Приложение № 5

к извещению о проведении запроса котировок

в электронной форме

**Техническое задание**

**Наименование объекта закупки:** Выполнение ремонтных работ спортивного зала и кабинетов МАОУ "СОШ № 4.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование объекта, место проведения работ** | **Виды и объемы работ** | **Требования к материалам, которые должны быть**  **использованы в ходе выполнения работ \***  (указание участниками закупки конкретных параметров не требуется) |
| МАОУ "СОШ № 4", ул. Молодежная, 23 | Разборка покрытий полов: из линолеума и релина-53,6м2 |  |
| Устройство покрытий: из линолеума на клее-53,6м2 | Линолеум коммерческий гетерогенный: "ТАРКЕТТ ACCZENT MINERAL" (толщина 2 мм, толщина защитного слоя 0,7 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2)  Клей для укладки ПВХ-покрытий |
| Разборка в зданиях и сооружения с агрессивными средами покрытий полов: цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов)-53,6м2 |  |
| На каждые 5 мм изменения толщины добавлять или уменьшать к расценке 46-04-011-12-53,6м2 |  |
| Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм-53,6м2 | Раствор готовый кладочный, цементный, М250 |
| Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01-53,6м2 | Раствор готовый кладочный, цементный, М250 |
| Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных-4,8м2 |  |
| Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2-4,8м2 | Блоки дверные внутренние: однопольные глухие, фанерованные шпоном ясеня  Комплект скобяных изделий для прочих однопольных дверей |
| Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов-49,46м |  |
| Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих-49,46м | Плинтус для полов из ПВХ |
| Расчистка поверхностей шпателем, щетками от старых покрасок-558,27м2 |  |
| Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен-558,27м2 | Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая  Смеси штукатурные на основе гипса, быстротвердеющие, для ручного нанесения, М50 |
| Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен-558,27м2 | Краска водоэмульсионная для внутренних работ ВАК-15 |
| Расчистка поверхностей шпателем, щетками от старых покрасок-328,35м2 |  |
| Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: потолков-328,35м2 | Смеси штукатурные на основе гипса, быстротвердеющие, для ручного нанесения, М50  Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая |
| Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску-328,35м2 | Краска водоэмульсионная для внутренних работ ВАК-15 |
| Смена светильников: с люминесцентными лампами-13 шт | Светильник СГ-236-П-80 80Вт |
| Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг-3шт |  |
| Установка радиаторов: стальных-кВт5,25 | Радиаторы биметаллические отопительные секционные, количество секций 1, размер секции 80x80x560 мм, теплоотдача 0,175 кВт-30шт |
| Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2-135м |  |
| Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах-135м | Кабель силовой с медными жилами ВВГ 3х1,5-1000  Кабель силовой с медными жилами ВВГ 3х2,5-1000 |
| Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором-135м |  |
| Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке-7шт | Розетка скрытой проводки двухгнездная |
| Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке-4шт | Выключатель одноклавишный для скрытой проводки серии "Прима", марка: С16-053 с подсветкой, цвет белый |
| Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных-4,8м2 |  |
| Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2-4,8м2 | Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однопольный с роликовой фурнитурой, без стеклопакета по типу сэндвич, площадь более 2 м2 |
| Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м-36м2 |  |
| Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м-450,69м2 |  |
| Разборка покрытий полов: из плиток поливинилхлоридных-274,75м2 |  |
| Устройство покрытий: из линолеума на клее-274,75м2 | Линолеум спортивный гетерогенный: "ТАРКЕТТ OMNISPORTS EXCEL" (толщина 8,3 мм, толщина защитного слоя 0,8 мм, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2)  Клей для укладки ПВХ-покрытий |
| Смена светильников: с люминесцентными лампами-18шт | Светильники для спортивных помещений, потолочные |

\*при выполнении работ по согласованию с заказчиком возможно использование материалов с улучшающими характеристиками при условии совместимости с иными используемыми материалами, без ухудшения общего результата работ и дополнительных затрат Заказчика.

**Условия выполнения работ**

Условия выполнения работ состоят в том, что Подрядчик обязан:

1. Строго соблюдать сроки выполнения работ в соответствии с описанием объекта закупки и дизайн проекта.
2. Выполнить полный объем работ согласно описанию объекта закупки с применением материалов, оборудования, в соответствии с действующими стандартами и техническими условиями.
3. Организовать доставку материала и оборудования необходимого для выполнения работ, своими силами и средствами до места выполнения работ. Материалы должны быть новые и не должны находиться под арестом или иным обременением.
4. Содержать места проведения работ и складирования в течение всего времени производства работ в строгом соответствии с требованиями надзорных органов, решая с ними возникающие проблемы самостоятельно и за свой счет.
5. Обеспечить вывоз бытовых отходов и образовавшегося мусора за время выполнения работ до приёмки работ. Производить работы только в отведенной для них зоне с минимально необходимым количеством технических средств и механизмов для сокращения шума, пыли и загрязнения воздуха.
6. Осуществить после окончания работ очистку рабочей зоны, организовать уборку и обеспечить вывоз мусора, материалов, а также произвести работы по восстановлению нарушенных инженерных коммуникаций.
7. Предоставить Заказчику копию заключенного договора на транспортирование, прием и размещение (утилизацию) отходов в течение 7 календарных дней с момента заключения контракта.
8. Соблюдать технологию выполнения строительных работ согласно СП 76.13330.2016, СП 71.13330.2017, СП 49.13330.2010 и требований техники безопасности, пожарной безопасности и охраны труда.

9. Осуществлять работы на объекте персоналом, знающим действующую нормативную и техническую документацию на соответствующие виды работ, имеющими соответствующую квалификацию.

10. Соблюдать правила привлечения и использования иностранной и иногородней рабочей силы, установленных законодательством РФ.

11. Осуществлять экологические мероприятия в соответствии с Законом РФ «Об охране окружающей среды», а также предписаниями соответствующих надзорных органов.

12. Осуществлять организацию и выполнение работ на условиях наличия у Подрядчика правоустанавливающих или разрешительных документов, определенных действующими законами РФ.

13. Восстановить после завершения работ в случае повреждения (изменения) и сдать в установленном порядке:

- электрические и локальные сети - аварийно-технической службе по данному району, администрации учреждения и Заказчику;

- слаботочные сети (включая ОПС, 01 и прочее) - аварийно-технической службе по данному району и представителю Госпожнадзора МЧС России.

14. Осуществление выполнения скрытых работ должно оформляться соответствующими актами с их предоставлением в составе исполнительной документации.

15. Подрядчик вправе досрочно выполнить работы, предусмотренные настоящим описанием объекта закупки и Договором.

Последовательность выполнения работ определяется в соответствии с технологией производства строительных работ, определенной в соответствующей нормативной документации.

**Гарантийный срок**

1. Срок гарантии нормальной работы объекта и входящих в него инженерных систем, оборудования, материалов и работ устанавливается продолжительностью не менее 24 месяцев. Если в период гарантийной эксплуатации объекта выявятся дефекты, которые не позволят продолжить нормальную эксплуатацию объекта до их устранения, то гарантийный срок продлевается соответственно на период устранения дефектов.

**Сроки выполнения работ**

С даты заключения договора по 15.08.2024 г.

Подрядчик не позднее 2-х рабочих дней от даты заключения договора предоставляет Заказчику:

- утвержденный план график выполнения работ;

- предоставить Заказчику документ о назначении представителя, ответственного за выполнение работ;

- для организации прохода своих работников и заезда автотранспорта на территорию выполнения работ, предоставить список своих работников, а также список задействованных автомобилей и другой техники.