Потолок открытый, высота от чистого пола 4930, а в санузлах №6, №7 и тех.помещения №12, потолки 3500 и в за потолочном пространстве установлена в/у Турков Zenit 900.

В помещении будет смонтирован фальшпол, в зоне санузлов и тех.помещении неразборный.

Количество человек в помещении:

Каб №3 - 2

Каб №4 - 2

Каб №9 - 1

Каб №10 - 2

Каб №11 – 2

Пожелания по некоторому оборудованию:

* Приточно-вытяжная установка с рекуперацией, Zenit 900 heco E 3.0 кВт;
* Шумоглушители Korf SGK 250/9 или АРКТИКА/АРКТОС;
* Решетка для с/у <https://арктос.рус/product/shhelevaya-reshetka-1avs-2/>
* Уличная решетка <https://www.vtvent.ru/ventilyacionnye-reshetki/airo-nn30-naruzhnaya-ventilyacionnaya-reshetka/>
* Кондиционеры hisense мультисплит, инвертер, 2 внешних и 4 внутренних блока, внутренние блоки кассетные;

В настоящий момент закуплена только в/у Zenit 900, больше ничего не закупалось, ждем рекомендации по остальным позициям и заменим то, что в списке, на более оптимальное.

* Желательно сделать только одну трассу воздуховодов по всему офису (подача воздуха), а трассу для забора воздуха разместить в за потолочном пространстве помещений №6,7,12 установив решетки в перегородках;
* Из помещений санузлов и тех.помещения предусмотреть отдельную вытяжную систему вентиляции, включающуюся при включении света и выключающуюся через 5 мин, после выключения;
* Выброс воздуха из помещения кухни сделать максимально возможным;
* Тепловая завеса с датчиком температуры;
* Забор и выброс воздуха планируется делать через верхнюю фрамугу окна, сняв стеклопакет и установив решетку (см. фото Решетка 10)
* По возможности использовать воздуховоды без отводов (см. фото Воздуховоды 12)
* Конденсат с внутренних блоков кондиционеров в канализацию, где возможно, самотеком, с сифонами;
* Оптимально сделать функциональную систему, не элит, но и без максимальной экономии;
* Постараться сделать малошумную и при этом с минимальным количеством воздуховодов;
* Делаем для себя, точное соблюдение нормативов не требуется, но по возможности конечно следуем;
* ТЗ и рекомендации монтажникам, к примеру как добиться уменьшения шума и др.

Все пожелания без проблем меняем на более оптимальные, предлагайте!