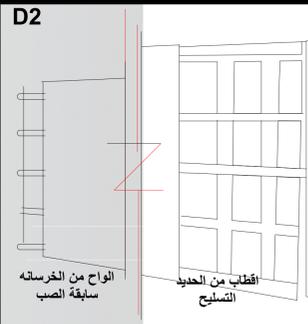
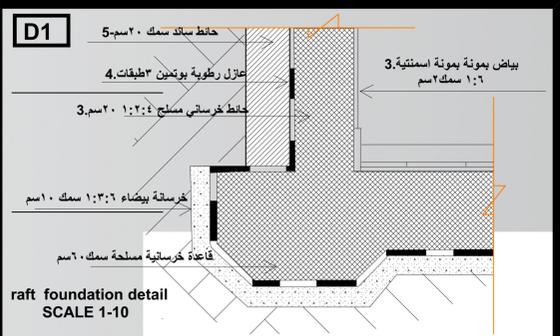


مفوضية التعاون الإسلامي



- شبكة من الإمتونوم لتثبيت من الداخل
- مونة اسمنتية 1:6 سمك 2 سم لتثبيت
- حفظ من الخرسانة المسلحة 1:2:4 سمك 10
- عزل رطوبة بوتومين 3 طبقات لحماية من الأمطار
- شبكة من الإمتونوم لتثبيت الخرسانة سمك 5
- جرانيت 10x10x10 سم لتغطية الحائط الخارجي

- بلاط بوسلتن 10x10 سم
- مونة اسمنتية 1:6 سمك 2 سم لتثبيت البلاط
- عزل رطوبة بوتومين 3 طبقات سمك 3
- خرسانة مسلحة 1:2:4 سمك 10
- الأواح معدنية من الزنك سمك 3
- فراغ ارتفاع - سمك لمرور الخدمات
- التلف الخشبي والسلف المسامير
- سقف مستقر بشبكة المنيوم 10x10 سم بالأواح
- من مادة مسامية قلوية مثبت بالسلف بواسطة

- رخام جرانيت 10x10x10 سم لتغطية الحائط
- الداخلية مثبت على شبكة من الإمتونوم سمك 5
- بيضاء مونة اسمنتية 1:6 سمك 2
- حائط طوية سمك 10 سم من الطوب الأحمر العادي مونة اسمنتية 3:1:6
- الأواح معدنية من الزنك سمك 3
- جرانيت 10x10x10 سم لتغطية الحائط الخارجي

- رخام جرانيت 10x10x10 سم لتغطية الحائط الخارجي مثبت على شبكة من الإمتونوم سمك 5
- حائط طوية سمك 10 سم من الطوب الأحمر العادي مونة اسمنتية 2:1:6
- بيضاء مونة اسمنتية 1:6 سمك 3
- مادة عزلة للصوت من اللينين سمك 3
- الأواح خضيشية من المواصلات سمك 2

- رخام جرانيت 10x10x10 سم لتغطية الحائط الداخلي مثبت على شبكة من الإمتونوم سمك 5
- حائط طوية سمك 10 سم من الطوب الأحمر العادي مونة اسمنتية 2:1:6
- بيضاء مونة اسمنتية 1:6 سمك 3
- الأواح خضيشية من المواصلات سمك 2

- بومانت المهندسين وجدران لواجهة الخارجية بالون البيجي
- قلبية جزيرية المهندسين الأوجه مع الصنفرة 2.5
- بيضاء مونة اسمنتية 1:6 سمك 2
- حائط خرساني مسلح 1:2:4 سمك 20
- عزل رطوبة بوتومين 3 طبقات
- حائط ساند سمك 10 سم مونة اسمنتية 1:6
- الأرض الطبيعية

- مونة اسمنتية 1:6 سمك 2 سم لتثبيت البلاط
- خرسانة مسلحة 1:2:4 سمك 10
- الأواح معدنية من الزنك سمك 3
- فراغ ارتفاع - سمك لمرور الخدمات
- التلف الخشبي والسلف المسامير
- سقف مستقر بشبكة المنيوم 10x10 سم بالأواح
- من مادة مسامية قلوية مثبت بالسلف بواسطة

- وزة من بلاط سيراميك سمك 2 سم وارتفاع 10 سم
- بلاط سيراميك 10x10 سم
- مونة اسمنتية 1:6 سمك 2 سم لتثبيت البلاط
- خرسانة مسلحة 1:2:4 سمك 10
- عزل رطوبة بوتومين 3 طبقات سمك 3
- خرسانة بيضاء بنسبة 1:3:1 (اسمنت-رمل)
- ركام سمك 12 سم
- الأرض الطبيعية

الملاحظات

كل الأبعاد بالعرض الطولي
كل الزوايا بالدرجات

جدول الابواب

اسم الباب	الارتفاع	العرض	الموصوفة
D5	180	220	باب خشب طبيعي خشوة عزل لتصوت حائلتين
D6	180	220	باب من الزجاج المعالج حراريا 14 ملم لمضلي
D10	100	220	باب خشب طبيعي خشوة
D11	80	220	باب خشب طبيعي خشوة

- ### FLOORS FINISHING
- تشطيب الأرضيات
- سجاد أرضيات بارتفاع 3 سم بالون البيجي
 - الصلب للسجاد (الزجاج الخشيشية سمك 2)
 - خرسانة مسلحة 1:2:4 سمك 20 سم للأرضية
 - عزل رطوبة بوتومين 3 طبقات سمك 3
 - خرسانة بيضاء بنسبة 1:3:1 سمك 10 سم
 - زريعة ترابية من التراب الأحمر ممتوكة جيدا بارتفاع 6
 - الأرض الطبيعية

- ### WALLS FINISHING
- تشطيب الجدران
- الأواح خضيشية من المواصلات سمك 2
 - الداخلية مثبت على شبكة من الإمتونوم سمك 5
 - بيضاء مونة اسمنتية 1:6 سمك 3
 - عزل رطوبة بوتومين 3
 - خرسانة مسلحة 1:2:4 سمك 10
 - الأواح معدنية من الزنك سمك 3
 - فراغ ارتفاع 10 سم
 - الأرض الطبيعية

- ### partition
- القسائم
- الأواح خضيشية من المواصلات سمك 2
 - الداخلية مثبت على شبكة من الإمتونوم سمك 5
 - بيضاء مونة اسمنتية 1:6 سمك 3
 - مادة عزلة للصوت من اللينين سمك 3
 - الأواح خضيشية من المواصلات سمك 2

- ### المفتاح
-

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا	
كلية الهندسة - قسم العمارة	
اسم المشروع	الرسومات التنفيذية لمبنى اداري
اسم اللوحة	قطاع راسمي جزئي لمكتب المفوض العام
رقم اللوحة	
مقياس الرسم	1 - 50
اعداد	تقوي عيده جماع
إشراف	علياء طه