

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор АО «ПКС - Тепловые сети»

А.А. Проккиев

Техническое задание

на выполнение работ по инструментальным замерам выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников **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.и почт.адрес:185035 РК, г.Петрозаводск, пр.Ленина, 11в ИНН/КПП 1001291153/100101001 р/с 407028100250000000470 Банк: Отделение №8628 Сбербанка России г.Петрозаводск БИК 048602673 к/с 301018106000000000673, тел/факс 71-00-71/71-00-79
2. Основание для проведения работ	Исполнение Федерального закона № 96 от 04.05.99 г. «Об охране атмосферного воздуха»
3. Наименование и местоположение объекта	1. г.Петрозаводск, ул.Муезерская, 2а – котельная; 2. г.Петрозаводск, ул. Ригачина, 11б - котельная, 3. г.Петрозаводск, п.Пески, Соломенское шоссе, 9в - котельная, 4. г.Петрозаводск, п. Птицефабрика - котельная, 5. г.Петрозаводск, п.Сайнаволоок, 3-ий Родниковый пер, 29 - котельная, 6. г.Петрозаводск, п.Сулажгорского кирпичного завода – котельная; 7. г.Петрозаводск, ул. Соломенская, 4б - котельная, 8. г.Петрозаводск, ул. Щербакова, 21 - котельная, 9. г.Петрозаводск, ул. Ломоносова, 63 - котельная, 10. г.Петрозаводск, ул. Красная, 4а - котельная, 11. г.Петрозаводск, ул.Пирогова, 5 – котельная, мастерская, 12. г.Петрозаводск, пр.Комсомольский, 4 - котельная, 13. пос. Шуя, ул. Садовая– котельная, 14. пос. Новая Вилга– котельная, 15. пос. Мелиоративный– котельная.
4. Источник финансирования	Общепроизводственные расходы на 2020 год
5. Цель и назначение работ	Инструментальные замеры промышленных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников на 15 объектах
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	1. г.Петрозаводск, ул.Муезерская, 2а – котельная (газ/мазут основное/ резервное топливо); 2. г.Петрозаводск, ул. Ригачина, 11б – котельная (газ/диз.топливо основное/ резервное топливо), 3. г.Петрозаводск, п.Пески, Соломенское шоссе, 9в – котельная (газ/диз.топливо основное/ резервное топливо), 4. г.Петрозаводск, п. Птицефабрика – котельная (газ/диз.топливо основное/ резервное топливо), 5. г.Петрозаводск, п.Сайнаволоок, 3-ий Родниковый пер, 29 – котельная (газ/диз.топливо основное/ резервное топливо), 6. г.Петрозаводск, п.Сулажгорского кирпичного завода – котельная(газ/диз.топливо основное/ резервное топливо) ; 7. г.Петрозаводск, ул. Соломенская, 4б – котельная (газ/мазут основное/ резервное топливо), 8. г.Петрозаводск, ул. Щербакова, 21 – котельная (газ/диз.топливо основное/ резервное топливо), 9. г.Петрозаводск, ул. Ломоносова, 63 – котельная (газ/диз.топливо основное/ резервное топливо) 10. г.Петрозаводск, ул. Красная, 4а – котельная (мазут основное топливо), 11. г.Петрозаводск, ул.Пирогова, 5 – котельная (мазут основное

	топливо), 12. г.Петрозаводск, пр.Комсомольский, 4 – котельная (мазут основное топливо) , 13. пос. Шуя, ул. Садовая– котельная (газ/ диз.топливо основное/ резервное топливо), 14. пос. Новая Вилга– котельная (газ/ диз.топливо основное/ резервное топливо), 15. пос. Мелиоративный– котельная (газ/мазут основное/ резервное топливо).
7. Режим работы производства	Котельные – круглосуточно, согласно производственному календарю.
8. Состав работ	Выполнение инструментальных замеров выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников, оформление протоколов количественно-химического анализа атмосферного воздуха на 15 объектах
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	Состав работ по инструментальным замерам выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников: - предварительный осмотр, обследование мест точек отбора проб, выдача рекомендаций по оборудованию мест отбора; - отбор проб (углеводород (сажа), взвешенные вещества (твердые), серы диоксид, азота диоксид, азота оксид, углерода оксид, бенз(а) пирен); - оформление документации (протоколов количественно-химического анализа атмосферного воздуха) согласования, расчеты.
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	Организация должна иметь лицензию на выполнение данных работ.
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	-
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	Соблюдение норм экологического 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	-

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>2 этап 15.10.2020 г. – 30.11.2020 г.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. г.Петрозаводск, ул.Муезерская, 2а – котельная; 2. г.Петрозаводск, ул. Ригачина, 11б – котельная, 3. г.Петрозаводск, п.Пески, Соломенское шоссе, 9в – котельная, 4. г.Петрозаводск, п. Птицефабрика – котельная, 5. г.Петрозаводск, п.Сайнаволок, 3-ий Родниковый пер, 29 – котельная 6. г.Петрозаводск, п.Сулажгорского кирпичного завода – котельная; 7. г.Петрозаводск, ул. Соломенская, 4б – котельная, 8. г.Петрозаводск, ул. Щербакова, 21 – котельная, 9. г.Петрозаводск, ул. Ломоносова, 63 – котельная, 10. пос. Шуя, ул Садовая– котельная, 11. пос. Новая Вилга– котельная, 12. пос. Мелиоративный– котельная. <p>1 этап в период останова Петрозаводской ТЭЦ ориентировочно 01.06.2020 г. – 30.06.2020 г., в соответствии с режимом работы котельных.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. г.Петрозаводск, ул. Красная, 4а – котельная; 2. г.Петрозаводск, ул.Пирогова, 5 – котельная, 3. г.Петрозаводск, пр.Комсомольский, 4 – котельная
23. Требования по согласованию проектной документации	-
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Оформление протоколов количественно-химического анализа атмосферного воздуха 15 объектов
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	По окончании выполнения работ предоставляется акт сдачи-приемки выполненных работ, счет-фактура, оформленные в соответствии с действующим законодательством
26. Дополнительные требования и особые условия	Наличие у Исполнителя Аттестата аккредитации аналитических лабораторий. Расчет за выполненные работы производится в течение 20 (двадцати) банковских дней после подписания акта сдачи-приемки выполненных работ, путем перечисления денежных средств на банковский счет исполнителя. Дополнительно уточнить сроки останова Петрозаводской ТЭЦ для выполнения работ по 2 этапу

Инженер-эколог



А.А. Калиничева

Зам.начальника ПТО АО «ПКС-Тепловые сети» -



У.И. Ильина