

**Представено от „БУЛТРАШ“ ЕАД уведомление за инвестиционно предложение за „Изграждане на инсталация за термолитично трансформиране на въгледороди от обогатено енергийно гориво, шисти, слама и други естествени неопасни материали от селското или горското стопанство, използвани в земеделието и лесовъдството за производство на енергия от такава биомаса, както и смес от тези горива в двустепенен нискотемпературен кипящ слой на площадката на ТЕЦ „Марица 3“ АД**

Днес, **02.02.2022** г. във връзка с представено от „БУЛТРАШ“ ЕАД уведомление за инвестиционно предложение с вх. № ПД-1198/22.10.2021 г. за „Изграждане на инсталация за термолитично трансформиране на въгледороди от обогатено енергийно гориво, шисти, слама и други естествени неопасни материали от селското или горското стопанство, използвани в земеделието и лесовъдството за производство на енергия от такава биомаса, както и смес от тези горива в двустепенен нискотемпературен кипящ слой на площадката на ТЕЦ „Марица 3“ АД, на основание чл. 5, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС), РИОСВ - Хасково информира за следното:

**I. По отношение на изискванията на глава шеста от Закона за опазване на околната среда (ЗООС):**

С инвестиционното предложение се предвижда производство на топлинна енергия, която впоследствие ще се подава в енергиен котел ОР-380 на съществуващата топлоелектрическа централа, работеща с фосилни горива ТЕЦ „Марица 3“ АД.

С настоящото ИП се цели въвеждането на иновативна технология, наречена термолиза, която позволява по-ефективно оползотворяване на енергийния потенциал на горивата, както и намаляване емисиите на вредни и парникови газове. Термолизата е процес, при който въглищата се преработват при нагряването им с пара, чрез т. нар. термолитична преработка, като вторичните продукти от процеса могат да бъдат използвани в качеството им на топлина. Инсталацията за термолитично трансформиране на въгледороди е предназначена за термично разграждане на горивото с цел получаване на максимално количество топлина в условията на двустепенен, нискотемпературен кипящ слой, при ниско налягане с предвиден капацитет 19,8 MW.

Инсталацията ще работи основно с обогатено енергийно гориво – самостоятелно или в смес с биомаса – слама и други естествени неопасни материали от селското или горското стопанство, използвани в земеделието и лесовъдството за производство на енергия от биомаса. Като добавка към горивото ще се използват нефтени шисти.

Произведената при термолитичното трансформиране топлина ще се подава в разположения в непосредствена близост енергиен котел ОР-380 на ТЕЦ „Марица 3“ АД, което означава, че парата в котела ще се произвежда от въглища и само част от необходимите досега въглища ще бъдат заместени с топлинната енергия от новата инсталация, като се предвижда да се запази възможността котелът да работи и само на въглища. Входящата топлинна мощност на котел ОР-380 няма да се променя.

Новата инсталация ще заеме площ от около 20 x 30 м, намираща се в поземлен имот с идентификатор 21052.1012.30 по КККР на гр. Димитровград в непосредствена близост до котелно помещение на Блок 120 MW на площадката на ТЕЦ „Марица 3“ АД.

Във връзка с гореизложеното така представеното инвестиционно предложение попада в обхвата на т. 3, буква „а“ от Приложение № 2 на ЗООС и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС.

На основание чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение е директора на РИОСВ - Хасково.

**II. По отношение на изискванията на чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):**

Въз основа на представената от възложителя информация и на направената справка се установи, че поземлен имот с идентификатор 21052.1012.30 по КККР на гр. Димитровград, в който се предвижда изграждане на инсталация за термолитично трансформиране на въглеродороди от обогатено енергийно гориво, шисти, слама и други естествени неопасни материали от селското или горското стопанство, използвани в земеделието и лесовъдството за производство на енергия от такава биомаса, както и смес от тези горива в двустепенен нискотемпературен кипящ слой на площадката на ТЕЦ „Марица 3“ АД **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в обхвата на защитени зони от Екологичната мрежа Натура 2000. Най-близко до имота е разположена защитена зона BG0000578 “Река Марица” за опазване на природните местообитания, приета от МС с Решение № 122/02.03.2007 г. (приблизително 250м.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредба 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, обн., ДВ, бр. 73 от 11.09.2007 г., изм. и доп., бр. 106 от 15.12.2021 г.) и подлежи на процедура по оценка съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горе цитираната защитена зона по реда на чл. 31, ал. 4, във връзка с чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

**III. По отношение изискванията на изискванията на Глава седма, раздел II от Закона за опазване на околната среда:**

Дейността предвидена с настоящото инвестиционно предложение ще се извършва на площадката на ТЕЦ „Марица 3“ АД, действаща с Комплексно разрешително № 41-Н/2016 г., съгласно договор за наем. От ТЕЦ „Марица 3“ АД са уведомили Изпълнителната агенция по околна за бъдещото инвестиционно предложение на „Бултраш“ ЕАД, което ще се реализира на тяхната площадка с писмо с копие до РИОСВ – Хасково (писмо с изх. № 556/08.12.2021 г.)

Съгласно предоставената в уведомление за ИП информация капацитета на термолизния реактор е 19,8 MWth. Инсталацията не попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС.

Копие на писмото е изпратено до Община Димитровград

/отговорено от РИОСВ - Хасково на 01.02.2022 г./