مهندسین مشاور بهین طراح

Behin Tarrah

Consulting Architects
Planners & Engineers

لیست نقشه های معماری

شماره‌نقشه	شـــرح نقشـه
A-101	توضیحات عمومی و لیست نقشه ها
A-102	سایت پلان
A-103	پلان مبلمان همکف
A-104	پلان مبلمان طبقه اول
A-105	پلان اندازه گذاری همکف
A-106	پلان اندازه گذاری طبقه اول
A-107	پلان کف سازی همکف
A-108	پلان کف سازی طبقه اول
A-109	پلان سقف کاذب همکف
A-110	پلان تیپ بندی درب و پنجره همکف
A-111	پلان تیپ بندی درب و پنجره طبقه اول
A-112	پلان نعل درگاهی طبقه همکف
A-113	پلان نعل درگاهی طبقه اول
A-114	پلان شیب بندی بام
A-115	نمای جنوبی - نمای شمالی
A-116	نمای شرقی - نمای غربی
A-117	برش A-A برش B-B
A-118	برش C-C
A-119	بزرگنمایی
A-120	تیپ بندی درب و پنجره
A-121 A-125	جزئیات اجرایی
A-126	جدول نازک کاری

REV.	شـــرح : DESCRIPTION	تاریخ: DATE.	امضاء: SIGN.	تاریخ: DATE.	امضاء: SIGN.
		کنترل: CHECKED BY		تصـویب : APPROVED BY	

☐ برای‌اظهارنـظر FOR COMMENTS
☐ برای‌تصویب FOR AOOROVAL
☑ برای‌اجـــراء FOR CONSTRUCTION

کد پروژه: PROJ. NO.

ARCHITECT

ORDER BY. کارفرما :اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان زنجان

PROJECT. عنوان پروژه : سالن آزمون چند منظوره مرکز آموزش فنی و حرفه ای خواهران الزهرا (س)

تاریخ : DATE. بهار ۹۴

رشته: FIELD معماری

م احمدی

نقشه بردار : ———

UNIT.

مقیاس SCALE.

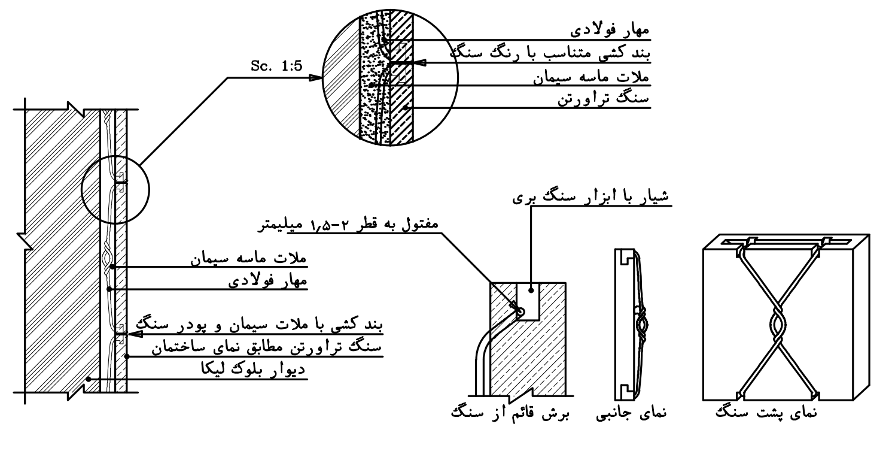
ترسیم : DRAW. آتلیه معماری

کنترل : CHEC. آتلیه معماری

تائید : APPROV.

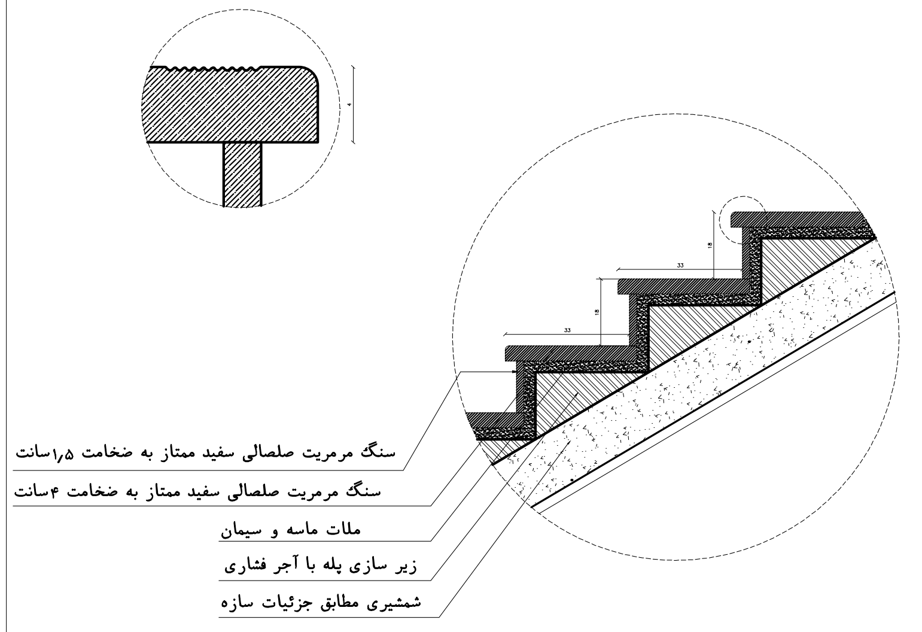
SUBJECT. عنوان نقشه : جزئیات اجرایی

DESIG. NO. شماره نقشه : A-122


Sc. 1:5
مهار فولادی
بند کشی متناسب با رنگ سنگ
ملات ماسه سیمان
سنگ تراورتن
شیار با ابزار سنگ بری
مفتول به قطر ۲-۱٫۵ میلیمتر
ملات ماسه سیمان
مهار فولادی
بند کشی با ملات سیمان و پودر سنگ
سنگ تراورتن مطابق نمای ساختمان
دیوار بلوک لیکا
برش قائم از سنگ
نمای جانبی
نمای پشت سنگ

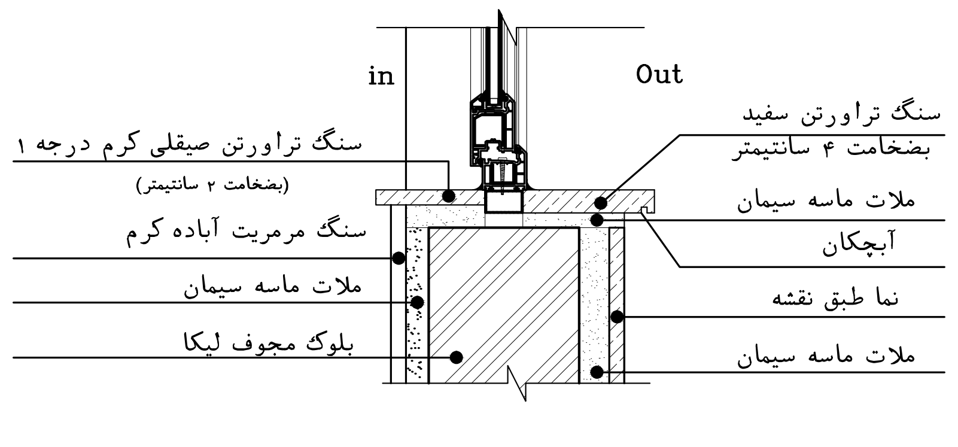
جزئیات اجرای سنگ نما با اسکوپ

SC 1:20 Det.13


سنگ مرمریت صلصالی سفید ممتاز به ضخامت ۱٫۵سانت
سنگ مرمریت صلصالی سفید ممتاز به ضخامت ۴سانت
ملات ماسه و سیمان
زیر سازی پله با آجر فشاری
شمشیری مطابق جزئیات سازه
33
18

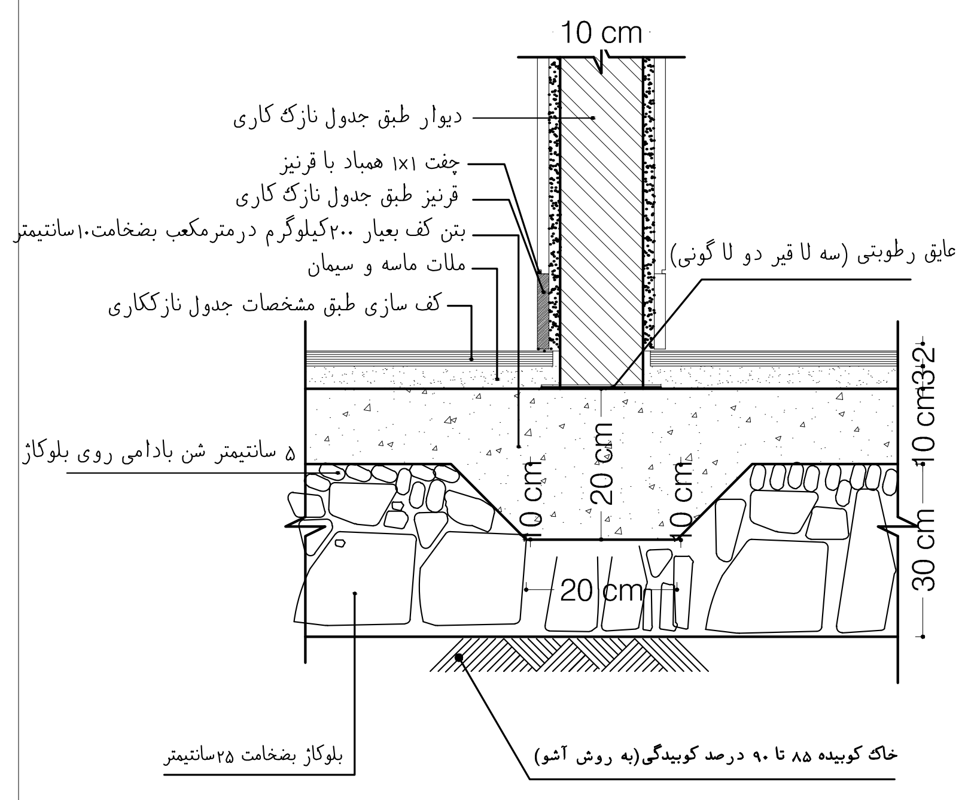
جزئیات اجرایی کف و پیشانی پله

SC 1:20 Det.14


in
Out
سنگ تراورتن صیقلی کرم درجه ۱
(بضخامت ۲ سانتیمتر)
سنگ مرمریت آباده کرم
ملات ماسه سیمان
بلوک مجوف لیکا
سنگ تراورتن سفید بضخامت ۴ سانتیمتر
ملات ماسه سیمان
آبچکان
نما طبق نقشه
ملات ماسه سیمان

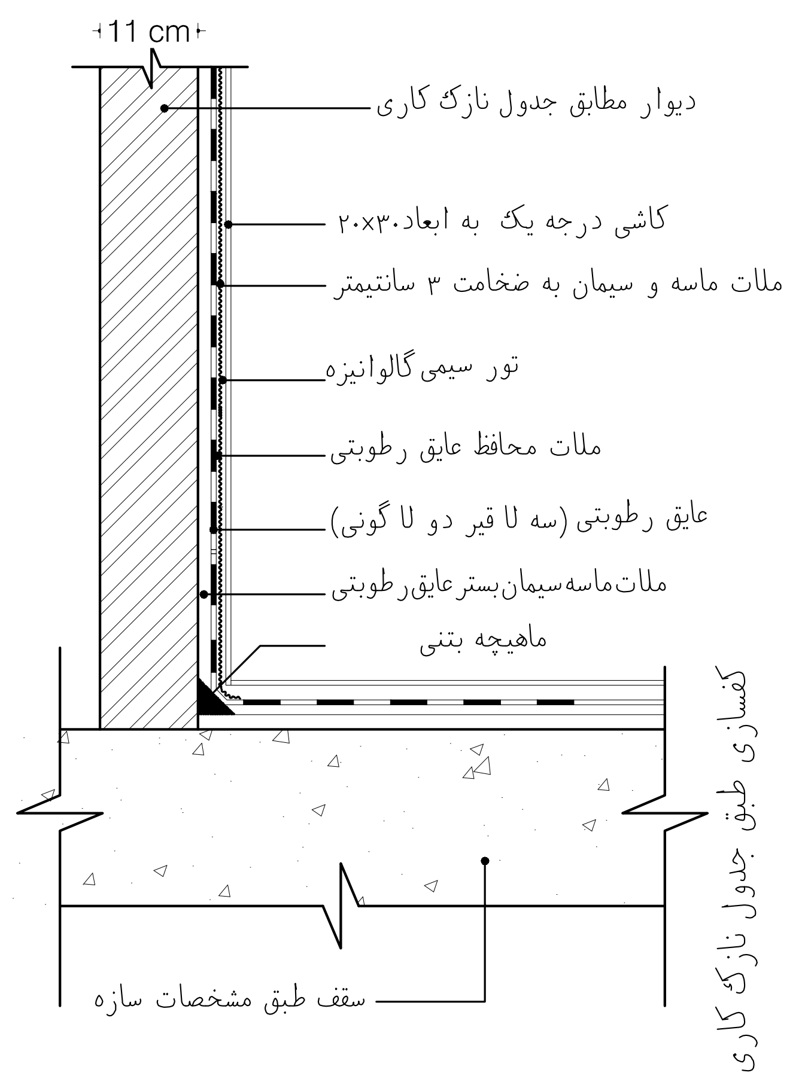
جزئیات کف پنجره(قسمت اداری)

SC 1:20 Det.15


10 cm
دیوار طبق جدول نازک کاری
چفت ۱×۱ همباد با قرنیز
قرنیز طبق جدول نازک کاری
بتن کف بعیار ۲۰۰کیلوگرم درمترمکعب بضخامت۱۰سانتیمتر
ملات ماسه و سیمان
کف سازی طبق مشخصات جدول نازککاری
عایق رطوبتی (سه لا قیر دو لا گونی)
۵ سانتیمتر شن بادامی روی بلوکاژ
10 cm
20 cm
10 cm
20 cm
32
10 cm
30 cm
بلوکاژ بضخامت ۲۵سانتیمتر
خاک کوبیده ۸۵ تا ۹۰ درصد کوبیدگی(به روش آشو)

جزییات اتصال دیوار به کف در طبقه همکف

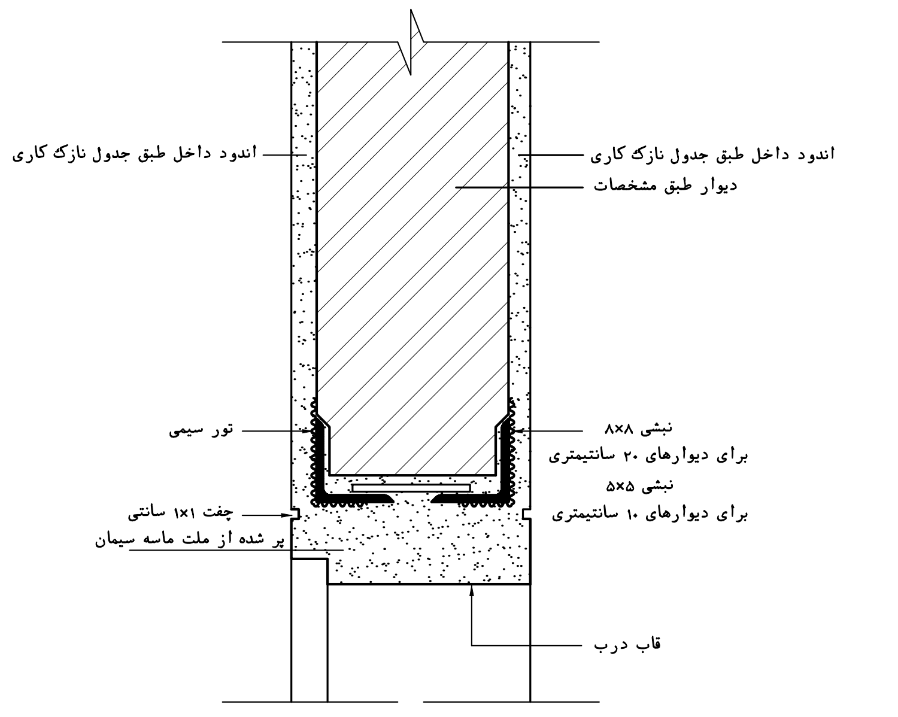
SC 1:10 Det.16


11 cm
دیوار مطابق جدول نازک کاری
کاشی درجه یک به ابعاد۲۰×۳۰
ملات ماسه و سیمان به ضخامت ۳ سانتیمتر
تور سیمی گالوانیزه
ملات محافظ عایق رطوبتی
عایق رطوبتی (سه لا قیر دو لا گونی)
ملات‌ماسه‌سیمان‌بستر‌عایق‌رطوبتی
ماهیچه بتنی
سقف طبق مشخصات سازه
کفسازی طبق جدول نازک کاری

جزییات دیوار حمام و سرویس

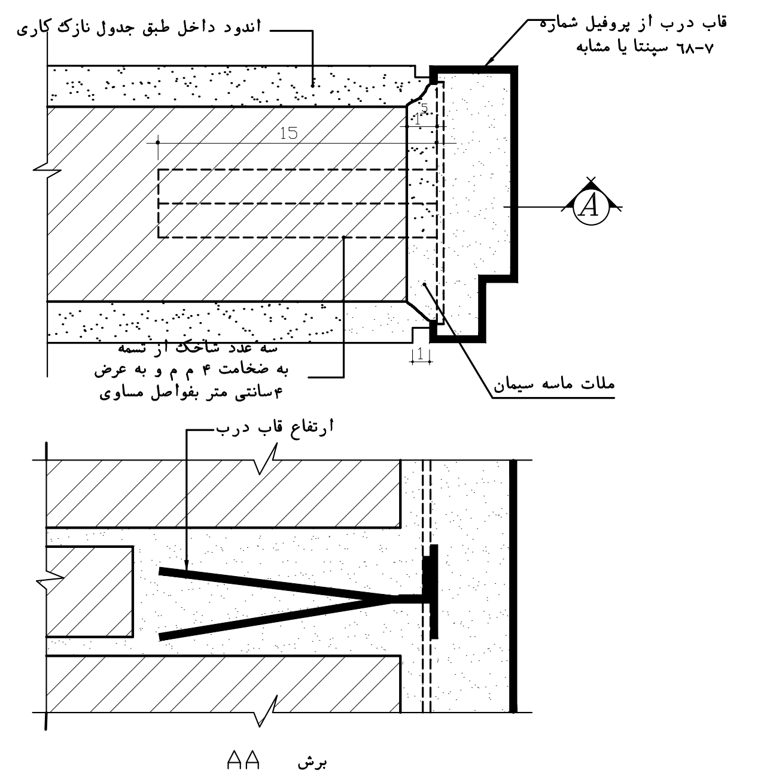
SC 1:10 Det.17

- ☐ نبشی های نعل درگاهی باید حداقل توسط ۴ میلگرد (آجدار) به سقف سازه ای متصل گردند.
- ☐ در دهانه های بزرگ میلگردهای آویز از هر ٦۰ سانتیمتر باید اجرا گردد.
- ☐ دور دربهای چوبی اجرای چفت ۱ سانتیمتری ضروری است.
- ☐ اجرای بالشتک بتنی به ابعاد ۱۰×۲۰×۲۰ در محل نشیمن نعل درگاهی الزامیست.


اندود داخل طبق جدول نازک کاری
اندود داخل طبق جدول نازک کاری
دیوار طبق مشخصات
تور سیمی
نبشی ۸×۸
برای دیوارهای ۲۰ سانتیمتری
نبشی ۵×۵
برای دیوارهای ۱۰ سانتیمتری
چفت ۱×۱ سانتی
پر شده از ملت ماسه سیمان
قاب درب

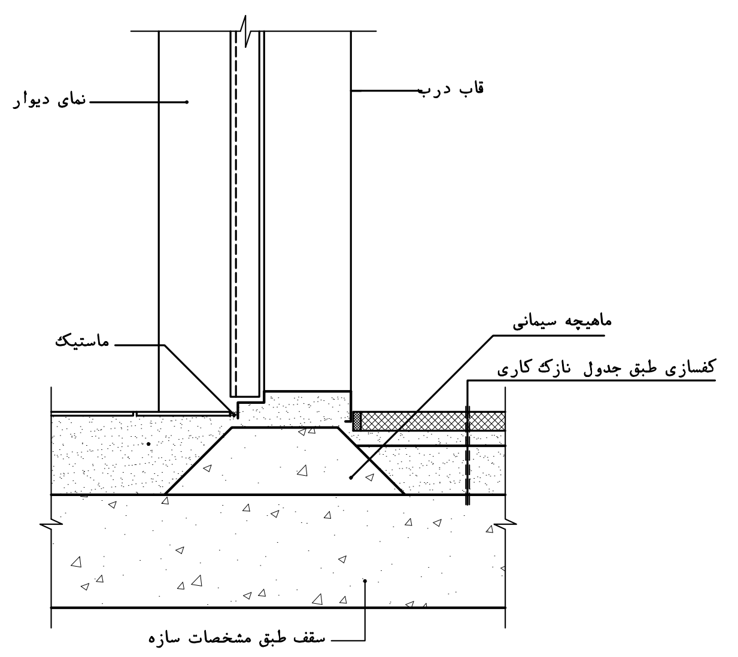
جزییات اتصال قاب درب به نعل درگاه

SC 1:20 Det.18


اندود داخل طبق جدول نازک کاری
قاب درب از پروفیل شماره ۷-۶۸ سپنتا یا مشابه
15
A
سه عدد شاخک از تسمه به ضخامت ۴ م م و به عرض ۴سانتی متر بفواصل مساوی
ملات ماسه سیمان
ارتفاع قاب درب
برش AA

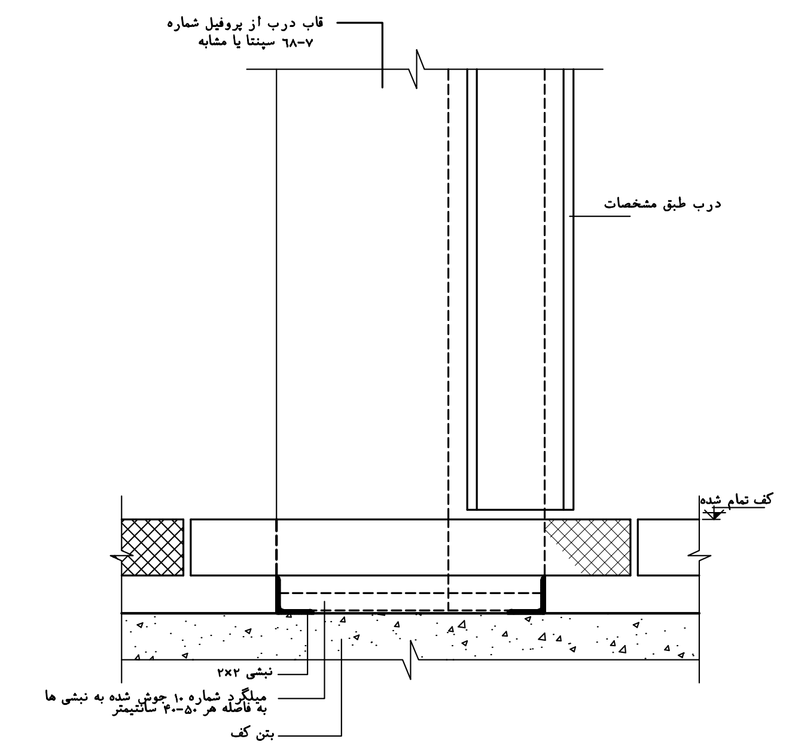
جزییات اتصال قاب درب به دیوار ۱۰ سانتیمتری

SC 1:20 Det.19


نمای دیوار
قاب درب
ماستیک
ماهیچه سیمانی
کفسازی طبق جدول نازک کاری
سقف طبق مشخصات سازه

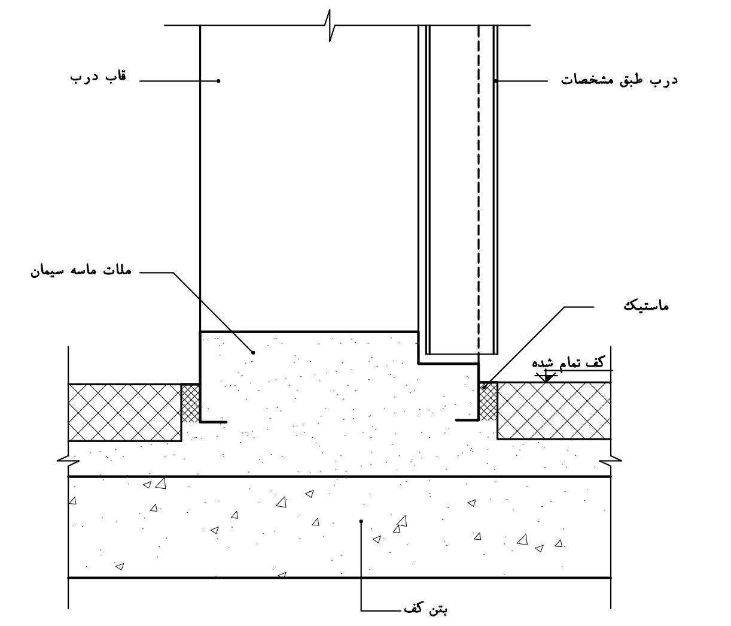
جزئیات اتصال عمومی آستانه درب

SC 1:20 Det.20


قاب درب از پروفیل شماره ۷-۶۸ سپنتا یا مشابه
درب طبق مشخصات
کف تمام شده
نبشی ۲×۲
میلگرد شماره ۱۰ جوش شده به نبشی ها به فاصله هر ۵۰-۴۰ سانتیمتر
بتن کف

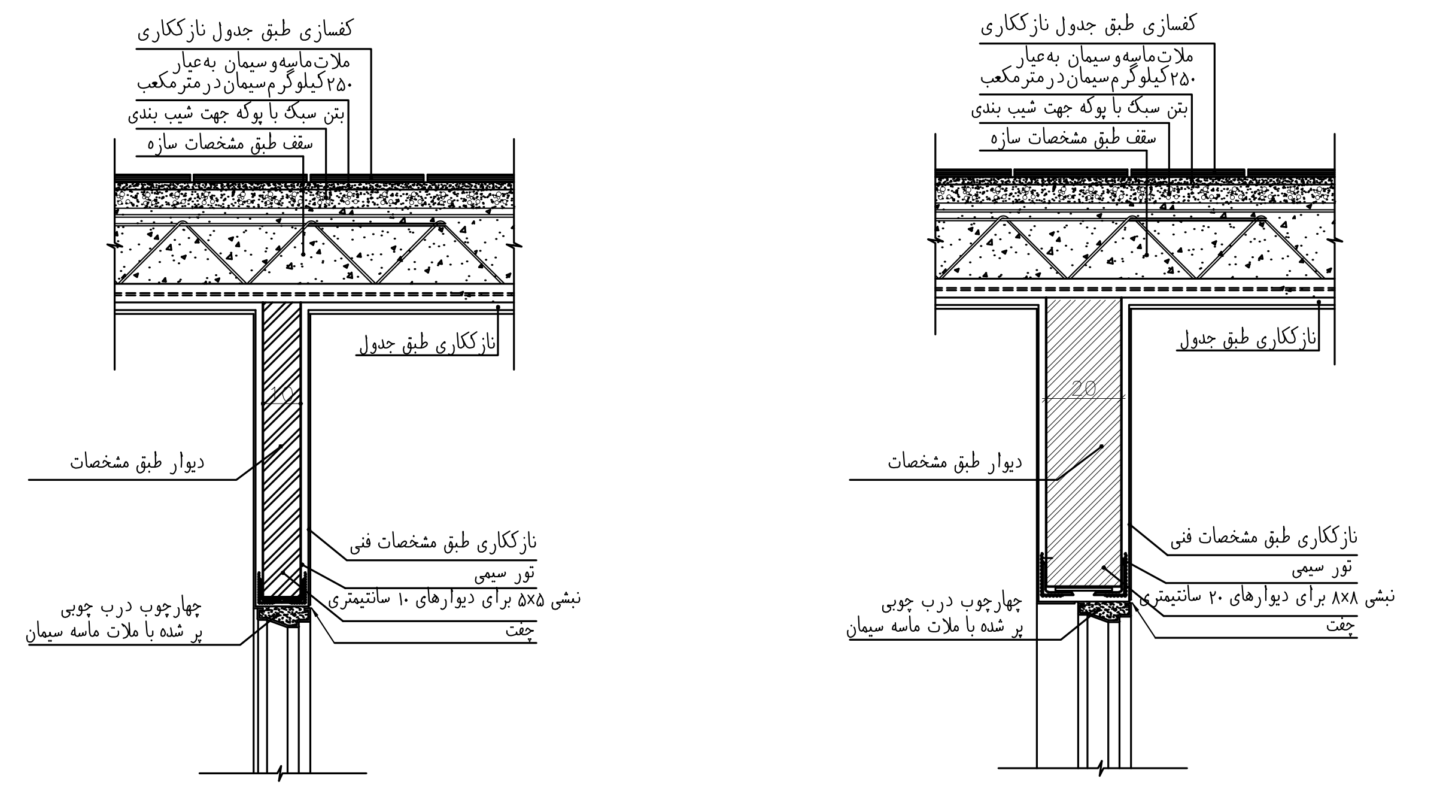
جزییات اتصال قاب درب به کف

SC 1:20 Det.21


قاب درب
درب طبق مشخصات
ملات ماسه سیمان
ماستیک
کف تمام شده
بتن کف

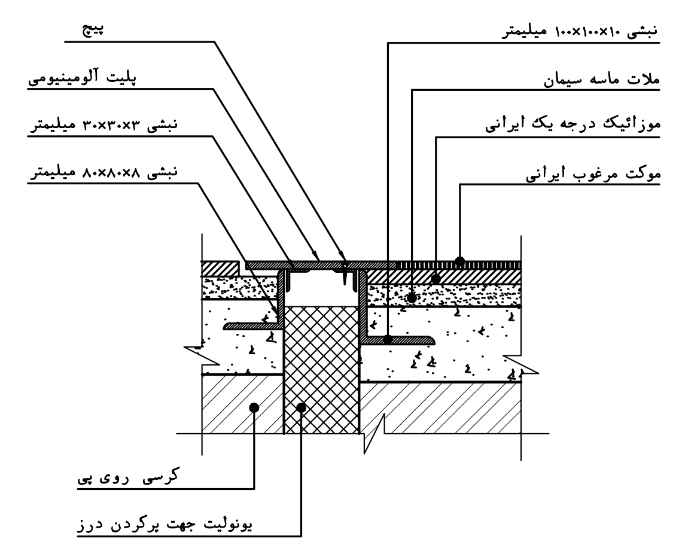
جزئیات اتصال عمومی آستانه درب

SC 1:20 Det.22


کفسازی طبق جدول نازککاری
ملات‌ماسه‌وسیمان به‌عیار ۲۵۰کیلوگرم‌سیمان‌درمترمکعب
بتن سبک با پوکه جهت شیب بندی
سقف طبق مشخصات سازه
نازککاری طبق جدول
10
دیوار طبق مشخصات
نازککاری طبق مشخصات فنی
تور سیمی
نبشی ۵×۵ برای دیوارهای ۱۰ سانتیمتری
چفت
چهارچوب درب چوبی
پر شده با ملات ماسه سیمان
کفسازی طبق جدول نازککاری
ملات‌ماسه‌وسیمان به‌عیار ۲۵۰کیلوگرم‌سیمان‌درمترمکعب
بتن سبک با پوکه جهت شیب بندی
سقف طبق مشخصات سازه
نازککاری طبق جدول
20
دیوار طبق مشخصات
نازککاری طبق مشخصات فنی
تور سیمی
نبشی ۸×۸ برای دیوارهای ۲۰ سانتیمتری
چفت
چهارچوب درب چوبی
پر شده با ملات ماسه سیمان

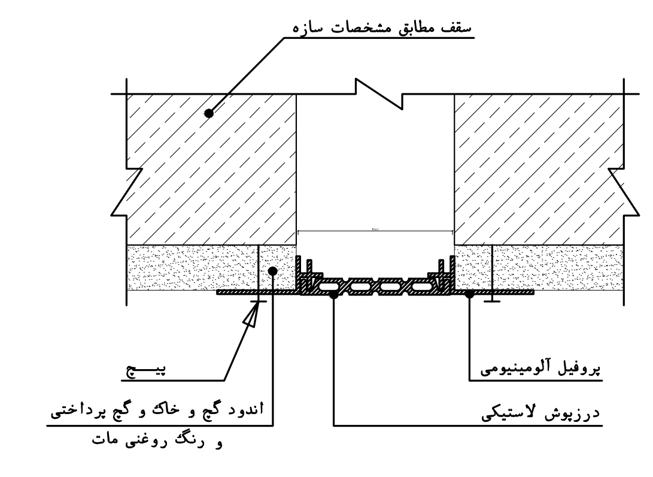
جزئیات اتصال چهارچوب درب به دیوار و نعل درگاه

SC 1:20 (قسمت اداری) Det.23


پیچ
پلیت آلومینیومی
نبشی ۳×۳۰×۳۰ میلیمتر
نبشی ۸×۸۰×۸۰ میلیمتر
نبشی ۱۰×۱۰۰×۱۰۰ میلیمتر
ملات ماسه سیمان
موزائیک درجه یک ایرانی
موکت مرغوب ایرانی
کرسی روی پی
یونولیت جهت پرکردن درز

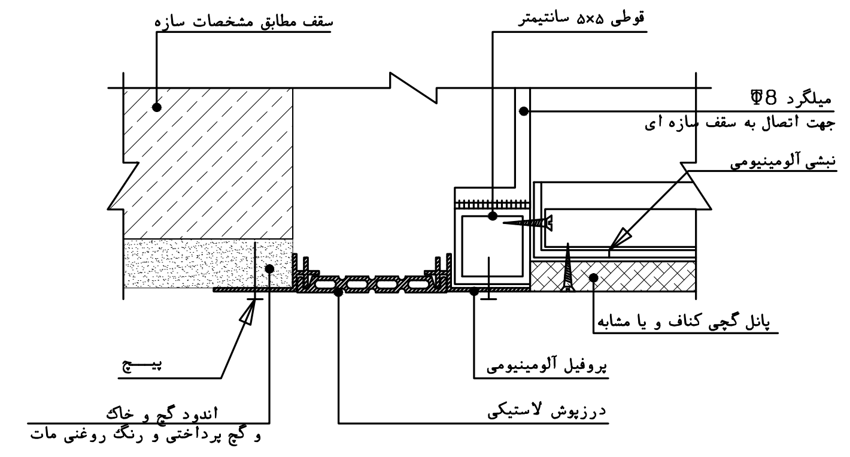
جزئیات اجرای درز در کف

SC 1:10 Det.24


سقف مطابق مشخصات سازه
پیچ
اندود گچ و خاک و گچ پرداختی و رنگ روغنی مات
پروفیل آلومینیومی
درزپوش لاستیکی

جزئیات اجرای درز در سقف

SC 1:10 Det.25


سقف مطابق مشخصات سازه
قوطی ۵×۵ سانتیمتر
میلگرد Φ8
جهت اتصال به سقف سازه ای
نبشی آلومینیومی
پانل گچی کناف و یا مشابه
پیچ
اندود گچ و خاک و گچ پرداختی و رنگ روغنی مات
پروفیل آلومینیومی
درزپوش لاستیکی

جزئیات اجرای درز در سقف

با تراز متفاوت

SC 1:10 Det.26