

Техническое задание на выполнение работ по ремонту системы холодного и горячего водоснабжения МАДОУ Усадовский д/с комбинированного вида "Дубок"

1. Описание объекта закупки:

Выполнение работ по ремонту системы холодного и горячего водоснабжения МАДОУ Усадовский д/с комбинированного вида "Дубок" городского округа Ступино Московской области, расположенного по адресу: Московская область, городской округ Ступино, поселок Усады, улица Пролетарская, владение 15, в рамках реализации мероприятий муниципальной программы «Образование городского округа Ступино» на 2020-2024 годы, Муниципальная программа городского округа Ступино Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» утвержденная постановлением администрации городского округа Ступино Московской области от 12.12.2019 г № 3855-п

2. Источник финансирования, ОКПД 2, КОЗ:

Бюджет городского округа Ступино

КОЗ: 03.06.05.06.01 - Работы по ремонту систем холодного водоснабжения

ОКПД 2: 43.22.11.190: Работы по монтажу водопроводных и канализационных систем прочие, не включенные в другие группировки

Срок выполнения работ: в течение 30 календарных дней с даты заключения договора

Место выполнения работ: 142815, Российская Федерация, Московская область, городской округ Ступино, поселок Усады, улица Пролетарская, владение 15

3. Содержание работ по наименованию и их объему должны соответствовать Локальной смете № 240 «Ремонт системы холодного и горячего водоснабжения». Краткие характеристики, виды выполняемых работ выполняются Подрядчиком в соответствии с Дефектным актом на ремонт системы холодного и горячего водоснабжения в МАДОУ Усадовский д/с комбинированного вида "Дубок":

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
Раздел: САНТЕХНИКА			
Раздел: 1			
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубопровода	4,15
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровода	1,52
3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм	100 м трубопровода	0,06
4	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 63 мм	100 м трубопровода	1,24
5	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 63 мм, толщина стенки 10,5 мм	м	124,868
6	Кран шаровой латунный, резьбовой марки "Danfoss", диаметром 65 мм	шт.	4
7	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 63х2"	10 шт.	0,4
8	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 50 мм	100 м трубопровода	0,28

8,1	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 50 мм, толщина стенки 8,3 мм	м	28,252
9	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 50х6/4"	10 шт.	0,6
10	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, под ключ диаметром 50х1 1/2"	10 шт.	0,6
11	Кран шаровой латунный, резьбовой марки "Danfoss", диаметром 50 мм	шт.	6
12	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм	100 м трубопровода	0,95
12,1	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 32 мм, толщина стенки 5,4 мм	м	96,045
13	Кран шаровой латунный, резьбовой марки "Danfoss", диаметром 32 мм	шт.	18
14	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25х3/4"	10 шт.	1,8
15	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 32х1"	10 шт.	1,8
16	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 25 мм	100 м трубопровода	0,4
17	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 25 мм, толщина стенки 4,2 мм	м	40,32
18	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 25 мм	шт.	20
19	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм	100 м трубопровода	2,8
19,1	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм	м	281,4
20	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм	шт.	74
21	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	1 соединение	2
24	Смена смесителей без душевой сетки	100 шт.	0,05
25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 100 мм	100 м	0,06

4. Требования к качественным характеристикам работ, к функциональным характеристикам товаров (подлежащих использованию при выполнении работ) и к безопасности работ: Указания в Сметной документации и дефектной ведомости на товарный знак (его словесное обозначение), знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели,

промышленные образцы, наименование страны происхождения товара, наименование места происхождения товара или наименование производителя товара носят информационный характер и не являются требованиями к применяемым при выполнении работ товарам в соответствии с нормами Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Качественные характеристики объекта закупки, ссылки на ГОСТы, СНИПы, технические регламенты, стандарты и иные требования, предусмотренные законодательством Российской Федерации о техническом регулировании.

Качество работ, являющихся предметом Договора, а так же используемых материалов (изделий и оборудования) должно соответствовать требованиям, действующему на момент исполнения контракта законодательству, нормативно-технической и методической документации в том числе:

- Гражданскому кодексу РФ;
- Градостроительному кодексу РФ.

При выполнении работ должна обеспечиваться целенаправленность всех организационных, технических и технологических решений на достижение конечного результата.

Подрядчик несет ответственность за сохранность всех материалов, а также оборудования используемых для реализации контракта, до подписания Акта сдачи-приемки работ.

Все товары, используемые при выполнении работ (в том числе строительные материалы, изделия и оборудование, используемые для проведения работ), должны быть разрешены к применению на территории Российской Федерации, иметь документ изготовителя, содержащий все существенные технические характеристики, иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта, а также другие документы, удостоверяющие их качество, если их наличие предусмотрено действующим законодательством, должны быть новыми, не бывшими в эксплуатации, не восстановленными, без дефектов изготовления, не поврежденными, без каких-либо ограничений (залог, запрет, арест) к свободному обращению на территории Российской Федерации. Применяемые товары должны соответствовать требованиям Правил пожарной безопасности. Применение товаров, бывших в употреблении, недопустимо.

В случае если в документации по проведению электронного аукциона, включая техническое задание и приложения к нему, содержится указание на товарные знаки в отношении товаров, используемых или поставляемых при выполнении работ, применительно к таким товарным знакам следует читать «или эквивалент». Там, где даны указания на товарные знаки, допустима замена на товары-эквиваленты, за исключением случаев несовместимости товаров, на которых размещаются другие товарные знаки, и необходимости обеспечения взаимодействия таких товаров с товарами, используемыми заказчиком. Для определения эквивалентности предлагаемого к использованию при выполнении работ товара служат параметры такого товара.

Все используемые при выполнении работ товары должны быть экологически безопасными, качественными, соответствовать требованиям ГОСТ для данных видов товаров. Качество поставляемых для выполнения работ товаров должно соответствовать требованиям действующего законодательства РФ, ГОСТов, в том числе, указанных в Приложении №1 к техническому заданию.

Доставка, разгрузка и погрузка материалов и оборудования к месту проведения работ осуществляется силами и за счет средств подрядчика. Все материалы, применяемые при выполнении работ должны иметь санитарно-эпидемиологическое заключение, сертификаты соответствия, паспорта. Должны быть в заводской упаковке при соблюдении мер по защите от повреждений, атмосферных воздействий и загрязнений.

Подрядчик безвозмездно устраняет по требованию заказчика все выявленные недостатки, если в процессе выполнения работ подрядчик допустил отступление от условий настоящего Технического задания и контракта, ухудшившее качество работ, в согласованные сроки.

Подрядчик возмещает ущерб, причиненный Заказчику либо третьим лицам в процессе выполнения работ. В случаях нанесения ущерба и причинения вреда здоровью людей, Подрядчик несет ответственность в установленном законом порядке в полном объеме. Восстановление и ремонт объектов благоустройства (деревья, кустарники, газоны, цветники, ограждения, малые архитектурные формы, покрытие дорожной сети.), поврежденных в ходе оказания услуг, осуществляется силами и за счет Подрядчика

Выполнение работ должно осуществляться с соблюдением законодательства Российской Федерации об охране труда, а также иных нормативных правовых актов, строительных норм и

правил, межотраслевых и отраслевых правил и типовых инструкции по охране труда, утвержденных в установленном порядке федеральными органами исполнительной власти, государственных стандартов системы стандартов безопасности труда, утвержденных Госстандартом России или Госстроем России, правила безопасности, правил устройства и безопасной эксплуатации, инструкций по безопасности, государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов, гигиенических нормативов, санитарных правил и норм. При производстве работ строго соблюдать требования Постановления Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 (ред. от 30.12.2017) "О противопожарном режиме" (вместе с "Правилами противопожарного режима в Российской Федерации"), Федерального закона от 30.12.2001 N 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации», Федерального закона от 21.12.1994 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности».

При производстве работ должны быть в наличии материальные и технические средства для осуществления мероприятий по спасению людей и ликвидации аварии. При организации строительной площадки, размещении участков работ, рабочих мест, проездов строительных машин и транспортных средств, проходов для людей, следует установить опасные для работников зоны, в пределах которых постоянно действуют или потенциально могут действовать опасные или вредные производственные факторы.

Охрана труда рабочих должна обеспечиваться выдачей необходимых средств индивидуальной защиты (каска, специальная одежда, обувь и др.), выполнением мероприятий по коллективной защите работающих (ограждения, освещение, защитные и предохранительные устройства).

Подрядчик несет ответственность за соблюдение правил охраны труда и техники безопасности, электробезопасности, противопожарного режима согласно требований нормативных документов, установленных законодательством.

Персонал подрядчика допускается к работе после прохождения инструктажа (охрана труда и противопожарная безопасность).

Подрядчик обязан осуществлять выполнение работ в последовательности, установленной нормативами и правилами для данных видов работ, с соблюдением технологического процесса.

Работы должны выполняться с 8.00 до 21.00 часов в рабочие дни, с 10.00 до 22.00 часов в выходные дни и установленные федеральным законодательством нерабочие праздничные дни, с перерывом с 13.00 до 15.00 ежедневно (в соответствии с законом Московской области от 07.03.2014 г. № 16/2014-ОЗ «Об обеспечении тишины и покоя граждан на территории Московской области»). Работу в выходные и праздничные дни согласовываются с Заказчиком. При возникновении любой аварийной ситуации по вине Подрядчика, восстановительные и ремонтные работы осуществляются силами и за счет денежных средств Подрядчика.

Разгрузка материалов производится в специально отведённых местах. Завоз материалов на объект возможен с 9-00 до 17-00.

Расходы, связанные с потреблением электроэнергии необходимой для выполнения работ, осуществляются за счет Подрядчика.

Подрядчик должен выполнить все подготовительные мероприятия по организации производства работ, поставке на объект стройматериалов, оборудования, техники и приступить к выполнению работ в течение не позднее пяти рабочих дней с даты заключения контракта.

Подрядчик должен применять меры по уменьшению уровня шума при выполнении работ. При соответствующих претензиях Заказчика, Подрядчик должен прекратить работы, вызывающие шум и согласовать с Заказчиком возможное время проведения работ. Особо опасные места прохода должны быть огорожены сигнальной лентой.

Все расходы по доставке, складированию и хранению материалов берет на себя Подрядчик. Заказчик не предоставляет складов и помещений для хранения материалов.

Выполнение работ не должно препятствовать или создавать неудобства в работе учреждения или представлять угрозу для сотрудников заказчика. При выполнении работ обеспечивается соблюдение правил действующего внутреннего распорядка, контрольно-пропускного режима, внутренних положений и инструкций учреждения, правила привлечения и использования иностранной и иногородней рабочей силы, установленные законодательством РФ и нормативными правовыми актами Московской области.

Запрещается загромождать на объекте эвакуационные пути и выходы, в том числе проходы, коридоры, тамбуры, лестничные площадки, марши лестниц, двери, эвакуационные люки,

различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов.

Работы должны производиться только в отведенной зоне работ, с минимально необходимым количеством технических средств и механизмов, что нужно для сокращения шума, пыли, загрязнения воздуха.

При производстве работ территория, на которой производятся работы, содержится в чистоте и порядке. После выполнения ежедневного комплекса работ территория должна убираться, а мусор вывозиться своевременно (ежедневно, по мере образования) на специализированный полигон силами подрядчика за счет его средств. Все необходимые документы и разрешения для вывоза мусора оформляются подрядчиком.

Доступ на территорию и объект заказчика осуществляется строго по пропускам (спискам), на основании предварительной заявки за подписью руководителя подрядной организации (Подрядчика).

Разрешение на выполнение работ в вечернее время и выходные дни оформляется отдельно, и проводятся в присутствии представителя заказчика. Заказчик вправе проверять в любое время ход работ и качество работ, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность подрядчика.

При выполнении работ подрядчик обязан обеспечить присутствие ответственного сотрудника, осуществляющего контроль за ходом и безопасностью выполняемых работ. Продолжительность рабочего дня для персонала Генподрядчика не должна превышать норму, установленную ТК РФ.

5. Общие требования к поставке товаров, выполнению работ, оказанию услуг, требования по объему гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты осуществления закупки, порядок оплаты исполненных условий контракта:

Подрядчик ведет журнал производства работ, куда заносятся выполненные работы, материалы, используемые для выполнения работ, а также дефекты, обнаруженные при плановых осмотрах.

Подрядчик своевременно предоставляет акты скрытых работ, промежуточные акты выполненных работ для заполнения и подписания актов выполненных работ.

Гарантийный срок на выполняемые по настоящему Договору работы составляет 60 (шестьдесят) месяцев с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ (по формам КС-2 и КС-3). Гарантийный срок на материалы устанавливается изготовителем (заводом производителем).

Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки или дефекты, то подрядчик обязан устранить их за свой счет в сроки, согласованные Сторонами и зафиксированные в акте с перечнем выявленных недостатков и сроком их устранения. Гарантийный срок в этом случае соответственно продлевается на период устранения дефектов.

Заведующий МАДОУ
Усадовский д/с «Дубок»



Аникина Е.А.