

**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 - Враца**

**УВЕДОМЛЕНИЕ**

за инвестиционно предложение

от „ЕНЕРГОМОНТАЖ - МК“ ЕООД, ЕИК 202363027

*(име, адрес и телефон за контакт)*

гр.Козлодуй, ж.к.1, бл.14, ет.2, ап.5

*(седалище)*

Пълен пощенски адрес: област Враца, Община Козлодуй, гр.Козлодуй, ж.к.1, бл.14, ет.2, ап.5

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0893413399

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Димитър Маринов Колев

Лице за контакти: Таня Йованович

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „ЕНЕРГОМОНТАЖ - МК“ има следното инвестиционно предложение:

**Трафопост 400 kVA 20/0,4 kV и кабелна линия 20kV ( външно ел.захранване)**

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

Бетонните комплектни трансформаторни постове 20/0,4 kV, тип “ ВМ01” (наричани по-нататък за краткост само “БКТП — ВМ01” ) представляват готова за работа монолитна бетонна комплектна разпределителна уредба, пригодена за пренасяне и монтиране на избрания терен и комплектована с необходимото електрооборудване.

В БКТП - ВМ01 са обособени три съставни единици - разпределителна уредба средно напрежение (РУСрН) 20 kV, трансформаторно помещение и разпределителна уредба ниско напрежение (РУНН).

БКТП - ВМ01 позволяват бързо и лесно монтиране върху предварително подготвена пясъчна възглавница в изкоп с размери в основата 420x350 см. Стоманобетоновата конструкция има необходимата якост и притежава добра антикорозионна защита, която осигурява дълъг експлоатационен срок. БКТП се вписва добре в околното пространство.

Строителната конструкция на БКТП е негорима. Съставните материали на строителната конструкция и обзавеждането са физиологически безвредни.

*(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:

БКТП - ВМ01 са предназначени за хранване с електрическа енергия на жилищни, обществени, производствени и селскостопански сгради и комплекси. Предвидени са за монтаж на открито, като самостоятелно разположени сгради.

Осигуряват трансформиране на хранващото напрежение от 20 кУ на 0,4/0,231 кУ, 50 Hz и разпределянето ѝ към консуматорите.

БКТП са предвидени за продължителен режим на работа в условия на нормален климат.

## 1.Параметри на бетонната обвивка

### 1.1. Габаритни размери и тегло:

- дължина-310 см.;
- широчина - 240 см;
- височина-275 см;
- застроена площ - 7,44 m<sup>2</sup>;
- височина над терена - 205 см;
- тегло на стоманобетоновия корпус - 9,790 тона.

Допуските на габаритните размери са  $\pm 20$  мм.

Допускът за тегло е  $\pm 5\%$ .

1.1.1. Степен на защита на обвивката на БКТП - IP-33, съгласно EN 60529;

1.1.2. Клас на обвивката- 10К съгласно т. 4.10.2 на EN 62271-202

### 1.1.3. Изпълнение на корпуса

Бетонният корпус е изпълнен като монолитен блок от бетон В45, с добавка за водоплътност Sika ViscoCrete-5, което включва основа (фундамент) и стени.

В бетоновия корпус са обособени 3 вида отсеци, както следва:

- Разпределителна уредба 20 кУ (РУ 20 кУ);
- Трансформаторна килия, оразмерена за трансформатор до 1000 кV , като за конкретния обект ще бъде монтиран трансформатор 400 kVA съобразно нуждите на Възложителя.
- Разпределителна уредба НН (РУ НН);

Във фундамента са предвидени такелажни отвори за повдигане, отвори с кабелни преходи HSI-150 за входящите и изходящи кабели СрН и отвор за изходящите кабели НН. Предвиден е и отвор за включване на резервен генератор, затворени отвън с пластмасов капак, с монтирани приспособления за отваряне само отвътре. В случая не се предвижда резервно захранване с дизелгенератор.

Стените отвън са измазани с минерална влачена мазилка в цвят RAL 9016. Под ниво 0,8 м външно и вътрешно е нанесено хидроизолационно покритие HYPERDESMO. В маслосборната яма (трафопомещенията) под ниво 0,8 м е нанесен маслоустойчив епоксиден емайлак.

Вратите на отделните отсеци са изпълнени от алуминий, прахово боядисани в RAL 7035. По желание на клиента, вратите за обслужването на трансформатора могат да се изпълнят както от ляво, така и от дясно, гледано срещу ТНН. Плътните части на вратите са реализирани от алуминиева ламарина, прахово боядисана в RAL 7035. Вентилационните решетки са изпълнени от алуминиев винкел във алуминиева рамка, прахово боядисани в RAL 7035. Защитени са от проникването на птици, гризачи и влечуги и не позволяват проникване е тел или друго приспособление до части под напрежение.

Покривът на съоръжението е бетонна плоча , която се монтира допълнително, посредством устройства (куки) за повдигане. След монтажа на покрива устройствата за повдигане се развиват, като на тяхно място се завиват специално пригодени за целта пластмасови тапи. Покривът се свързва към конструкцията с болтови съединения и планки към предварително заложените и свързани към арматурата анкерни втулки, като връзката между него и бетонната конструкция се осъществява е помощта на тампони. Върху покривната плоча е нанесено полиуретаново хидроизолационно покритие HYPERDESMO, като е реализиран двустранен наклон за директно оттичане на дъждовната вода. Боядисан е в цвят RAL 7030.

Електрическото оборудване е проектирано в съответствие с предписанието в становището за присъединяване от „Чез Разпределение България“ АД, а корпусът на БКТП е пригодена типова разработка на фирма „ПС Електрик“ ООД, гр. Шумен - лицензиран производител на БКТП.

#### **КАБЕЛНА ЛИНИЯ 20 kV (външно ел.захранване)**

Съгласно становището на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД („ЕРМзапад“ АД ) обектът ще се присъедини към въздушен електропровод „АЕР“ 20 kV чрез кабелно отклонение до трафопост ситуиран на границата на имота извън сервитута на минаващите през северния край на имота електропроводни „Елба“ и „АЕР“ 20 kV.

Кабелната линия 20 kV ще захранва новопроектирания трафопост на Възложителя 400kVA, 20/0,4 kV и ще бъде изпълнена с кабел САХЕк(ВН)П 20 kV 3 x 1 x 185/16 mm<sup>2</sup> (или аналог NA2XS(F)2Y 20 kV 3 x 1 x 185/16 mm<sup>2</sup>) . Присъединяването на кабелната линия към въздушен

електропровод ВЕ "АЕР-20 kV" ще стане чрез кабелна глава за външен монтаж, металоокисни вентилни отводи Rayhem - HAD 24 и РОМЗК 20/400 А съгласно детайла в чертеж № 2/10 .

Същите ще бъдат разположени на съществуващ

стоманорешетъчен стълб в гръбнака на ВЕ "АЕР-20 kV" на посоченото в чертеж № 1/10 място. Към стълба от ВЕ "АЕР-20 kV" на височина 2,5 м над терена кабелът ще бъде изтеглен в метална предпазна тръба ф 140 мм.

От стълба до трафопоста кабелът ще бъде положен в земен изкоп 1,00/0,5 м върху пясъчна възглавница.

Трасето на кабелната линия по цялата си дължина има сервитут за обслужване и ремонт по 2,0 м от двете страни, съгласно Наредба 16/2004 г за сервитутите на енергийните обекти.

В БКТП кабелите се въвеждат в кабелно помещение, обособено от фундаментните стени чрез херметични кабелни преходи заложиени в проекта за фундамента на БКТП.

В БКТП кабелите се полагат открито по стената или на метална кабелна скара предпазени в метални тръби ф 140 mm<sup>2</sup> за кабелите СрН и ф 110 мм за кабелите НН - съгласно чл.374 и чл.383 от НАРЕДБА № 13- 1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар , Обн. ДВ, бр. 96 от 04.12.2009 г., в сила от 04.06.2010 г.; попр. ДВ, бр. 17 от 02.03.2010 г.; изм. с РЕШЕНИЕ No 13641 на ВАС от 15.11.2010 г. по ад. No 9105/2010 г.) ДВ, бр. 101 от 28.12.2010 г.; изм. и доп. ДВ, бр. 75 от 27.08.2013г., изм. и доп. ДВ, бр.69 от 19.08.2014г., изм. и доп. ДВ, бр.89 от 28.10.2014 г., изм. ДВ, бр.8 от 30.01.2015 г., изм. и доп. ДВ, бр.2 от 08.01.2016г.,

Въвеждането на кабелите в таблата ще се изпълни чрез метални щуцери , като пространството между щуцерите и кабелите ще бъде уплътнено с пожароустойчив материал с клас по реакция на огън, не по-нисък от А2 от двете страни.

След изтегляне на кабелите в метални тръби през отворите в подовата панела и през преградните стени, пространството между отворите и тръбите и между тръбите и кабелите ще се уплътнят с негорим пожароустойчив материал с клас по реакция на огън, не по-нисък от А2 от двете страни.

Дължината на трасето е 21.00 м.

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:

БКТП - ВМ01 е предназначено за захранване с електрическа енергия на производствено хале. Предвидено е за монтаж на открито, като самостоятелно разположена сграда.

За обекта се изисква положително становище издадено от органите за пожарна безопасност и защита на населението.

4. Местоположение: П.И 77548.177.8 , местност "Гропата", землището на с. Хърлец, общ. Козлодуй, собственост на „ЕНЕРГОМОНТАЖ - МК“ ЕООД

*(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни УТМ 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:

**Не се налага използването на природни ресурси 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)*

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: **Няма**

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране: Не се очаква генериране на строителни отпадъци.

Инвестиционното намерение попада в обхвата на чл.15, ал.1, т.6 от Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали *приета с ПМС № 267 от 05.12.2017 г., Обн. ДВ. бр.98 от 8 декември 2017г. – Не се разработва „Плана за управление на строителни 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, както и капацитета на съоръженията, в които се очаква те да са налични: **Няма**

*(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. – Декларация – образец от Възложителя от 05.04.2023 г.

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. Нотариален акт за покупко продажба на недвижим имот №136, т.V, рег.№6978, дело №504 от 2018 г.;

3.2. Скица на поземлен имот №К08094-21.09.2018 г.

3.3. Заповед №42 от 14.01.2020 г. за одобряване на ПУП

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.

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

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

Дата: 05.04.2023

Уведомятел: .....

(подпис)