

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ (услуг): ремонтно-строительных работы установке окон ПВХ в подразделениях АО «СНХЗ»/АО «Синтез-Каучук»

1. Наименование предмета закупки:

Выполнение строительных работ в цехах АО «СНХЗ»/АО «Синтез-Каучук» «Ремонтно-строительные работы».

2. Месторасположение объекта:

Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Техническая, влад.10, АО «СНХЗ».

Работы выполняются на территории действующего предприятия, которое относится к особо-опасным объектам.

3. Основание для выполнения работ, услуг:

Ремонтный фонд АО «СНХЗ»/АО «Синтез-Каучук» п.7.17/7.7, служба по ремонту и ТО – соглашение по охране труда, ООО «Защита» - годовой бюджет 2023г., ООО «Транском» - по письму.

4. Наименование выполняемых работ (услуг):

ЛОТ №1. Установка изделий ПВХ в цехах АО «СНХЗ»

1. Складской цех.

Здание Р-30 бытовка:

-однокамерный стеклопакет 1400x1130 – 2шт. комплектация - слив, подоконник, заделка откосов ШГ смесью.

Здание Н-10 АБК, 1-й этаж:

-однокамерный стеклопакет 1620x1250 – 8шт. комплектация - слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосы из пластиковых панелей.

Здание И-6/2 АБК, кабинет зав. склада:

-однокамерный стеклопакет 1460x550 – 2шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью.

Здание Р-5-6, кабинет кладовщика:

-однокамерный стеклопакет 1400x1000 – 2шт.; комплектация - слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосы из пластиковых панелей.

2. Цех Н-4-5.

Здание Н-5, кабинет зам. начальника цеха, механика:

-однокамерный стеклопакет 2150x1500 – 4шт. комплектация - слив, подоконник, заделка откосов ШГ смесью.

Здание Н-4, операторная, лестничный марш

-однокамерный стеклопакет 1420x1120 – 2шт.; комплектация - слив, подоконник, заделка откосов ШГ смесью

3. Цех Н-2-3-7.

Здание Н-7, Л-32:

-однокамерный стеклопакет 4500x1500 – 2шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью.

Здание Н-7, операторная:

-однокамерный стеклопакет 3000x3000x1900 – 1шт. комплектация - слив, подоконник, заделка откосов ШГ смесью;

-дверь ПВХ 2000x900 – 1шт. комплектация – 2 ручки, доводчик.

4. Цех Н-13-14.

Здание Л-65, операторная западная сторона:

-однокамерный стеклопакет 2980x2960 – 2шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью;

-однокамерный стеклопакет 5950x2980 – 1шт. комплектация - заделка откосов ШГ смесью.

5. Цех Е-2. Восточная сторона, отм. 0.000

-однокамерный стеклопакет 3850x3350 – 4шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью.

6. Цех Е-1-9.

Здание Е-1-9-12, западная сторона, отделение растворов, 1-й этаж

-однокамерный стеклопакет 3400x1420 – 1шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью;

-однокамерный стеклопакет 3400x3400 – 1шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью.

Здание Е-1-9-12, западная сторона, отделение растворов, 2-й этаж

-однокамерный стеклопакет 3400x1420 – 1шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью;

-однокамерный стеклопакет 3400x3400 – 2шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью.

Здание Е-1-9-12, западная и восточная сторона, отделение растворов, 3-й этаж

-однокамерный стеклопакет 3400x3400 – 7шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью.

Здание Е-1-9-12, лестничный марш

-однокамерный стеклопакет 1400x1300 – 3шт. комплектация - заделка откосов ШГ смесью;

-однокамерный стеклопакет 970x890 – 1шт. комплектация - заделка откосов ШГ смесью.

7. Цех Д-4-8-10.

Здание Д-8, 1-й этаж

-однокамерный стеклопакет 3400x2070 – 5шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью.

Здание Д-8, 2-й этаж

-однокамерный стеклопакет 4140x2070 – 6шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью.

Здание Д-8, насосная

-однокамерный стеклопакет 2070x1400 – 3шт. комплектация - слив, заделка откосов ШГ смесью.

ЛОТ №2. Установка изделий ПВХ в цехах АО «Синтез-Каучук»

1. Цех ОТК

Здание Ж-21, 2-й этаж каб.211, 3-этаж каб.311;320, 4-этаж каб.411

-однокамерный стеклопакет 4720x2400 – 5шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов, внутренних откосов из пластиковых панелей.

2. Цех сырья №2

Здание К-25а, АБК

-однокамерный стеклопакет 1750x1610 – 7шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов из пластиковых панелей;

-дверь входная двустворчатая распашная (усиленная) ПВХ 2350x900 – 1шт. комплектация – 4 ручки, доводчик-2шт, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов из пластиковых панелей.

3. Цех ИП-2-6

Здание ИП-2, 2-этаж

-двухкамерный стеклопакет 1750x1250 – 8шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных и внутренних ШГ смесью;

-двухкамерный стеклопакет 1450x1350 – 5шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных и внутренних ШГ смесью.

ЛОТ №3. Установка изделий ПВХ в службе по ремонту и ТО АО«СНХЗ»

1. Цех ЭиРЭ

Здание Р-2, каб.4;26;15

-двухкамерный стеклопакет 1850x1350 – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных, внутренних откосов пластиковыми панелями;

-двухкамерный стеклопакет 2050x1270 – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями;

-двухкамерный стеклопакет 1840x1270 – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями

Здание Р-20/2 с северной стороны производственной части здания

-однокамерный стеклопакет 6000x5340 (с усилением) – 4шт. комплектация – слив, нащельники в верхней и боковой части.

2. Цех КИПиСА

Здание Р-12, каб.9;15

-двухкамерный стеклопакет 2200x2050 – 4шт. комплектация – слив, подоконник, москитная сетка, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

3. Цех РТО

Здание Р-20/1, каб.8

-двухкамерный стеклопакет (Хамелеон) 1760x2800 – 1шт. комплектация – слив, подоконник, москитная сетка, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

ЛОТ №4. Установка изделий ПВХ в подразделениях ООО «Защита»

1. Здание Ж-10

- однокамерный стеклопакет 2000x1150 (глухое) – 8шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями;

- однокамерный стеклопакет 2000x1350 (глухое) – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями;

- однокамерный стеклопакет 2000x1150 – 2шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

2. Здание К-8, 2 этаж, актовый зал

- однокамерный стеклопакет 1850x1450 (глухое) – 3шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями;

- однокамерный стеклопакет 1850x1450 – 2шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

3. Здание К-8, 2 этаж, бытовка караула пост №2

- однокамерный стеклопакет 1820x1460 (глухое) – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями;

- однокамерный стеклопакет 1780x1440 – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

4. Здание К-8, 3 этаж, кабинет заведующего хозяйством

- однокамерный стеклопакет 2040x1760 – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

5. Здание К-8, 1 этаж, санузел

- однокамерный стеклопакет (матовый) 1970x1670 – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

6. Здание К-8, 1 этаж, комната зарядки огнетушителей

- дверной блок из ПВХ 2333x1340 с однокамерными стеклопакетами 670x500 – 2шт. комплектация – доводчик 1шт, заделка наружных и внутренних откосов ШГ смесью.

7. Здание Р-25, приемная

- балконный блок из ПВХ с однокамерными стеклопакетами – 1шт. комплектация – дверь из ПВХ 2140x690, окно из ПВХ 1300x740, слив, подоконник заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

8. Здание Р-25, 2 этаж, кабинет начальника ОП

- однокамерный стеклопакет 1265x1120 – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

9. Здание Р-25, 2 этаж, бытовое помещение диспетчеров

- однокамерный стеклопакет 1300x1100 – 1шт. комплектация – слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями.

ЛОТ №5. Установка изделий ПВХ в подразделениях ООО «Транском»

1. Здание К-30/2 АБК ООО «Транском»

- однокамерный стеклопакет 23501x16500 – 10шт. комплектация:

- а) окна ПВХ (3шт) - слив, подоконник, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями;
- б) окна ПВХ (7шт) - слив, заделка наружных откосов ШГ смесью, внутренних откосов пластиковыми панелями

Объем, работ согласно локально сметных расчетов и ведомостей объемов работ.

Участникам закупки предоставляется возможность ознакомления с площадкой строительства (место проведения работ) путем направления своего представителя в период - до окончания даты подачи участниками заявок на рассматриваемую закупку: в рабочие дни с 8-00 до 17-00 (местное время) по официальному письму Подрядчика и предварительному согласованию точной даты и времени с представителем Заказчика.

5. Сроки строительства (работ, услуг): 15.10.2023

5.1. Количество рабочих дней в неделю: 5 дней, по согласованию с Заказчиком возможно выполнение работ в выходные и праздничные дни.

5.2 Подрядчик должен обеспечить и планировать выполнение работ без учета работ в выходные и праздничные дни. В случае неисполнения графика производства работ Заказчик вправе потребовать, а Подрядчик должен оперативно обеспечить увеличение технических и людских ресурсов, а также изменение режима работы, без увеличения стоимости СМР.

6. Режим выполнения работ:

6.1.1. Пропускной режим:

Допуск персонала Подрядчика на объект Заказчика, а также внос и вынос материальных ценностей, осуществляется согласно пропускного и внутри объектового режима Заказчика.

6.1.2. Работы производятся с оформлением наряд-допусков.

7. Требования к Подрядчику:

7.1. свидетельства СРО на особо опасные технически сложные и уникальные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии), либо выписки из реестра членов СРО.

-документация, свидетельствующая о наличии и применении Подрядчиком –членами СРО утвержденных стандартов и рекомендаций НОСТРОЙ для подтверждения соответствия требованиям технических регламентов-подтверждающие наличие в штате Подрядчика не менее двух руководителей, являющихся специалистами по организации.

- документация подтверждающая наличие специалистов, аттестованных в области промышленной безопасности (Федеральный закон от 21.07.1997 №116—ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», иные правила безопасности (ПБ) и руководящие документы (РД).

7.2. документация о привлекаемых по договору сотрудников, с приложением (удостоверения, протоколы, медицинские допуски, распорядительные документы и иные документы на право производства планируемых работ).

7.2.1. Протоколы по аттестации промышленной безопасности:

Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»

А.1-Основы промышленной безопасности;

Б.1.11-Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ;

Б.9.3-Подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов.

7.2.2. Протоколы и удостоверения на обучение по охране труда:

Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверке знания требований охраны труда»

А) Программа обучения по общим вопросам охраны труда и функционирования СУОТ.

Б) Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии ВОПФ,

источников опасности, идентифицированных в рамках СОУТ и оценки проф. Рисков.

В) Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования.

В зависимости от вида выполняемых работ.

1. Безопасные методы и приёмы выполнения земляных работ;
 2. Безопасные методы и приёмы выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений
 3. Безопасные методы и приёмы выполнения работ при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования (включая технологическое оборудование)
 4. Безопасные методы и приёмы выполнения работ на высоте (1, 2, 3 гр.)
 5. Безопасные методы и приёмы выполнения пожароопасных работ
 6. Безопасные методы и приёмы выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах (ОЗП) (1, 2, 3 гр.)
 7. Безопасные методы и приёмы выполнения строительных работ, в том числе:
 8. – окрасочные работы;
 9. – электросварочные и газосварочные работы.
 10. Электросварочные и газосварочные работы
 11. Безопасные методы и приёмы выполнения газоопасных работ
 12. Безопасные методы и приёмы выполнения огневых работ
 13. Безопасные методы и приёмы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъёмных сооружений
 14. Безопасные методы и приёмы выполнения работ, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок
 15. Безопасные методы и приёмы выполнения работ в электроустановках
 16. Безопасные методы и приёмы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением
 17. Безопасные методы и приёмы работ в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог
 18. Безопасные методы и приёмы работ с ручным инструментом, в том числе с пиротехническим.
- Г. Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим.
- Д. Обучение по использованию (применению) СИЗ.

7.2.3. Протоколы и удостоверения на обучение по пожарной безопасности:

Приказ МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».

7.3. наличие договора с медицинским учреждением на проведение медицинских осмотров.

7.4. справка о наличии кадровых ресурсов (обладающими соответствующей квалификацией и имеющими удостоверения установленного образца), также иметь в собственности или в аренде минимально необходимые машины и механизмы для выполнения работ, указанных в разделе 4 ТЗ.

8. Требования к предоставлению документации на этапе подачи ТКП

8.1.1. Письмо о подаче оферты с коммерческим предложением участника закупки должно быть оформлено на фирменном бланке за подписью лица, имеющего право действовать от имени Участника закупки, содержащее окончательную стоимость работ (с указанием системы налогообложения), условия оплаты, срок выполнения, сроки гарантии.

8.1.2. прилагаются документы, в соответствии с перечнем, настоящего ТЗ и критериями по ОТ, ПБ и ООС.

8.2.3. Все приложенные документы (формат PDF) должны быть подписаны лицом, имеющим право действовать от имени юридического лица на основании его учредительных документов, либо иным уполномоченным лицом на основании доверенности, и скреплены печатью Подрядчика.

8.2.4. Документы, переданные не по форме и комплектности, к рассмотрению не принимаются.

9. Требования к предоставлению документации перед началом производства работ

9.1.1. При проведении ремонтных работ Подрядчику необходимо разработать проект производства работ (ППР) в соответствии с действующей редакцией приказа №528 от 15.12.2020г. Ростехнадзора «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ» п.113.

-Проект производства работ должен разрабатываться для выполнения ремонтных работ и определять технологии работ, качество их выполнения, конкретные места выполнения работ, применяемые механизмы и приспособления, количество рабочей силы, средства защиты, календарные сроки выполнения, ресурсы и мероприятия по безопасному производству работ.

-пояснительной запиской

-ППР согласовывается с Заказчиком.

9.1.2. Подрядчик обязан предоставить Заказчику список должностных лиц, отвечающих за вопросы промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды с описанием их полномочий, обязанностей и зон ответственности, (в том числе копии приказов о назначении лиц, ответственных за подготовку мест производства работ повышенной опасности и непосредственно производство работ повышенной опасности, а также иных приказов о назначении лиц, ответственных за безопасное производство работ, содержание оборудования, сооружений, технических устройств в исправном состоянии, за безопасную их эксплуатацию, о назначении ответственных по обращению с отходами производства и потребления и других, регламентированных нормами и правилами по промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, копии протоколов и удостоверений, подтверждающих аттестацию (обучение и проверку знаний) ответственных лиц, а также всех лиц привлекаемых к работам на объектах АО «Синтез-Каучук» по промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, списком контактных телефонов.

9.1.3. Подрядчик обязан предоставить Заказчику копии приказов о назначении должностных лиц, ответственных за пожарную безопасность и производство работ, копии протоколов и удостоверений, подтверждающих обучение и проверку знаний ответственных лиц, а также всех лиц, привлекаемых к лицензируемым работам в области пожарной безопасности, на объектах АО «Синтез-Каучук», согласно постановления Правительства РФ от 30.11.2021г. №2107 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ», приказа МЧС РФ от 18.11.2021 №806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности.

10. Материалы, используемые в ходе выполнения работ:

10.1 Поставка Подрядчика

Поставка всех необходимых материалов для реализации работ по п.4 ТЗ осуществляется Подрядчиком.

Материалы, поставляемые Подрядчиком: все строительные материалы, изделия и оборудование, используемые при выполнении работ должны быть новыми, ранее не использовавшиеся, разрешены к применению для данных видов работ, сертифицированы в Российской Федерации и соответствовать требованиям ГОСТ и ТУ на русском языке.

Заменять материалы и применять материалы-аналоги, разрешается только с предварительного письменного согласия Заказчика, если замена не влияет на качество выполнения работ, в пределах цены Договора. В процессе выполнения работ согласовывать с Заказчиком качество применяемых

материалов поставки Подрядчика на предмет их соответствия требуемому качеству работ с оформлением акта входного контроля.

Все строительные материалы, изделия и оборудование проходят входной контроль на АО «Синтез-Каучук».

Копии сертификатов материалов и оборудования, должны быть заверены держателями подлинника сертификатов, нотариусом или органом по сертификации товаров, выдавшим сертификат.

Подрядчик должен предусмотреть складирование материалов и оборудования в соответствии с требованиями заводов-изготовителей.

11. Требования к опыту производства работ

Подрядчик должен иметь опыт выполнения аналогичных работ на производственных объектах, подтвержденной положительными отзывами.

12. Требования к расчету стоимости и условия оплаты

12.1. Ценообразование: калькуляция подрядчика

Стоимость работ включает в себя вознаграждение Подрядчика, стоимость всех работ и затраты Подрядчика, включая, но не ограничиваясь перечисленным: стоимость материалов, оборудования, комплектующих для выполнения работ, стоимость их доставки на объект, затраты Подрядчика на мобилизацию и демобилизацию, страховку, все таможенные платежи, любые другие прямые и косвенные расходы, платежи, пошлины и взносы Подрядчика любого характера, возникающие у него в связи с выполнением работ по настоящему Договору и исполнением любых обязательств, возникших в связи с выполнением работ по настоящему Договору, за исключением тех, обеспечение которыми Подрядчика является обязанностью Заказчика в соответствии с условиями Договора. Стоимость включает в себя стоимость работ, хотя прямо и не указанных настоящим техническим заданием и Договоре и неотъемлемых его частях, однако являющихся необходимыми для обеспечения непрерывности или для завершения Работ, включая предвидимые и непредвиденные Подрядчиком.

Дополнительные работы и расходы, предварительно не согласованные с Заказчиком и не оформленные в виде дополнительных соглашений к настоящему Договору не оплачиваются.

12.2. Условия оплаты: -100%- в течение 60 дней после подписания акта выполненных работ.

Подрядчик вправе предложить иные условия оплаты, при этом необходимо учитывать, что условия оплаты влияют на выбор победителя.

13. Условия привлечения субподрядных организаций

Подрядчик имеет право привлекать к выполнению отдельного вида работ субподрядные организации только по предварительному согласованию с Заказчиком. В случае намерения привлечения Участником открытого тендера субподрядной организации, необходимо к предложению представить необходимые документы, подтверждающие квалификацию субподрядчика (выписку из реестра СРО субподрядчика, сведения о профессиональной и деловой репутации субподрядчика, формы тендерной инструкции). Кандидатуры субподрядчиков подлежат обязательному предварительному согласованию с Заказчиком.

На момент подведения итогов тендера Подрядчик обязан предоставить перечень субподрядных организаций и подтверждающие документы на персонал субподрядчика. Подрядчик обязан применять сквозные условия в договорах с субподрядчиками.

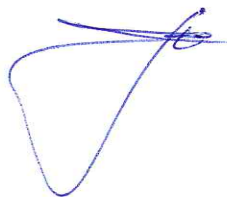
14. Нормативные требования к качеству работ, их результату

При производстве работ руководствоваться действующими строительными нормами и правилами, федеральными законами, в том числе выполняться требования следующих документов:

1. Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 №190-ФЗ (ред. от 21.07.2014)
2. СП 49.13330.2010 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования";
3. СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство"

В случае окончания срока действия или замены вышеуказанных нормативных документов, действующих на территории РФ, руководствоваться актуализированными версиями, а также вышедшими утверждёнными нормативными документами взамен устаревших

Главный механик

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a horizontal line at the top.

А.В. Акульшин