



**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**  
**Министерство на околната среда и водите**  
**Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца**

**РЕШЕНИЕ № ВР- 18 - ПР /2019г.**

**за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда**

На основание чл.93, ал.1 ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/, чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /Наредбата за ОВОС/* чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 във връзка с ал. 3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/* и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получени писмени становища от Регионална здравна инспекция- Враца, и други ведомства.

**РЕШИХ**

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за: «Разширение на инсталацията за високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия в ТЕЦ «Градска» при «Топлофикация-Враца» ЕАД- гр. Враца», в поземлен имот с идентификатор 12259.1021.45, Северна промишлена зона на гр. Враца, общ. Враца, обл. Враца, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

**възложител:** «Топлофикация-Враца» ЕАД

**седалище:** гр. Враца, общ. Враца, обл. Враца, ул. „Максим Горки” № 9

**Кратко описание на инвестиционното предложение:**

Съгласно представената информация се предвижда извършване на следните дейности:

Разширение на инсталацията за високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия в ТЕЦ «Градска» при «Топлофикация-Враца» ЕАД- гр. Враца, чрез монтиране на газов двигател с вътрешно горене, куплиран с електрогенератор и спомагателно оборудване.

Новият двигател ще бъде с гориво природен газ. Електрическата мощност на генератора ще бъде 2,8 MW, а топлинната мощност ще бъде 3,08 MW.



Една от целите на ИП е увеличаване дела на комбинираното производство на топлинна и електрическа енергия.

Предвидената за целта площ на територията на ТЕЦ „Градска“ ще бъде около 300 кв.м.

В същия имот, на площадката на ТЕЦ „Градска“ съществува инсталация за високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия на базата на два газови двигателя с вътрешно горене, електрогенератори и утилизатори, използващи природен газ и 2 бр. водогрейни котли. Общата мощност на съществуващата инсталация на площадката е 33 MW. С новата инсталация общата мощност на площадката на ТЕЦ „Градска“ ще бъде 39,93 MW ( под 50 MW).

Новата инсталация, която ще се изгради на площадката на ТЕЦ „Градска“ включва двигател с вътрешно горене, електрогенератор и спомагателни съоръжения. Цялото технологично оборудване ще бъде в контейнер, изграден от сандвич-панели с топло- и звуко- изолация от минерална вата. За поставяне на инсталацията ще бъде изградена стоманобетонна клетка. Нова техническа инфраструктура няма да се изгражда, на площадката има съществуващи газопроводи, топлопроводи и електропроводи, към които ще се присъедини новата инсталация.

Според представената информация като цяло, във връзка с предвижданото разширение с настоящото ИП, ще се проектира и изгради ново изпускателно устройство (комин) с височина минимум 15 метра и диаметър Ду 700.

По повод гореизложеното, Ви уведомявам, че Вашето инвестиционно предложение попада в хипотезата на чл. 93, ал. 1, т. 2 от ЗООС и **подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършването на оценка на въздействието върху околната среда.** В съответствие с чл. 93, ал. 3 от ЗООС компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ - Враца.

Инвестиционното предложение (ИП) **не засяга** защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и **не попада** в границите на защитени зони /зони по "Натура 2000"/ по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най-близко разположените защитени зони са: BG0000166 «Врачански Балкан» за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерски съвет (ДВ бр. 21/2007г.) и BG0002053 „Врачански Балкан“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-801/2008г на министъра на околната среда и водите (ДВ бр.105/2008г).

ИП попада в обхвата на чл.2, ал.1, т.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС) и **подлежи на процедура по оценка за съвместимостта** му с предмета и целите на опазване на горечитираната защитена зона, по реда на чл.31, ал.4 във връзка с ал.1 от ЗБР, която се провежда съвместно с процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

## МОТИВИ

**I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:**

1. Предвид предназначението на обекта, не се очаква, че извършваните дейности по време на реализацията му могат да доведат до значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.
2. Предмет на ИП е разширение на инсталацията за високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия в ТЕЦ «Градска» при «Топлофикация-Враца» ЕАД- гр. Враца.
3. Не се налага изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.
4. Предвид характера на предлаганата дейност не се очаква генериране на големи количества строителни и битови отпадъци.
5. Реализацията и експлоатацията не предполага използването на значителни количества от природните ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие.
6. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква предвидените за реализиране дейности да причиняват замърсяване и дискомфорт на околната среда.
7. Не се очаква негативно кумулативно въздействие от реализацията на ИП.
8. При изпълнение и спазване на всички изисквания за експлоатация на обекта, не следва да се очаква риск от големи аварии и/или бедствия.
9. От здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се предполага възникване на здравен риск за населението от реализацията на инвестиционното предложение, съгласно становище на Регионалната здравна инспекция (РЗИ)- Враца с изх. № 10-27-1/16.05.2019г., при изпълнение на посочените изисквания в становището.

**II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:**

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 12259.1021.45, Северна промишлена зона на гр. Враца, общ. Враца, обл. Враца.
2. Предвидените дейности с ИП не ограничават ползването на съседните имоти по предназначение.
3. За дейностите, свързани с реализацията на инвестиционното предложение, няма да са необходими допълнителни площи извън рамките на горепосоченият имот.
4. Съгласно представената информация, площадки на предприятия попадащи в обхвата на глава седма от раздел първи от ЗООС с нисък/висок рисков потенциал, класифицирани съгласно чл.103 от Закона, не попадат в зони на въздействия, които биха могли да предизвикат ефект на доминото.
5. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение и последващата експлоатация не се очаква промяна на качеството и възстановителната способност на природните богатства в района и неговите подпочвени пластове.
6. Инвестиционното предложение не предвижда водовземане от повърхностни и подземни води и не е свързано със заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти.

7. Вероятността за засягане на недвижими културни ценности при извършване на строителните дейности е минимална. Няма данни за разположени археологически паметници и паметници на културата на територията на обекта и в близост до него.
8. След преглед на представената информация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата по ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони, поради следните мотиви:
  - 8.1. ИП не засяга територията на защитени зони, и не е в близост с техните граници, предвид което реализацията му няма вероятност да доведе до пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, вкл. птици, предмет на опазване в най-близките защитени зони.
  - 8.2. Въздействието от ИП ще е локално, само в рамките на посочения урбанизиран имот и предвид местоположението (промишлена зона), обема и характера на дейността, реализацията му не предполага негативно въздействие, като унищожаване или дълготрайно и значително по степен безпокойство на видове, вкл. птици, предмет на опазване в най- близките защитени зони, което да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите им.
  - 8.3. Няма вероятност от възникване на отрицателен кумулативен ефект върху защитените зони при реализацията на инвестиционното предложение.
  - 8.4. При реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност от генериране на шум, вредни емисии и отпадъци във въздуха, водите и/или почвите, които да окажат отрицателно въздействие върху структурата, функциите и природозащитните цели на горечитираните защитени зони.

**III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:**

1. Съобразно представената документация и информация за ИП и получените в хода на процедурата становища от компетентни органи, осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда, както и не се очаква изменение в степента на въздействие върху отделните компоненти на околната среда от неговата реализация.
2. Териториалният обхват на въздействието в резултат от реализацията на ИП е ограничен и локален в рамките на горепосоченият имот, в който ще се реализира обекта. Характерът на ИП не предполага възникване на съществени неблагоприятни въздействия за съседни близо разположени терени.
3. ИП няма връзка с други дейности в обхвата на въздействие.
4. Реализацията на ИП не е свързана с дейности и съоръжения, в които да се очаква да са налични опасни химични вещества в количества над пределните прагови, съгласно Приложение № 3 от Закона за опазване на околната среда.
5. Предвид характера на инвестиционното предложение, не следва да се очаква значително въздействие върху състоянието на околната среда и човешкото

- здраве, от образуваните по време на строителството и експлоатацията на обекта отпадъци.
6. Инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради неговото местоположение и характера на предвидените дейности.
  7. Осъществяването на намерението няма да предизвика съществена и негативна промяна в съществуващият ландшафт.
  8. Предвидената дейност не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху повърхностни или подземни водни обекти.
  9. Реализирането на ИП няма да доведе до влошаване качеството на въздуха. Характерът на ИП не предполага значим дял на атмосферни замърсители.
  10. Не се предвижда разполагането на рискови енергийни източници и съоръжения, които да генерират шумове, вибрации и радиация, създаващи риск за населението и околната среда.
  11. При стриктно спазване на нормативните изисквания за дейности с отпадъци, не се очаква замърсяване на района на площадката и терените около нея с отпадъци през различните етапи на строителство и експлоатация.
  12. Не се очаква негативно въздействие върху здравето на работниците при спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд .

#### **IV. Обществения интерес към инвестиционното предложение:**

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, от страна на компетентния орган РИОСВ-Враца и от страна на възложителя за инвестиционното предложение: уведомени са писмено Община Враца, обл. Враца, и засегнатото население, и чрез обявяване на интернет страницата на инспекцията. Няма налични постъпили писмени възражения, жалби или мнения.
2. На основание чл.4, ал.2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е декларирал, че е информирал писмено и засегнатата общественост по подходящ начин. Няма налични постъпили писмени възражения, жалби или мнения.
3. В изпълнение на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществения интерес, от страна на РИОСВ-Враца:
  - осигурен е обществен достъп до Информацията по приложение № 2 от Наредбата, чрез интернет страницата и информационното табло на инспекцията.
  - предоставено е копие на Искането по чл.6, ал.1 от Наредбата за ОВОС и Информацията по приложение № 2 от Наредбата, на Община Враца, обл. Враца, на чиято територия е местоположението на разглежданото ИП.
4. Съгласно изискванията на чл.6, ал.10 от Наредбата за ОВОС Община Враца, обл. Враца с писмо с изх. № 3200-98(1)/04.06.2019г., информира РИОСВ – Враца, че не са постъпвали становища и възражения относно инвестиционното предложение, в резултат на осигурения обществен достъп до Информацията по приложение № 2 км чл.6 от Наредбата за ОВОС.
5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ – Враца няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение по законосъобразност.

#### **ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:**

1. Във връзка с извършване мониторинг на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, съгласно чл. 11, ал. 2 от *Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници*- собственика или ползвателя на обекта определя разположението и броя на точките за вземане на проби/извадки

при спазване изискванията на съответните стандартизационни документи и същите подлежат на утвърждаване от Директора на РИОСВ-Враца. Разположението на точките за вземане на проби/извадки е необходимо да отговарят на изискванията на чл. 12 от горесцитираната Наредба.

2. Предвидената горивна инсталация за високоефективно комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия (с електрическа мощност 2,8 MW и топлинна мощност 3,08 MW) на гориво природен газ, попада в обхвата на *Наредба за ограничаване на емисиите на определени замърсители, изпускани в атмосферата от средни горивни инсталации* (Наредбата за СГИ), като нова средно горивна инсталация. Съгласно чл. 2, ал. 3 от Наредбата, същата трябва да бъде регистрирана по реда на чл. 9, ал. 2 от *Закон за чистотата на атмосферния въздух* преди пускането и в експлоатация.

При експлоатацията си средната горивна инсталация не трябва да превишава нормата за допустима емисия по показателя азотни оксиди, определени в част 2, таблица 2 от приложение № 1 на Наредбата за СГИ.

Съгласно част 1 от приложение № 2 от Наредбата за СГИ, операторите на СГИ осъществяват мониторинг на емисиите в срок четири месеца след даването на разрешително или регистрирането на инсталацията или непосредствено след датата на започване на експлоатацията в зависимост от това, кое от двете събития е с по-късна дата.

3. Операторът на инсталацията за когенерация е необходимо да предприеме действия във връзка с изпълнение на чл. 34, ал. 2, т. 1 от *Закон за ограничаване изменението на климата* и чл. 15, ал. 1 от *Наредба за реда и начина за издаване и преразглеждане на разрешителни за емисии на парникови газове от инсталации и за осъществяване на мониторинг от операторите на инсталации и авиационните оператори, участващи в европейската схема за търговия с емисии*.
4. Да се спазват показателите за шум излъчван в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието за съответните територии и в местата на въздействие, утвърдени с *Наредба № 6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението*.

*Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.*

*Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи, като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.*

*Съгласно чл.93, ал.7 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новия възложител трябва да уведоми РИОСВ-Враца своевременно в най-кратък срок след настъпване на измененията.*

*Съгласно разпоредбата на чл.93, ал.8 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.*

*Неизпълнението на поставените условия в настоящето решение е нарушение на чл.166, т.2 от ЗООС, за което ще бъдат предприети съответните административнонаказателни мерки.*

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд Враца в 14/четирнадесет/ дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица.

Дата: *06.06.*.....2019 г.

**инж. ХРИСТО ХРИСТОВ**  
и.д. Директор на РИОСВ – Враца

