

## Техническое задание

на выполнение работ по замене входных с улицы дверных конструкций на противопожарные конструкции запасных выходов западная и восточная стороны (1 этаж), запасной выход (цокольный этаж), запасной выход актовый зал южная сторона по адресу корпус № 1 г. Бишкек, ул. Киевская, 44, запасной выход южная сторона корпус № 3 пр. Шабдан Баатыра, 140, центральный вход корпус № 12 мкр. Аламедин-1, 31/1, входные двери корпус № 7 пр Чуй, 42, входные двери корпус № 8 пр Чуй, 44

### Требования к производству работ

При производстве работ необходимо выполнить:

1. Выезд на место для замера дверей с представителем заказчика.
2. Демонтаж дверных коробок с отбивкой штукатурки в откосах.
3. Монтаж дверей противопожарных металлических двухпольных, предел огнестойкости EI 30, размером 1270x2050 мм., замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.
4. Монтаж дверей противопожарных металлических двухпольных, предел огнестойкости EI 30, размером 1450x2550 мм., замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.
5. Монтаж дверей противопожарных металлических двухпольных, предел огнестойкости EI 30, размером 1800x2050 мм., замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.
6. Монтаж дверей противопожарных металлических двухпольных, предел огнестойкости EI 30, размером 1500x2160 мм., замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.
7. Монтаж дверей противопожарных металлических однопольных, предел огнестойкости EI 30, размером 950x2050 мм., замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.
8. Ремонт штукатурки стен и порога по периметру дверных конструкций с последующим восстановлением отделочного слоя и окрашиванием поверхности водно-дисперсионными акриловыми составами, масляными красками (панель) в цвет существующих стен.
9. Очистить помещения, территорию производства работ от строительного мусора с дальнейшей утилизацией.

### 10. Спецификация конструкций

Размер (bхh), мм	Площадь 1 констр., м2	Кол-во констр., шт.	Площадь констр. (гр.3х4), м2	Тип конструкции
1	2	3	4	6
1270x2050	2,6	3	7,8	дверь противопожарная металлическая двухпольная, предел огнестойкости EI 30, замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.
1450x2550	3,7	2	7,4	дверь противопожарная металлическая двухпольная, предел огнестойкости EI 30, замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.

1800x2050	3,69	2	7,38	дверь противопожарная металлическая двухпольная, предел огнестойкости <b>ЕI 30</b> , замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.
1500x2160	3,24	1	3,24	дверь противопожарная металлическая двухпольная, предел огнестойкости <b>ЕI 30</b> , замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.
950x2050	1,95	1	1,95	дверь противопожарная металлическая двухпольная, предел огнестойкости <b>ЕI 30</b> , замок ключ-ключ, цвет шоколад, шумо и теплоизоляция, наличник с 3-х сторон.
<b>Всего:</b>		<b>9</b>	<b>27,77</b>	

**Требования к качеству, безопасности, техническим, функциональным и эксплуатационным характеристикам Работ:**

1. Качество Работ должно соответствовать качеству, установленному в нормативных и/или технических документах, обязательных для Сторон при выполнении Работ.

2. Мероприятия по охране труда рабочих должны обеспечиваться выдачей необходимых средств индивидуальной защиты (каска, специальная одежда, обувь и т.д.), выполнением мероприятий по коллективной защите работающих (освещение, защитные и предохранительные устройства).

3. Экологические мероприятия должны быть направлены на выполнение Работ только в отведенной зоне Работ, Работы производятся минимально необходимым количеством технических средств при необходимой мощности машин и механизмов, что нужно для сокращения шума, пыли, загрязнения воздуха. После окончания Работ должна производиться ликвидация рабочей зоны, восстановление нарушенного благоустройства, уборка мусора, материалов, разборка временных ограждений и вывоз с территории силами исполнителя.

4. Мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций: при выполнении Работ должны использоваться оборудование, машины и механизмы, предназначенные для конкретных условий или допущенные к применению органами государственного надзора. На объектах должны быть в наличии материальные и технические средства для осуществления мероприятий по спасению людей и ликвидации аварии.

5. Подрядчик несёт ответственность за допущенные отступления от требований, предусмотренных в нормативных и/или технических документах, обязательных для Сторон, за снижение или потерю прочности, устойчивости, надежности здания или его части.

6. Перечень нормативных и/или технических документов, обязательных для Сторон при выполнении Работ, устанавливающих требования к безопасности, техническим, функциональным и эксплуатационным характеристикам:

- Закон Кыргызской Республики от 13.12.2022 № 111 «о пожарной безопасности».
- Постановление Правительства КР от 22.08.2018 №381 «Правила пожарной безопасности в Кыргызской Республики».
- Закон КР от 29 января 2010 года № 18 «Технический регламент «Безопасность строительных материалов, изделий и конструкций».
- СНиП 12-03-2001. «Безопасность труда в строительстве. Часть I. Общие требования».
- СНиП 12-04-2002. «Безопасность труда в строительстве. Часть II. Строительное производство».
- СН КР 12-02:2018 «Организация строительного производства»
- СН КР 13 декабря 2018 год «Общественные здания административного назначения».
- СН КР 20-02:2024\* « Сейсмостойкое строительство. Нормы проектирования» (Внесение изменений в СН КР 20-02:2024 «Сейсмостойкое строительство. Нормы проектирования»).
- СП 70.13330.2012. «Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции». Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87.
- МСН 2.04-03-2005 «Защита от шума».
- ГОСТ 31387-2008 Кыргызстандарт «Смеси сухие строительные шпатлевочные на гипсовом вяжущем. Технические условия» от 10.10.2010 № 86-СТ;
- ГОСТ 23747-2015 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость» от 03.07.2018 года № 35-СТ

#### **Требования к результату работ:**

1. Результат работ должен соответствовать нормативным и/или техническим документам, регламентирующим выполнение соответствующих видов работ по договору и являющихся обязательными для сторон:

- ГОСТ 31387-2008 Кыргызстандарт «Смеси сухие строительные шпатлевочные на гипсовом вяжущем. Технические условия»-от 10.10.2010 № 86-СТ;
- ГОСТ 23747-2015 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость» от 03.07.2018 года № 35-СТ

2. Объём и содержание выполненных Работ, принятые конструктивные решения должны соответствовать ведомостям объемов Работ и локальным сметным расчетам.

3. Гарантийный срок на результат выполненных работ, материалы, конструкции, изделия устанавливается с даты подписания заказчиком акта приема-сдачи отремонтированных, реконструированных и модернизированных объектов основных средств и составляет 60 (шестьдесят) месяцев.

#### **Требования к производству работ**

1. В случае выполнения работ (в том числе, отдельных видов работ), требующих в соответствии с законодательством Кыргызской Республики наличия лицензии, допусков, свидетельств выполнить их лично или с привлечением субподрядчика. До выполнения этих работ представить Заказчику заверенную копию лицензии, свидетельства, документа, подтверждающего допуск к работам, или, в случае привлечения субподрядчика, копию договора субподряда и лицензию, свидетельство, документ, подтверждающий допуск к работам субподрядной организации. Договор, заключаемый между Подрядчиком и субподрядчиком, должен содержать сведения о видах и объемах работ, подлежащих выполнению субподрядчиком.

2. Перед началом работ Подрядчик должен оформить пропуск на территорию, на имя Проректора по РИ. На фирменном бланке организации перечисляются сотрудники (Ф.И.О., должность), которые будут

задействованы в производстве работ, указать период и время нахождения на объекте. В пропуске указать ответственного за получение и сдачу ключа от объекта.

3. После подписания договора в течение 5 (пяти) рабочих дней, Подрядчик должен предоставить подписанный еженедельный линейный график производства работ по объекту.

4. До начала производства работ, в течение 3 (трех) рабочих дней предоставить удостоверения подтверждающие квалификацию (по данному виду работ) специалистов, сотрудников, руководителей, которые будут задействованы в производстве работ. Также, обязательно наличие удостоверений по электробезопасности, охране труда, работы на высоте и т.п. документы регламентирующие квалификационный статус сотрудников, а так же доверенность на представителя Подрядчика, оформленную в соответствии с требованиями законодательства КР.

5. Соблюдать действующие на Объектах Заказчика правила внутреннего трудового распорядка, пропускной и внутри объектовой режимы.

6. Жидкие остатки растворов, красок, отходы от них, воду после мытья инструмента, утилизирующие за счет исполнителя сливать в специальные емкости для отстоя твердых и взвешенных компонентов, в канализацию не сливать.

7. При производстве работ обязательно согласование с Заказчиком образцов материалов, изделий. Качество работ по Контракту должно соответствовать качеству, установленному в нормативных и/или технических документах, обязательных для сторон при выполнении работ по Контракту и удовлетворять требованиям разработанной рабочей документации.

8. До начала производства Работ предоставить Заказчику сертификаты качества, сертификаты пожарного и санитарно-эпидемиологического соответствия материалов, конструкций и изделий, необходимых для выполнения Работ.

9. На скрытые работы подлежащие освидетельствованию необходимо оформить акт. Запрещается выполнение последующих работ, при отсутствии актов освидетельствования предшествующих скрытых работ и приемки Заказчиком, в противном случае Заказчик вправе требовать от Подрядчика вскрыть любую часть работ, а затем восстановить их за счет средств Подрядчика.

10. Территория производства работ, должна быть огорожена предупреждающей лентой или изгородью.

11. Ежедневно после окончания работ производить уборку на месте выполнения работ и наводить порядок.

12. Запрещается загромождать пожарные проезды. Строительный мусор и отходы производства упаковывать в мешки и складировать в специально отведенном месте.

13. При производстве работ необходимо ведение на объекте журнала производства работ, журнала входного контроля строительных материалов.

### **Перечень приемо-сдаточной документации**

#### Специализированные журналы

Общий журнал работ (РД-11-05-2007).

Журнал верификации закупленной продукции (журнал входного контроля).

Акт о приемке выполненных работ (унифицированная форма № КС-2) – 3 экземпляра.

Справка о стоимости выполненных работ (унифицированная форма № КС-3) – 3 экземпляра.

Акт приема-сдачи отремонтированных, реконструированных и модернизированных объектов основных средств – 2 экземпляра.

Счет-фактура – 3 экземпляра.

#### Исполнительная документация

Акты освидетельствования скрытых работ.

#### Разрешительная документация

Приказы на ответственных лица.

Приказ о назначении ответственного производителя работ.

Копии удостоверений персонала задействованных при производстве работ.

#### Прочие документы

Паспорта, сертификаты качества, пожарные сертификаты, санитарно-гигиенические сертификаты на строительные материалы, изделия и конструкции.

Технические паспорта, сертификаты заводов-изготовителей (заготовительных мастерских) или их копии, извлечения из них, заверенные лицом, ответственным за производство работ на объекте на, материалы используемые при производстве работ, а также другие документы, удостоверяющие качество применяемых материалов.


Приемо-сдаточную документацию передать Заказчику в копиях и оригиналах, в одном экземпляре (кроме указанных позиций по количеству экземпляров)

**Требования к материалам, конструкциям, изделиям и оборудованию, используемым при выполнении работ:**

Материалы, конструкции, изделия должны быть новыми, ранее не используемыми.

№ позиции по ведомости объемов Работ	Наименование материалов, конструкций, изделий	Требования к качеству, техническим характеристикам материалов, конструкций, изделий, требования к их безопасности, требования к функциональным характеристикам
2,3,4,5	Дверь противопожарная металлическая двухстворная	<i>Показатели, которые не могут изменяться:</i> предел огнестойкости <b>EI 30</b> , замок ключ-ключ, цвет шоколад, наличник с 3-х сторон
6	Дверь противопожарная металлическая однопольная	<i>Показатели, которые не могут изменяться:</i> предел огнестойкости <b>EI 30</b> , замок ключ-ключ, цвет шоколад, наличник с 3-х сторон


Составил:  
инженер 1 кат. ОпотЭЗиС

  
А.Н. Станкевич

Проверил:  
Главный инженер

  
И.Х. Тешебаев

Согласовано:  
Начальник УИП

  
С.А. Агеев