

**ОКОНЧАТЕЛЕН ФИНАНСОВ ОТЧЕТ**  
**за реализацията на инвестиционен проект :**  
**„ Реконструкция и модернизация на основно производствено**  
**оборудване” ,**  
**съгласно Национален план за инвестиции в Република България**

Съгласно Националния план за инвестиции на „Топлофикация Русе” ЕАД през 2016г. следва да бъдат разпределени квоти за 172 159 тона CO<sub>2</sub>, при условие, че дружеството реализира инвестиционни проекти, водещи до намаляването на въглеродните емисии и размерът на инвестиционните разходи за реализацията на проектите, включени в плана, съответства или надвишава равностойността на квотите, изчислена при корекционна референтна стойност 6,81 евро за тон емисии, което се равнява на 1 172 402,79 евро или 2 293 020,55 лева .

Една от дейностите през 2016г., които „Топлофикация Русе” ЕАД реализира съгласно НПИ е Реконструкция и модернизация на основно производствено оборудване .

**Проект BG-£-0041 „ Реконструкция и модернизация на основно производствено оборудване ”**

В изпълнение на проект BG-£-0041 през 2016 г. са направени инвестиционни разходи, водещи до снижаване на разходите на горива, вода и енергия; намаляване на аварийността и обезпечаване по икономически ефективен начин на необходимото качество и сигурност на доставките на електрическа и топлинна енергия; разнообразяване на горивния микс и намаляване на въглеродната интензивност. През отчетната година продължи инвестиционната дейност, насочена към разнообразяване на горивната база. Целта е да се осигури възможност да се използват горива с по-широк диапазон на изменение на калоричността, летливите вещества и въглеродното съдържание спрямо проектните въглища. Като част от проект BG-£-0041 през 2016 г. се реализира третия етап от изграждането на системата за подготовка, подаване и изгаряне в парогенераторите на биомаса. Това ще има пряк ефект върху количеството на отделяните в резултат на дейността на „Топлофикация Русе” ЕАД емисии на въглероден диоксид, тъй като определено количество въглища с емисионен фактор над 95 tCO<sub>2</sub>/TJ ще се използва биомаса с емисионен фактор 0 tCO<sub>2</sub>/TJ.

Направените инвестиционни разходи при реализация на проект BG-£-0041 „ Реконструкция и модернизация на основно производствено оборудване”, към 31.12.2016г е в размер на 1 501 905.59 лв. или 767 912.13 евро.

Проект №	Наименование	Стойност
Проект BG-\$-0041	Реконструкция и модернизация на основно производствено оборудване	1 501 905,59 лв. /767 912,13 евро /

За удостоверяване на инвестициите като вид и стойност се изготвя доклад от независим външен одитор.

Съставител : .....  
/Павлина Петрова/

Изп.Директор : .....  
/инж.Севдалин Желев/

