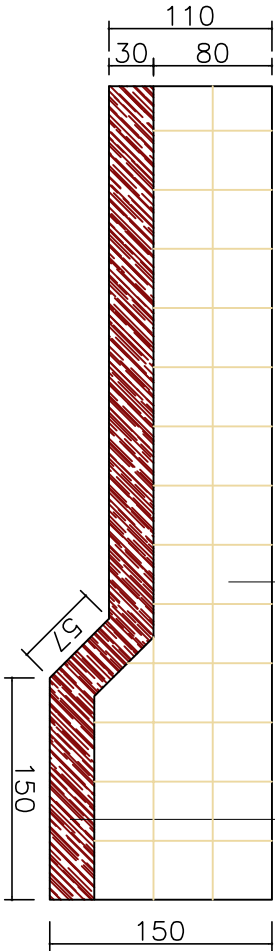


سنگ تراورتن قرمز آزادشهر به عرض ۳۰ سانتیمتر با ضخامت ۴ سانتیمتر
سنگ مرمریت هر سین درجه یک ۴۰x۴۰



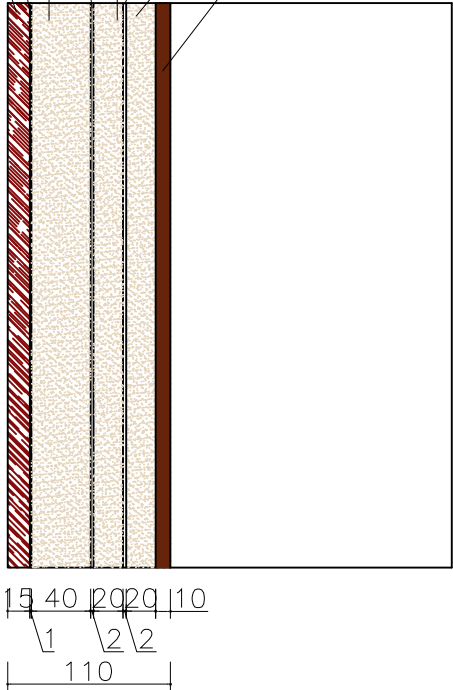
- ارتفاع سکو ۱۵ سانتیمتر است
- سنگپیشانی سکو از تراورتن قرمز آزادشهر میباشد.

جزئیات سکوی کلاساها

Scale=1:50

چوب روسی به رنگ فندقی به عرض ۱۰ سانتیمتر

سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۲۰ سانتیمتر
بند تو خالی به عرض ۲ سانتیمتر
سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۲۰ سانتیمتر
بند تو خالی به عرض ۲ سانتیمتر
سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۴۰ سانتیمتر
بند تو خالی به عرض ۱ سانتیمتر
سنگ تراورتن قرمز آزادشهر به عرض ۱۵ سانتیمتر



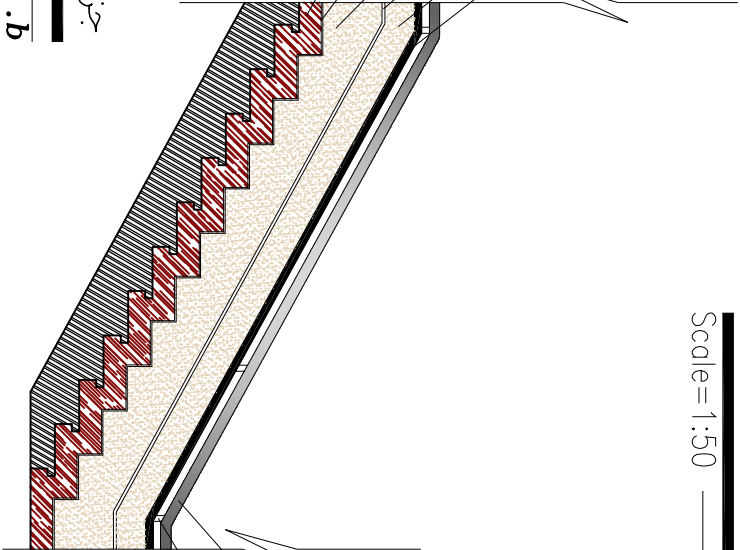
جزئیات اجرایی بدنه راهروها و سالن چندمنظوره Det.a

Scale=1:50

Det .a

فلاینک از ورق سیاه به عرض ۵ سانتیمتر به ضخامت ۱ میلی متر به رنگ دودی

سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۲۰ سانتیمتر
بند تو خالی به عرض ۲ سانتیمتر به رنگ دودی
سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۴۰ سانتیمتر
بند تو خالی به عرض ۱ سانتیمتر به رنگ دودی
سنگ تراورتن قرمز آزادشهر به عرض ۱۵ سانتیمتر



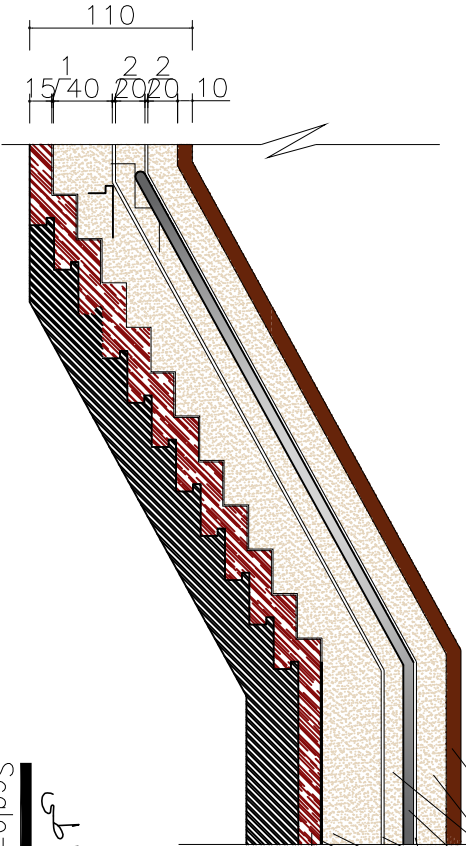
دست انداز از زیر و فیل لوله به قطر ۱۲٫۵ اینچ
دست انداز از زیر و فیل لوله به قطر ۱٫۵ اینچ

جزئیات ازاره پلکان ارتباطی

Scale=1:50

Det .b

چوب روسی به رنگ فندقی به عرض ۱۰ سانتیمتر
سنگ تراورتن کرم درجه ۱ به عرض ۲۰ سانتیمتر
دست انداز از زیر و فیل لوله به قطر ۱۲٫۵ اینچ به رنگ دودی
بند تو خالی به عرض ۲ سانتیمتر
سنگ تراورتن کرم درجه ۱ به عرض ۴۰ سانتیمتر
تو خالی به عرض ۱ سانتیمتر
سنگ گرانیت قرمز یزد به عرض ۱۵ سانتیمتر



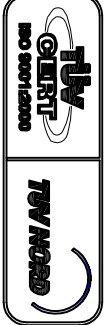
جزئیات ازاره پلکان ارتباطی

Scale=1:50

Det .b

در جزئیات بدنه های داخلی، سنگ و نازک کاری همباد و چوب روی آنها اجرا گردد.

وزارت آموزش و پرورش
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING
سازمان توسعه و تجهیز مدارس کشور
RENOVATION DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION
اداره کل استان تهران



نویسندگان :

توضیحات :

۱- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظر آموزشی و پیمانکار به دفتر برنامه خود در صورت عدم هماهنگی به دفتر فنی مهندس گرامرود
۲- در صورت کسری در جزئیات و مشخصات فنی به تشریفات سازمان معین و برنامه ریزی کشور مراجعه شود.
۳- کلیه خطوط ملای و منتهی این نقشه ها متعلق به سازمان نوسازی مدارس کشور و پانصد و هشتاد و یکم و هشتاد و یکم است و هیچ مجوز رسمی از سازمان دیگر دولتی ندارد.

ردیف	شرح	تاریخ
۱	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۲	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۳	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۴	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۵	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۶	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۷	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۸	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۹	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۱۰	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱

ردیف	شرح	تاریخ
۱	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۲	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۳	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۴	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۵	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۶	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۷	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۸	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۹	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱
۱۰	توسعه و تجهیز مدارس کشور	۱۳۹۰/۰۵/۰۱