

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Заместитель директора  
по техническим вопросам –  
главный инженер филиала  
ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»  
В.В. Григорьев

*В.В. Григорьев*  
“04” декабря 2013 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на проведение конкурса по выбору подрядчика**  
**на разработку проектов нормативов предельно-допустимых выбросов**  
**вредных веществ в атмосферу.**  
Лот № \_\_\_\_\_

**1. Общая часть.**

1.1. Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» производит закупку работ на разработку и согласование проектов нормативов предельно-допустимых выбросов (далее проектов ПДВ).

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ОАО «МРСК Центра» на 2014 год.

1.3. Подрядчик определяется на основании проведения конкурентной закупочной процедуры на выполнение данного вида работ.

1.4. Все условия выполнения работ определяются и регулируются на основе договора заключённого Заказчиком с победителем конкурентной закупочной процедуры.

**2. Предмет конкурса.**

2.1. Разработать проекты ПДВ по промышленным площадкам: Рыбинского и Ярославского участков, промбазы «ПС Северная», 12-ти районов электрических сетей (Ярославский РЭС, Некрасовский РЭС, Тутаевский РЭС, Любимский РЭС, Даниловский РЭС, Первомайский РЭС, Некоузский РЭС, Мышкинский РЭС, Брейтовский РЭС, Пошехонский РЭС, Большесельский РЭС, Рыбинский РЭС). В составе проектов учесть инвентаризацию источников выделения и выброса загрязняющих веществ в атмосферу.

2.2. Количество источников загрязнения атмосферы: 156 (уточняется при проведении инвентаризации).

**3. Технические требования.**

-Закон РФ "Об охране атмосферного воздуха", 04.05.1999г № 96-ФЗ.

-ГОСТ 17.0.0.01-76. Система стандартов области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения.

-ГОСТ 17.2.1.01-76. Атмосфера. Классификация выбросов по составу.

-ГОСТ 17.2.1.04-77. Охрана природы. Атмосфера. Метрологические аспекты загрязнения и промышленные выбросы. Основные термины и определения.

-ГОСТ 17.2.3.02-78. Охрана природы. Атмосфера. Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями. М., издательство стандартов, 1979, 14 с.

-ГОСТ 17.2.4.02-81. Охрана природы. Атмосфера. Общие требования к методам определения загрязняющих веществ.

-ГОСТ. 17.2.3.01-78. Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов. Введен с 01.01.79 г. Издательство стандартов, 1979, 4 с.

-ОНД-86. Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий. Госкомгидромет, Л., Гидрометеиздат, 1987.

-ОНД-90. Руководство по контролю источников загрязнения атмосферы. Часть 1. Санкт-Петербург, ВНИИОПЗД, 1991. 98 с.

-РД 50-210-80. Методические указания по внедрению ГОСТ 17.2.3.02-78. Охрана природы. Атмосфера. Правила установления ПДВ вредных веществ промышленными предприятиями.

-Рекомендации по оформлению и содержанию проекта нормативов предельно допустимых выбросов в атмосферу (ПДВ) для предприятий. М., 1889.

-Сборник методик по расчету выбросов в атмосферу загрязняющих веществ различными производствами. Гидрометеиздат, 1986.

-Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для автотранспортных предприятий. НИИАТ, 1998.

-Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров. Государственный комитет РФ по охране окружающей Среды, 1997 г.

-Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (на основе удельных показателей). НИИ охраны атмосферного воздуха, "Интеграл", 1997 г.

-Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (на основе удельных выделений). НИИ охраны атмосферного воздуха, "Интеграл", 1997 г.

-Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (на основе удельных показателей). НИИ охраны атмосферного воздуха, "Интеграл", 1997 г.

-СНиП 2.07.01-89 Строительные нормы и правила. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Москва 1989.

#### **4. Требования к Подрядчику.**

4.1. Для участия в конкурсе Подрядчик должен соответствовать требованиям п.2.3 Приложения № 9 «Конкурсная документация» к «Положению о закупке товаров, работ, услуг для нужд ОАО «МРСК Центра» (утверждено решением Совета директоров Общества от 10.06.2013, протокол от 13.06.2013 № 15/13).

4.2. Победитель в конкурсе должен иметь опыт в выполнении данного вида работ, иметь специалистов со стажем и опытом работы в этой области. Все необходимые работы подрядчик выполняет сам, без привлечения субподрядчика.

4.3. Доставка персонала для выполнения комплекса работ осуществляется транспортом Подрядчика.

4.4. Победитель в конкурсе должен разработать проекты нормативов предельно-допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу в соответствии с действующим законодательством РФ

#### **5. Требования к выполнению работ.**

5.1. Работы выполняются в соответствии с требованиями НТД (п. 3 ТЗ), в соответствии с утвержденной Заказчиком проектно-сметной документацией, в объеме и сроки, предусмотренные в данном ТЗ, в соответствии с графиком, являющимся неотъемлемой частью договора.

5.2. До начала работ Подрядчик совместно с Заказчиком проводит уточнение объемов работ предстоящих к выполнению, при этом допускается корректировка объемов работ в рамках стоимости заключенного договора.

#### **6. Правила контроля и приемки работ.**

6.1. Подрядчик обязан сдать Заказчику работу в полном объеме, в срок, с соблюдением проектных решений, требований СНиП, стандартов и других нормативных документов Российской Федерации, что подтверждается путем подписания сторонами акта сдачи – приемки выполненных работ.

6.2. Результатом работы является разработанные проекты нормативов предельно-допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу, утвержденные Управлением Росприроднадзора по Ярославской области и согласованные с органами Роспотребнадзора.

6.3. Работа считается завершенной после получения разрешений на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух.

6.4. Проект нормативов предельно-допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу, должен отвечать требованиям действующего законодательства РФ и является достаточным для утверждения «Разрешений на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух». В данном проекте должны быть представлены:

- общие сведения о предприятии;
- характеристика предприятия, как источника загрязнения атмосферы;
- перспектива развития предприятия;
- карта-схема площадок;
- характеристика имеющегося газопылеулавливающего оборудования;
- определение категории предприятия по воздействию его выбросов на атмосферный воздух;
- перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу;
- результаты расчетов валовых выбросов;
- параметры выбросов загрязняющих веществ, для расчета ПДВ;

- расчет платы за негативное воздействие на окружающую среду выбросами предприятия;
  - нормативы выбросов загрязняющих веществ на СП и на перспективу;
  - план-график контроля нормативов ПДВ на источниках выбросов;
  - результаты расчета рассеивания приземных максимальных концентраций ЗВ.
- 6.5. Все необходимые затраты по разработке проекта, приобретение справки о фоновых концентрациях подрядчик осуществляет сам.

**7. Дополнительные / особые условия выполнения работ.**  
Не требуется.

**8. Сроки выполнения работ.**

8.1. Подрядчик обязан осуществить выполнение работ в срок до 15.09.2014, установленный договором о выполнении работ и настоящим ТЗ.

8.2. Датой окончания работ по разработке и согласованию проектов ПДВ является дата получения «Разрешений на выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух» и подписания Акта сдачи-приёмки работ.

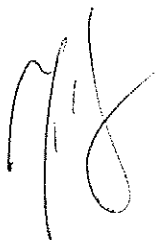
**9. Условия оплаты.**

9.1. Оплата услуг производится Заказчиком Исполнителю в следующем порядке:  
- безналичным расчетом в течение тридцати рабочих дней после подписания Сторонами Акта об оказании услуг и предоставления счет – фактуры.

9.2. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

9.3. В платежных документах НДС выделяется отдельной строкой.

Начальник УПКиОТ



И.С. Чернов