

CONCLUSION

So, in this project, I have chosen the machine and equipment for the ventilation and air-conditioning system in accordance with the requirements of the project, and at the same time designed the fire protection system.

However, due to time and capacity constraints, there are still many parts that I have not been able to calculate and design related systems such as electrical control, stair booster systems, etc. find that I still need to try harder to improve my ability in the future research and work.

By the way, once again I would like to express my deep thanks to family, friends, teachers and especially Dr. Le Hung Tien helped lot during this project.

REFERENCES

- [1] – Giáo trình thiết kế Hệ thống điều hòa không khí – Nguyễn Đức Lợi – Nhà xuất bản giáo dục Việt Nam.
- [2] – Máy lạnh – Trần Thanh Kỳ - Nhà xuất bản Đại học Quốc Gia Thành phố Hồ Chí Minh.
- [3] – Bài tập Nhiệt động học và Truyền nhiệt – Hoàng Đình Tín, Bùi Hải – Nhà xuất bản Đại học Quốc Gia Thành phố Hồ Chí Minh.
- [4] – Hướng dẫn đồ án môn học Thiết kế cung cấp điện – Phan Thị Thanh Bình, Dương Lan Hương, Phan Thị Thu Vân - Nhà xuất bản Đại học Quốc Gia Thành phố Hồ Chí Minh.
- [5] – Hướng dẫn thiết kế lắp đặt điện theo tiêu chuẩn quốc tế IEC – Schneider Electric – Nhà xuất bản khoa học và kỹ thuật.
- [6] – ASHRAE Handbook.
- [10] – Internet.
- [11] Tài liệu hướng dẫn thiết kế hệ thống điều hòa không khí
- [12] Các tiêu chuẩn cấp thoát nước TCVN Cấp nước bên trong – tiêu chuẩn thiết kế 4513-1988.
- [13] TIÊU CHUẨN VIỆT NAM 4474-1987.
- [14] TCVN CTN 33 - 2006 Cấp nước – Mạng lưới đường ống và công trình –Tiêu chuẩn thiết kế.
- [15] Tiêu chuẩn chiếu sáng Quốc gia TCVN 7114-2008.
- [16] Qui chuẩn *QCVN 06:2010/BXD*)
- [17] *QCVN:09-2013_BXD-VN*
- [18] TCVN 5687:2010