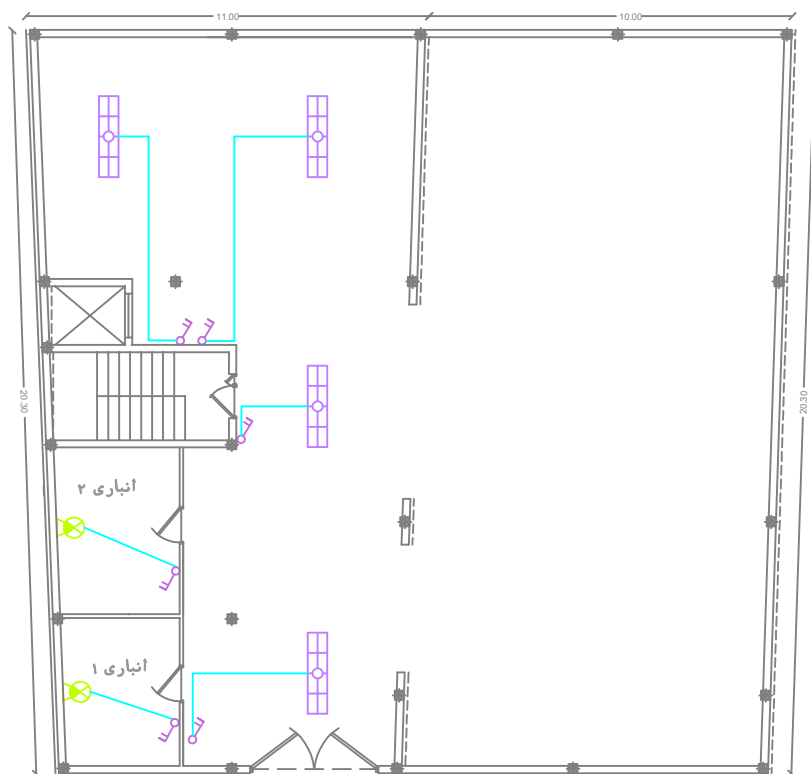


نقشه های قاسمات الکتریکی

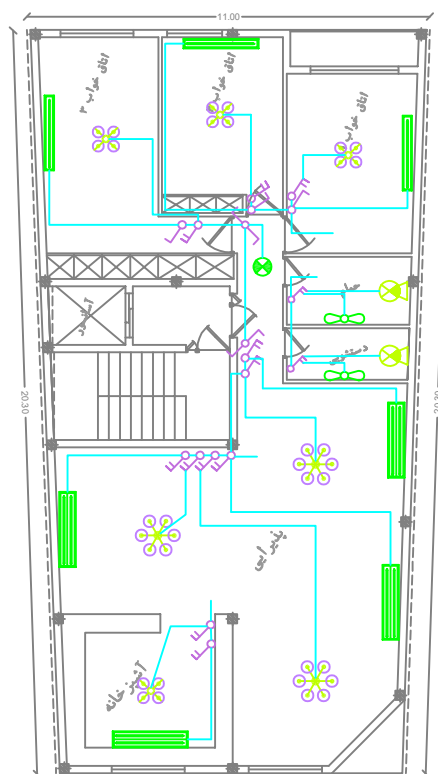
ساختمان مسکونی

فهرست نقشه ها

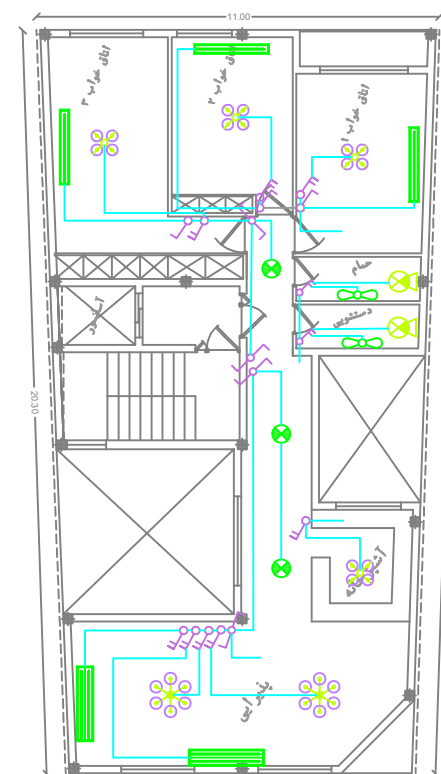
شماره نقشه	عنوان نقشه
<i>E-201</i>	سیستم روشنایی
<i>E-202</i>	سیستم پریز برق
<i>E-203</i>	سیستم اعلان حریق
<i>E-204</i>	سیستم تلفن
<i>E-205</i>	سیستم آنتن مرکزی
<i>E-206</i>	رایزر دیاگرام
<i>E-207</i>	تابلو برق ها



پلان همکف



پلان طبقه اول



پلان طبقه دوم

نقشه های تاسیسات الکتریکی ساختمان مسکونی

عنوان نقشه: سیستم روشنایی

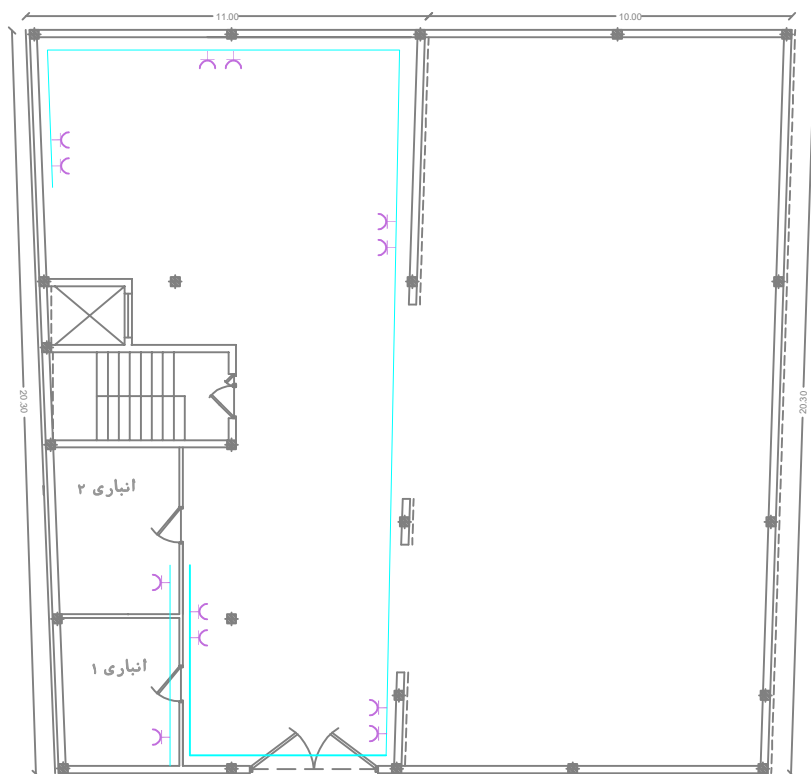
شماره نقشه: E-201

توضیحات:

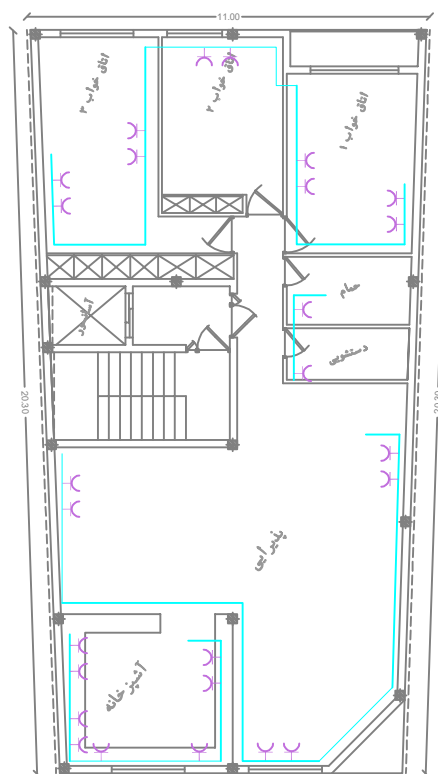
۱- کلبه سیمهای روشنائی از نوع مسی افشان وبه مقطع 3×1.5 میلیمتر مربع استفاده گردد.

۲- کلیدهای برق در ارتفاع ۱۱۰ سانتیمتر از کف تمام شده نصب گردند.

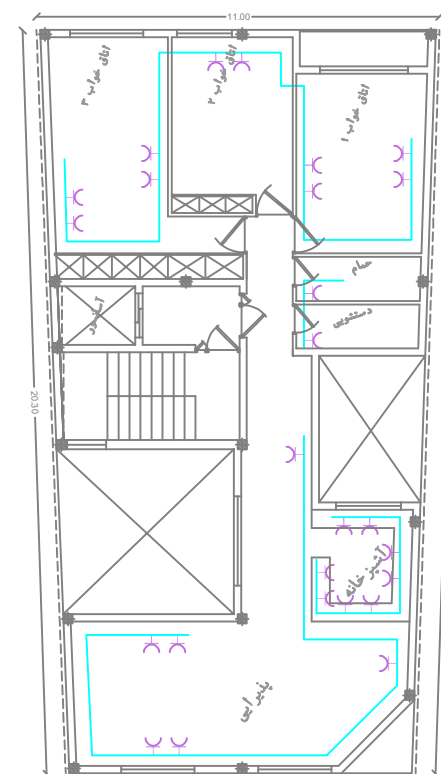
۳- لوله های برق روشنائی از نوع پی وی سی سخت و اندازه $13/5$ واتصالات وخمها از نوع استاندارد(بدون خم کردن حرارتی) انجام گردد.



پلان همکف



پلان طبقه اول



پلان طبقه دوم

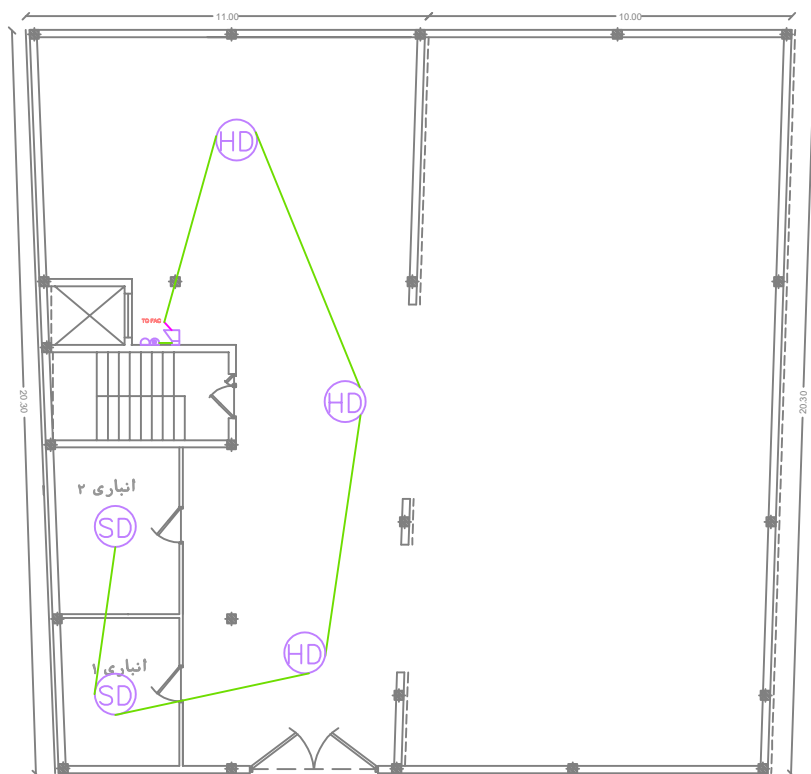
نقشه های تاسیسات الکتریکی ساختمان مسکونی

عنوان نقشه: سیستم پریز برق

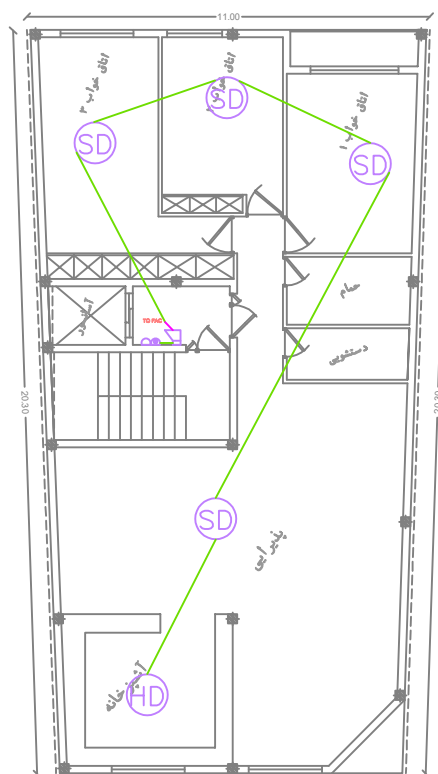
شماره نقشه: E-202

توضیحات:

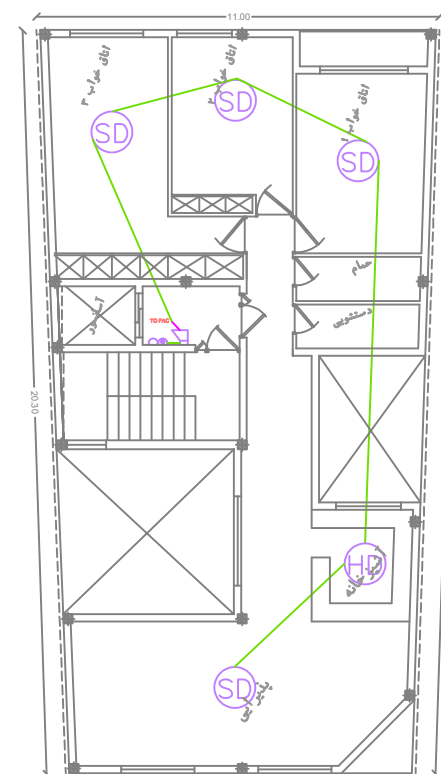
- ۱- کلیه سیمهای پریزهای برق از نوع مسی افشان وبه مقطع 3×2.5 میلیمتر مربع استفاده گردد.
- ۲- پریزهای برق در ارتفاع ۳۰ سانتیمتر از کف تمام شده نصب گردند.
- ۳- پریزهای برق در آشپزخانه و سرویس های بهداشتی در ارتفاع ۱۲۰ سانتیمتر از کف تمام شده نصب گردند.
- ۴- لوله های برق پریزها از نوع پی وی سی سخت و اندازه $13/5$ واتصالات وخمها از نوع استاندارد (بدون خم کردن حرارتی) انجام گردد.



پلان همکف



پلان طبقه اول



پلان طبقه دوم

نقشه های تاسیسات الکتریکی ساختمان مسکونی

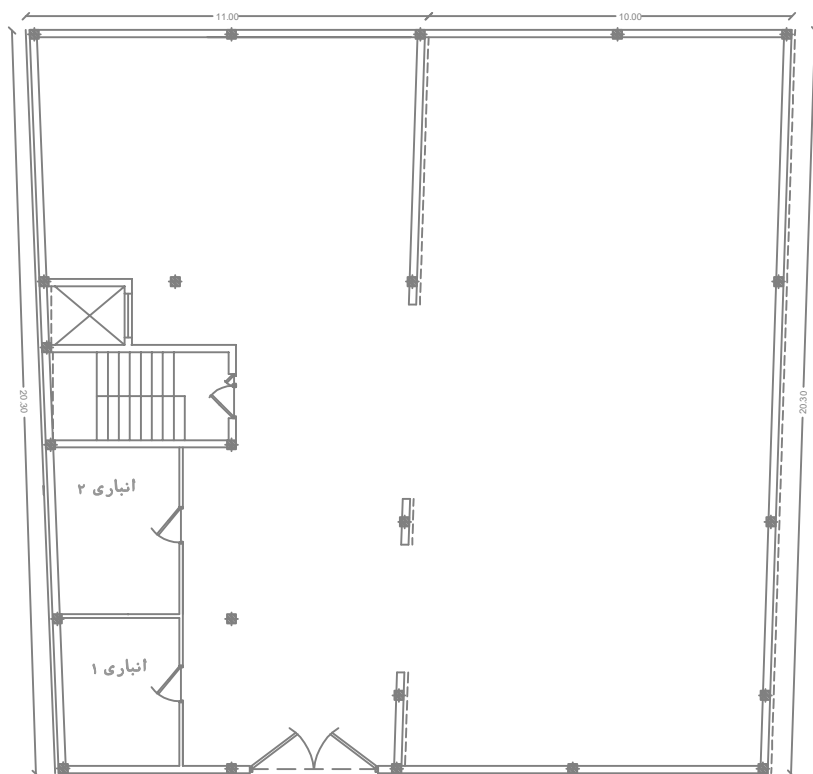
عنوان نقشه: سیستم اعلان حریق

شماره نقشه: E-203

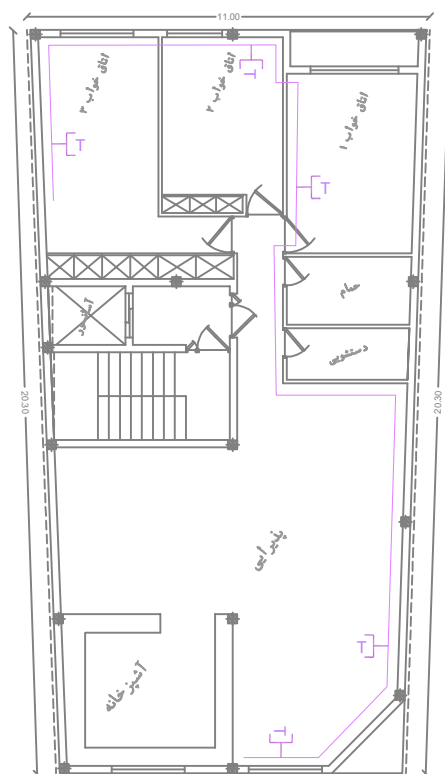
توضیحات:

۱- کلیه سیمهای سیستم اعلان حریق از نوع مسی افشان وبه مقطع 2×1.05 میلیمتر مربع استفاده گردد.

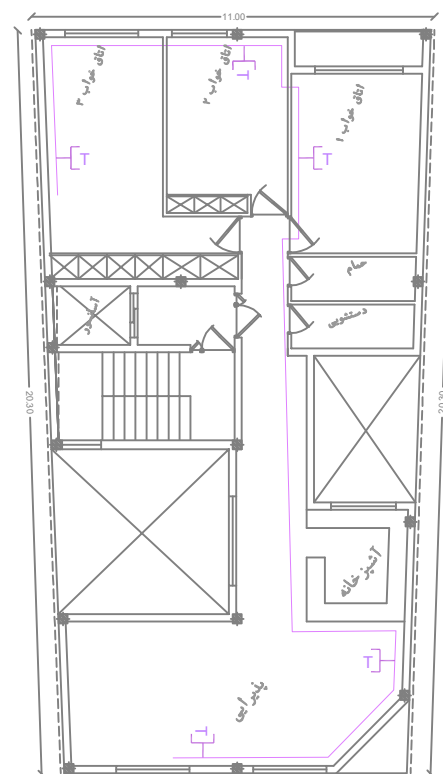
۲- لوله های برق سیستم اعلان حریق از نوع پی وی سی سخت و اندازه $13/5$ واتصالات وخمها از نوع استاندارد (بدون خم کردن حرارتی) انجام گردد.



پلان همکف



پلان طبقه اول



پلان طبقه دوم

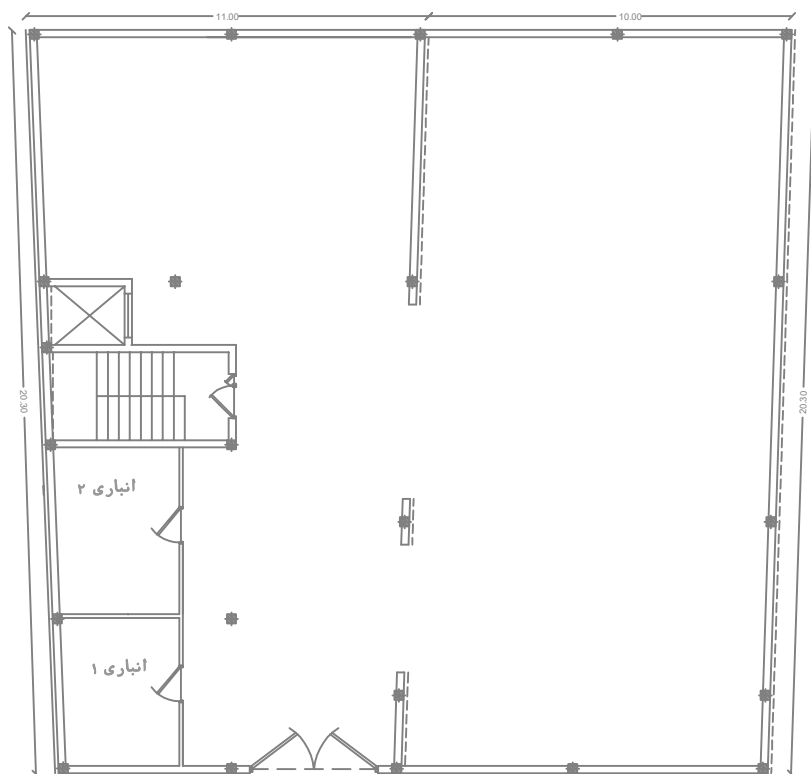
نقشه های تاسیسات الکتریکی ساختمان مسکونی

عنوان نقشه: سیستم تلفن

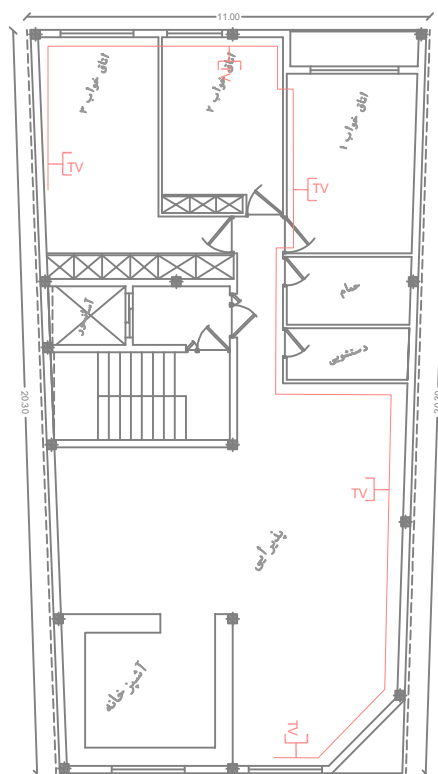
شماره نقشه: E-204

توضیحات:

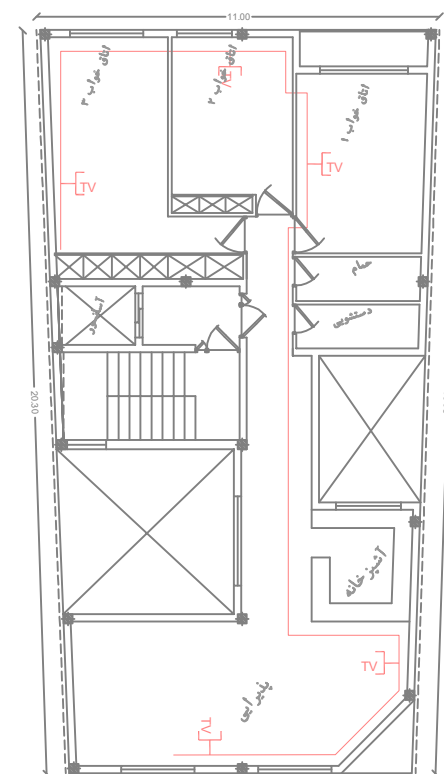
۱- کلیه سیمهای سیستم تلفن از نوع مسی ۲ زوج و به مقطع ۰.۶ میلیمتر مربع استفاده گردد.



پلان همکف



پلان طبقه اول



پلان طبقه دوم

جهت

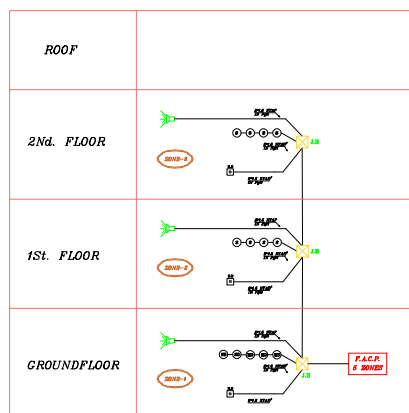
نقشه های تاسیسات الکتریکی ساختمان مسکونی

عنوان نقشه: سیستم آنتن مرکزی

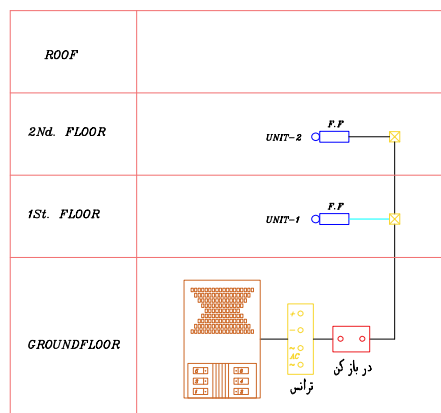
شماره نقشه: E-205

توضیحات:

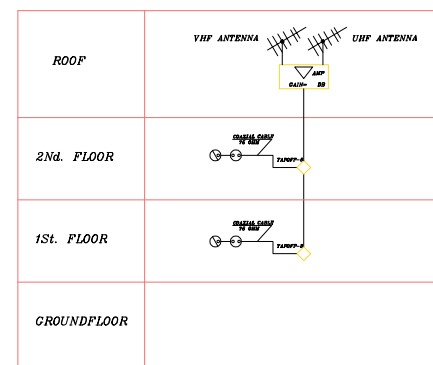
- ۱- کابل مورد استفاده جهت سیستم آنتن مرکزی از نوع کواکسیال و ۷۵ اهم استفاده گردد.
- ۲- برای کابل سیستم آنتن مرکزی جهت هر واحد یک لوله مجزا (در صورت امکان) و اندازه ۱۳/۵ با جعبه تقسیم مستقل و بدون اتصالات با طبقات دیگر (در صورت امکان) اجرا گردد.



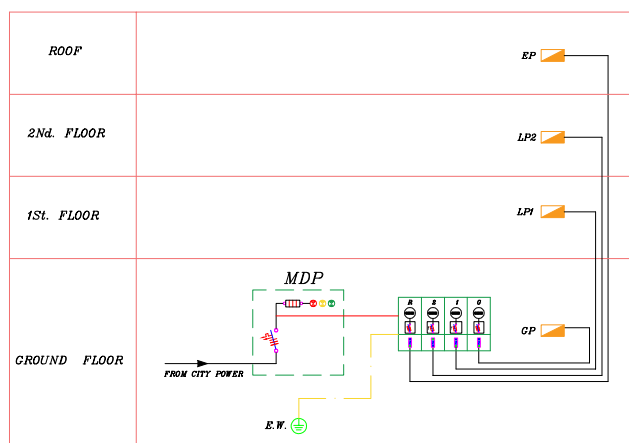
FIRE ALARM RISER DIAGRAM



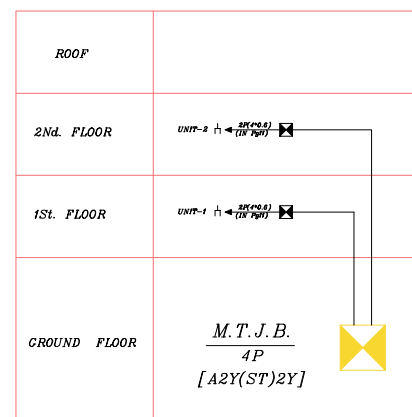
F.-F. JUNCTION RISER DIAGRAM



ANTENNA RISER DIAGRAM



ELECTRICAL PANEL RISER DIAGRAM



TELEPHONE JUNCTION RISER DIAGRAM

نقشه های تاسیسات الکتریکی ساختمان مسکونی

عنوان نقشه: رایزر دیاگرام

شماره نقشه: E-206

توضیحات:

- سه جعبه تقسیم به ابعاد ۳۰x۳۰ سانتیمتر بمنظور سهولت کابل کشی در پارکینگ در محلی مناسب پیش بینی گردد.
- در مسیرهای طولانی جهت سهولت در سیم کشی جعبه دسترسی در ۳۰ سانتیمتری زیر سقف و در محل مناسبی پیش بینی گردد.
- قوطلی کلید و پریزها از نوع چهار گوش انتخاب گردد.

