**Техническая спецификация**

**Услуги по изготовлению, ремонту, демонтаж, монтаж пластиковых окон**

1. **Поcтавщик несет ответственность:**
2. перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору и за весь риск, который связан с убытками или нанесением ущерба имуществу Заказчика, собственности и здоровью своих работников, а также гибелью своих работников и возникающий в течение и вследствие выполнения Договора.
3. за организацию поставок, транспортирования, разгрузки и хранения всех поставляемых материалов и оборудования, которые будут доставляться Подрядчиком на Объект. Заказчик не должен нести ответственность за расходы, связанные с поставкой, обработкой, хранением и оплатой простоя транспортных средств. Никакие поставки не должны быть адресованы Заказчику.
4. **Поставщик обязуется:**
5. Обеспечить строгое соблюдение на объекте правил техники безопасности, охраны труда и защиты окружающей среды;
6. Незамедлительно информировать Заказчика о возможных проблемах, которые возникли или могут возникнуть в отношении реализации Договора;
7. Обеспечивать сохранность всех гарантийных документов и сертификатов на все материалы, конструкции, оборудование и их передачу Заказчику по окончанию работ;
8. Принимать участие в осмотре, обследовании иобеспечивать полное устранение замечаний, указанных Заказчиком;
9. По требованию Заказчика приостанавливать производство работ в случае обнаружения нарушений технологии, применения некачественных строительных материалов до устранения выявленных дефектов и нарушений, принимать незамедлительные меры по устранению дефектов и причин их возникновения.
10. Допущенные дефекты в работе исправляются подрядчиком в течении трех дней;
11. Извещать Заказчика обо всех случаях аварийного состояния на Объекте и объемах работ по ликвидации аварий;
12. В соответствии с условиями Договора передать Заказчику выполненные работы по актам сдачи-приемки и предоставить всю исполнительную документацию в подтверждение выполненных работ;
13. Содержать территорию Участка в чистоте. По окончании работы произвести уборку рабочего места, в виде мытья окон (стеклопакет). - «Поставщик» после замены разбитых/треснутых стеклопакетов, на новый, обязан вывести старые стеклопакеты и строительный мусор на полигон захоронения ТБО
14. Работы должны производиться в соответствии с ТКСН РК 8.07-06-2017. При выполнении работ необходимо использовать материалы и инструменты согласно техническому регламенту, утвержденному постановлением Правительства РК от 17 ноября 2010 года №1202 «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий». При выполнении работ нужно использовать новые материалы, приобретенные за счет Поставщика.
15. В стоимость работ входить все нижеперечисленные комплектующие и расходные материалы.

**3.Замена комплектующих для пластиковых окон**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование товаров**  **(работ. услуг)** | **Ед. из** | **Кол-во** |
| **1** | Изготовленип и монтаж новых пластиковых окон 4-камерные с двойным остеклением, с открывание. Размер окон высота 170 см, ширина 150 см – 2 штуки, +/- 5 см. окон высота 170 см, ширина 80 см – 2 штуки, +/- 5 см, Заранее замер за счет поставщика. | услуга | 4 шт. |
| **2** | Установка внутренних пластиковых подоконников (размер окон высота 170 см, ширина 150 см – 2 штуки, +/- 5 см. окон высота 170 см, ширина 80 см – 2 штуки, +/- 5 см, Заранее замер за счет поставщика.) | услуги | 4 штуки |
| **3** | Установка ручек оконная для ПВХ 125 мм пластик/сталь цвет белый | услуга | 4 шт. |
| **4** | Изготовление и монтаж москитных сеток плиссе (примерный размер окон высота 170 см, ширина 150 см – 2 штуки, +/- 5 см. окон высота 170 см, ширина 80 см – 2 штуки, +/- 5 см) Заранее замер за счет поставщика. | услуга | 4 шт. |
| **5** | Установка зацепов замков (сложные/сталь ) | услуга | 4 шт. |
| **6** | Установка навесы (топсы, шарниров)сталь цвет белый | услуга | 4 шт. |
| **7** | Установка шпингалет замков сложные/сталь длина 100 см. | услуга | 4 штук |
| **8** | Установка наружых подоконников из металлического сайдинга тольщиной 0,5 мм (размер окон высота 170 см, ширина 150 см – 2 штуки, +/- 5 см. окон высота 170 см, ширина 80 см – 2 штуки, +/- 5 см, Заранее замер за счет поставщика. Цвет согласовать с заказчиком) | услуга | 4 штук. |

1**)** Дата подписания Акта ввода в эксплуатацию считается датой завершения работ.

2) **Цена потенциального Поставщика должна быть указана без затрат Заказчика.**

3) Поставщик перед началом работ должен сделать замеры и предварительно согласовать замеры с Заказчиком. **Демонтаж разбитых/треснутых стеклопакетов, ремонт окон и установка, монтаж, замена стекла пластиковых окон в административном здании под ключ в соответствии с имеющимися у Заказчика замерами и требованиями.**

4) **Срок гарантии на работы по ремонту оконных блоков– не менее 1 года с момента подписания акта приема выполненных работ.**

**Техникалық сипаттама Пластикалық терезелерді дайындау, жөндеу, бөлшектеу, монтаждау қызметтері**

1. Жеткізуші жауапты: 1) Тапсырыс берушінің алдында шарт бойынша міндеттемелерді орындамағаны немесе тиісінше орындамағаны үшін және Тапсырыс берушінің мүлкіне, меншігіне және өз қызметкерлерінің денсаулығына залал келтірумен немесе залал келтірумен, сондай-ақ өз қызметкерлерінің қаза болуымен байланысты және шартты орындау барысында және оның салдарынан туындайтын барлық тәуекел үшін.
2. 2) мердігер объектіге жеткізетін барлық жеткізілетін материалдар мен жабдықтарды жеткізуді, тасымалдауды, түсіруді және сақтауды ұйымдастырғаны үшін. Тапсырыс беруші көлік құралдарының тоқтап қалуын жеткізуге, өңдеуге, сақтауға және төлеуге байланысты шығындар үшін жауап бермеуі керек. Ешқандай жеткізілім Тапсырыс берушіге жіберілмеуі керек.

2. Өнім беруші мыналарға:

1) объектіде қауіпсіздік техникасы, еңбекті қорғау және қоршаған ортаны қорғау қағидаларының қатаң сақталуын қамтамасыз етуге;

2) Тапсырыс берушіге шартты іске асыруға қатысты туындаған немесе туындауы мүмкін проблемалар туралы дереу хабарлауға міндетті;

3) барлық кепілдік құжаттардың және барлық материалдарға, конструкцияларға, жабдыққа арналған сертификаттардың сақталуын және оларды жұмыс аяқталғаннан кейін Тапсырыс берушіге беруді қамтамасыз етуге міндетті;

4) тексеруге, тексеруге қатысуға және Тапсырыс беруші көрсеткен ескертулердің толық жойылуын қамтамасыз етуге міндетті;

5) тапсырыс берушінің талабы бойынша технологияның бұзылуы анықталған, сапасыз құрылыс материалдары қолданылған жағдайда, анықталған ақаулар мен бұзушылықтар жойылғанға дейін жұмыстар жүргізуді тоқтата тұруға, ақаулар мен олардың туындау себептерін жою жөнінде дереу шаралар қабылдауға міндетті.

6) жұмыста жіберілген ақауларды мердігер үш күн ішінде түзетеді;

7) объектідегі авариялық жағдайдың барлық жағдайлары және аварияларды жою жөніндегі жұмыстардың көлемі туралы Тапсырыс берушіге хабарлауға;

8) Шарттың талаптарына сәйкес Тапсырысшыға тапсыру-қабылдау актілері бойынша орындалған жұмыстарды беруге және орындалған жұмыстарды растау үшін барлық атқарушылық құжаттаманы беруге міндетті;

9) учаске аумағын таза ұстауға міндетті. Жұмыс аяқталғаннан кейін терезелерді жуу түрінде (екі қабатты терезе) жұмыс орнын тазалаңыз. - "Жеткізуші" сынған/жарылған екі қабатты терезелерді жаңасына ауыстырғаннан кейін ескі екі қабатты терезелер мен құрылыс қоқыстарын ҚТҚ көму полигонына шығаруға міндетті.

10) жұмыстар ҚР ТКСН сәйкес жүргізілуі тиіс 8.07-06-2017. Жұмыстарды орындау кезінде ҚР Үкіметінің 2010 жылғы 17 қарашадағы №1202 "ғимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігіне қойылатын талаптар"қаулысымен бекітілген техникалық регламентке сәйкес материалдар мен құралдарды пайдалану қажет. Жұмысты орындау кезінде жеткізушінің есебінен сатып алынған жаңа материалдарды пайдалану қажет.

11) 11) жұмыс құнына төменде көрсетілген барлық жиынтықтауыштар мен шығыс материалдары кіреді.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тауарлардың атауы**  **(жұмыстар. уқызметшілердің)** | **Бірлік туралы** | **Саны** |
| **1** | Дайындау және монтаждау жаңа пластикалық терезелер 4 камералы екі қабатты әйнекпен, ашылуымен. Терезелер өлшемі биіктігі 170 см, ені 150 см – 2 дана, +/- 5 см. терезелер биіктігі 170 см, ені 80 см – 2 дана, +/- 5 см, Алдын ала жеткізушінің есебінен өлшеу. | қызмет | 4 дана. |
| **2** | Ішкі пластикалық терезе төсеніштерін орнату (өлшемі терезелер биіктігі 170 см, ені 150 см – 2 дана, +/- 5 см. терезелер биіктігі 170 см, ені 80 см – 2 дана, +/- 5 см, Алдын ала жеткізушінің есебінен өлшеу.) | қызметтер | 4 дана |
| **3** | Орнату қолменек ПВХ үшін терезе 125 мм пластик/болат түсі ақ | қызмет | 4 дана. |
| **4** | Жәнедаярлау және монтаждау масалардың торларын бүктемеде (терезелердің шамамен өлшемі биіктігі 170 см, ені 150 см – 2 дана, +/- 5 см. терезелер биіктігі 170 см, ені 80 см – 2 дана, +/- 5 см) Алдын ала жеткізушінің есебінен өлшеу. | қызмет | 4 дана |
| **5** | Орнату құлыптардың ілгектері (күрделі/болат ) | қызмет | 4 дана |
| **6** | Орнату қалқалар (топсалар, топсалар)болат түсі ақ | қызмет | 4 дана |
| **7** | Орнату күрделі құлыптардың шпингалеті/болат ұзындығы 100 см. | қызмет | 4 дана |
| **8** | Қалыңдығы 0,5 мм (өлшемі) металл қаптамадан жасалған сыртқы терезе төсеніштерін орнату терезелер биіктігі 170 см, ені 150 см – 2 дана, +/- 5 см. терезелер биіктігі 170 см, ені 80 см – 2 дана, +/- 5 см, Алдын ала жеткізушінің есебінен өлшеу. Түсін тапсырыс берушімен келісу) | қызмет | 4 дана. |

1) пайдалануға беру актісіне қол қойылған күн жұмыстардың аяқталған күні болып есептеледі.

2) Әлеуетті өнім берушінің бағасы Тапсырыс берушінің шығындарынсыз көрсетілуі тиіс.

3) Өнім беруші жұмысты бастамас бұрын өлшеулер жүргізіп, өлшеулерді Тапсырыс берушімен алдын ала келісуі тиіс. Сынған/жарылған екі қабатты терезелерді бөлшектеу, терезелерді жөндеу және орнату, монтаждау, тапсырыс берушіде бар өлшемдер мен талаптарға сәйкес әкімшілік ғимараттағы пластикалық терезелердің шынысын кілтпен ауыстыру.

4) терезе блоктарын жөндеу жұмыстарына кепілдік беру мерзімі– орындалған жұмыстарды қабылдау актісіне қол қойылған сәттен бастап кемінде 1 жыл.