



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 387023, Услуга по тонировке стекол  
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (631 У, 1317150) Услуга по тонировке стекол

Заказчик: Акционерное общество "Эйр Астана"

Исполнитель: Акционерное общество "Эйр Астана"

### 1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение                                                                |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Номер строки                          | 631 У                                                                   |
| Наименование и краткая характеристика | Услуга по тонировке стекол, Услуги по тонировке, затемнению стекол      |
| Дополнительная характеристика         | Услуги по тонировке, затемнению стекол                                  |
| Количество                            | 1.000                                                                   |
| Единица измерения                     | -                                                                       |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, г.Нур-Султан, Нур-Султан                                     |
| Условия поставки                      | -                                                                       |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по 12.2020                                   |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0% |

### 2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Список необходимых услуг:

Доставить и наклеить на стекла пленки:

- 1.Оклейка матовой пленкой -70 кв.м
- 2.Оклейка тонировочной пленкой -100 кв.м

В случае оклейки окон, перед поклейкой пленки необходимо демонтировать окна, удалить старые наклейки со стекла (в случае необходимости), очистить от грязи и пыли, а также обезжирить их. После оклейки вмонтировать и отрегулировать окна. Края пленки должны быть наклеены под штапики окон, без зазоров, без задиров, без пузырей воздуха на всю поверхность стекла. В случае оклейки прочих стеклянных поверхностей, неукоснительно следовать рекомендациям производителя материала в части исполнения работ.

После оказания услуг предусмотреть вывоз мусора с территории.

Работы должны производиться по заявкам в срок до 15 рабочих дней в зависимости от объема, оплата будет производиться по фактическому объему выполненных работ отдельно по каждой заявке.

Заявка отправляется на электронный адрес поставщика указанный в договоре и с этого момента считается принятой к исполнению. С момента подачи заявки приступить к выполнению работ в срок не позднее 4 рабочих дней.

Потенциальные поставщики должны принимать во внимание, что заявленные объемы работ и материалов являются рамочными и не обязывают Заказчика закупать их в полном объеме.

Характеристики пленки (необходимо указать точные характеристики):

- 1) Тонировочная пленка Толщина не менее 2.8 MIL не более 2.9 MIL

- Пропускание видимого света не менее 0.3 не более 0.4%
- Отражение видимого света не менее 9%
- Пропускание солнечной энергии не менее 61% не более 63%
- Коэффициент затемнения не менее 0,8 не более 0,83
- Тип черная полупрозрачная, глянцевая.
- Пленка двухслойная с клеевым слоем непроницаема для глаз

- 2) Матовая пленка Толщина не менее 2 MIL не более 2.1 MIL

Пропускание видимого света не менее 77% не более 80%

Отражение видимого света не менее 9%

Пропускание солнечной энергии не менее 61% не более 63%

Коэффициент затемнения не менее 0,81 не более 0,83

Тип матовая белая, с эффектом заморозки.

Пленка двухслойная с клеевым слоем непроницаема для глаз, пропускает рассеянный свет.

Дополнительные требования:

Все используемые материалы и оказываемые услуги должны соответствовать нормативным документам ГОСТ, СНиП РК





Перед подписанием Договора, поставщик должен произвести визуальный осмотр для оценки объема работ, заранее согласовав визит с ответственным сотрудником компании (виды работ, график, время проведения, кол-во работников, автотранспорт). При составлении ценового предложения Поставщик должен учесть пропускной режим на территорию АО «Международный аэропорт Астаны» (Далее Аэропорт). Согласно требованиям Аэропорта документационным сопровождением для получения пропуска сотрудниками Поставщика занимается Заказчик. Поставщик обязуется возместить финансовые затраты Заказчика за организацию допуска в контролируемую зону Аэропорта согласно выставленных счет-фактур на оплату. Предоставление гарантии не менее 12 календарных месяцев на оказанные услуги и материал с момента подписания акта выполненных работ.

При производстве услуг предусмотреть защиту мебели и оборудования, а так же напольного покрытия, плинтусов, окон, дверей и т.д. от повреждений, пыли, пятен и грязи

Все услуги должны соответствовать требованиям пожарной безопасности, техники безопасности, охраны труда и охраны окружающей среды.

Предусмотреть оказание услуг в нерабочее время, а так же выходные или праздничные дни, либо в ночное время с 19:00 до 07:00 утра для обеспечения безостановочного производственного процесса компании.

Необходимо предоставить техническую спецификацию с подтверждением всех требований, а также необходимо указать точные характеристики на характеристики пленок.

Необходимо в технической спецификации указать цены за единицу (кв.метр), общие суммы и итоговую сумму, при этом, итоговая сумма должна соответствовать сумме ценового предложения по лоту. При понижении суммы ценового предложения по результатам торгов на понижение, цены за единицу должны быть снижены пропорционально уровню снижения ценового предложения до уровня ценового предложения на понижение цены.

Подписал  
Дата подписания

Исатай Ельжан Кадыржанулы  
21.01.2020

