**Техническая спецификация закупаемых услуг**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование услуг** | **Техническая спецификация, характеристика услуг** |
| 1 | 2 | 3 |
|  | **Услуги по печатанию на материалах** | **Коммунальное государственное учреждение «Дирекция развития спорта по олимпийским видам спорта области Абай» государственного учреждения «Управление физической культуры и спорта области Абай»,** **Место проведения работ:область Абай, г.Семей область Абай, г.Семей ул. Посмакова 70****Название услуги:** Услуги по печатанию на материалах.**Дополнительная характеристика:** Оформление стен принтами с помощью вертикального принтера и разработка дизайна эскизов согласно по технической спецификации.**Метод печати:** Печать с использованием вертикального принтера для больших форматов и высококачественных изображений.Количество стен для росписи -1.Цвет стены- синий.Длина-2.8метр,ширина-6метр.Потенциальный поставщик должен произвести работы по нанесению изображения/принта на стену с помощью вертикального принтера для нанесения изображения /принта на стенах. Принт печатается непосредственно на стене вертикальным принтером используя краски на основе УФ, скорость печати от 6 м² до 14 м² в час. За принтами легко ухаживать, при необходимости можно использовать чистящие средства для поверхности. Максимальная высота рисунка 3 метра. Так же в услугу входит разработка дизайна для художественного оформление. Дизайн согласовывается непосредственно с Заказчиком. В случае обнаружения дефекта, либо роспись стен, исполнитель должен устранить все недостатки в течении 3-х дней за свой счет. Поставщик несет все расходы, связанные с транспортировкой, монтажом, пуско-наладкой настройкой ПО, указанной в настоящей ТС своими силами и за свой счет. Потенциальный поставщик обязан выполнить уборку помещений после выполнения работ собственными силами и средствами. Роспись стен с разработкой эскиза в коридоре, перед покраской рисунки необходимо договориться с заказчиком. Предварительно поставщик направляет специалиста на объект для точных замеров. Перед росписью Поставщик должен подготовить поверхность стены. Поставщик согласно техническому заданию должен разработать дизайн эскизов в цветовом режиме SMYK или RGB и согласовать с заказчиком. Принт можно протирать влажной тряпкой, принт не выцветает под действием солнечных лучей. Тип принтера: Вертикальный принтер с возможностью печати на вертикальных поверхностях (например, стены). Формат изображений: Изображения, предоставленные для печати, должны быть в высоком разрешении, минимальный размер 300 dpi. Допускаются форматы файлов: JPG, PNG, TIFF, PDF и другие поддерживаемые профессиональными принтерами форматы.Типы изображений: Логотипы, фотографии, графика, тексты и другие элементы для оформления интерьера, стендов или рекламных материалов.Качество печати: Все изображения должны быть четкими, без искажений, с яркими и насыщенными цветами. Принт не должен отслаиваться или повреждаться в процессе эксплуатации.Система печати:3D технология вертикальной струйной печати, 3D эффекты (визуальные, текстурные).Для крупномасштабной графики, логотипов, декораций и фотореалистичных изображений.Поверхности печати:Все поверхности: плоские поверхности легковых автомобилей, грузовиков и автобусов, различные материалы из стекла, плитки, железа, ПВХ, шпатлевка для стен, латексная краска стен, кирпичные стены, известняк, бумага, дерево.Покрытия стен для лучшей насыщенности:– водные эмульсии;– акрил;– латекс.Предварительно поставщик направляет специалиста на объект для точных замеров. Все работы проводятся по согласованию с заказчиком (дизайн, рисунок и т,д).Художественно-оформительские работы должны быть исполнены на профессиональном уровне, соблюдая все правила цветовых сочетаний. Качество красок должны соответствовать ГОСТ 28246-2017.**Требования к выполнению работ:**1. Поставщик в течение трёх рабочих дней с момента заключения договора, предоставляет Заказчику на утверждение график производства работ.2. Применяемые материалы, инструменты и оборудования в ремонте обеспечивает Поставщик.3. Поставщик несет ответственность за ввозимый материал (товар) на территорию Заказчика, принимает меры по его сохранности.5. Поставщик обязуется на протяжении всего срока выполнения работ, до подписания акта об окончательные фактические завершения работ обеспечить уборку от бытового мусора, место работы и прилегающую к нему территорию;6. гарантия на все виды работ и материалы в течение 12 мес.7. Поставщик принимает на себя следующие обязательства:1. Затраты на транспортировку и хранение грузов, материалов;
2. Затраты, связанные с уборкой и вывозом мусора с территории;
3. Все материалы должны быть сертифицированы и соответствующего качества.

**Гарантийный срок:** 12 месяцев с даты подписания Сторонами акта выполненных работ.**Срок выполнения работ:** 20 календарных дней со дня заключения договора; |

**Сатып алынатын жұмыстардың техникалық ерекшелігі**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п\п | Қызметтердің атауы | Техникалық ерекшелік, Жұмыс сипаттамасы |
|  | Материалдарға басып шығару қызметтері | **«Абай облысының дене шынықтыру және спорт басқармасы» мемлекеттік мекемесінің «Абай облысының олимпиадалық спорт түрлері бойынша спортты дамыту дирекциясы» коммуналдык мемлекеттік мекемесі.****Жұмыс орны:** Абай ауданы, Семей қаласы, Абай ауданы, Семей қ. Посмакова 70**Қызмет атауы:** Материалдарға басып шығару қызметтері.**Қосымша мүмкіндік:** Тік принтерді пайдалана отырып, қабырғаларды басып шығарумен безендіру және техникалық сипаттамаларға сәйкес эскиздік дизайнды әзірлеу.**Басып шығару әдісі:** Үлкен форматтар мен жоғары сапалы кескіндер үшін тік принтерді пайдаланып басып шығару.Бояуға арналған қабырғалар саны - 1. Қабырға түсі - көк.Ұзындығы – 2,8 метр, ені – 6 метр.Әлеуетті жеткізуші қабырғаға тік қабырға принтерінің көмегімен суретті/басып шығаруды қолдану жұмысын жүргізуі керек.Басып шығару УК негізіндегі бояуларды пайдаланып, тік принтердің көмегімен қабырғаға тікелей басып шығарылады, басып шығару жылдамдығы сағатына 6 м²-ден 14 м²-ге дейін. Басып шығаруларға күтім жасау оңай, қажет болған жағдайда бетті тазалау құралдарын пайдалануға болады. Сызбаның максималды биіктігі - 3 метр. Сервис сонымен қатар көркем дизайнға арналған дизайнды әзірлеуді қамтиды. Дизайн Тапсырыс берушімен тікелей келісіледі. Қабырғаларда ақау немесе бояу анықталған жағдайда мердігер 3 күн ішінде өз қаражаты есебінен барлық кемшіліктерді жоюы керек. Жеткізуші осы ТС-те көрсетілген бағдарламалық қамтамасыз етуді тасымалдауға, орнатуға, іске қосуға және реттеуге байланысты барлық шығындарды дербес және өз есебінен көтереді. Әлеуетті өнім беруші өз күші мен ресурстарын пайдалана отырып, жұмыс аяқталғаннан кейін үй-жайды тазалауға міндетті.Қабырғаларды дәлізде эскизді дамыта отырып, бояу алдында сызбалар тапсырыс берушімен келісілуі керек; Жеткізуші алдымен нақты өлшемдерді алу үшін учаскеге маман жібереді. Бояу алдында Жеткізуші қабырға бетін дайындауы керек. Техникалық шарттарға сәйкес жеткізуші SMYK немесе RGB түс режимінде эскиздердің дизайнын әзірлеуі және тапсырыс берушімен келісуі керек. Басып шығаруды дымқыл шүберекпен сүртуге болады, басып шығару күн сәулесінің әсерінен кетпейді;Принтер түрі: тік беттерде (мысалы, қабырғаларда) басып шығару мүмкіндігі бар тік принтер. Кескін пішімі: басып шығаруға берілген кескіндер жоғары ажыратымдылықта, ең аз өлшемі 300 dpi болуы керек. Қабылданған файл пішімдері: JPG, PNG, TIFF, PDF және кәсіби принтерлер қолдайтын басқа пішімдер.Сурет түрлері: логотиптер, фотосуреттер, графика, мәтіндер және интерьер дизайнына арналған басқа элементтер, стендтер немесе жарнамалық материалдар.Басып шығару сапасы: Барлық кескіндер анық, бұрмаланбаған, ашық және қанық түстермен болуы керек. Қолдану кезінде басып шығару қабығы түсіп кетпеуі немесе зақымданбауы керек.Баспа жүйесі:3D тік сия бүріккіш басып шығару технологиясы, 3D әсерлері (визуалды, текстуралық).Үлкен масштабты графика, логотиптер, декорациялар және фотореалистік кескіндер үшін.Басып шығару беттері:Барлық беттер: жеңіл автомобильдердің, жүк көліктерінің және автобустардың тегіс беттері, әйнек, плитка, темір, ПВХ, қабырғаға шпатласт, латекс қабырға бояуы, кірпіш қабырғалар, әктас, қағаз, ағаштан жасалған әртүрлі материалдар.Жақсырақ қанықтыру үшін қабырға жабындары:– су эмульсиялары;- акрил;- латекс.Жеткізуші алдымен нақты өлшемдерді алу үшін учаскеге маман жібереді.Барлық жұмыстар тапсырыс берушімен келісім бойынша жүргізіледі (жобалау, сызу және т.б.).Көркемдік-дизайн жұмысы түс комбинациясының барлық ережелерін сақтай отырып, кәсіби деңгейде орындалуы керек. Бояулардың сапасы ГОСТ 28246-2017 сәйкес болуы керек.**Жұмыстарды орындауға қойылатын талаптар:**1. Өнім беруші шарт жасасқан күннен бастап үш жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге жұмыс кестесін бекітуге береді.2. Жөндеуге пайдаланылатын материалдарды, құралдар мен жабдықтарды Жеткізуші береді.3. Жеткізуші Тапсырыс берушінің аумағына әкелінетін материалға (тауарларға) жауапты болады және оның сақталуын қамтамасыз ету шараларын қабылдайды.5. Жеткізуші жұмыстың түпкілікті нақты аяқталуы туралы актіге қол қойылғанға дейін жұмысты орындаудың бүкіл кезеңінде жұмыс алаңы мен оның маңындағы аумақты тұрмыстық қалдықтардан тазартуды қамтамасыз етуге міндеттенеді;6. барлық жұмыс түрлеріне және материалдарға 12 айға кепілдік.7. Жеткізуші мынадай міндеттемелерді қабылдайды:1) тауарлар мен материалдарды тасымалдау және сақтау шығындары;2) қалдықтарды аумақтан тазартуға және шығаруға байланысты шығындар;3) Барлық материалдар сертификатталған және тиісті сапа болуы керек.**Кепілдік мерзімі:** Тараптар жұмыстың аяқталғаны туралы актісіне қол қойған күннен бастап 12 ай.**Аяқталу мерзімі:** шарт жасалған күннен бастап 20 күнтізбелік күн; |