**Обосновка на движението на емисии парникови газове**

**ценови период 2015 г.**

Съгласно Годишен доклад за емитирани емисии парникови газове на „Захарни заводи“АД гр. Г.Оряховица за 2014г., направените през същата година покупка и продажба на емисии и остатък от квоти за 2013 г., можем да направим заключението, че в края на 2014 г. имаме остатък от квоти в размер на 47 574т.

За периода 01.01. 2015 г. - 30.06.2015 г., съгласно прогнозите за дейността на „ТЕЦ Г.Оряховица“ ЕАД и другите поделения на дружеството, определяме емитиране на 31103,81 тона емисии СО2. Отчитайки количеството отпуснати квоти за периода, в неговия край ще разполагаме с остатък емисии от СО2 28951,19 тона . Тези количества, заедно с безплатно разпределените квоти за периода 01.07. 2015 г.- 30.06.2016г. ще се изразходят . Прогнозираните количества емисии за времето 01.07. 2015 г.- 30.06.2016г. са 62 315 тона СО2. Необходимото количество квоти, които „Захарни Заводи“ АД трябва да закупи е 8696,31 тона. В момента цената на 1 тон емисии е 7,0 - 7,4 евро. Тенденцията е към повишаване, като в края на периода се очаква да стигне около 9 евро на тон. На тази база прогнозираме сума от 78266,79 евро, или 153076,54лв, необходима за покупка на недостига от квоти.

Изготвил:…………………

/инж.Й.Игнатова/

Изп. директор……………

/инж. Анатолий Ботов/