УТВЕРЖДАЮ:
И.о. главного инженера АО «МЭЗ «Уралэлектро»
_____Белов С.И.

Техническое задание

на выполнение работ по

<u>Демонтажу кирпичной дымовой трубы.</u>

1. **Наименование и адрес Заказчика**

   Акционерное общество «Медногорский электротехнический завод «Уралэлектро»

   Юридический и почтовый адрес: 462275, Оренбургская обл., г. Медногорск, ул. Моторная, 1а

2. **Место проведения работ**

   Оренбургская область, город Медногорск, ул. Моторная, 1а, строение №9.

3. **Общие сведения о выполняемой работе**

   Дымовая труба расположена в центре промышленной площадки предприятия. Рядом с дымовой трубой расположена действующая блочно-модульная котельная. Дымовая труба имеет повреждения в кирпичной кладке основания.

   Технические характеристики дымовой трубы:
   - площадь основания 8,5 кв.м.
   - высота трубы 45,0 м.
   - наружный диаметр основания 3,3м.
   - наружный диаметр оголовка 1,15м.
   - толщина стены 650мм.
   - год ввода в эксплуатацию 1941
   - строительный объем 383,0 куб.м.
   - материал ствола глиняный одинарный кирпич

4. **Срок выполнения работ**

   Срок начала работ – с момента заключения договора

   Срок окончания работ – 60 календарных дней с момента начала работ.

   Датой окончания работ считается дата подписания обеими сторонами Акта выполненных работ.

5. **Порядок оплаты выполненных работ**

   Оплата производится только за фактически выполненные и сданные Подрядчиком работы на объекте. Оплата промежуточных работ по незавершенному Объекту не производится. Оплата выполненных работ производится в течение 10 банковских дней после предоставления Подрядчиком Заказчику комплекта отчетной документации по Объекту. Возможна выплата авансового платежа (не более 30%) при условии обоснования его необходимости.

6. **Условия выполнения работ**

   В полном соответствии с условиями договора и требованиями настоящего технического задания. Выполнение работ не должно препятствовать или создавать неудобства в работе предприятия или представлять угрозу для сотрудников. Обязательное соблюдение правил действующего внутреннего распорядка, контрольно-пропускного режима, внутренних положений и инструкций предприятия. Запрещается привлечение иностранной рабочей силы для выполнения работ. Подрядчик на момент начала работ должен представить Заказчику список сотрудников, привлекаемых к выполнению работ на данном объекте, с указанием фамилии, имени и отчества, паспортных данных и список автотранспорта с указанием государственного номера, фамилии, имени и отчества и паспортных данных водителей.

7. **Требования к подрядной организации**

   Подрядная организация должна отвечать следующим требованиям

- иметь членство СРО
- иметь кадровый ресурс, способный квалифицированно выполнить работы
- иметь достаточный материально-технический ресурс для выполнения работ
- иметь положительную репутацию и не состоять в реестре недобросовестных поставщиков

8. Общие требования к выполнению работ

- Организация строительных работ должна обеспечивать целенаправленность всех организационных, технических и технологических решений на достижение конечного результата – демонтаж объекта в установленные сроки.
- Подрядчик должен обеспечивать объект всеми видами материально-технических ресурсов в строгом соответствии с технологической последовательностью производства строительных работ в сроки, установленные календарными планами и графиками выполнения работ.
- При организации и проведении строительных работ должны выполняться требования государственных стандартов, строительных норм и правил, санитарных правил и норм, межотраслевых и отраслевых (по принадлежности) нормативных правовых актов.
- Производство работ предусматривает выполнение Подрядчиком строительных работ в полном соответствии с настоящим техническим заданием.
- Подрядчик, в период исполнения договора обеспечивает высокое качество работ за счет умения и навыков, связанных с производством работ, привлечением компетентного технического персонала с необходимыми допусками и разрешениями на производство работ, а также использование инструментов, производственной базы, отвечающих предложенным технологиям выполнения указанных видов работ, предоставление сертификатов и других документов, соблюдение гарантий по качеству исполнения работ.
- Подрядчик должен выполнять требования, предъявляемые заказчиком при осуществлении контроля за ходом выполнения и качества работ.
- Подрядчик должен обеспечить привлечение квалифицированного, с опытом работы инженерно-технического персонала и обученных и аттестованных рабочих требуемых специальностей для производства работ, прошедших медицинский осмотр в соответствии с действующим законодательством.
- Интенсивность выполнения работ – продолжительность рабочего дня – не менее 8 часов, при 5-ти дневной рабочей неделе. Увеличение продолжительности рабочего дня и недели по согласованию с Заказчиком.
- Подрядчик должен обеспечить на объекте наличие достаточного количества инженерного состава, технического персонала и рабочих требуемых специальностей.
- Подрядчик обязан обеспечить содержание и уборку строительной площадки и прилегающей непосредственно к ней территории.
- При осуществлении строительства и связанных с ним работ Подрядчик обязан соблюдать требования закона и иных правовых актов об охране окружающей среды. Подрядчик несёт ответственность за нарушение указанных требований. В процессе выполнения ремонтных работ предусмотреть мероприятия исключающие загрязнение прилегающей территории строительными отходами. Предусмотреть меры по предотвращению пылеобразования.
- Подрядчик должен в 2х-дневный срок со дня подписания акта выполненных работ вывезти за пределы строительной площадки, принадлежащие ему строительные машины, оборудование, инвентарь, инструменты, временные сооружения и другое имущество, и строительный мусор.

9. Требования к качеству работ

- Технология и методы производства работ должны соответствовать техническому заданию, стандартам, строительным нормам и правилам и иным действующим на территории РФ нормативно-правовым актам.

- Руководство ремонтными работами должно быть поручено инженерно- техническому работнику, аттестованному по правилам техники безопасности.
- Требуемое качество и надежность зданий и сооружений должны обеспечиваться подрядными организациями путем осуществления комплекса технических, экономических и организационных мер эффективного контроля на всех стадиях выполнения работ.
- Контроль качества строительно-монтажных работ со стороны подрядной организации должен осуществляться специалистами или специальными службами, входящими в состав строительных организаций или привлекаемыми со стороны и оснащенными техническими средствами, обеспечивающими необходимую достоверность и полноту контроля.
- Подрядчик обязан безвозмездно устранить по требованию Заказчика все выявленные недостатки, если в процессе выполнения работ Подрядчик допустил отступление от условий договора, ухудшившее качество работ, в согласованные сроки. При возникновении аварийной ситуации по вине Подрядчика, восстановительные и ремонтные работы осуществляются силами и за счет денежных средств Подрядчика.
- Для проверки соответствия качества выполненных работ требованиям, установленным Контрактом, Заказчик вправе привлекать независимых экспертов.

10. Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результатов работ.

- Вся полнота ответственности при выполнении работ на объекте за соблюдением норм и правил по технике безопасности и пожарной безопасности возлагается на Подрядчика. Организация и выполнение работ должны осуществляться с соблюдением законодательства Российской Федерации об охране труда, а также иных нормативных правовых: строительные нормы и правила, своды правил по проектированию и строительству; межотраслевые и отраслевые правила и типовые инструкции по охране труда, утвержденные в установленном порядке федеральными органами исполнительной власти; государственные стандарты системы стандартов безопасности труда, утвержденные Госстандартом России или Госстроем России; правила безопасности, правила устройства и безопасной эксплуатации, инструкции по безопасности; государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы, гигиенические нормативы, санитарные правила и нормы, утвержденные Минздравом России. При производстве строительно-монтажных работ строго соблюдать ППБ-01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации». Ответственность за пожарную безопасность на объекте, своевременное выполнение противопожарных мероприятий, обеспечение средствами пожаротушения несет персонально руководитель подрядной организации или лицо его заменяющее. Организация строительной площадки должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах производства работ. Перед началом производства работ необходимо провести инструктаж о методах работ, последовательности их выполнения, необходимых средствах индивидуальной защиты. Безопасность выполняемых работ – согласно Федеральному закону от РФ от 30.12.2001 N 197-ФЗ; Федеральному закону от 21.12.1994 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности».
- Мероприятия по охране труда - охрана труда рабочих должна обеспечиваться выдачей необходимых средств индивидуальной защиты (каски, специальная одежда, обувь и др.), выполнением мероприятий по коллективной защите работающих (ограждения, освещение, защитные и предохранительные устройства), наличием санитарно-бытовых помещений и устройств в соответствии с действующими нормами. Организация строительной площадки, для ведения на ней работ, должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах выполнения строительно-монтажных работ. Рабочие места в вечернее время должны быть освещены по установленным нормам.
- Мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций - при производстве работ должны использоваться оборудование, машины и механизмы, предназначенные для

конкретных условий или допущенные к применению органами государственного надзора.

11. Состав и содержание работ

1. Подготовительные работы
   - обследование дымовой трубы
   - составление проекта производства работ
   - инженерная подготовка территории, организация строительной площадки и мест складирования демонтируемых материалов
2. Демонтаж дымовой трубы методом поэлементной разборки
3. Сбор и вывоз строительного мусора.

К.В. Невенчанный