то там започва номерацията на стълбовете. Номерацията на стълбовете в проекта е условна. След завършване на СМР, двете образувачи се ВЛ след разкъсването на ВЛ 110kV Белчин, подлежат на преномериране по цялата си дължина, както и на подмяна на диспечерските наименования. Указания за диспечерските наименования ще се получат от собственика на съоръженията – Електроенергиен системен оператор. В настоящият проект двете линии са реферирани както следва: от п/ст Марек до нова възлова подстанция – Белчин 1 и от нова възлова подстанция до п/ст Самоков – Белчин 2.

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

Няма

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

Няма

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

По смисъла на чл.16, ал.3 и Приложение №11 от НУСО и ВРСМ/2012г. строителната площадка се класифицира като такава **без потенциални замърсявания**.

По смисъла на чл.3, т.1 и 2, и Приложение №1 от НУСО и ВРСМ/2012г. образуваните в процеса на СМР строителни отпадъци (**СО**) се класифицират като **неопасни**.

При дейностите по оползотворяване или предаване на СО, генерирани на строителните площадки, няма да са необходими допълнителни лабораторни изпитания по смисъла на чл.16, ал.3 от НУСО и ВРСМ/2012г. и чл.43, ал.1 от ЗУО/2012г.

8. Отпадъчни води:

Няма

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

Няма

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

Прилагам:

1. Работен проект на електронен носител - 1 бр.
2. Решение СО – 18 – ЕО/2022 от 11.02.2022г.
3. Писмо от ЕСО за съгласувани Работни проекти на В.Л. 110kV
4. Обзорна ситуация – част архитектура
5. Чертеж Щъркобран

2. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено на ръка или по ел поща.

Дата: 05.09.2022

Уведомител:..

Ангел Василев

CONFIDENTIAL

