



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № 4 -ПР /2007г.

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

На основание чл. 93, ал. 2 и ал. 5 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 (НУРИОВОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС

### РЕШИХ

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за изграждане на “Инсталация за комбинирано производство на електроенергия и топлоенергия на територията на “Полимери” АД, гр. Девня”

**местоположение:** на свободна, незастроена площ, използвана в миналото като открита складова площ, в рамките на производствената площадка на дружеството

**възложител:** “Полимери” АД, гр. Девня 9160, Девненска промишлена зона

#### **Характеристика на инвестиционното предложение:**

Предвижда се инсталацията за комбинирано производство на електроенергия и топлоенергия да се състои от два еднакви модула, включващи газова турбина, електрогенератор, утилизационен газов котел. Като гориво в новото съоръжение ще се използва природен газ, който в смес с въздух се изгаря в специална горивна камера. Горещите газове въртят газовата турбина, която задвижва електрогенератора. Излизащите от турбината горещи газове с температура 500 °С постъпват в парен котел, където се получава прегрята пара с налягане 16 bar и температура 320 °С. Допълнително са предвидени две газови горелки за производство на пара, които се включват в случай на необходимост от по-големи количества топлоенергия. Капацитетът на инсталацията е: топлинна мощност 37,220 MWh t (включително и двете допълнителни горелки) и енергийна мощност 10,874 MWh e. Общата експлоатационна мощност ще бъде 48, 094 MW h. Произвежданата топлинна енергия ще се използва за задоволяване на нуждите на дружеството с пара.

Към инсталацията за когенерация е предвидено съоръжение за получаване на омекотена вода, която се използва за промиване на газовата турбина и за захранване на парния котел.

Инвестиционното предложение представлява разширение, по смисъла на т. 28 от §1 на Допълнителните разпоредби на ЗООС, на съществуваща дейност по т. 10, б. “а” и б. “б” от Приложение № 1 на ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

## МОТИВИ:

1. Като гориво в новото съоръжение ще се използва природен газ. С изграждането на инсталацията ще се ограничи консумираната електро- и топлоенергия от външен доставчик, а с това ще се намалят и емисиите на вредни вещества, отделяни при изгарянето на въглища.
2. Предвижда се изграждането на акустични кожуси, които ще допринесат за намаляване на шумовото въздействие върху околната среда и ограничаването му в рамките на допустимото.
3. Новите съоръжения ще бъдат разположени в границите на съществуващата производствена площадка на дружеството, при използване на наличната инфраструктура, като не се предвижда усвояването на нови земеделски земи или земи от горски фонд.
4. Инвестиционното предложение не засяга защитени със закон територии и местообитания, влажни зони, съществуващи паметници на културата и територии със специфичен санитарен статут.
5. Засегнатото население е уведомено за инвестиционното предложение чрез публикации във вестници. Не са изразени устно или депозирани писмено възражения.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за 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.

При промяна на инвестиционното предложение, на инвеститора или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми МОСВ и РИОСВ – Варна до 1 месец след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица.

МИНИСТЪР:

(ДЖЕВДЕТ ЧАКЪРОВ)

Дата: 12.03.2007 г.

