Bureau Veritas Certification Holding SAS

BUREAU VERITAS

CERTIFICATION

Reviewed

Init

Date: 20/04/2012

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НА ПРОЕКТ

ООО «ГАЗТЕХСТРОЙ»

«Снижение потерь в теплосетях населенных пунктов Республики Тыва, Российская Федерация»

REPORT NO. RUSSIA-DET/0248/2012

BUREAU VERITAS CERTIFICATION

В соответствии с пунктом 2 (8-й абзац) и пунктом 7 b) Постановления Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2011 года №780 Бюро Веритас Сертификейшн Холдинг САС (далее – «Бюро Веритас Сертификейшн»), являющееся независимым органом, имеющим в соответствии с решениями Конференции Сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата (далее – «РКИК»), действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола, полномочия по подготовке экспертных заключений на проектную документацию и на отчет о ходе реализации проекта в соответствии с международными требованиями, выполнило экспертизу проектной документации проекта «Снижение потерь в теплосетях населенных пунктов Республики Тыва, Российская Федерация», осуществляемого в соответствии со статьей 6 Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата, и подготовило настоящее экспертное заключение о нижеследующем.

Назначение экспертизы

Единственной задачей Бюро Веритас Сертификейшн при проведении экспертизы являлась подготовка экспертного заключения о соответствии представленного проекта требованиям статьи 6 Киотского протокола, решениям Конференции Сторон РКИК, действующей в качестве совещания Сторон Киотского протокола, и международным договорам Российской Федерации о содействии реализации проектов, направленных на сокращение выбросов парниковых газов из источников и (или) увеличение их абсорбции поглотителями парниковых газов и осуществляемых в соответствии со статьей 6 Киотского протокола, для подачи в составе заявки об утверждении проекта для целей совместного осуществления в соответствии со статьей 6 Киотского прокола в порядке, установленном Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2011 г. №780.

С учетом этого Бюро Веритас Сертификейшн не несет ответственность перед любой стороной за решения, принятые или отложенные на основании настоящего экспертного заключения, которые выходят за рамки назначения данного заключения.

Источники информации

При проведении экспертизы Бюро Веритас Сертификейшн опиралось на информацию о проекте, содержащуюся в проектной документации, а также на информацию, данные и сведения, полученные Бюро Веритас Сертификейшн из открытых источников.

Проектная документация разработана и представлена на экспертизу в Бюро Веритас Сертификейшн компанией ООО «ГазТехСтрой», которая несет ответственность за правильность описания планируемых и выполненных мероприятий по проекту и за оценку планируемой величины сокращения выбросов парниковых газов из источников за период с 01.01.2008 г. по 31.12.2012 г. в результате реализации проекта.

Источниками выбросов парниковых газов, на которые воздействует проект, является сжигание ископаемого топлива (уголь) в отопительных котельных ГУА или МУП Республики Тыва, поставляющих тепловую энергию конечным потребителям

Ответственность Бюро Веритас Сертификейшн

Бюро Веритас Сертификейшн несет ответственность за определение того, соответствует ли представленная проектная документация требованиям статьи 6 Киотского протокола,

Руководящим принципам механизма совместного осуществления и иным международным требованиям, предъявляемым к таким проектам.

Краткое описание проекта

Целью проекта является снижение расхода угольного топлива на выработку тепловой энергии для нагрева сетей воды (теплоносителя), за счет сокращения утечек (потерь) теплоносителя через неплотности изношенных теплотрасс путем их реконструкции. Инвестиции в проект составляют 218 млн. руб.

Реализация данного проекта основана на одном из принципов устойчивого развития - снижение вредного воздействия на окружающую среду. В результате сжигания меньшего количества углеродоемкого топлива на обеспечение того же количества подключенных потребителей горячей водой, происходит сокращение выбросов диоксида углерода (CO2) и сажи, что способствует снижению парникового эффекта и улучшению экологической обстановки в г. Кызыл и Республике Тыва.

Порядок проведения экспертизы

Экспертиза проводилась Бюро Веритас Сертификейшн в соответствии с Руководящими принципами механизма совместного осуществления в рамках установленной процедуры детерминации проектов и включала в себя несколько этапов, а именно:

1) анализ проектной документации по направлениям:

(а) – методология проекта,

(б) – исходные условия для реализации проекта,

(в) – план мониторинга,

(г) – оценка планируемого сокращения выбросов парниковых газов,

(д) – оценка воздействия проекта на окружающую среду;

2) проведение интервью с участниками и исполнителями проекта;

3) выпуск протокола детерминации, включающего запросы на корректирующие действия и разъяснения;

4) согласование действий участников проекта, принятых в ответ на эти запросы;

5) выпуск отчета о детерминации и заключения на проект.

В ходе проведения экспертизы проекта установлено:

1. Проект приводит к дополнительному сокращению выбросов парниковых газов по сравнению с тем, что имело бы место в отсутствии проекта;
2. Сокращение выбросов парниковых газов в результате реализации проекта в период с 01 января 2008 года по 31 декабря 2012 года составит в совокупности 4 839 942 тонн CO_2-эквивалента (оценка);
3. Исходные условия и план мониторинга проекта надлежащим образом разработаны и позволяют адекватно определять сокращение выбросов парниковых газов, которые достигаются в результате реализации проекта;

4. Проект приводит к снижению негативного воздействия на окружающую среду.

Заключение

Основываясь на информации, содержащейся в проектной документации, а также на иной информации, полученной в ходе проведения экспертизы проекта, компания Бюро Веритас Сертификейшн пришла к нижеследующему заключению:

По нашему мнению, проект «Снижение потерь в теплосетях населенных пунктов Республики Тыва, Российская Федерация» соответствует требованиям Рамочной конвенции ООН об изменении климата, применимым к проектам, осуществляемым в соответствии со статьей 6 Киотского протокола, и требованиям законодательства РФ и может быть рекомендован к утверждению Министерством экономического развития Российской Федерации для осуществления в соответствии со статьей 6 Киотского протокола и Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2011 г. №780.

Бюро Веритас Сертификейшн
20 апреля 2012 г.

Леонид Яскин – операционный менеджер и ведущий верификатор

Bureau Veritas Certification Holding SAS

BUREAU VERITAS
CERTIFICATION
Reviewed
Init
Date: 20/04/2012