

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по производству
ООО «КПД-Газстрой»

А.В. Коликин

« 08 » 02 2017г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку парового котла Е-2,5-0,9ГМН с горелкой Sib Unigas P73M VS и химводоподготовкой.

г. Новосибирск

1. Общие сведения

Заказчик: ООО «КПД-Газстрой».

2. Предмет производства работ:

Поставка котла парового Е-2,5-0,9ГМН с горелкой Sib Unigas P73M VS и химводоподготовкой.

3. Требования, предъявляемые к исполнителю:

1. Наличие всей необходимой документации для изготовления котла.
2. Наличие квалифицированного и аттестованного персонала.
3. Соблюдение технологической, производственной и трудовой дисциплины на ООО«КПД – Газстрой».

4. Выполняемые работы:

1. Подбор котла, горелки и химводоподготовки согласно технических характеристик.
2. Поставка котла, горелки и химводоподготовки.
3. Доставка котла, горелки и химводоподготовки от места производства до г.Новосибирска ул. Тайгинская, 13 ООО «КПД-Газстрой»

5. Характеристика текущего состояния объекта.

5.1. Эксплуатируется.

6. Основные требования.

6.1. Общие требования:

Подрядчик обязан обеспечить своевременное и качественное выполнение работ с соблюдением действующих Российских строительных норм и правил.

6.2. Общие технические требования:

6.2.1 Котел паровой Е-2,5-0,9ГМН:

6.2.1.1. Номинальная паропроизводительность – 2,5т/ч;

6.2.1.2. Давление пара абсолютное не более – 0,9МПа;

6.2.1.3. Температура пара не более - 175°С;

6.2.1.4. Вид топлива – природный газ;

6.2.1.5. КПД котла, не менее – 89,5%;

6.2.1.6. Давление газа на вводе – 6кПа;

6.2.1.7. Средний ресурс до капитального ремонта, не менее – 20000час;

6.2.1.8. Средняя наработка на отказ, не менее – 3000час;

6.2.1.9. Средний срок службы, не менее – 60000час;

6.3.1 Горелка Sib Unigas P73M VS;

6.4.1 Химводоподготовка – СВП-1-3-2Р.

7. Требования к качеству поставляемого оборудования

Качество и технические характеристики поставляемого оборудования должны соответствовать техническим условиям завода-изготовителя, а также требованиям, указанным в приложенной технической документации на оборудование.

Качество поставляемого оборудования должно подтверждаться сертификатом соответствия РФ, сертификатом CE завода-изготовителя и сертификатом происхождения.

Поставщик должен гарантировать:
соответствие поставляемого оборудования высшим техническим стандартам для данного вида оборудования;

высокое качество материалов, применяемых для изготовления оборудования, первоклассное качество работ, высокое качество технического исполнения и монтажа, обеспечивающие обычную для поставляемого вида оборудования долговечность;

что поставляемое оборудование будет новым, принадлежать ему на праве собственности, свободно от прав третьих лиц, в залоге и под арестом не состоит;

что поставляемое оборудование будет изготовлено, испытано, законсервировано, упаковано и маркировано в соответствии с техническими условиями завода-изготовителя, техническими характеристиками;

доброкачественность, полноту и комплектность технической документации, а также достаточность представленной документации для правильной эксплуатации оборудования;

безупречную работу оборудования в течение гарантийного срока при условии правильной эксплуатации.

8.Перечень передаваемых технических и иных документов при поставке оборудования на русском языке:

Протоколы измерения технических параметров оборудования завода-изготовителя.

Руководство по эксплуатации и обслуживанию, включая техническое описание.

Сертификат CE завода-изготовителя и сертификат происхождения.

Сертификат соответствия ГОСТ-Р.

Схемы электрические принципиальные.

9.Сроки гарантий качества:


Не менее 12 месяцев.

10.Сроки поставки:

Не более 30 дней с момента оплаты.

Техническое задание подготовил:

Начальник ЭМС


А.В. Комичев