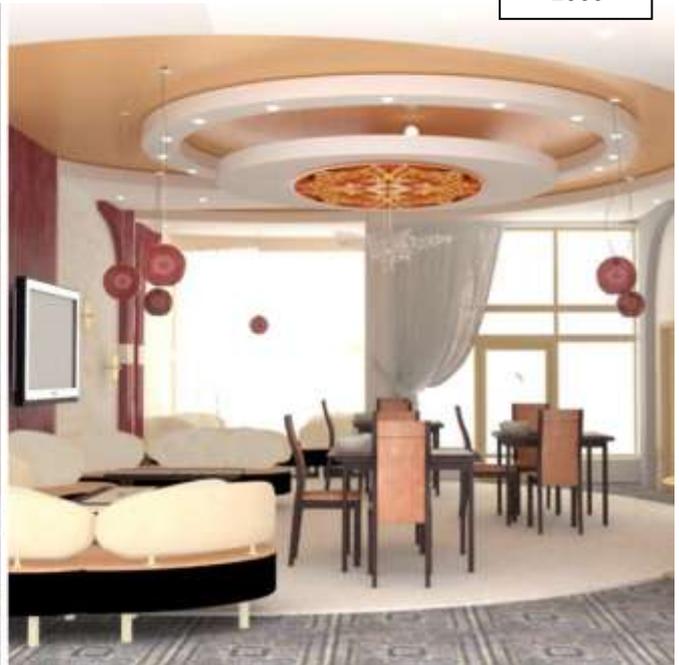


История Установок Систем

Полное отопление бар-кафе «Лотос», г. Хмельницкий.
 ПП «Алеко-Д» г. Хмельницкий

2009



Реконструкция кафе предусматривает достройку дополнительных рабочих площадей и хозяйственного второго этажа.

Исходя из текущих расходов по замене существующей системы отопления, на более мощную и современную, было принято решение перейти на электрическое отопление и выполнить его поэтапно.

Первый этап – отопление банкетного зала через пол.

Второй этап – отопление конвекторами остальных помещений.

Первый этап закончен, так как уже заказаны свадьбы на июнь месяц с увеличенным числом гостей в два раза.

Мощность системы была рассчитана из показаний теплопотерь. 180 Вт/м²

Шаг установки 10 см совпадал с размерами квадратов армирующей сетки.

Вместо песчаноцементной стяжки, клиент залил 10 см бетонной смеси. Заливка проходила в один этап армирующая сетка с кабелем приподнимались над уровнем теплоизолятора.

Отзыв руководителя проекта:

Для данного проекта были использованы три кабеля одинаковой мощности, подключение через контактор. Избежали преколов по фазам.

Система работает уже три месяца. При первом включении при температуре -4 на улице внутри достигли +18 за ночь. Клиент доволен, уже задумывается о системе антиобледенения крыши.

Отзыв пользователя:

Штукатуры, гипсокартончики и шпаклевщики довольно быстро просохли, но при этом не пересыхают.

Технические данные:

Заказчик : Частное лицо.
 Место: г. Хмельницкий
 Система: полное отопление.
 Общая установленная мощность: от 11,5 кВт

Тип регулятора: **Devireg**™ 550 v2
 Тип кабеля: **Deviflex**™ DSIG-20
 Год установки: 2009