

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

АО «ПКС-Тепловые сети»

А.А.Проккиев

Техническое задание

на проведение экспертизы промышленной безопасности объектов, подконтрольных Ростехнадзору, с составлением Заключений экспертиз, регистрируемых в Ростехнадзоре (всего 11шт.) для АО «ПКС-Тепловые сети»

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	Акционерное общество «Петрозаводские коммунальные системы- Тепловые сети» (АО «ПКС-Тепловые сети») Юр.адрес:185035 РК, г.Петрозаводск, пр.Ленина, 11в ИНН/КПП 1001291153/100101001 р/с 40702810025000000470 в Отделении №8628 Сбербанка России в г.Петрозаводск БИК 048602673 к/с 30101810600000000673 тел/факс 71-00-71/71-00-79
2. Основание для проведения работ	ФЗ от 21.07.1997 №116-ФЗ (ред. от 02.07.2013г) «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности», утвержденные приказом Ростехнадзора от 14.11.2013г №538, Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» (утв. приказом Федерального и атомному надзору от 25.03.2014г №116, зарегистрированы в Министерстве юстиции РФ 25.05.2014г №32326.
3. Наименование и местоположение объекта	Котельная м-н Пески г.Петрозаводск Котельная м-н Птицефабрика г.Петрозаводск Котельная Комсомольский пр., 4, г.Петрозаводск Котельная ул. Муезерская, 2а, г.Петрозаводск
4. Источник финансирования	Производственная программа 2020 ПТ-1.
5. Цель и назначение работ	Оценка соответствия объектов экспертизы и технического освидетельствования предъявляемым к ним требованиям промышленной безопасности.
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Котельная м-н Пески: 1. Водогрейный котел СА-600 рег.№3005 2. Водогрейный котел СА-600 рег.№3006 Котельная м-н Птицефабрика: 1. Водогрейный котел TURBOMAT RN рег.№1 2. Водогрейный котел TURBOMAT DUPLEX рег.№ 2 Котельная Комсомольский пр., 4: 1. Мазутопровод L= 163.7 м, диам.= 57 мм; 2. Паровой котел ДКВР 10-13, рег. №24-К-31-2015 3. Экономайзер ЭП-1-330, рег.№20141 Котельная ул. Муезерская, 2а: 1. Паровой котел ДЕ 10/14, рег.№24-К-27-2015 2. Мазутопровод подачи и возврата мазута, линия 1 L=270.8 м, диам.= 89 мм; L=284.8м, диам.= 57 мм; 3. Водогрейный котел ПТВМ-30М рег.№24-К-25-2015 4. Экономайзер ЭБ-1-330М, рег.№26430
7. Режим работы производства	Круглосуточный

8. Состав работ	<ul style="list-style-type: none"> - ознакомление и анализ исполнительной документацией - анализ условий и эксплуатации технологических режимов работы - анализ ранее проведенных диагностических работ и установление характерных участков - анализ планово-профилактических мероприятий и ремонтных работ - визуальный и измерительный контроль сварных соединений оборудования - гидравлическое испытание котлов, мазутопроводов - оценка состояния запорной арматуры - составление и оформление отчетных документов, внесение записи в паспорт оборудования - составление Заключений экспертизы промышленной безопасности, регистрация в Ростехнадзоре
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<ul style="list-style-type: none"> - ознакомление и анализ исполнительной документацией - анализ условий и эксплуатации технологических режимов работы - анализ ранее проведенных диагностических работ и установление характерных участков - анализ планово-профилактических мероприятий и ремонтных работ - визуальный и измерительный контроль сварных соединений оборудования - гидравлическое испытание котлов, мазутопроводов - оценка состояния запорной арматуры - составление и оформление отчетных документов, внесение записи в паспорт оборудования - составление Заключений экспертизы промышленной безопасности, регистрация в Ростехнадзоре
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	<p>Работы выполняются силами, материалами и средствами подрядчика в соответствии с требованиями нормативно-технической документации и настоящего технического задания.</p> <p>Работы выполняются на базе заказчика.</p> <p>Гарантийный срок -12 месяцев</p>
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	<p>Отчеты о проведении технического диагностирования.</p> <p>Заключения экспертизы промышленной безопасности котлов и экономайзера для регистрации в Ростехнадзоре.</p> <p>Технические отчеты.</p>
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	-
13. Требования к технологическим решениям	—
14. Исходные данные для выполнения работ	По запросу исполнителя.
15. Требования к сметной документации	-
16. Требования к природоохранным мероприятиям	Согласно требованиям действующего законодательства
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	—
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	—
19. Технические требования к технологическому оборудованию	—
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов	Согласно требованиям действующего законодательства
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	-

22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	<p>апрель 2020г Котельная Комсомольский пр., 4: 1. Мазутопровод 2. Паровой котел ДКВР 10-13, рег. №24-К-31-2015 3. Экономайзер ЭП-1-330, рег.№20141 Котельная ул. Муезерская, 2а: 1. Паровой котел ДЕ 10/14, рег.№24-К-27-2015</p> <p>май 2020г: Котельная ул. Муезерская, 2а 1 Мазутопровод подачи и возврата мазута, линия 1 2. Экономайзер ЭБ-1-330М, рег.№26430</p> <p>июнь 2020г Котельная м-н Пески: 1. Водогрейный котел СА-600 рег.№3005 2. Водогрейный котел СА-600 рег.№3006 Котельная м-н Птицефабрика: 1. Водогрейный котел TURBOMAT RN рег.№1 2. Водогрейный котел TURBOMAT DUPLEX рег.№ 2</p> <p>июль 2020г. Котельная ул.Муезерская. 2а 1. Водогрейный котел ПТВМ-30М рег.№24-К-25-2015</p>
23. Требования по согласованию проектной документации	-
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Смета стоимости выполнения работ, акты выполненных работ, счета-фактуры. Заключения экспертизы промышленной безопасности, зарегистрированные в Ростехнадзоре. Технические отчеты.
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	2 экз.
26. Дополнительные требования и особые условия	Разрешение на данный вид работ. Расчет производится в течение 20 (двадцати) банковских дней после подписания Акта сдачи-приемки выполненных работ на основании надлежащим образом оформленного Акта и счета-фактуры.

Начальник ПТО АО «ПКС- Тепловые сети»



М.А.Серова

Начальник УК и ГХ АО «ПКС-Тепловые сети»



В.А.Гаврилов