# Техническая спецификация
## Работы по нанесению рисунков вертикальным принтером на стены школы (Брендбук)
### Общий объем работ-150 кв.метр. Количество - 20 штук

| № п/п | Наименование услуг | Техническая спецификация, характеристика работ |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | **Работы по нанесению рисунков вертикальным принтером на стены школы (Брендбук)**<br><br>**Общий объем работ-150 кв.метр Количество-20 (двадцать) штук** | **Общий объем работ - 150 кв. метров.**<br>Поставщик несет все расходы, связанные с транспортировкой, монтажом, пусконаладкой настройкой ПО, указанной в настоящей ТС своими силами и за свой счет.<br><br>Потенциальный поставщик обязан выполнить уборку помещений после выполнения работ собственными силами и средствами.<br>Потенциальный поставщик должен произвести работы по нанесению изображения/принта на стену с помощью вертикального принтера для нанесения изображения /принта на стенах. Все работы по нанесению изображения/принта выполняются в соответствии с утвержденным Дизайн-проектом.<br>Оформление стен осуществляется согласно утвержденному Заказчиком Дизайн-проекта.<br><br>Эскизный проект разрабатывается Исполнителем в трех вариантах в цветовом режиме SMYK и RGB и предоставляется Заказчику на утверждение в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты вступления Договора в силу.<br><br>**Примерная Концепция Дизайн- проекта**:<br>San Francisco – шрифт, созданный Apple, он четкий, легко читаемый и выглядит аккуратно. Этот шрифт обеспечивает хорошую читаемость любого текста. Цифры специально упорядочены, поэтому они выглядят красиво и естественно в текстах, связанных со временем и данными.<br><br>**Параметры печати:**<br>Ширина – **400 см**<br>Высота – **250 см**<br>**Количество-20 (двадцать) штук** |

| | | |
|---|---|---|
| | | **Бесшовная печать.**<br><br>**Система печати:**<br>3D технология вертикальной струйной печати, 3D эффекты (визуальные, текстурные).<br>Для крупномасштабной графики, логотипов, декораций и фотореалистичных изображений.<br><br>**Поверхности печати:**<br>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.<br><br>**Покрытия стен для лучшей насыщенности:**<br>– водные эмульсии;<br>– акрил;<br>– латекс.<br><br>**Технология печати:**<br>- Технология печати с высокой отказоустойчивостью.<br>- Технология печати с автоматическим восстановлением.<br><br>**Ультрафиолетовые чернила:**<br>Гарантия на УФ устойчивость: 5 лет внутри помещения, 3 года вне помещений.<br>Водостойкие, Экологичные, Антивандальные, Моментальное высыхание (менее 1 секунды).<br><br>**Цветовая система:**<br>5 – цветов с CMYK+WW C-cyan, M – magenta, Y – yellow, K – blacK + White).<br>Высококачественные чернила с превосходной цветостойкостью.<br><br>**Отступы для печати:**<br>- слева 25 см.;<br>- справа 35 см.;<br>- сверху 25 см.; |

| | | |
|---|---|---|
| | | - снизу 36 см.<br><br>**Форматы изображений:**<br>PG, PNG, TIFF.<br>**Система печати:** технология вертикальной струйной печати, 3D эффекты (визуальные, текстурные). Для крупномасштабной графики, логотипов, декораций и фотореалистичных изображений.<br><br>Все технические характеристики должны соответствовать или превышать указанные технические характеристики.<br><br>**Гарантийный срок:** 12 месяцев с даты подписания Сторонами акта выполненных работ.<br>**Срок выполнения работы**: Со дня вступления в силу Договора в течение 16 календарных дней. |

# Техникалық ерекшелік

## Мектептің қабырғаларына тік принтер арқылы суреттер салу жұмыстары (Брендбук)

### Жұмыстың жалпы көлемі - 150 шаршы метр. Саны - 20 (Жиырма) дана;

| Реттік № | Жұмыс атауы | Техникалық ерекшелік, жұмыс сипаттамасы |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | **Мектептің қабырғаларына тік принтер арқылы суреттер салу жұмыстары (Брендбук)**<br><br>**Жұмыстың жалпы көлемі - 150 шаршы метр.**<br>**Саны - 20 (жиырма) дана;** | **Жұмыстың жалпы көлемі - 150 шаршы метр.**<br>Жеткізуші осы КО-да өз күшімен және өз есебінен көрсетілген бағдарламалық жасақтаманы тасымалдауға, орнатуға, іске қосуға байланысты барлық шығындарды көтереді.<br>Әлеуетті өнім беруші жұмыстарды өз күшімен және құралдарымен орындағаннан кейін үй-жайларды тазалауды орындауға міндетті.<br><br>Әлеуетті жеткізуші қабырғаға сурет /басып шығару үшін тік принтерді пайдаланып қабырғаға сурет / басып шығару жұмыстарын жүргізуі керек.<br>Кескін/басып шығару бойынша барлық жұмыстар бекітілген Дизайн жобасына сәйкес орындалады.<br><br>Қабырғаларды безендіру Тапсырыс беруші бекіткен Дизайн жобасына сәйкес жүзеге асырылады. Эскиздік жобаны орындаушы SMYK және RGB түс режимінде үш нұсқада әзірлейді және Шарт күшіне енген күннен бастап 5 (бес) жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге бекітуге ұсынылады.<br><br>**Дизайн жобасының шамамен тұжырымдамасы:** San Francisco-Apple Жасаған қаріп, ол анық, оқуға ыңғайлы және біркелкі көрініу. Бұлан қаріп кез келген жағдайдың жақсы оқуын қамтамасыз ету тарихы. Сандар арнайы реттелген, сондықтан оларуақыт пен деректерге байланысты сәтті әдемі және табиғат көрінісі.<br><br>**Басып шығару параметрлері:**<br>Ені - **400 см**;<br>Биіктігі - **250 см;**<br>**Саны-20 (жиырма) дана;**<br>**Жіксіз басып шығару.** |

| | | |
|---|---|---|
| | | **Басып шығару жүйесі:** 3D тік сиялы басып шығару технологиясы, 3D эффектілері (визуалды, текстуралық). Ауқымды графика, логотиптер, декорациялар және фотореалистік кескіндер үшін.<br><br>**Басып шығару беттері:** Барлық беттер: жеңіл автомобильдердің, жүк көліктері мен автобустардың тегіс беттері, әйнектен, плиткадан, темірден, ПВХ-дан жасалған әр түрлі материалдар, қабырға толтырғыш, латекс қабырға бояуы, кірпіш қабырғалар, әктас, қағаз, ағаш.<br>Жақсы қанықтыру үшін қабырға жабындары:<br>- су эмульсиялары;<br>- акрил;<br>- латекс.<br><br>**Басып шығару технологиясы:** - Ақауларға төзімділігі жоғары басып шығару технологиясы. - Автоматты қалпына келтіру басып шығару технологиясы. Ультракүлгін сия: УК тұрақтылығына кепілдік: үй ішінде 5 жыл, үй-жайдан тыс жерде 3 жыл. Суға төзімді, экологиялық таза, Вандалға қарсы, лезде кептіру (1 секундтан аз).<br><br>**Түс жүйесі:** 5-CMYK + WW бар түстер-cyan, M – magenta, Y – yellow, K – Black + White). Түстерге төзімділігі жоғары жоғары сапалы сия.<br>**Басып шығаруға арналған шегіністер:**<br>- сол жақта 25 см.;<br>- оң жақта 35 см.;<br>- жоғарыдан 25 см.;<br>- төменнен 36 см.<br><br>**Кескін форматтары:**<br>PG, PNG, TIFF.<br>**Басып шығару жүйесі:** тік сиялы басып шығару технологиясы, 3D эффектілері (визуалды, текстуралық). Ауқымды графика, логотиптер, декорациялар және фотореалистік кескіндер үшін.<br>Барлық техникалық сипаттамалар көрсетілген техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі немесе асып кетуі керек.<br>**Кепілдік мерзімі:** Тараптар орындалған жұмыстар актісіне қол қойған күннен бастап 12 ай.<br>**Жұмысты орындау мерзімі:** Шарт күшіне енген күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде. |