

ДО  
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ – Враца  
гр. Враца 3000  
ул. „Екзарх Йосиф“ № 81



**УВЕДОМЛЕНИЕ**  
за инвестиционно предложение



от „ТОПЛОФИКАЦИЯ-ВРАЦА“ ЕАД  
с адрес: гр. Враца-3000, ул.“Максим Горки“ № 9, ЕИК: 106006256  
Телефон/факс 092 668318, e-mail: [toplo\\_vr@m-real.net](mailto:toplo_vr@m-real.net)  
Изпълнителен директор: инж. Радослав Иванов Михайлов  
Лице за контакти: инж. Тедик Бориславов Игнатов

**УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,**

Уведомяваме Ви, че „Топлофикация – Враца“ ЕАД има следното инвестиционно предложение:

Разширение на инсталация за високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия в ТЕЦ „Градска“ при „Топлофикация – Враца“ ЕАД, в поземлен имот с идентификатор 12259.1021.45, кв.9 по плана на гр. Враца, Северна промишлена зона с Възложител „Топлофикация – Враца“ ЕАД.

**Характеристика на инвестиционното предложение:**

**1. Резюме на предложението:**

Разширение на съществуваща инсталацията за високо ефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия, чрез монтиране на два газови бутални двигатели куплирани с електрогенератори и утилизатори. Двата двигателя ще бъдат оборудвани с изпускателни устройства с височина 15м. и са с гориво природен газ.

Инвестиционното предложение ще се реализира изцяло на площадката на „Топлофикация – Враца“ ЕАД – ТЕЦ „Градска“, която е с предмет на дейност производство на електрическа и топлинна енергия. Целта на инвестиционното предложение е увеличаване дела на комбинираното производство на топлинна и електрическа енергия (по високо КПД) и съответно намаление некомбинираното производство от водогрейни котли.

**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:**

Към настоящия момент на площадката на ТЕЦ „Градска“ съществува инсталация за високо ефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия на базата на два

двигателя с вътрешно горене , електрогенератори и утилизатори, използващи природен газ. Общата мощност на съществуващата инсталация е:

- Електрическа мощност - 6,24MW (2x3,12MW);
- Топлинна мощност - 6,42 MW (2x3,21MW)

Настоящето ИП (инвестиционно предложение) предвижда извеждане от експлоатация на единия от двата сега действащи двигателя на площадката на ТЕЦ “Градска“ и инсталиране на два нови с обща електрическа мощност: 8,4MW (1x4,5MW+1x3,9MW) и общ топлинна мощност: 7,891 MW (1x4,259MW+1x3,632).

След реализиране на проекта инсталациите за високо ефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия ще имат следният капацитет:

- Електрическа мощност – 11,52MW;
- Топлинна мощност – 11,101 MW.

Общата енергийната ефективност на инсталациите ще е над 75%.

Поради увеличаване дела на високоефективното комбинирано производство ще бъде изведен от експлоатация и един водогреен котел ПКГМ-12 – 8,7 MW както и парен котел КГ-12 №2-7,8 MW.

Така горивните инсталации за производство и пренос на топлинна енергия и инсталациите за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия ще достигнат номинална топлинна мощност 45,025 MW, с което не попадат в приложение №4 към чл.117, ал.1 от ЗООС и ще включват:

- Ко-генератор №1 – 7,8 MW;
- Ко-генератор №2 – 10,089 MW;
- Ко-генератор №3 – 9,336 MW;
- Водогреен котел ПКГМ – 12 – 8,7 MW;
- Котел КГ – 12 №1 – 7,0 MW;
- Ротационна сушилня №1 – 2,1 MW

Съоръженията ще се разположат изцяло на територията на ТЕЦ “Градска“. Общата площ за реализиране на разширението ще е до 600m<sup>2</sup>. Предвижда се изграждане на нова массивна стоманобетонна сграда, сътуриана в п.и. съгласно виза за проектиране по скица № 589, издадена от Гл. архитект на Община Враца.

Фундирането на основите ще е ориентировъчно на дълбочина до кота -1,65м. Предвидените изкопни работи ще се изпълняват механизирано с багер и ръчно. Не се предвижда използване на взривни вещества.

Нова техническа инфраструктура няма да се изгражда. На площадката на ТЕЦ“Градска“ има съществуващи газопроводи, топлопроводи и електропроводи, към които ще се присъединят новите съоръжения.

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:

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

#### 4. Местоположение:

(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)

Площадката, на която ще се реализира инвестиционното предложение, се намира в Северна промишлена зона на гр. Враца и представлява поземлен имот с идентификатор 12259.1021.45 по кадастралната карта на гр. Враца, одобрена със Заповед № РД-18-43/16.09.2005г. на Изпълнителния директор на Агенцията по кадастръра. Имотът е собственост на „Топлофикация – Враца“ ЕАД, за което е издаден Акт № 6887/21.07.1994г. Географски координати: 43.21453; 23.56526. Инвестиционното предложение не влиза в противоречие с начина на ползване на съседните имоти. ИП не засяга елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ). В близост няма територии за опазване на обекти от културното наследство. Не се очаква трансгранично въздействие. Няма да бъде изграждана нова или променяна 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)

Използваното гориво ще е природен газ. Дружеството разполага с довеждащ газопровод и не се налага изграждането на ново трасе.

Обектът разполага с 2 собствени водоизточника:

1.Сондажен кладенец „П-2/89 Станция по бубарство-НЦАН-Враца“ с разрешително за водовземане №11530339/10.01.2012г.- **основен водоизточник**.

2.Тръбен кладенец „ХГ-1 ТЕЦ-Градска“ с разрешително за водовземане № 11530099/22.02.2008г.- **спомагателен водоизточник**

За водоснабдяването ще се ползва вода от съществуващите в производствената база водопроводи – за производствени и питейно-битови нужди. Не се предвижда ново водоползване. Необходимите допълнителни водни количества, за работа на ТЕЦ след реализирането на ИН и въвеждането в експлоатация ще бъдат изцяло в лимита, определен от действащото разрешително за водоползване и не се налага неговата промяна. За реализирането на ИН не се налага изграждане на нови съоръжения за водоползване.

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

Не се очаква да бъдат еmitирани приоритетни и/или опасни вещества, при които е възможен контакт с води.

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

Общите емисии на вредни вещества във въздуха ще отговарят на нормите за нови горивни

инсталации, определени в Наредбата за ограничаване на емисиите на определени замърсители, изпускані в атмосферата от средни горивни инсталации за нова горивна инсталация (*Обн. ДВ. бр.63 от 31 Юли 2018г., изм. ДВ. бр.47 от 14 Юни 2019г.*).

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

По време на строителството се очаква да се генерират единствено строителни отпадъци които ще се третират съгласно утвърдените практики и в съответствие с ЗУО.

По време на експлоатацията се очаква да се генерират смазочни машинни масла от работата на когенераторите, които ще се предават за последващо рециклиране на фирми с валиден лиценз за дейността.

Всички образувани отпадъци от реализацията на ИП ще се съхраняват разделно и предават на фирми, притежаващи съответните регистрационни или разрешителни документи, издадени по реда на ЗУО. Всички образувани отпадъци ще се управляват, съгласно утвърдените практики и в съответствие с нормативните документи по управление на дейностите по отпадъци.

#### 9.Отпадъчни води.

(очеквано 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/водопълтна изгребна яма и др.)

При експлоатацията на съоръженията няма да се генерират отпадъчни води

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

(в случаите по чл. 99б от ЗOОС 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)

На площадката на съоръжението няма опасни химични вещества.

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

Моля на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 от ЗOОС да се проведе задължителна оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС), без да се извършва преценка.

Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗOОС 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 ЗOОС.

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 изиска 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 иницииране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.
3. Други документи по преценка на уведомителя:
  - 3.1. Документ за собственост Акт № 6887 от 21.07.1994г.;
  - 3.2. Скица № 589 за виза на основание чл.140 от ЗУТ за проектиране на обект: „Разширение на инсталацията за високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия в ТЕЦ „Градска” при „Топлофикация – Враца” ЕАД на гориво природен газ”, издадена от Главен архитект на Община Враца.
4. Електронен носител - 1 бр.
5. Желая писмoto 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 писмoto за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 20.06...2022г.

Уведомител

ИНЖ. РАДОСЛАВ МИХАИЛОВ  
ИЗП. ДИРЕКТОР НА  
“ТОПЛОФИКАЦИЯ-ВРАЦА”ЕАД

