

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ на размещение стойки/шкафа Клиента

ООО «Стек Телеком», далее Исполнитель, обеспечивает размещение серверного и телекоммуникационного оборудования в серверных залах сети дата-центров Стек Телеком, при выполнении Клиентом следующих Технических Условий:

1. К размещению в серверных залах допускается только сертифицированное оборудование Клиента;
2. Исполнитель предоставляет стойко-место для размещения стойки/шкафа Клиента в серверном помещении Исполнителя при условии соблюдения размеров, согласованных с Исполнителем: высота 42/45/47U, ШиринаXГлубина 600x800/600x1000/650x1100 мм;
3. Закрытый шкаф Клиента должен иметь двери спереди и сзади, с перфорацией не менее 60%;
4. Разрешена установка оборудования Клиента в стойку/шкаф только в стоечном варианте исполнения (rack-mount) и при наличии стандартных элементов крепления оборудования. Обязательно наличие салазок (рельс) для серверов и кронштейнов для телекоммуникационного оборудования;
5. Разрешена установка оборудования Клиента с системой вентиляции, в которой подача холодного воздуха предусмотрена с лицевой стороны оборудования, а выдув горячего воздуха с задней стороны оборудования;
6. При наличии открытых пространств (пустот) на лицевой стороне стойки/шкафа между оборудованием Клиента, предусмотреть установку технологических заглушек в проемах между оборудованием. Технологические заглушки в достаточном количестве находятся в серверном помещении или у дежурного оператора Исполнителя;
7. Клиент обязан соблюдать требования Исполнителя по ограничению энергопотребления оборудования 6000 Вт в расчете на одну стойку/шкаф;
8. Разрешена установка оборудования Клиента с электропитанием переменным током, напряжением 220В;
9. Клиенту необходимо использовать кабели электропитания сечением 0,75/1,0/1,5 кв.мм, с заземляющей жилой для подключения оборудования. Параметры кабеля должны соответствовать Правилам Устройства Электроустановок (ПУЭ);
10. Клиенту запрещено использовать электрические кабели без заземляющей жилы;
11. Клиенту запрещено использовать кабели с блоками питания на электрической вилке;
12. До установки стойки/шкафа Клиент обязан представить технические характеристики системы распределения электропитания (PDU) для согласования возможности подключения к сети электропитания Исполнителя и подготовки ЩПС (Щита Питания Стоек), используемого для организации вводов электропитания в стойку/шкаф Клиента. При этом Клиент обязан указать: тип/модель PDU, тип разъемов, кол-во фаз и сечение кабелей электропитания;
13. По исполнению пункта 12 Исполнитель предоставляет следующую информацию для подключения стойки/шкафа Клиента к электропитанию: ЩПС №___; Автоматы №___; кабель (номинал) _____; разъемы: _____;
14. При подключении устанавливаемого оборудования к блокам электрических розеток (PDU) в стойке/шкафу Клиент обязан равномерно распределять электрическую нагрузку по лучам (основного и резервного ввода) электропитания;

15. Установка собственных систем бесперебойного электропитания Клиента возможна по согласованию с Исполнителем;
16. Стойка/шкаф Клиента должна быть заземлена на телекоммуникационную шину заземления Исполнителя, кабелем сечением не менее 6 кв.мм, в соответствии со стандартом ГОСТ12.1.030-81;
17. Клиенту запрещено самостоятельно прокладывать электрические кабели между стойками/шкафами, в которых располагается оборудование Клиента;
18. Клиенту запрещено подключать оборудование к электропитанию в соседние стойки/шкафы;
19. Самостоятельная прокладка (организация) соединительных линий разрешена только между соседними стойками/шкафами, в которых располагается оборудование Клиента, через существующие лотки для оптических и медных кабелей;
20. Запрещена самостоятельная прокладка (организация) соединительных линий между стойками/шкафами, в которых располагается оборудование Клиента и стойками/шкафами, в которых располагается оборудование третьих лиц;
21. Клиенту запрещено хранить в стойке/шкафу: расходные материалы, ЗИП, инструмент, коробки и упаковку;
22. Клиент обязан согласовать подключение своего телекоммуникационного оборудования к сетевому оборудованию Исполнителя (включая случаи необходимости перенастройки и модификации оборудования Клиента) посредством организации двухсторонней связи с техническими представителями Исполнителя (сетевыми администраторами) для взаимной координации действий по настройке оборудования;