

Информация по чл. 4, ал. 3 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 част Б на Наредбата за ОВОС

Данни за възложителя.

„ЕРМ Запад“ ЕАД

ЕИК: 130277958, 1113 гр. София, район Изгрев,

бул. „Цариградско шосе“ №28, Изток Плаза

Телефон, факс, e-mail: 0882 285 605, radostina.dimitrova@electriccity.bg

Лице за контакт: Радостина Димитрова, тел. 0882 285 605,

radostina.dimitrova@electriccity.bg

Характеристика на инвестиционното предложение

1. Резюме на предложението,

Съгласно указанията на “ЕРМ Запад” ЕАД, дадени с ВП № 11 към Договор № 20-529 / 17.12.2020г., ДПЕРМ 1203863524 / 20.11.2020г. и ПДПЕРМ 1203416075 / 14.11.2019г. на “ЕРМ Запад” ЕАД, нов кабел НН 1 kV САВТ 4x16 мм² ще се изтегли от нов БКТП 400kVA, 20/0,4kV в УПИ II-1072 до ново ГЕТ (P=25kW), за сградата на обекта. Новото ГЕТ се монтира на фасадата на сградата. За присъединяването на обекта е необходимо изграждане на нов единичен трансформаторен пост, разположен на границата на собственост от към улична регулация на имот, спрямо съгласуваната виза. Трафопоста се захранва с два броя кабели СрН 20kV, САХЕк(вн)П 3x1x185мм².

За захранване на страна СрН на новият трансформаторен пост ще се положат нови кабели 20kV от ТП „Училище Чепинци“ Дисп. №22-993 и от ТП „Изола“ Дисп. №22-926. Полагат се две нови кабелни линии СрН 20kV, САХЕк(вн)П 3x1x185 мм² от двата трафопоста до новият трансформаторен пост. Новите кабели ще се изтеглят в нова и съществуваща тръбна мрежа, както и в свободен изкоп, съгласно чертежите. Новата тръбна мрежа ще се изпълни с PVC тръби Ø140/4,1мм и Ø110/3,2мм.

За обслужване на новото БКТП ще се изградят двадесет и една нови тройни шахти. За захранване на новият ГЕТ ще се изградят две двойни кабелни шахти.

Новият БКТП 400 kVA, 20/0,4kV е основно съоръжение при енергийното изграждане на обекта и е предназначен да осигурява електрозахранването на потребителите на ел. енергия.

Необходимото напрежение се осигурява от монтиран в БКТП силов трансформатор 400kVA, 20/0,4 kV, а разпределението на ел. енергията се осигурява от табло ниско напрежение.

Конструкцията на новият БКТП 400kVA, 20/0,4kV е модулен тип, съгласно стандарт „TS2” на “ЕРМ Запад” ЕАД, предназначени за открит монтаж в условията на умерен климат, частично вкопани в земята, с необходимото технологично оборудване, с достъп от две страни.

/посочва се характера на инвестиционното предложение, в т.ч. дели е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствена дейност, съгласно изискванията на раздел I и III от глава шеста на Закона за опазване на околната среда /обн. ДВ, бр.91/25.09.2002 г., последно изменение ДВ бр.38 от 18.05.2012 г. срок на действие на предложението/

2. Описание на основните процеси, капацитет, производителност (т/год. Готова продукция), 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.

За реализацията на инвестиционното намерение не се налага изграждане на нова техническа инфраструктура. Новите кабели с тръбната мрежа се изграждат в тротоари на съществуващи улици с дълбочина макс. 120 см. на 0,6 м от регулационна линия. Тръбите се полагат със застъпване и залепване с PVC лепило, като преди монтирането краищата им се обработват така, че да е изключено нараняване на външната обвивка на изтегляните кабели. Новите кабели СрН, в част от трасето, ще се положат в изкоп. При преминаване на уличното платно кабелите СрН ще се изтеглят в метални тръби.

При опасност от нараняване на дъното на изкопа се разстила подложка с дебелина от 0,10м от пясък или пресята пръст. Върху кабелът се насипва пласт от пясък или пресята пръст (която се трамбова) с дебелина 0,35м. Кабелният изкоп се до засипва с чиста пръст, която се трамбова на пластове по 15-20см, след което се възстановява съответното външно покритие. При извършване на СМР ще се съобразяват с вертикалната планировка на парцелите, уличната регулация и съществуващите подземни комуникации.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение.

Инвестиционното намерение попада в урбанизирана територия с действащ регулационен план одобрен със заповед РД-50-327 от 04.05.1995 г. г. на главния архитект на София

Проекта ще се съгласува с всички заинтересовани инстанции, необходими за издаване на разрешение за строеж на външно електрозахранване.

/необходимост от издаване на съгласвателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване /разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон/

4. Местоположение на площадката

Местоположението с. Чепинци, район Нови Искър, ПИ с идентификатор 80409.5993.1483, УПИ IV-1483, кв. 112, м. "с. Чепинци" –урбанизирана територия, трафопоста се изгражда в УПИ IV-1483, а третата на кабелите се изграждат по тротоар на ул. Стара планина, като пресича ул. Отечество, ул. Просвета, ул. Стара ливада, ул. Кооператор, ул. Ридо

По време на строителството и експлоатацията на обекта не се нарушава равновесието на околната среда, не се унищожават и нарушават защитавани от Законите дървесни и биологични видове и уникални природни обекти. Не се променя съществуващата пътна инфраструктура.

/населено място, община, квартал, поземлен имот, географски координати (по възможност във WGS 1984), собственост, близост до или засягане на защитени територии и територии за опазване 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

Инвестиционното предложение не е свързано с използването на природни ресурси и същите няма да бъдат засегнати.

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

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:

По време на строителството и експлоатацията на обекта не се продуцират вредни за околната среда електромагнитни лъчения и не се отделят вредни и отровни газове. Няма опасност за хората и околната среда от вредни въздействия на електромагнитни полета, чийто интензитет да е над допустимите хигиенни норми.

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

Не се очакват

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

Земна маса – ще се извози по време на изкопните работи до разтоварище по одобрен маршрут съгласно направление за извозване на отпадъци от СО район Връбница след извадено разрешение за строеж

/предвиден начин на тяхното третиране – локално пречиствателно съоръжение/станция, заустване в канализация/воден обект, собствена яма или друго, сезонност и др./

9. Отпадъчни води:

Не

(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, както и капацитета на съоръженията, в които се очаква те да са налични:

Не

Дата: 15.04.25г.

Уведомител:

(подпис)