

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
АО «Салаватстекло»

\_\_\_\_\_ С.А. Агуреев  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

## Техническое задание

на разработку проекта, поставку и монтаж горизонтальной стационарной страховочной системы от падения с вагона-хоппера при отборе проб

№ п/п	Разделы	Описание характеристик и требований к работам, услугам
1.	Основание для проводимых работ	Правила по охране труда при работе на высоте (утверждены Министерством труда и социальной защиты РФ Приказ от 28.03.2014г. №155н, зарегистрированы Министерством юстиции РФ рег. №33990 от 05.09.2014г., 22.07.2015г. №38119)
2.	Цель проводимых работ	Обеспечение безопасности персонала при отборе проб сырьевых материалов с вагонов-хопперов посредством установки стационарных страховочных систем
3.	Наименование объекта, на котором выполняются работы	Павильон выгрузка ДСЦ. Общая длина павильона – 36,0 м Отметка низа ферм от уровня чистого пола +6,000 м.
4.	Место оказания услуг	453253, РФ, Республика Башкортостан, г. Салават, ул. Индустриальная, 18, Павильон выгрузки ДСЦ.
5.	Требования к содержанию и этапам выполняемой работы	Монтаж горизонтальной стационарной страховочной системы выполнить «под ключ»: <ul style="list-style-type: none"><li>• выполнение проектных работ;</li><li>• приобретение и поставка материально – технических ресурсов на площадку Заказчика;</li><li>• выполнить монтаж стационарных страховочных систем;</li><li>• ввод в эксплуатацию страховочных систем, в том числе проведение необходимых испытаний;</li><li>• обучение обслуживающего персонала;</li><li>• сервисное обслуживание в течение гарантийного срока.</li></ul>
6.	Требования к исполнителю	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Наличие положительного опыта оказания услуг, аналогичных предмету закупки.</li><li>2. Наличие документально подтвержденных смонтированных ранее систем страховки аналогичных предмету закупки.</li><li>3. Организация – установщик должна иметь все соответствующие допуски на разработку технической документации и монтаж страховочной системы должен быть осуществлен организацией, имеющей допуск СРО, а также уполномочена производителем на установку таких систем.</li><li>4. Руководитель работ также должен иметь соответствующий сертификат от производителя о разрешении на проведение такого вида работ.</li><li>5. Организация – установщик в процессе монтажа анкерных линий и анкерных элементов должна проводить выборочные испытания крепления анкерных точек к элементам конструкций.</li></ol>

		6. При сдаче в эксплуатацию стационарной страховочной системы предоставляется акт испытаний в соответствии с ГОСТ Р ЕН 795-2012 ССБТ.
7.	Требования к организации оснащения стационарной страховочной системой	Все этапы работ выполнить согласно указаниям СП 48.13330.2011 «Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004» с учетом требований производства работ на опасных производственных объектах.
8.	Исходные данные	1. Настоящее Техническое задание. 2. Рабочая документация на конструктивные решения павильона (по необходимости).
9.	Объем работ	1. Услуги по оснащению горизонтальной стационарной страховочной системой от падения с высоты, выполняются в полном объеме в соответствии с пунктом 8 «Исходные данные» настоящего Технического задания. 2. Перед выполнением работ, по оснащению горизонтальной стационарной страховочной системы, Исполнитель разрабатывает и согласовывает, в установленном порядке, с Заказчиком проектную документацию.
10.	Требования к этапам выполняемой работы	Оснащение горизонтальной стационарной страховочной системы, выполнить под «ключ»: <ul style="list-style-type: none"> <li>• разработка проектной документации для монтажа горизонтальной стационарной страховочной системы;</li> <li>• согласование в установленном порядке проектной документации;</li> <li>• согласование окончательной стоимости с Заказчиком;</li> <li>• приобретение и поставка необходимых материалов для гибкой горизонтальной стационарной страховочной системы на площадку Заказчика;</li> <li>• выполнение работ, по оснащению горизонтальной стационарной страховочной системы, с соблюдением технологической последовательности производства работ в соответствии с требованиями нормативно – технической и проектной документации;</li> <li>• проведение испытаний элементов страховочных устройств представителями организации оказывающие услуги по оснащению горизонтальной стационарной страховочной системы с обязательным документальным оформлением актов об испытаниях;</li> <li>• ввод в эксплуатацию страховочных устройств представителями организации оказывающие услуги по оснащению горизонтальной стационарной страховочной системы, в целом Исполнителем совместно с Заказчиком;</li> <li>• оформление Акта выполненных работ.</li> </ul>
11.	Особые требования по оснащению гибкой горизонтальной стационарной страховочной системой	1. Необходимо провести разработку проектной документации на установку горизонтальной стационарной страховочной системы на металлическую конструкцию уличного навеса. 2. Техническое обслуживание горизонтальной стационарной страховочной системы не должно влиять на безопасную и безостановочную эксплуатацию объекта. Исполнитель должен выдать Заказчику письменные рекомендации по техническому обслуживанию и безопасной эксплуатации смонтированной горизонтальной стационарной страховочной системы при необходимости отдельных частей этой системы. 3. Организация – установщик в обязательном порядке

		<p>процессе установки гибкой горизонтальной стационарной страховочной системы, проводит выборочные испытания точек крепления к элементам существующих конструкций (не менее 25% от общего количества точек), при помощи специального устройства (прибора) прошедшего калибровку. Впоследствии, при сдаче в эксплуатацию горизонтальной стационарной страховочной системы, дополнительно предоставляет Заказчику акт испытаний элементов креплений на вырыв.</p> <p>4. Все элементы входящий в состав гибкой горизонтальной стационарной страховочной системы в целом должны соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» и ГОСТ Р ЕН 795-2012 ССБТ «Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Анкерные устройства. Общие технические требования. Методы испытаний».</p> <p>5. В составе проектной документации на установку горизонтальной стационарной страховочной системы выполнить поверочный расчет существующих конструкций от возникающих нагрузок при применении страховочных систем.</p> <p>6. Обучение обслуживающего персонала - в течении 5-ти рабочих дней после установки и ввода в эксплуатацию горизонтальной стационарной страховочной системы.</p> <p>7. Гарантийный срок и сервисное обслуживание горизонтальной стационарной страховочной системы в течении этого срока должно быть не менее 2 лет.</p>
--	--	--

Разработал:

Ведущий инженер ДРиР

Патока Д.С.

Согласовано:

От заказчика:

Зам. Директора ДРиР

АО «Салаватстекло»

(подпись в наличии) С.А. Киреев