**Техническая спецификация. Работы по брендированию офисов «Эйр Астана»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Объект** | **Наименование изделия** | **Размеры, мм** | **Спецификация** | **Кол-во** | **стоимость** |
| **Центр 1** | Логотип внутри за стойкой ресепшен | 1780\*430 | Вспененный непрозрачный поливинилхлорид, грунтовка , покраска двухкомпонентной краской , фрезеровка, шлифовка поверхностей, и демонтажные работы | 1 | **77 250** |
| Логотип снаружи световой | 4500\*1100 | Вспененный непрозрачный поливинилхлорид, грунтовка , покраска двухкомпонентной краской , фрезеровка, шлифовка поверхностей, контражурная подсветка, подложка элементов логотипа из непрозрачного вспененного поливинилхлорида, влагозащищенные светодиоды , трансформаторы питания, кабельная линия питания, и демонтажные работы | 1 | **201 750** |
| Логотип снаружи несветовой | 2200\*530 | Вспененный непрозрачный поливинилхлорид, грунтовка , покраска двухкомпонентной краской , фрезеровка, шлифовка поверхностей, и демонтажные работы | 1 | **82 500** |
|  |  |  |  |  |  |
| **Центр 4** | Логотип внутри | 1750\*420 | Вспененный непрозрачный поливинилхлорид, грунтовка , покраска двухкомпонентной краской , фрезеровка, шлифовка поверхностей, подложка элементов логотипа из непрозрачного вспененного поливинилхлорида, монтажные и демонтажные работы | 1 | **77 250** |
| Логотип снаружи | 5000\*1100 | Вспененный непрозрачный поливинилхлорид, грунтовка , покраска двухкомпонентной краской , фрезеровка, шлифовка поверхностей, контражурная подсветка, подложка элементов логотипа из непрозрачного вспененного поливинилхлорида, влагозащищенный светодиоды слоем эпоксидной смолы и залитые силиконом, трансформаторы питания, монтажный скотч, металлический каркас кабельная линия питания, монтажные и демонтажные работы | 1 | **371 250** |
|  |  |  |  |  |  |
| **Центр-2** | Логотип снаружи | 5000\*1000 | Вспененный непрозрачный поливинилхлорид, грунтовка , покраска двухкомпонентной краской , фрезеровка, шлифовка поверхностей, контражурная подсветка, подложка элементов логотипа из непрозрачного вспененного поливинилхлорида, влагозащищенные светодиоды , трансформаторы питания, монтажный скотч, металлический каркас кабельная линия питания, монтажные и демонтажные работы | 1 | **355 100** |
|

**Дополнительные, обязательные требования к Подрядчику до / при проведении работ:**

* Учесть пропускной режим для автомобиля, для вывоза строительного мусора.
* Предусмотреть и осуществлять ежедневный вывоз строительного мусора с территории центра.
* Ежедневно осуществлять влажную уборку строительной площадки и прилегающей территории, во избежание распространения строительной грязи и мусора по зданию;
* Предусмотреть круглосуточное производство работ (в рабочее и внерабочее время, а также в выходные или праздничные дни, либо в ночное время с 19-00 до 07-00 утра) для обеспечения безостановочного производственного процесса компании.
* При производстве работ рабочим Подрядчика использовать сменную (безопасную) обувь, соответствующую одежду, касок, и других СИЗ, требуемых при производстве разного вида работ в процессе данной реконструкции;
* Обеспечить соблюдение чистоты оборудования, мебели, инвентаря и помещений в здании;
* Все используемые строительные и прочие материалы и работы должны соответствовать ГОСТ и СНиП и СанПиН РК.
* Поставщик должен предоставить техническую спецификацию с указанием цен по каждому виду работ. При этом общая сумма должна соответствовать сумме ценового предложения по лоту.
* До производства работ согласовать виды работ, график работ, время проведения, список работников, автотранспорта с указанием регистрационного номера с заявителем и административным отделом;
* Предоставить рабочие чертежи по работам для согласования;
* Предоставить список сотрудников с указанием должности и квалификации. При изменении кол-ва сотрудников, предоставлять обновленный список;
* Сотрудники Подрядчика будут допускаться на объект только по спискам и документу, удостоверяющим личность сотрудника Подрядчика;
* До производства работ, пройти у Заказчика соответствующие инструктажи по ТБ, ОТ, ГО/ЧС, итд (на территории Заказчика);
* Обеспечить использование только исправных инструментов, исключить использование электро-инструмента с поврежденным проводом;
* Обязательно, при проведении любых видов огневых работ, обеспечить соблюдение норм ПБ/ГО/ЧС, получить (на ежедневной основе) у Заказчика соответствующий допуск на проведение данных работ, только квалифицированным персоналом Исполнителя;
* Назначить со своей стороны, ответственного Проектного менеджера для координации работ и ежедневной отчетности Заказчику о ходе работ, с предоставлением следующих отчетов в письменной форме (ежедневный, еженедельный, ежемесячный);
* Все работы и услуги должны соответствовать требованиям пожарной безопасности, техники безопасности и охраны труда, охраны окружающей среды.
* Предоставить 24 месячную гарантию на выполненные работы и 12 месяцев на используемый материал.
* Осуществить необходимое программирование системы доступа (карточки сотрудников Заказчика) и интеграцию ее с существующей системой у Заказчика. Настройка генерации соответствующих отчетов из системы для Заказчика; (согласовать перечень отчетов и степень контроля доступа)
* Работы выполнить согласно действующих норм принятых в РК и EU.
* Предоставить и согласовать с Заказчиком необходимую мощность подключения/потребления до установки оборудования.
* При работе с подсветкой, использовать влагозащищенное оборудование.
* Подключение производить от отдельного автомата с УЗО.
* Кабели электропитания должны иметь защиту от атмосферных и механических повреждений.
* Все электрические работы выполняются согласно ПТЭ, ПУЭ и ПТБ

В обязательном порядке, осуществить необходимое тестирование установленных систем с предоставлением соответствующих актов (включая Акты скрытых работ), подписанные всеми заинтересованными сторонами (Эл, ПСиПТ, ВК, ОВ, СС, лаборатории, ЧС, СЭС, итд).

Обязательное предоставление технической спецификации и образца материала, цветной палитры на следующий день после закрытия торга до 11:00.Образцы принимаются по акту приема передачи.