

Българска Енергетична Компания АД (БЕК) е сред първите фирми вписани в публичния регистър на Агенцията за Устойчиво Енергийно Развитие (АУЕР) на лицата извършващи обследване на промишлени системи под номер 00003. Нашата компания развива успешно своята дейност в тази област от началото на 2006г..

Съгласно чл.33, ал.2 от Закона за енергийната ефективност *„На задължително обследване за енергийна ефективност подлежи всяка промишлена система, чието годишно потребление на енергия е над 3000 MWh. Обследването се извършва най-малко веднъж на всеки 5 години.“*.

Обследването представлява подробен анализ на енергийните потоци и разходи на промишленият обект и има за цел да идентифицира специфични възможности за намаляване на енергийната консумация, да се определят потенциалните възможности за намаляване на разходите за енергия и се предложат подходящи енергоспестяващи мерки, с цел редуциране загубите на енергия и повишаване енергийната ефективност на промишлената система.

Процесът на обследване на промишлени обекти се извършва съгласно изискванията на Закона за енергийна ефективност (ЗЕЕ), Наредба № РД-16-346/02.04.2009 г. за показателите за разход на енергия, енергийните характеристики на промишлени системи, условията и реда за извършване на обследване за енергийна ефективност на промишлени системи, Наредба РД-16-1058/10.12.2009г. за показателите за разход на енергия и енергийните характеристики на сгради, Наредба № 7 за енергийна ефективност, топлосъхранение и икономия на енергия в сгради от 27.10.2009г.

Резултатите от извършеното обследване ще Ви бъдат представени на хартиен и електронен носител под формата на доклад и резюме. Докладът съдържа анализ на сегашното състояние на промишления обект придружен с богат снимков, табличен и графичен материал, необходим за подробно изчисление на енергопотреблението. Списък на подходящи енергоспестяващи мерки за повишаване енергийната ефективност на обекта, разработен план за тяхната последователност на въвеждане в експлоатация, технико-икономическа оценка на избраните мерки и оценка на екологичния ефект. Технико-икономическата оценка на мерките се изчислява чрез софтуерен продукт, лицензиран от Агенция за Устойчиво Енергийно Развитие.

Докладът от извършеното обследване ще Ви послужи за кандидатстване пред фондовете за енергийна ефективност, грантовите схеми на ОП „Развитие конкурентноспособността на българската икономика 2007-2013” и удостоверяване изпълнението на изискванията за енергийна ефективност на ЗЕЕ.

Ние притежаваме опит и отлични референции от клиенти. До настоящият момент сме завършили енергийните одити на 49 предприятия в различни отрасли на икономиката. По-големи промишлени обекти обследвани от нас са: Елкабел АД – Бургас, ЖИТИ АД – Русе, Хюндай – София, М+С Хидравлик АД– Казанлък, Добруджански хляб АД – Добрич, Евроетил АД – Силистра, Девня Варовик АД – Девня, РАИС АД – Пазарджик, Ломско Пиво АД – Лом, СКФ БЕРИНГС БЪЛГАРИЯ ЕАД – Калофер, Сопот, Кърнаре, БАЛКАН АД - Ловеч и други.

Нашата компания притежава *сертификат за правоспособност* за извършване на енергийни одити и консултации по разработване на проекти за енергийна ефективност и възобновяеми източници в малки и средни предприятия по ОП „Конкурентноспособност”. „БЕК” АД разполага и с екип от високо квалифицирани проектанți в областта на архитектурно-строително и инженерно проектиране.

Имайки в предвид, че енергийното обследване е първата стъпка от процеса на технологично и енергийно усъвършенстване на промишлените системи, „Българска енергетична компания” АД е в състояние да Ви съдейства за включване на мерките от извършеното от нас енергийно обследване в програми осигуряващи средства от европейските фондове по енергийна ефективност за финансиране изпълнението на енергоспестяващите мерки.

Екипът от специалисти на БЕК АД е високо квалифициран, с богат професионален опит, отлично запознат с нормативната база и в крак с иновациите в областта на енергийната ефективност.

Финансовите ни експерти ще Ви консултират при подготовката на документите, необходими за кандидатстване пред фондовете финансиращи реализацията на проекти по енергийна ефективност. Възможностите за финансиране с усвояване на **грант от порядъка на 25% до 50%**, са: Фонд енергийна ефективност, Кредитна линия за енергийна ефективност и възобновяеми енергийни източници към ЕБВР, ОП Конкурентноспособност, Национален доверителен фонд и други.

Голяма част от одитираните от нас заводи са кандидатствали и са получили финансиране от европейските фондове, за решаване на проблемите с енергийната ефективност. По-големи проекти одобрени и получили финансирани по ОП „Конкурентноспособност”, след извършен от нашата компания енергиен одит, са:

- *процедура BG161PO003-2.3.01. „Инвестиции в зелена индустрия”:* „М+С Хидравлик” АД – гр. Казанлък и „Осъм” АД – Ловеч;
- *процедура BG161PO003-2.3.02 “Енергийна ефективност и зелена икономика”:* „РАИС” ООД – Пазарджик, „Пиринпласт” АД – Гоце Делчев, „Унитраф” АД – с.Соколово, „Печатница на Сиела Норма” АД – София, „Кенди” ООД – София, „ОБЕРЬОСТЕРАЙХИШЕ БИОДИЗЕЛ БЪЛГАРИЯ” ЕООД – Русе, „Електростарт” АД – Вършец, „Белопейпър” ЕООД – Костенец и други

„Българска енергетична компания” АД осигурява на своите клиенти пълния набор от услуги в областта на обследване за енергийна ефективност, проектиране и съдействие в реализацията на мероприятията по подобряване на енергийната ефективност, чрез финансиране от европейските фондове.

Консултантските услуги на БЕК Ви помагат да се изправите пред най-сложните съвременни технологични предизвикателства, да увеличите финансовата възвращаемост на своите инвестиции, да постигнете оптимални резултати и да избегнете скъпо струващи експерименти и грешки.

Нашите клиенти получават пълна гама от специално подготвени за тях материали по интересувания ги проблем в областта на енергетиката, енергийната ефективност и строителството.

На бъдещите ни клиенти препоръчваме да се свържат с нашия офис за да получат персонализирана, актуална информация, максимално адаптирана към изискванията на конкретната задача.