

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по замене деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ в здании
ОГАУК «ТОУНБ им.А.С.Пушкина» по адресу : г.Томск, ул.К.Маркса, 14

Товары, используемые при выполнении работ (Таблица 1)

№ п/п	Наименование товара согласно Техническому заданию	Характеристики товара, размеры, комплектация и иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара потребностям Заказчика согласно Техническому заданию
1	<i>Пластиковое окно</i>	<p>Профиль оконный поливинилхлоридный.</p> <p>Технические характеристики профиля: Цвет – белый. Количество камер: рама – не менее 5, створка – не менее 5, импост – не менее 5, Морозостойкость до 60С, Удаление фурнитурного паза – 13 мм, Герметичность контуров уплотнения – не ниже класса «А» (ГОСТ 23166-99), Содержание в составе изделия тяжелых металлов (свинца) - отсутствует. Теплоизоляция U1 значение рамы: 1,3 W/m2*K [R0пр=0,71m2*C/W] Системная глубина: не менее 70мм Взломобезопасность: не ниже 3 Звукоизоляция: не ниже 4</p> <p>Технические характеристики фурнитуры: Ресурс не менее 20000 циклов (открывания, откидывания и закрывания). Фурнитура с микролифтом и блокиратором ошибочного открывания. Защита от коррозии, защита от провисания створки.</p> <p>Технические характеристики стеклопакета: Стекло М1 толщиной - не менее 4 мм (ГОСТ 111-90), Количество камер – не менее двух, Формула стекла 4-14-4-14-И4 (40см) с теплой дистанционной рамкой, где И4 – низкоэмиссионное стекло. Соответствие ТУ 21-0284503-112-90.</p> <p>Требования к пожарной безопасности материала: Группа горючести: не ниже Г2 по ГОСТ 30244-94 (материал умеренногорючий по СНиП 21-01-97), Группа воспламеняемости: не ниже В2 по ГОСТ 30402-96 (материал умеренновоспламеняемый по СНиП 21-01-97), Цвет – белый.</p>
2	<i>Доски подоконные</i>	<p>Подоконники из ПВХ согласно ГОСТ 30673-99</p> <p>Требования к пожарной безопасности материала: Группа горючести: не ниже Г2 по ГОСТ 30244-94 (материал умеренногорючий по СНиП 21-01-97), Группа воспламеняемости: не ниже В2 по ГОСТ 30402-96 (материал умеренновоспламеняемый по СНиП 21-01-97),</p>

		Дымообразующая способность по ГОСТ 12.1.044-89 п.4.18 (не выше группы ДЗ по СНиП 21-01-97*), Токсичность продуктов горения по ГОСТ 12.1.044-89 п.4.20 (не выше группы Т2 по СНиП 21-01-97*).
3	Откосы из сэндвич-панелей	Откосы из сэндвич-панелей Техническая характеристика материала: Толщина не менее 10 мм; Средняя плотность не менее 35 кг/м ³ ; Коэффициент теплопроводности не более 0,029 Вт/м*°С; Прочность на сжатие не менее 0,25 МПа; Водопоглощение - не более 1,5% за 30 дней; Стойкость к УФ-излучению в соответствии с ISO 105B 02; Ударная прочность; Возможность обработки обычными инструментами по дереву и металлу.

Объем оказываемых услуг: 10 (десять) комплектов оконных блоков (пластиковое окно, откосы, доски подоконные).

Требования, установленные Заказчиком к качеству и безопасности работ:

Качество работ должно соответствовать Техническому заданию, условиям договора, действующему законодательству РФ, в том числе Градостроительному кодексу РФ, Гражданскому кодексу РФ, санитарному законодательству РФ, Федеральному закону от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Федеральному закону от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», строительным нормам и правилам.

Подрядчик должен обеспечить соблюдение требований по безопасному ведению работ, требований по охране окружающей среды и по пожарной безопасности, по не превышению допустимого уровня шума при выполнении работ в ночное время, обеспечить поддержание и соблюдение на объекте и прилегающей территории правил санитарии.

Требования к результатам работ:

Подрядчик должен выполнить все работы в полном соответствии с требованиями документации о запросе цен, действующего законодательства РФ, предъявляемым к работам соответствующего рода, в том числе Градостроительного кодекса РФ, Гражданского кодекса РФ, СНиПами (ст.754 Гражданского кодекса РФ), условиями договора, Техническим заданием и сдать результат работ Заказчику по акту приемки выполненных работ.

Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества работ:

Срок предоставления гарантий качества работ устанавливается продолжительностью не менее 36 (тридцати шести) календарных месяцев с момента подписания Заказчиком акта выполненных работ и распространяется на весь объем выполняемых работ. Подрядчик также гарантирует устранение недостатков в течение 10 (Десяти) дней с даты поступления ему претензии Заказчика собственными силами и за свой счет в удобное для Заказчика время.

Устранение дефектов, обнаруженных в течение гарантийного срока, осуществляется Подрядчиком за свой счет без последующей компенсации Заказчиком расходов на устранение дефектов, при этом гарантийный срок продлевается соответственно на период устранения дефектов. Наличие дефектов и сроки их устранения фиксируются двусторонним актом Подрядчика и Заказчика.

Общие требования к товарам, используемым при выполнении работ (Таблица 1):

Все товары, используемые при выполнении работ должны быть новыми, то есть не бывшими в эксплуатации, не восстановленными, без дефектов материала и изготовления, не модифицированными, работоспособными, не переделанными, не поврежденными.

Все поставляемые Подрядчиком материалы, конструкции и оборудование должны соответствовать требованиям СНиПов, ГОСТов, ОСТов, ТУ и иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество.

В случае указания в документации на товарный знак возможна поставка эквивалента.

Не допускается использования товара с иными техническими характеристиками.