

# Общество с ограниченной ответственностью "ИНЖСТРОЙПРОЕКТ"

197198, Санкт-Петербург, Съезжинская улица, д. 27 лит. А, пом. 28  
ОГРН 1197847114090, ИНН 7813634969, КПП781301001

28 марта 2020 г.

в ООО «УК Парус»  
вниманию  
Комлева А.Ю.  
Овсяникова А.Е.

## Уважаемые господа!

Благодарим Вас за обращение по вопросам, связанным с проектированием, монтажом, наладкой и эксплуатацией инженерных систем зданий и сооружений.

Предлагаем Вашему вниманию коммерческое предложение по модернизации оборудования автоматики общеобменной вентиляции (приточных и вытяжных установок) в количестве 18 щитов управления, в д. Кудрово.

Целью данной модернизации являются:

- оборудование модулей управления приточными и вытяжными установками автоматикой для запуска вент. установок по временным программам
- модернизация программного обеспечения приточных установок для работы в режиме естественного притока, в обход защит и блокировок по антиморозке, без потребления тепловой энергии
- Изменение электрических схем щитов управления вытяжными системами (в настоящее время система управления построена на релейной автоматике, и при мгновенном пропадании питания/его последующем возобновлении требуется повторный ручной перезапуск вытяжных систем). При срабатывании системы АППЗ (автоматизация противопожарной защиты) общеобменная вентиляция останавливается, при сбросе пожарной тревоги – перезапускается в автоматическом режиме, без необходимости подтверждения и сброса пожарной тревоги персоналом службы эксплуатации.

Основной задачей предлагаемой модернизации являются:

- снижение потребления электроэнергии, тепловой энергии (вплоть до отсутствия необходимости подачи тепла на приточные установки при работе в режиме естественного притока)
- обеспечение бесперебойной работы вент. оборудования с при минимальном участии персонала, осуществляющего эксплуатацию объекта

**Стоимость по данному предложению составляет 240 000 (двести сорок тысяч) рублей, и включает в себя:**

| Наименование работ   | Стоимость, руб |
|--|----------------|
| Изменение схем щитов управления вытяжными системами                      | 77980          |
| Изменение схем щитов управления приточными системами                     | 40000          |
| Оборудования автоматизации для работы вент.установок по расписанию       | 70020          |
| Монтаж кабельных линий для организации естественного притока в паркингах | 20000          |
| Корректировка программного обеспечения                                   | 32000          |

*Срок выполнения работ 20-25 рабочих дней*

С уважением,  
генеральный директор  
ООО «ИнжСтройПроект»



М: rk\_bazarov@mail.ru  
Т: +79516708428