

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по тепловым сетям
ООО «Сибирская генерирующая компания»

« 04 » 03 2020 г. А.С. Басв

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ «под ключ» по объекту:
«Оснащение котельных 2, 3, 11, 13 г. Рубцовска ЗУУ»
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

1	НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	
	1.1	Акционерное общество «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»
2	ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ	
	2.1	Инвестиционная программа АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс» на 2020 г.
3	ВИД СТРОИТЕЛЬСТВА	
	3.1	Модернизация
4	РАЙОН, ПУНКТ И ПЛОЩАДКА СТРОИТЕЛЬСТВА	
	4.1	РФ, г. Рубцовск, ул. Мелиоративная, 15а, котельная № 2. РФ, г. Рубцовск, ул. Рихарда Зорге, 27г, котельная № 3. РФ, г. Рубцовск, ул. Кондратьюка, 5, котельная № 11. РФ, г. Рубцовск, Угловский тракт, 49, котельная № 13.
5	СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ	
	5.1	Начало выполнения работ – с даты заключения договора
	5.2	Окончание производства работ – 01.10.2020
6	ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА	
	6.1	Котельная № 2. Построена и введена в эксплуатацию в 1985 году и предназначена для теплоснабжения (отопления) жилых зданий, социальных объектов и других нежилых помещений. Горячую воду котельная не вырабатывает. Здание котельной одноэтажное общей площадью 176,1 м ² . Конструктивные элементы здания котельной: <ul style="list-style-type: none">• фундаменты: крупноблочные;• стены: кирпичные;• перекрытия: железобетонные плиты;• кровля: мягкая. Установленная (проектная) мощность котельной: 1,02 Гкал/час. Расчетный температурный график сетевой воды: 95°С /70°С.

		<p>Дымовая труба котельной:</p> <ul style="list-style-type: none"> • материал: труба стальная; • высота: 22 м; • диаметр: 426 мм. <p>Топливо основное: каменный уголь кузнецкого бассейна. Топливо резервное: дрова.</p> <p>Основное котельное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> • котел КВ (водогрейный самосварной твердотопливный ручной) в кирпичной обмуровке, изготовленный Западно-Сибирской ЖД МПС: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 2001 г.); • котел КВ (водогрейный самосварной твердотопливный ручной) в кирпичной обмуровке, изготовленный Западно-Сибирской ЖД МПС: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 2001 г.); • котел КВ (водогрейный самосварной твердотопливный ручной) в кирпичной обмуровке, изготовленный Западно-Сибирской ЖД МПС: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 2001 г.). <p>Дымосос: 1 шт. Шлакозолоудаление: ручное.</p>
6.2		<p>Котельная № 3.</p> <p>Год постройки и введения в эксплуатацию неизвестен. Котельная предназначена для теплоснабжения (отопления и горячего водоснабжения) жилых зданий, социальных объектов и других нежилых помещений. Котельная вырабатывает тепловую энергию как для отопления, так и для горячего водоснабжения.</p> <p>Здание котельной одноэтажное общей площадью 286,3 м².</p> <p>Конструктивные элементы здания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • фундаменты: крупноблочные; • стены: кирпичные и бетонные (смешанной конструкции); • перекрытия: железобетонные плиты; • кровля: мягкая. <p>Установленная (проектная) мощность: 2,76 Гкал/час.</p> <p>Расчетный температурный график сетевой воды: 95°С /70°С.</p> <p>Дымовая труба:</p> <ul style="list-style-type: none"> • материал: труба стальная; • высота: 20 м; • диаметр: 550 мм. <p>Топливо основное: каменный уголь кузнецкого бассейна. Топливо резервное: дрова.</p> <p>Основное котельное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> • котел КВЦ 0,8-95 ОУР (водогрейный циркуляционный твердотопливный ручной), изготовленный ОАО НПО «Барнаульский завод котельного оборудования»: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 2006 г.); • котел КВЦ 0,8-95 ОУР (водогрейный циркуляционный твердотопливный ручной), изготовленный ОАО НПО «Барнаульский завод котельного оборудования»: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 2006 г.); • котел КВЦ 0,8-95 ОУР (водогрейный циркуляционный твердотопливный ручной), изготовленный ОАО НПО «Барнаульский завод котельного оборудования»: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 2006 г.); • котел КВЦ 0,8-95 ОУР (водогрейный циркуляционный твердотопливный ручной), изготовленный ОАО НПО «Барнаульский завод котельного оборудования»: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 2006 г.). <p>Дымосос: 5 шт. Шлакозолоудаление: ручное.</p>

6.3	<p>Котельная № 11.</p> <p>Построена и введена в эксплуатацию в 2016 году и предназначена для теплоснабжения (отопления) жилых зданий. Горячую воду котельная не вырабатывает.</p> <p>Здание котельной отдельно стоящее, одноэтажное, бесподвальное, с полным смешанным каркасом и стеновым ограждением из самонесущих стен, общая площадь котельной 99 м².</p> <p>Конструктивные элементы здания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • стены: ячеистые блоки «Сибит»; • колонны и плиты перекрытия: сборные железобетонные; • стропильные балки: металлические; • кровля: двухскатная, стропильная. <p>Установленная (проектная) мощность: 0,6 Гкал/час.</p> <p>Расчетный температурный график сетевой воды: 95°С /70°С.</p> <p>Дымовая труба:</p> <ul style="list-style-type: none"> • материал: труба стальная; • высота: 12 м; • диаметр: 426 мм. <p>Топливо основное: каменный уголь кузнецкого бассейна.</p> <p>Основное котельное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> • котел КВр-0,3 КБ (водогрейный твердотопливный ручной): 2 шт. <p>(введен в эксплуатацию в 2016 г.).</p> <p>Дымосос: 1 шт.</p> <p>Шлакозолоудаление: ручное.</p>
-----	--

6.4	<p>Котельная № 13.</p> <p>Построена и введена в эксплуатацию в 1987 году и предназначена для теплоснабжения (отопления) жилых зданий, социальных объектов и других нежилых помещений. Горячую воду котельная не вырабатывает.</p> <p>Здание котельной двухэтажное, однако котельная занимает 1-й этаж здания, общая площадь котельной 483,3 м².</p> <p>Второй этаж занимает коммерческая организация.</p> <p>Конструктивные элементы здания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • фундаменты: крупноблочные; • стены: кирпичные; • перекрытия: железобетонные плиты; • кровля: мягкая. <p>Установленная (проектная) мощность: 1,196 Гкал/час.</p> <p>Расчетный температурный график сетевой воды: 95°С /70°С.</p> <p>Дымовая труба:</p> <ul style="list-style-type: none"> • материал: труба стальная; • высота: 25 м; • диаметр: 800 мм. <p>Топливо основное: каменный уголь кузнецкого бассейна.</p> <p>Топливо резервное: древесина топочная.</p> <p>Основное котельное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> • котел КВр 0,8-95 ТФГ (водогрейный циркуляционный твердотопливный ручной) в легкой обмуровке, изготовленный ОАО НПО «Барнаульский завод котельного оборудования: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 2014 г.); • котел КВ (водогрейный самосварной твердотопливный ручной), изготовленный Западно-Сибирской ЖД МПС: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 1985 г.); • котел КВ (водогрейный самосварной твердотопливный ручной) изготовленный Западно-Сибирской ЖД МПС: 1 шт. (введен в эксплуатацию в 1985 г.). <p>Дымосос: 2 шт.</p> <p>Шлакозолоудаление – ручное.</p>
7	ЦЕЛЬ РАБОТ
7.1	Выполнение требований законодательства в области охраны окружающей среды.
8	ОБЪЕМ РАБОТ
8.1	Подготовить техническое решение по монтажу золоулавливающих устройств на котельных № 2,3,11,13, размещению и характеристикам оборудования. Согласовать технические решения с Заказчиком.
8.2	Разработать и утвердить Заказчиком рабочую документацию по оснащению котельных 2, 3, 11, 13 г. Рубцовска золоулавливающими устройствами.
8.3	На основании утверждённой Заказчиком рабочей документации разработать и согласовать с Заказчиком сметную документацию.
8.4	Экспертиза рабочей документации не требуется.
8.5	Выполнить поставку оборудования и материалов в соответствии с разработанным проектом.
8.6	Выполнить строительно-монтажные работы в полном объёме в соответствии с разработанным проектом.
9	ЭТАПЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

	9.1	1-й этап: (с момента заключения договора до 01.06.2020) - сбор технической информации, проведение необходимых измерений; - разработка и согласование технических решений; - разработка рабочей документации; - разработка сметной документации.
	9.2	2-й этап: (до 01.10.2020): - поставка оборудования и материалов; - строительно-монтажные работы; - оформление исполнительной документации; - пусконаладочные работы и ввод объекта в эксплуатацию.
10	ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ И ПРОЕКТНЫМ РЕШЕНИЯМ	
	10.1	Рабочая документация должна содержать: - пояснительную записку; - необходимые для производства работ разделы; - сметную документацию.
	10.2	Рабочую документацию выполнить в соответствии с требованиями действующих нормативных и законодательных документов в объёме, необходимом для выполнения всего комплекса работ по данному объекту и сдачи его в эксплуатацию, в том числе: - Федеральный закон РФ «Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 № 190-ФЗ. - Федеральный закон РФ от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений». - Федеральный закон РФ от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». - Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиям к их содержанию». - ГОСТ Р 21.1101-2009 СПДС. - ГОСТ Р 21.1101-2013 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации. - ГОСТ Р 21.1501-92 Правила выполнения архитектурно-строительных рабочих чертежей. - ГОСТ 21.110-2013 Спецификация изделий, оборудования и материалов. - ГОСТ 12.2.003-91. Оборудование производственное. Общие требования безопасности. - ГОСТ 21.408-2013. Система проектной документации для строительства. Автоматизация технологических процессов. Правила выполнения рабочей документации автоматизации технологических процессов. - ГОСТ 21.208-2013. Система проектной документации для строительства. Автоматизация технологических процессов. Обозначения условные приборов и средств автоматизации в схемах. - СП 47.13330.2016. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96. - СП 124.13330.2012. Тепловые сети. - СП 61.13330.2012 Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов. - СП 22.13330.2016. Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83*. - СП 48.13330.2011. Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004. - ТР ТС, ГОСТ, СНиП, РД, СП и иных требований, действующих на территории Таможенного союза.

	10.3	<p>Проектируемые золоулавливающие устройства должны удовлетворять следующим требованиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - коэффициент очистки – не менее 80%. - минимальная производительность – 6750 м3/ч. <p>Данные о материалах и оборудовании (технические характеристики, предполагаемые тип, марка, комплектация и т.д.), включаемых в проект, на этапе проектирования должны быть согласованы с Заказчиком.</p>
	10.4	Рабочая документация должна быть выполнена Подрядчиком собственными и/или привлеченными силами в объеме необходимом для выполнения всего комплекса работ по данному объекту и сдачи его в эксплуатацию
	10.5	Разработать ведомость демонтажных работ.
	10.6	Разработать спецификацию оборудования, изделий и материалов ко всем основным комплектam рабочих чертежей.
	10.7	Сметная документация должна быть составлена на весь необходимый объем строительно-монтажных и пусконаладочных работ.
	10.8	В сметной документации предусмотреть затраты на вывоз строительных отходов, демонтируемого оборудования и строительных конструкций.
	10.9	Рабочую документацию согласовать со всеми заинтересованными организациями и службами. При необходимости уменьшения нормативных сроков согласования, заказчик осуществляет административное сопровождение согласований.
	10.10	Проектные решения должны быть приняты с учетом минимальных капитальных и эксплуатационных затрат.
11	ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВЛИВАЕМОМУ ОБОРУДОВАНИЮ	
	11.1	Выполнить поставку материалов и оборудования в полном объеме, необходимом для выполнения работ.
	11.2	Все материалы, используемые при производстве работ должны быть новыми, ранее не использованными, иметь сертификаты, декларации соответствия ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», технические паспорта, удостоверяющие их качество.
	11.3	Подрядчик самостоятельно отвечает за сохранность и правильность хранения приобретенных материалов и оборудования, при необходимости собственными силами организует площадку для их хранения.
	11.4	В процессе поставок оборудования и материалов Подрядчик должен привлекать специалистов АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс» для проведения входного контроля с составлением соответствующих актов.
12	ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫМ РАБОТАМ	
	12.1	Перед началом работ Подрядчик разрабатывает в полном объеме и согласовывает с Заказчиком проект производства работ и график производства работ.
	12.2	Подрядчик выполняет работы в полном объеме, в соответствии с проектом и графиком производства работ
	12.3	При производстве работ подрядчик обязан обеспечить выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности и пожарной безопасности
	12.4	По завершению работ Подрядчик должен обеспечить вывоз, утилизацию строительного мусора (в том числе посредством заключения договора со специализированной организацией на утилизацию строительного мусора)
	12.5	При наличии стационарных некапитальных сооружений, а также иных сооружений в зоне производства работ, Подрядчик собственными силами организует перемещение данных сооружений, включая уведомление собственников сооружений и необходимые запросы.

13	КОНТРОЛЬ И ПРИЁМКА РАБОТ	
	13.1	Согласованная техническая документация предоставляется Заказчику на бумажном носителе в пяти экземплярах с подписями исполнителей и печатью Подрядчика, в электронном виде на диске в не редактируемых форматах pdf, dwf. Сметная документация в составе технической документации предоставляется в четырёх экземплярах на бумажном носителе с подписями исполнителей и печатью Подрядчика и в электронном виде на диске в программе «Гранд-смета» и в формате Microsoft Office Excel
	13.2	Спецификация на материалы и оборудование передаётся, в том числе, в редактируемом формате Microsoft Office Excel
	13.3	В случае внесения изменений в проект после его выдачи Заказчику, Подрядчик должен заменить все комплекты документации ПИР, которых касаются изменения
	13.4	Заказчик осуществляет контроль за соблюдением подрядной организацией технологий, объемов, сроков и качества выполняемых работ. При нарушении технологии производства работ, отступлений от требований ТУ либо других нарушений, влияющих на качество выполняемых работ, Заказчик имеет право прекратить все работы до полного устранения Подрядчиком выявленных нарушений
	13.5	Ошибки, недостатки, замечания, выявленные Заказчиком в процессе выполнения Подрядчиком СМР и ПНР, должны устраняться силами Подрядчика без дополнительного финансирования.
	13.6	По окончании выполнения работ Подрядчик предоставляет Заказчику: 1 этап – акт сдачи-приёмки выполненных проектных работ, счёт-фактуру, акт сдачи-приёмки оказанных услуг; 2 этап – акт о приёмке выполненных работ по форме № КС-2, справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), счёт фактуру
	13.7	В течение пяти рабочих дней после завершения работ, Подрядчик должен предоставить Заказчику в трёх экземплярах на бумажном носителе полный комплект исполнительной и эксплуатационной документации, документации необходимой для ввода объекта в эксплуатацию в том числе технический план объекта капитального строительства, технический паспорт тепловой сети, в соответствии с требованиями действующих нормативных и законодательных документов, в том числе: - общий журнал работ; - Журнал сварочных работ; - журнал входного контроля качества; - сертификаты и паспорта на применяемые материалы, сертификаты пожарной безопасности
14	ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ	
	14.1	Сейсмичность – 6 баллов по шкале MSK-64 для средних грунтовых условий по карте ОСР-2015 при степени сейсмической опасности А (10%) за последние 50 лет (Приложение А СП 14.13330.2014. Свод правил. Строительство в сейсмических районах. СНиП II-7-81*)
	14.2	Для результата работ устанавливается гарантийный срок 24 месяца со дня подписания Акта приемки законченного строительством объекта. Гарантийный срок на применяемые материалы устанавливается в соответствии с гарантийными обязательствами завода изготовителя.
	14.3	Все вопросы технического характера и принимаемые технические решения, все изменения в проекте, необходимость которых может возникнуть в процессе СМР и ПНР, должны быть согласованы со специалистами АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

	14.4	<p>При выполнении работ Подрядчик обязан строго соблюдать требования природоохранного законодательства, в том числе:</p> <p>Федеральный закон №7-ФЗ от 10.01.2002 «Об охране окружающей среды»;</p> <p>Федеральный закон №89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления»;</p> <p>СанПиН 2.1.71322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления»;</p> <p>Федеральный закон №99-ФЗ от 04.05.2011 «О лицензировании отдельных видов деятельности».</p> <p>В процессе проведения работ и после их завершения, Подрядчик обеспечивает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за свой счет вывоз и утилизацию отходов строительных материалов, производственного мусора на санкционированные свалки и специализированные полигоны; - собственными силами осуществляет систематическую уборку объектов от строительного и производственного мусора и отходов, образующихся в процессе проведения подрядных работ; - заключает договоры на утилизацию отходов производства без увеличения договорной цены; - самостоятельно производит платежи за загрязнение окружающей природной среды от выбросов, сбросов, размещения отходов образующихся в результате проведения подрядных работ
15	ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ	
	15.1	Информация, необходимая для выполнения работ, предоставляется АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс» по письменному запросу подрядной организации
	15.2	При отсутствии запрашиваемых данных, Подрядчик собственными силами осуществляет их сбор (определение) в объёмах, необходимых для выполнения работ
16	ОРГАНИЗАЦИЯ-ЗАКАЗЧИК	
	16.1	АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс».
17	ОРГАНИЗАЦИЯ-ИСПОЛНИТЕЛЬ	
	17.1	Подрядная организация должна обладать гражданской правоспособностью в полном объёме для заключения и исполнения Договоров.
	17.2	<p>Специалисты (должностные лица) подрядной (субподрядной) организации, выполняющей проектно-изыскательские работы, должны быть соответствующим образом обучены и аттестованы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - по охране труда и техники безопасности; - согласно «Порядок подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору», утвержденный Приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 22.03.2007 № 9133). Области аттестации: А и Б.8.26. Подтверждающим документом является протокол заседания аттестационной комиссии или его заверенная копия. <p>Подрядчик должен предоставить заверенные копии соответствующих удостоверений, протоколов и аттестатов.</p>

	17.3	<p>Подрядная организация, выполняющая строительно-монтажные работы, должна иметь в наличии, соответствующим образом обученный и аттестованный персонал по следующим направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - работа с грузоподъемными механизмами; - охрана труда и техники безопасности; - пожарная безопасность; - электробезопасность. <p>Специалисты (должностные лица) подрядной (субподрядной) организации должны быть аттестованы согласно «Порядок подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору», утвержденный Приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 22.03.2007 № 9133). Области аттестации: А, Б.8.26 и Г.2. Подтверждающим документом является протокол заседания аттестационной комиссии или его заверенная копия.</p>
	17.4	<p>Участник должен представить действующую выписку из реестра членов СРО по форме, которая утверждена приказом Ростехнадзора от 04.03.2019 № 86, содержащую:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ с датой, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять подготовку проектной документации по договору подряда на подготовку проектной документации в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии); - сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств. <p>СРО, в которой состоит участник, должна иметь компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств.</p> <p>Совокупный размер обязательств участника закупки по договорам строительного подряда, которые заключены с использованием конкурентных способов заключения договоров, не должен превышать уровень ответственности участника по компенсационному фонду обеспечения договорных обязательств.</p>
	17.5	<p>В наличие у подрядной организации, выполняющей проектно-изыскательские работы, должен быть персонал, в количестве не менее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - инженер-проектировщик: 1 человек; - сметчик: 1 человек; <p>Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах (форма 9) Закупочной документации с предоставлением копий трудовых книжек работников, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным работам (копии договоров ГПХ и т.д).</p> <p>Образование персонала не ниже среднего-профессионального.</p> <p>Квалификация персонала должна быть подтверждена заверенными копиями соответствующих удостоверений, протоколов, аттестатов и перечнем работ, выполненных специалистами.</p>
	17.6	<p>В наличие у подрядной организации, выполняющей строительно-монтажные работы, должен быть персонал, в количестве не менее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - инженер-технический персонал – 1 чел.; - сварщик с аттестацией НАКС на специалистов сварочного производства 1-го уровня: 1 чел.; - монтажник стальных и железобетонных конструкций – 1 чел.; <p>Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах с предоставлением копий трудовых книжек работников, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным работам (копии договоров ГПХ и т.д).</p> <p>Образование персонала не ниже среднего-профессионального.</p> <p>Квалификация персонала должна быть подтверждена заверенными копиями соответствующих удостоверений, протоколов, аттестатов и перечнем работ, выполненных специалистами.</p>

17.7	Наличие техники (аренда или собственность), оборудования, необходимых для выполнения всего цикла работ, указанных в техническом задании, не менее: - Сварочный аппарат с независимым электроснабжением – 1 шт.; Сварочное оборудование должно быть аттестовано НАКС. Подрядчик должен предоставить документацию, подтверждающую аттестацию сварочного оборудования. Наличие необходимых МТР и техники подтверждается справкой о материально технических ресурсах с предоставлением копий документов на собственность, аренду или ином праве владения, по планируемым к использованию МТР, транспортным средствам и техники.
17.8	Подрядная организация не должна быть внесена в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный федеральными законами от 18.07.2011 № 223-ФЗ. В отношении участника не должно быть вступивших в законную силу судебных решений в период за последние два календарных года о расторжении договоров, заключённых с ним в соответствии с требованиями федеральных законов от 18.07.2011 № 223-ФЗ
17.9	Опыт выполнения аналогичных видов работ собственными силами или в качестве субподрядчика должен составлять не менее 2 500 тыс. руб. в год за любой из последних трех лет, подтверждается Справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров (форма 10) закупочной документации. Заказчик вправе избирательно запросить по предоставленной справке (форма 10) копии подтверждающих документов исполнения аналогичных договоров (актов выполненных работ, справок о стоимости выполненных работ и затрат формы КС-3, а также общих журналов работ формы КС-6 при их наличии и актов выполненных работ формы КС-2, копии договоров подряда с реквизитами, предметом, и подписями сторон и т.д.).
17.10	Подрядчик обязан выполнить предусмотренные техническим заданием работы лично или с привлечением Субподрядчика. При выполнении работ Субподрядчиком Подрядчик выступает Генподрядчиком. Генподрядчик несёт перед Заказчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств Субподрядчиком в соответствии с правилами пункта 1 статьи 313 и статьи 403 Гражданского кодекса РФ

Начальник УРиТП дирекции по теплоснабжению
ООО «Сибирская генерирующая компания»

А.А. Косов

Директор
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

М.С. Новов

Заместитель директора по развитию
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

С.П. Мирошников

Начальник цеха котельных западного поселка
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

Ю.Е. Бирюков

Начальник ОРИП
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

А.А. Кышов

Ведущий инженер ПТО
АО «Рубцовский теплоэнергетический комплекс»

Е.А. Ефимов