

### **Тендерное задание**

1. **Предмет тендера** – изготовление и монтаж алюминиевых конструкций витражного остекления лестничных клеток.
2. **Объем выполняемых работ** – объем выполняемых работ приведен в приложении к настоящему тендерному заданию и рабочей документации:  
шифр: сМ4.11.19-Д1-АР, сМ4.11.19-Д2-АР, сМ4.11.19-АС5, сМ4.11.19-АС1, сМ4.11.19-Д1-ОВ, сМ4.11.19-Д2-ОВ.
3. **В коммерческом предложении учесть:** Остекление лестничной клетки – сплошной теплый витраж из алюминиевого профиля с заполнением стеклопакетами, шириной 2,6м. На каждом этаже есть открываемые створки в соответствии с пожарными требованиями. Окрашен в цвет RAL 3005.  
Для остекления лестничных клеток применить «теплые» алюминиевые витражные конструкции - стоечно-балочная система из алюминиевых профилей типа "Татпроф" ТП 50300 (или аналог) с дверными створками для входных групп по системе ТПТ-65. Цвет профиля для входных групп и для остекления лестницы RAL 3005. Стеклопакеты 6-16ar-4topN или 6-16ar-6topN - подтвердить расчетом на ветровую нагрузку. Наружное стекло – прозрачное стекло "Stopsol Phoenix Clear" ("Стопсол Феникс Клар" - производство Россия), толщина 6 мм – подтвердить расчетом. В непрозрачной части расстекловки – в стеклопакете наружное обратнокрашенное стекло "Stopsol Phoenix Clear", толщина 6 мм, цвет RAL 3005. Применение закаленного стекла - в соответствии с требованиями безопасности.
4. **Требование к качеству монтажных работ** – работы должны быть выполнены согласно рекомендаций разработчиков систем светопрозрачных ограждающих конструкций, инструкций по применению используемых материалов, рабочего проекта, ГОСТ Р 52749-2007, СТО НОСТРОЙ 2.23.62-2012 и других действующих строительных норм и СНиП.  
Узлы крепления и стыковки витражей со строительными конструкциями и фасадной системой разрабатываются специализированной подрядной организацией в составе Рабочего проекта витражных систем, который подлежит согласованию с ген.проектировщиком (ООО "Студия М4") и Утверждению Заказчика (ООО «Терминал-Ресурс») перед началом производства.  
Количество и габариты открывающихся элементов витражной конструкции лестничной клетки выполнено исходя из требований СП 2.13130.2012. При разработке чертежей завода-изготовителя, обеспечить выполнение требований п.5.4.16 данного СП 2.13130.2012 (площадь остекления открывающихся элементов – не менее 1,2 кв.м на этаже; устройства для открывания – не выше 1,7 м от уровня площадки).
5. **Требования к безопасности производства работ** – СП 48.13330.2011 «Организация строительства», СНиП 12-03-2001, ч.1 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования», СНиП 12-04-2002, ч.2 «Безопасность труда в

- строительстве: Строительное производство», а также в соответствии с положениями Градостроительного кодекса; Федеральным законом «О техническом регулировании» и другими федеральными законами и принятыми в соответствии с ними нормативными актами Российской Федерации.
6. **Требования к гарантийному сроку** – не менее 5 лет.
  7. **Цена договора** - включает в себя все необходимые затраты, связанные с выполнением работ. Расчет производить согласно форме (Приложение 1 к тендерному заданию). Расчет стоимости производится в рублях.
  8. **Сроком окончания работ** – считается подписание акта приёма-сдачи выполненных работ с предоставлением пакета документов освидетельствования работ.
  9. **Требования к исполнительной документации** - исполнительная документация должна быть представлена в полном объеме, в соответствии с требованиями действующих СНиП, а также сертификаты, удостоверяющие качество использованных при проведении работ материалов, изделий, комплектующих и оборудования, заверенные печатью исполнителя, включая Заключение по оценке огнестойкости и пожарной опасности наружных несущих светопрозрачных конструкций с узлами примыкания и крепления к железобетонным перекрытиям.
  10. **Осуществление контроля на производстве** – Заказчик должен иметь возможность в любое время проверить на производстве исполнителя качество изготовления конструкций и наличие подтверждающей качество материалов документации.
  11. **Особые условия** – дополнительные работы и материалы, не учтенные при составлении расчета стоимости, но необходимые для безаварийной работы и сдачи объекта в эксплуатацию. выполняются и приобретаются за счёт подрядчика.

**Приложение 1 к тендерному заданию:**

- Расчет стоимости (форма).