УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО «Ульяновсксахар»

Карамушко Г.В.
«17» 07 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на изготовление, поставку, установку окон ПВХ в зданиях главного корпуса, ЦРП и насосной станции промышленной воды

№ п/п	Условия изготовления товара (окон из ПВХ)	
1	**Особые условия**	Поставщик до момента начала изготовления товара производит замеры оконных проемов на объекте Заказчика. Если указанные в Спецификации на изготовление и монтаж окон из ПВХ размеры товара расходятся с результатами произведенных поставщиком замеров на объекте Заказчика, то поставщик осуществляет изготовление товара по произведенным им замерам.
2	**Требования к качеству и технические характеристики товара**	Размеры: 1. Здание ЦРП: 1480х1800(Н) мм - 7шт (без открывания) 1480х2860(Н) мм -1шт (без открывания) 2. Главный корпус : 2430х1770 (Н) мм – 4шт (с открыв. створками) 2400х2300 (Н) мм – 1шт (с открыв. створками) 3. Насосная станция пром.воды:

		1260х1400 (Н) мм – 1шт (без открывания) 1260х1400 (Н) мм – 1шт (с открыв. створкой) Толщина стеклопакета: - здание ЦРП и главного корпуса – одинарный; - здание насосной станции пром.воды – двойной. Ширина профиля: не менее 58 мм Класс профиля: А Приведенное сопротивление теплопередачи не менее 0,58 Конструкция изделия должна предусматривать проветривание помещений при помощи створок с откидным регулируемым механизмом. Тип открывания: поворотно – откидное наружу помещения (главный корпус), внутрь помещения (насосная станция пром.воды) Функция микро проветривания: наличие Цвет рамы, импоста, створки: белый Комплектация: окон укомплектован всеми необходимыми аксессуарами (подвесами, заглушками, ручками, крепежом противомоскитных сеток и т.п.) Окна должны быть с водоотливами – оцинкованными. Цвет: белый Конструкция: отлив выполнен из целого куска металла, по торцам которого в местах примыкания к откосам, имеется загиб в виде угла, недопускающего попадание атмосферных осадков под отлив.

		Подоконник: отсутствует Швы монтажных узлов примыканий окон к стеновым проемам необходимо классифицировать и выполнять в соответствии с требованиями ГОСТ 30971-2012. При изготовлении товара должна использоваться фурнитура: поворотно-откидная с эксплуатационными показателями по ГОСТ 30777-2012 и ГОСТ 538-2014. Стеклопакеты, должны отвечать требованиям ГОСТ 24866-2014. Уплотнительная резинка должна быть: черная, морозостойкая. Окно комплектуется ручками и ограничителями. Окна должны быть изготовлены согласно требованиям, ГОСТ 30674-99 и ГОСТ 23166-99.
Требования к работам по установке товара на объекте		
1	**Перечень работ**	Монтаж (установка) окон из ПВХ в кирпичных стенах толщиной 510 мм (ЦРП, главный корпус), 380мм (насосная станция пром.воды), а также установка заглушек, фурнитуры, регулировка окна, в том числе створок оконных блоков, включая регулировку запорной фурнитуры и нажимного гарнитура, закрытие пенного шва, отделка окон со стороны улицы, в том числе иные работы необходимые для нормального использования окон из ПВХ на объекте в соответствие с его функциональным назначением. По окончании выполнения работ уборка и вывоз строительного мусора.
2	**Требования к монтажному узлу**	Монтаж конструкций оконного блока производится по четырем сторонам - через переходные пластины. После установки окон снятие защитной пленки с товара поставщиком не производится.
3	**Условия монтажа**	Монтаж окон выполнить в соответствии с технической документацией. Заделка монтажных зазоров между товаром и откосами проемов по всему периметру окна должна быть: плотной, герметичной, рассчитанной на выдерживание климатических нагрузок снаружи и условий эксплуатации внутри помещения. Конструкция узлов примыкания должна обеспечивать отвод дождевой воды и конденсата наружу.

		Должна быть предусмотрена защитная пленка на изделиях (товаре) с двух сторон после завершения монтажа.
4	**Требования к выполнению работ**	Работы должны соответствовать условиям настоящего технического задания, ГОСТ 30673-2013 «Профили поливинилхлоридные для оконных и дверных блоков. Технические условия», ТР 152-05 «Технические рекомендации по обеспечению качества монтажа оконных и балконных блоков», ГОСТ 30777-2012 «Устройства поворотные, откидные и поворотно- откидные для оконных и балконных дверных блоков. Технические условия», ГОСТ 538-2014 «Изделия замочные и скобяные. Общие технические условия», ГОСТ 24866-99 «Стеклопакеты клееные строительного назначения. Технические условия», ГОСТ 30674-99 «Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия», ГОСТ 2316699 «Блоки оконные. Общие технические условия», ГОСТ 30971-2012«Швы монтажные узлов примыканий оконных блоков к стеновым проемам. Общие технические условия», ГОСТ Р 52749-2007 «Швы монтажные оконные с паропроницаемыми саморасширяющимися лентами. Технические условия», СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции», СН 481-75 «Инструкции по проектированию, монтажу и эксплуатации стеклопакетов», СНиП 3.01.01-85* «Организация строительного производства», СНиП 21-0197 «Пожарная безопасность зданий и сооружений», СНиП 12-01-2004 «Организация строительства», СНиП 12-03-2001 часть 1 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования», СНиП 12-04-2002 часть 2 «Безопасность труда в строительстве. Строительное производство» и иным обязательным требованиям и нормам.

Спецификации на изготовление и монтаж окон из ПВХ

№ п/п	Страна производитель	Наименование, качественные характеристики	Размеры, мм	Ед. изм.	Кол-во	
1	Россия	Окно ПВХ	1480х1800(Н)	шт	7	глухое
2	Россия	Окно ПВХ	1480х2860(Н)	шт	1	глухое
3	Россия	Окно ПВХ	2430х1770(Н)	шт	4	4 откр. створки
4	Россия	Окно ПВХ	2400х2300(Н)	шт	1	2 откр. створки
5	Россия	Окно ПВХ	1260х1400(Н)	шт	1	глухое
6	Россия	Окно ПВХ	1260х1400(Н)	шт	1	1откр. створка

Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в том числе, который не был восстановлен, не были восстановлены его потребительские свойства). Качество и безопасность поставляемого товара должны подтверждаться сертификатами соответствия и паспортами качества, передаваемым поставщиком грузополучателю вместе с товаром.

Товар должен быть свободным от прав на него третьих лиц.

Условия поставки и монтажа товара: монтаж окон из ПВХ осуществляется силами и за счет средств поставщика. Доставка товара до склада грузополучателя осуществляется собственными силами и за счет средств поставщика.

Инженер- строитель Понетаева Н.А.

Начальник РСЦ Карпухин Д.В.