Прокладка в полу (или отверстие Ø160мм под потолок нижнего этажа) заказчик осуществляет подготовку самостоятельно:

1. Электропитание – 220В+/-10%, 50Гц, заземление. Потребляемая мощность 1 кВт. Через автомат 16А, УЗО 30мА, провод 3 х 2,5 мм^2, вывод над полом не менее 500мм. На линии электропитания рекомендуется стабилизатор, или вольт-автомат, или другое устройство для обеспечения указанных параметров.

2. Канализация – ПВХ/НПВХ/ПП безнапорная раструбная Ø40 или 50мм, раструб 5-20 мм над у.ч.п. Уклон не менее 2см/м к стояку. Предусмотреть сифон. Канализация не прокладвается в случае оснащения стом.установки специальным клапаном плевательницы (VSA система).

3. Аспирация – труба ПП/ПВХ/НПВХ безнапорная раструбная Ø40мм, раструб 5-20мм над у.ч.п. Возможно использование напорной ПВХ/НПВХ трубы на клеевом соединении. Повороты 90° двумя уголками по 45°. В случае влажной аспирации – уклон в сторону аспиратора 1см/2м. Также возможно подвести к стом.установке ф30мм, при этом длина участка трассы ф30мм не должна превышать 1,5м до перехода в больший диаметр.

4. Вода Давление 2,5-6атм. Ø16-20мм – ПП, Rehau Raupex или Rautitan, металлопласт, медь /опрессовать не менее 10атм/ расход не более 2л/мин. Вода питьевого качества, механическая фильтрация не более 5мкм. Вывод h=20-25мм над у.ч.п., не считая крана. Кран 3/8" внешняя резьба.

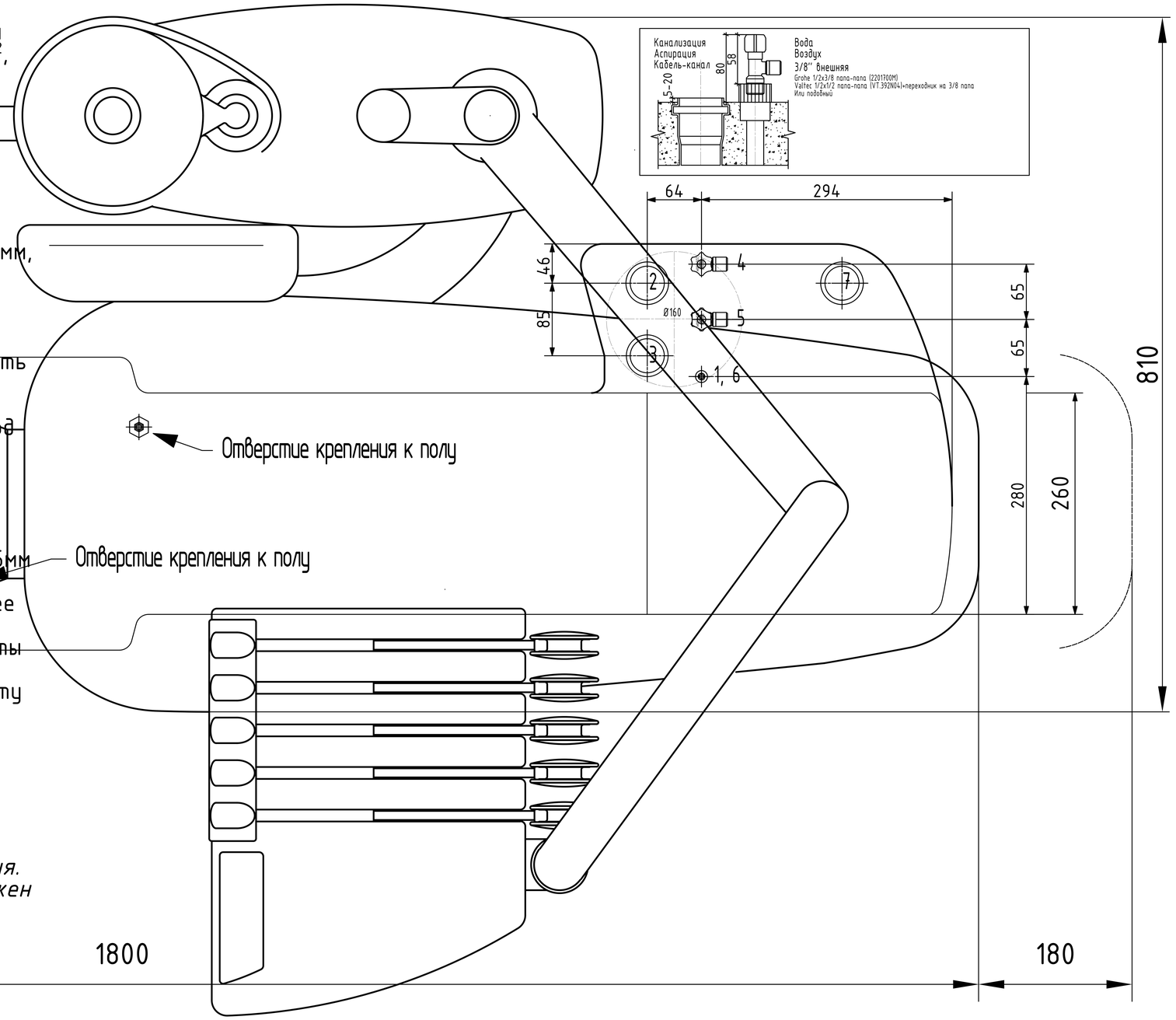
5. Воздух Давление 5,5-7,5атм. Ø16-20мм – ПП, Rehau Raupex или Rautitan, металлопласт, медь. Опрессовать на 10атм. Расход не более 60л/мин. Воздух сухой, без примесей масла. На высоту 20-25мм над у.ч.п., не считая крана. Кран 3/8'' внешняя резьба.

6. Сигнальный провод до аспиратора – 2 х 0,75мм^2, вывод не менее 500мм.

7. Канал 50мм – гладкостенный с проволочной протяжкой, повороты плавные 90° двумя уголками по 45°, к месту размещения пульта управления рентгеном. Или прокладки кабелей мультимедиа к месту размещения ПК оператора.

внимание: при прокладке магистралей в стяжке подводки на глубине не менее 80мм, чтобы избежать повреждения магистралей-подводок при креплении установки к полу!

Установка монтируется на ровной поверхности. Конструкция пола не должна допускать вибрации монтируемого оборудования. Крепеж, используемый для каждой из 2х монтажных точек, должен выдерживать нагрузку 15,0кН на вырывание и 10,2кН на сдвиг.



Исп.: Андрей Калинин / Стоматорг
kalinin@stomatorg.ru / +7 (926) 619-23-42