

Техническое задание
на оказание услуг по оклейке стеклопакетов защитной плёнкой
в зданиях МБОУ Старогородковская СОШ комплекс

1. Объект закупки: оказание услуг по оклейке стеклопакетов защитной плёнкой (далее - услуги).

1.1. Место выполнения услуг в зданиях МБОУ Старогородковской СОШ расположенных по адресу:

МБОУ Старогородковской СОШ

- Московская обл., г.о. Одинцовский, пгт Старый городок ул. Школьная 28;

МБОУ Старогородковской СОШ общеобразовательное отделение Васильевская школа -
Московская обл., г.о. Одинцовский, пос. санатория им. Герцена, стр. 52;

МБОУ Старогородковской СОШ общеобразовательное отделение Новогородковская школа
- Московская обл., г.о. Одинцовский, пос. Новый городок, стр.18А;

МБОУ Старогородковской СОШ дошкольное отделение детский сад №48

- Московская обл., г.о. Одинцовский, пос. Новый городок, д.18Б;

МБОУ Старогородковской СОШ дошкольное отделение детский сад №49

- Московская обл., г.о. Одинцовский, пгт Старый городок ул. Школьная стр.36.

2. Краткие характеристики.

2.1. Оказание услуг по оклейке стеклопакетов защитной плёнкой на Объектах МБОУ Старогородковской СОШ, включают в себя следующее:

- подготовка, в том числе:
 - осмотр мест оклейки защитной плёнкой стеклопакетов, уточнение объёмов работ;
 - очистка и обезжиривание стёкол, предусмотренных для оклейки плёнкой;
 - раскройка защитной плёнки с целью качественной оклейки;
- оклейка стеклопакетов сертифицированной защитной плёнкой;
- сдача выполненных работ заказчику.

2.2. Код ОКПД 2: 22.21.30.129 - Пленки пластмассовые, неармированные или не комбинированные с другими материалами из прочих видов пластмасс (*КТРУ 22.21.30.000-00000003-Плиты, листы, пленка и полосы (ленты) полимерные, неармированные или не комбинированные с другими материалами*)

3. Особенности.

Предлагаемый к оклейке тип плёнки: защитная по классу А1/Р2А (300-336 микрон), прозрачного цвета. Плёнка приобретается Исполнителем, стоимость материала входит в стоимость выполняемых услуг.

Оклейка защитной пленкой должна быть осуществлена со стороны защищаемого помещения, противоположной внешней стороне строения.

Поверхности стёкол должны быть оклеены цельными листами защитной пленки соответствующего стеклу размера.

4. Объём.

4.1. Объем выполняемых услуг по оклейке стеклопакетов защитной пленкой:

№ №	Наименование	Ед. изм.	Площадь поверхности остекления (оклейки)
Оклейка поверхностей защитной пленкой по классу А1 / Р2А (300-336 мкм)			
1	МБОУ Старогородковская СОШ - Московская обл., г.о. Одинцовский, пгт Старый городок ул. Школьная д.28	м ²	98.7
2	МБОУ Старогородковская СОШ общеобразовательное отделение Васильевская школа - Московская обл., г.о. Одинцовский, пос. санатория им. Герцена, стр. 52	м ²	58.19

МБОУ Старогородковская СОШ общеобразовательное отделение Новгородковская школа - Московская обл., г.о. Одинцовский, пос. Новый городок, стр.18А		84.3
МБОУ Старогородковская СОШ дошкольное отделение детский сад №48 - Московская обл., г.о. Одинцовский, пос. Новый городок, д.18Б		14.3
МБОУ Старогородковская СОШ дошкольное отделение детский сад №49 - Московская обл., г.о. Одинцовский, пгт Старый городок ул. Школьная стр.36.		89.4
ВСЕГО за комплекс	м²	344,89

5. Перечень услуг, сроки их выполнения. Требования.

В течение 5 (пяти) рабочих дней с даты заключения Контракта Исполнитель разрабатывает и направляет посредством электронной почты Заказчику Проект производства услуг (далее - ППР) по оклейки поверхностей защитной плёнкой. При разработке ППР следует руководствоваться требованиями, которые изложены в действующих нормативных документах:

- Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26.11.2020 № 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;

- Постановление Госстроя РФ от 17 сентября 2002 г. № 122 «О Своде правил «Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ».

Заказчик в течение 3 (трех) рабочих дней с даты получения ППР от Исполнителя подписывает его (или выставляет мотивированный отказ с замечаниями по ППР) и направляет один экземпляр в адрес Исполнителя. Если в процессе выполнения Работ возникает необходимость внесения отдельных изменений в ППР без изменения срока, то такие изменения производятся по согласованию Сторон в письменной форме (выполнение на участках проведения Работ защитного покрытия полов, мебели, элементов благоустройства (при необходимости), оформление необходимых протоколов, заключений и актов, другие сопутствующие услуги, предусмотренные согласованным ППР.

Исполнитель обязан:

- выполнять услуги в порядке и на условиях, предусмотренных Контрактом и Техническим заданием, а также в соответствии с требованиями действующих актов, указанных в разделе 9 Технического задания, строго соблюдать срок выполнения Работ, предусмотренный Контрактом;

- выполнить полный комплекс услуг согласно Техническому заданию своими силами и/или силами привлеченных субподрядчиков, обладающих специальными знаниями, навыками, специальным оборудованием и т.п., по видам (содержанию) услуг, знающих действующую нормативную и техническую документацию на соответствующие виды услуг, прошедшими предварительный медицинский осмотр и инструктаж по технике безопасности, обладающими навыками и опытом работ, связанным с выполнением данного вида услуг, предусмотренных в Техническом задании.

Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиками;

- обеспечить работников, выполняющих услуг специальной одеждой, обувью, средствами индивидуальной защиты.

Обеспечение работников инвентарем, оборудованием, механизмами и материалами для выполнения необходимого объема услуг возлагается на Исполнителя в строгом соответствии с технологической последовательностью производства выполняемых слуг и входит в стоимость услуг (цену Контракта);

- производить услуги только в отведенной для них зоне с минимально необходимым количеством технических средств и механизмов для сокращения шума, пыли и загрязнения воздуха;

- не допускать в помещения и к оборудованию в зоне ведения ремонтных работ на период их проведения посторонних лиц;

- работа с электрофицированным инструментом должна производиться только при наличии соответствующей разрешительной документацией и лицами, имеющими удостоверение, подтверждающее допуск к этим работам;

- при производстве высотных работ Исполнитель обязан оснастить рабочих (работников) необходимой страховкой, комплектами для привязывания предварительно прошедшими испытания и поверку. При работе на высоте, во избежание падения людей, материалов и инструмента с крыши возвести временное ограждение, высотой не менее 1 м;

- персонал (работники) Исполнителя обязан соблюдать конфиденциальность в отношении сведений о Заказчике, если эти сведения получены работниками (персоналом) Исполнителя ввремя их нахождения на территории или в помещениях Заказчика.

Исполнитель должен гарантировать:

- возможность нормальной, безаварийной эксплуатации Объекта на протяжении нормативного срока, установленного Техническим заданием и законодательством Российской Федерации;

- высокое качество всех услуг, смонтированного оборудования, систем, установок, механизмов, инженерных конструкций;

- своевременное устранение за свой счет недостатков, дефектов и отказов, выявленных в период гарантийного срока результатов выполненных услуг на Объекте.

6. Порядок выполнения услуг.

Выполняемые услуги должны осуществляться без повреждений конструкции оконных блоков, инженерных коммуникаций и прочего имущества Заказчика. Исполнитель несет материальную ответственность за ущерб, причиненный Заказчику, его сотрудникам, физическим лицам, движимому и недвижимому имуществу Заказчика, а также окружающей среде.

6.1. Подготовительные работы:

- выезд представителя Исполнителя на место для проведения уточняющих замеров объёмов работ по оклейки поверхностей защитной пленкой;

- проведение замера, поставка сертифицированной защитной плёнки на Объект.

6.2. Работы по оклейке поверхностей стёкол защитной плёнкой:

- раскройка защитной плёнки;

- очистка и обезжиривание поверхностей стёкол для оклейки защитной плёнкой;

- оклейка поверхностей стёкол;

- уборка и вывоз мусора.

Сбор, вывоз и утилизация мусора и отходов от производства ремонтно-строительных работ производится Исполнителем самостоятельно, за свой счет с соблюдением требований действующих нормативных актов.

6.3. Сдача выполненных работ Заказчику.

Услуги выполняются по окончании учебного процесса Заказчика (Понедельник – Пятница: 16:00-24:00) по рабочим дням, а также в выходные и праздничные дни (по согласованию с Заказчиком).

Услуги выполняются профессионально, с соблюдением последовательности осуществления требуемых технологических операций.

Запрещается хранение в помещении, предоставляемом Заказчиком, легковоспламеняющихся, ядовитых и иных аналогичных веществ, способных причинить ущерб здоровью работников Заказчика, либо имуществу последнего.

Во время нахождения на территории Заказчика представителей Исполнителя, Исполнитель обязан обеспечить соблюдение своими работниками установленных у Заказчика правил пропускного и охранного режима, противопожарного режима, правил охраны труда и техники безопасности, в том числе провести необходимый инструктаж указанных лиц.

Исполнитель выполняет услуги надлежащего качества в соответствии с требованиями, установленными Контрактом, законодательством Российской Федерации, государственными стандартами, иными нормами и правилами и обеспечивает постоянный контроль качества за выполняемыми Работами.

Исполнитель должен соблюдать правила привлечения и использования иностранной и иногородней рабочей силы, установленные законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами города Москвы. Исполнитель обеспечивает получение разрешительных документов и согласований от соответствующих органов, необходимых для производства предусмотренных Контрактом услуг, которые представляет Заказчику до начала выполнения услуг при открытии Объекта к производству работ.

7. Требования к безопасности.

Ответственность за нарушение требований техники безопасности при выполнении услуг и компенсация ущерба пострадавшим в течение всего срока действия Контракта лежит на Исполнителе. Исполнитель обязуется самостоятельно выплачивать пострадавшим страховые взносы по страховке на случай возможного получения трудового увечья при выполнении услуг.

При выполнении услуг Исполнитель обязан соблюдать требования пожарной безопасности.

Исполнитель гарантирует, что применяемое оборудование, механизмы и материалы соответствуют следующим требованиям:

- используемое при выполнении услуг оборудование, механизмы и материалы отвечают требованиям безопасности, разрешены к применению на территории Российской Федерации, и Исполнитель гарантирует обеспечение их надлежащего хранения и применения;

- постоянно обеспечивается наличие оборудования, механизмов и материалов, необходимых для обеспечения качественного выполнения услуг на Объекте Заказчика.

Персоналу Исполнителя запрещается:

- употребление спиртных напитков, наркотических средств и психотропных веществ на территории Заказчика;

- курение не в специально отведенных местах на территории Заказчика;

- появление в состоянии алкогольного и наркотического опьянения на территории Заказчика.

При эксплуатации электрооборудования должны быть соблюдены требования электробезопасности в соответствии с требованиями нормативов, установленных правовыми актами Российской Федерации.

8. Общие требования.

Исполнитель обязан соблюдать следующие условия:

- выполнить принятые на себя обязательства по выполнению услуг в соответствии с Техническим заданием и Контрактом;

- работы выполняются на охраняемом Объекте собственными силами Исполнителя и/или привлеченными им силами;

- работы выполняются под контролем представителя Заказчика (технический надзор);

- до начала выполнения услуг, в течение 1 (одного) рабочего дня с даты заключения Контракта, Исполнитель обязан предоставить Заказчику приказ о назначении представителя(ей) Исполнителя, ответственного за проведение работ на Объекте, ответственного по пожарной безопасности и ответственного за электробезопасность, а также обеспечить наличие у рабочих бригады и предъявление Заказчику до начала выполнения услуг следующих оригинальных документов:

- 1) письмо-направление от подрядной организации со списком работников Исполнителя, где должно быть указано название фирмы, реквизиты, адрес, объем, сроки и место услуг со ссылкой на Контракт, печать, подпись;

- 2) наряд (задание, распоряжение на услуги), наряд-допуск на услуги повышенной опасности;

- 3) личные квалификационные документы, оформленные в установленном порядке, с печатью и записью о периодической переквалификации (группа по электробезопасности и др.).

Оригиналы документов, которые не могут быть оставлены у Заказчика (личные документы и т.п.), представляются Исполнителем на обозрение с одновременной передачей Заказчику заверенных копий таких документов для помещения их в папку контроля хода услуг.

- 4) список автомашин (при необходимости) с указанием государственного номера, региона регистрации и марки автомобиля;

- представители и работники Исполнителя обязаны находиться на Объекте в чистой специализированной одежде и СИЗ.

Исполнитель должен выполнять требования, предъявляемые Заказчиком при осуществлении технического надзора за ходом услуг, уполномоченными представителями контролирующих и надзорных органов.

Исполнитель обязан обеспечить Объект всеми видами материально-технических ресурсов в строгом соответствии с технологической последовательностью производства ремонтно-строительных работ.

Исполнитель приступает к проведению работ только при условии доставки на Объект Заказчика материалов, предусмотренных Техническим заданием, в объеме, необходимом для завершения услуг на Объекте.

При проведении услуг использовать временные ограждающие конструкции и предупреждающие знаки.

Все Работы, выполняемые в рамках Контракта, связанные с отключением инженерных коммуникаций, должны согласовываться с Заказчиком путем направления уведомления на электронную почту Заказчика, не позднее чем за 24 часа до планируемого срока их проведения, с обозначением конкретных сроков начала и окончания услуг.

Услуги выполняются на действующем Объекте Заказчика, в связи с чем Заказчик вправе по соглашению с Исполнителем, приостановить выполнение услуг с отметкой в журнале производства работ на срок до 8-ми часов на основании внутреннего распорядка Заказчика.

С целью осуществления контроля качества выполнения услуг, Исполнитель предоставляет ответственному представителю Заказчика доступ к выполняемым услугам в любое время в течение всего срока действия Контракта.

9. Требования к качественным характеристикам услуг, требования к функциональным характеристикам товаров, подлежащих использованию при выполнении услуг.

Выполнение услуг должно соответствовать следующим действующим строительным нормам, правилам и стандартам:

- СП 48.13330.2019 «Свод правил. Организация строительства. СНиП 12-01-2004»;
- СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87»;
- СП 49.13330.2010 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования. СНиП 12-03-2001»;
- ГОСТ 32563-213 «Стекло с полимерными плёнками. Технические условия»;
- РД 78.148-94 МВД России «Защитное остекление. Классификация, методы испытаний, применение».

Исполнителем предоставляются гарантии качества на защитную пленку и полное выполнение обязательств по ее качественной установке.

Защитная пленка должны отгружаться в упаковке соответствующей характеру поставляемых изделий. Упаковка должна предохранять их от всякого вида повреждений, утраты товарного вида при перевозке и разгрузке с учетом возможных перегрузок в пути и длительного хранения.

Установщик защитной пленки гарантирует, что оклеенная поверхность не покроется трещинами, не покоробится, не произойдет отслоение, отклеивание, деламация (расслоение) защитной пленки или стирание металлического напыления (деметаллизация) в течение всего гарантийного срока.

Установщиком гарантируется монтаж защитной ударопрочной бронирующей пленки без пузырей воздуха и (или) моющего раствора, загибов, царапин, смятий, открывания пленки от стекла по краю, неровных краев, отливов, отпечатков пальцев на поверхности пленки и без повреждений конструкции оконной рамы (включая штапики и иные прижимные элементы), подоконников и откосов.

Контроль качества обработки края (краевой зоны) стекла защитной пленкой осуществляется визуальным осмотром заказчика.

При оклейке защитной пленки и по установке защитного остекления с бронирующей ударостойкой пленкой в окно, не допускаются незашлифованные сколы, выступы края стекла, поврежденные углы стекла, нарушение ровности кромок, щербление кромки стекла, трещины и посечки стекла.

Механические воздействия на торцы защитного стекла с установленной ударостойкой бронирующей пленкой в процессе монтажа не допускаются.

10. Требования соответствия нормативным документам (лицензии, допуски, разрешения, согласования).

В соответствии с условиями Контракта при выполнении Работ на высоте все специалисты Исполнителя должны иметь документы (удостоверения), подтверждающие допуск к работам на высоте, в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.11 2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».

11. Срок выполнения услуг, периоды выполнения условий контракта.

Срок выполнения услуг: 30 (тридцати) дней с даты заключения Контракта.

Исполнитель должен выполнять услуги в сроки в соответствии с Графиком производства работ (Календарный план), входящим в состав ППР; соблюдение сроков в соответствии с Графиком производства работ (Календарный план) является одним из условий исполнения Контракта.

График производства услуг (Календарный план) предоставляется Исполнителем в составе ППР и согласовывается Заказчиком. Подрядчик имеет право досрочно завершить услуги по письменному согласованию с Заказчиком.

12. Требования к выполненным услугам и иные показатели, связанные с определением соответствия выполненным услугам потребностям Заказчика, приемка выполненных услуг.

Приемка и оплата выполненных услуг осуществляется в соответствии с условиями Контракта.

13. Качественные и количественные характеристики поставляемых товаров, оказываемых услуг.

Качество используемых Исполнителем материалов должно соответствовать или превосходить технические и качественные характеристики, приводимые в Техническом Задании.

Исполнитель выполняет объем услуг своими материалами и средствами, с использованием материалов, соответствующих государственным стандартам, техническим условиям и СНиП, обеспеченными техническими паспортами, сертификатами и др. документами, удостоверяющими их качество.

После заключения Контракта: в случае использования при производстве Работ товаров, подлежащих обязательной сертификации (декларации) в соответствии с действующим законодательством РФ, подрядчик предоставляет Заказчику копии документов, подтверждающих сертификацию (декларирование) такой продукции (товара).

14. Требования к гарантийному сроку услуг и (или) объему предоставления гарантий.

14.1. Гарантийный срок на выполненные Работы начинает действовать с даты подписания документа о приемке и составляет **12 (двенадцать) месяцев**. Гарантийный срок на материалы, применяемые при выполнении услуг, определяются заводом-изготовителем, но не менее 12 месяцев с даты подписания документа о приемке.

Если в гарантийный период обнаружатся дефекты, допущенные по вине Исполнителя и препятствующие нормальной эксплуатации Объекта, то Исполнителя обязан их устранить в согласованный Сторонами срок за свой счет.

Исполнитель несет ответственность за все нарушения, допущенные им при выполнении услуг на Объекте с возмещением всех штрафных санкций, предъявленных контролирующими органами, и устраняет эти нарушения с предъявлением, контролирующим органам документов, подтверждающий факт устранения этих нарушений.

14.2. Исполнитель обязан гарантировать возмещение ущерба причиненного имуществу Заказчика, (хищения, утраты, порчи и т.п.) произошедших по вине Исполнителя при проведении услуг и в период действия гарантийного срока (порча имущества, вызванная обрушением конструкций и т.д.).

14.3. Исполнитель обязан гарантировать возмещение ущерба, причиненного здоровью персонала (работникам) Заказчика и иным лицам на Объекте произошедшего при проведении услуг или в период действия гарантийного срока (причинение вреда здоровью, вызванное воздействием материалов, не соответствующих стандартам качества, обрушением конструкций и т.д.).

