



REVIT MEP – Electrical

Basic Rule for Project Modeling

Basic Tool for Arch STR Modeling

1. Level
2. Grid
3. Structural Column
4. Structural Beam
5. Wall
6. Floor
7. Door
8. Window
9. Ceiling
10. Component
11. Modify Ribbon
12. Collaborate Ribbon



تنظیمات سیستم برقی

Electrical Circuit Creation Method in Lighting , Socket , CCTV , Nurse Call , Communication , Data , Security , Fire Alarm , Telephone

Electrical Equipments

Lighting Fixture

Lighting Devic



Electrical Fixture

Communication

Data

Security

Fire Alarm

Telephone

Nurse Call

روشها و ترفند های ترسیم سیستم های جریان ضعیف ، متوسط و روش های ترسیم هدفمند برای ساخت مدل های کاربردی و اجرایی

Electrical Family

Socket

Switch

Access point

CCTV

Receiver

Lighting

Data Socket

Panel

ساخت فمیلی های کاربردی برای سیستم های برقی

Cable Tray and Conduit Settings

Cable Tray Settings

Rise Drop



Single Line Symbology

Two Line Symbology

Size

Conduit Settings

Rise Drop

Single Line Symbology

Two Line Symbology

Size

Load Calculation

تنظیمات ساخت و دسته بندی نیروها

Cable Tray Creation Method

Cable Tray Fitting

Conduit Creation Method

Parallel Conduit

Conduit Fitting

تنظیمات سیستم لوله گذاری برق

روشها و ترفند های ترسیم سیستم های سینی کابل و لوله گذاری برق

Schedules/Quantities

دریافت متره از اجزای مصرفی پروژه

Sheet and View Management, Symbol and Dimension

نکات مربوط به نماگیری و تنظیم وضعیت دید و سیمبل گذاری و اندازه گذاری