

ملاحظات معمارية

- يجب التأكد من منسوب العنق بالنسبة لمنسوب الشارع قبل صب المبد
- تعمل فتحات المكيفات ومراوح التفتيح أثناء البناء ويلاحظ نوعية المكيف والمراوح المطلوب استخدامها
- عند استخدام سقف مستمر يجب الا يقل سقف الدور الارضي والاول عن ٣ م
- يفضل استخدام الالوان الفاتحة في اعمال الدهانات المختلفة وكذلك الوان البلاط للمطبخ والحمامات
- يجب عمل ميل بقوائم الدرج المنفذ خارج العنق للخارج ويكون في حدود ٥ سم
- يجب عمل ميل بجلسات الشبانك الى الخارج لتصريف مياه الامطار للخارج أثناء اللياسة
- يجب التأكد من ان الرمال المستخدمة اسفل التبليطات نظيفة نظيفة وخالية من الشوائب
- يجب عمل فواصل تمدد في بلاط السطح بحيث لا تقل المسافة بين كل فاصل واخر عن ١٥ م ويتم عملية المعالجة حسب اصول الصناعة
- قبل البدء في اعمال اللياسة تتم ازالته ماق يكون عالق بالاسطح من املاح واثرية وتقرش الحوائط والاسقف رشا غزيرا بالماء قبل اللياسة
- يتم دهان جميع حلقو الخشب مرتين بالسلاكون مرة قبل التركيب ومرة بعد التركيب اما الاجزاء الملاصقة للحوائط والخرسانات فتدهن وجعين من البيوتامين الساخن
- الابلكاج المستخدم في اعمال التجارة زان بسك ٥ سم
- يجب التأكد من جفاف اللياسة قبل اعمال الدهانات وايضا عدم اختواء السطح على رطوبة والا يدهن الوجه الثاني الا بعد جفاف الوجه الاول ويفضل عدم القيام باعمال الدهانات الداخلية والخارجية في وقت واحد لتجنب خروج الرطوبة من احد السطحين حاملة معها الاملاح

DRAWING KEY:

PROJECT NO:
PROJECT:

NORTH:

منطقة التصميم
مدينة بريدة
حي حاضرة بريدة

الموقع

بلدية شمال بريدة

البلدية المختصة

ملاحظات عامة /
على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الانشائية والكهربائية والميكانيكية قبل البدء في التنفيذ وفي حال وجود اختلاف يتم الرجوع الى المصمم
في حاله عدم وجود اى مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى مقياس الرسم
الحوائط الخارجية سمك ٢٠ سم والحوائط الداخلية سمك ٢٠ سم
مالم يذكر خلاف ذلك
يجب مراجعة المعاسيب والارتفاعات قبل بدا العمل وفي حالة وجود اختلاف يتم الرجوع للمصمم
يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والاسقف والاضيات طبقا للمواصفات والشروط

ملاحظات معمارية

- ارتفاع السور لا يتجاوز (٣,٥٠ م من منسوب الشارع)
- ارتفاع الملحق الارضى يجب ان لا يتجاوز ارتفاع السور ٣,٥٠ م من منسوب الشارع
- ارتفاع ستره ١,٨٠ م لسطح الرئيسي و٤,٠٠ م لسطح الملحق العلوى
- يجب ان يكون خزان الصرف (البيارة) تحت منسوب الشارع بواحد متر
- ارتفاع سقف المناطق المبنية في الارتداد الجانبى لا تتجاوز ارتفاع السور ٣,٥٠ م من منسوب الشارع
- الفتحات الخارجية من منسوب الرصيف الى منسوب الحوش تكون داخل حدود الملكية وليس خارجها
- ارتفاع الدرابزين لا يقل عن ٨٥ سم ولا يزيد عن ٩٥ سم
- ارتفاع بوابة بيت الدرج لا تقل عن ٢,٢٥ متر

الاحداثيات		
POINT NUMBER	شرقيات	شماليات
P1	٤٠٢٤٢٨,٤٦	٢٩٣٢١٤٨,١٤
P2	٤٠٢٤١٦,٢٢	٢٩٣٢١٣٧,٨٣
P3	٤٠٢٤٣٦,٣٣	٢٩٣٢١١٨,٧١
P4	٤٠٢٤٤٤,٥٧	٢٩٣٢١٢٩,٠٢



اركان نجد للاستشارات الهندسية

بريدة - حي الصفراء
شارع علي بن ابي طالب
ترخيص رقم / ٢٩٢ / ٥١٠٠٠٠٠٠٠
Tel:0598388804 - Tel:0556121288

PROJECT NAME:
مخططات فيلا سكنية
قطعة رقم ٨٢٣ مخطط رقم ق/س/١٤٣٩

DRAWING TITLE:
الموقع العام

تصميم	
مهندس معمارى	محمد الحويطى
مهندس انشائى	احمد جمال
مهندس كهرباء	عبدالرشيد
مهندس ميكانيكا	عبدالرشيد

SIZE:	SCALE:
A3	TO FIT

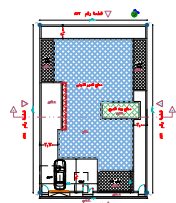
البيانات والمسلمات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب

Notes :

حساب عدد المواقف	
اجمالي عدد الوحدات السكنية	١
اجمالي عدد المواقف	١

بيانات المالك					الحدود والابعاد والارتفاعات ومساحة الارض					مكونات البناء					مكونات البناء								
الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم	الاسم			
هوية رقم	١٠٤١٤٥٩١	الجهة	الشمال	الابعاد	١٦,٠٠ م	الارتفاع	٢,٩٥ م	اسم المكون	دور ارضى	عدد الوحدات	١	اسم المكون	البيارة	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	البيارة	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	البيارة	عدد الوحدات	٠
مستند التملك	عقد دعم سكنى	الجهة	الجنوب	الابعاد	١٦,٠٠ م	الارتفاع	٣,٥٠ م	اسم المكون	ملاحق ارضية	عدد الوحدات	١	اسم المكون	الخزان	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان	عدد الوحدات	٠
رقم العقد	MOH-LAND-1677844317-924291	الجهة	الشرق	الابعاد	٢٥,٠٠ م	الارتفاع	٣,٢٠ م	اسم المكون	بيت الدرج	عدد الوحدات	١	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠
تاريخ العقد	٢٠٢٣/٣/٠٣	الجهة	الغرب	الابعاد	٢٥,٠٠ م	الارتفاع	٣,٥٠ م	اسم المكون	اسوار	عدد الوحدات	١	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠
قطعة رقم	٨٢٣	الجهة	الجنوب	الابعاد	٢٥,٠٠ م	الارتفاع	٣,٥٠ م	اسم المكون	اسوار	عدد الوحدات	١	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠
مخطط رقم	ق / س / ١٤٣٩	الجهة	الجنوب	الابعاد	٢٥,٠٠ م	الارتفاع	٣,٥٠ م	اسم المكون	اسوار	عدد الوحدات	١	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠
حى	حى حاضرة بريدة	الجهة	الجنوب	الابعاد	٢٥,٠٠ م	الارتفاع	٣,٥٠ م	اسم المكون	اسوار	عدد الوحدات	١	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠
حى	حى حاضرة بريدة	الجهة	الجنوب	الابعاد	٢٥,٠٠ م	الارتفاع	٣,٥٠ م	اسم المكون	اسوار	عدد الوحدات	١	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠	اسم المكون	الخزان العلوى	عدد الوحدات	٠

DRAWING KEY:



اسم الفراغ	رقم الفراغ	طول / م	عرض / م	المساحة / م ²	رمز التالفة	الاجناس مساحة التالفة / م ²	نسبة مساحة التالفة من مساحة الفراغ
مجلس رجال	G01	٧,٠٠	٥,٠٠	٣٥,٠٠	ش ٢	٥,٥٠	١٥,٤٣
مطبخ	G02	٥,٠٠	٥,٥٠	٢٧,٥٠	ش ٢	٢,٢٠	١٢,٤٣
صالة	G03	٥,٠٠	٧,٠٠	٣٥,٠٠	ش ٢	٢,٢٠	٦,٢٦
غرفة نوم	G04	٥,٥٠	٥,٥٠	٣٠,٢٥	ش ٢	٥,٢٠	١٢,٢٦
مطبخ	G05	٥,٠٠	٥,٠٠	٢٥,٠٠	ش ٢	٢,٢٠	١٦,٨٧٥
غرفة نوم	G06	٥,٥٠	٥,٥٠	٣٠,٢٥	ش ٢	٥,٢٠	١٦,٤٠
غرفة نوم	G07	٥,٥٠	٥,٥٠	٣٠,٢٥	ش ٢	٥,٢٠	١٦,٤٠

PROJECT NO:	NORTH:
PROJECT:	الموقع
منطقة التصميم	مدينة بريدة
حي حاضرة بريدة	بلدية شمال بريدة
البلدية المختصة	

ملاحظات عامة /
 على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الانشائية والكهربائية والميكانيكية قبل البدء في التنفيذ وفي حال وجود اختلاف يتم الرجوع الى المصمم في حاله عدم وجود اى مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى مقياس الرسم
 مالم يذكر خلاف ذلك الحوائط الخارجية سمك ٣٥ سم والحوائط الداخلية سمك ٢٠ سم
 يجب مراجعة المناسيب والارتفاعات قبل بدأ العمل وفي حالة وجود اختلاف يتم الرجوع للمصمم
 يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والاسقف والاضيات طبقا للمواصفات والشروط

جدول الابواب

الرمز	مقاسات عرض ارتفاع	المواصفات
١ب	٠,٨٠ ٢,٢٠	شبابيك
٢ب	١,٢٠ ٢,٢٠	شبابيك
٣ب	١,٠٠ ٢,٢٠	شبابيك
٤ب	١,٥٠ ٢,٤٠	شبابيك

جدول الشبابيك

الرمز	مقاسات عرض ارتفاع	مساحة	الوصف
١ش	١,٥٠ ١,٨٠	٠,٨٠ ٢,٧٠	شبابيك
٢ش	٢,٣٠ ٢,٠٠	٠,٦٠ ٤,٦٠	شبابيك
٣ش	٠,٦٠ ١,١٠	١,١٠ ٠,٦٦	شبابيك

جدول تشطيبات الفراغات

الرمز	البيان	الارتفاع
FF1	سيراميك ٢٥ سم	شبابيك
FF2	بورسلان ٦٠ سم	شبابيك
FF3	ترابيع رظام ٦٠ سم	شبابيك
FW1	دهانات بلاستيك	شبابيك
FW2	سيراميك ٥٠ سم	شبابيك
FW3	خشب تجليد	شبابيك
FS1	مقصص	شبابيك
FS2	جسم بورد	شبابيك

ARKAN
 اركان نجد للاستشارات الهندسية
 بريدة - حي الصفراء
 شارع علي بن ابي طالب
 ترخيص رقم / ٢٩٢ ٥١٠٠٠٠٠٠٠٠
 Tel:0598388804 - Tel:0556121288

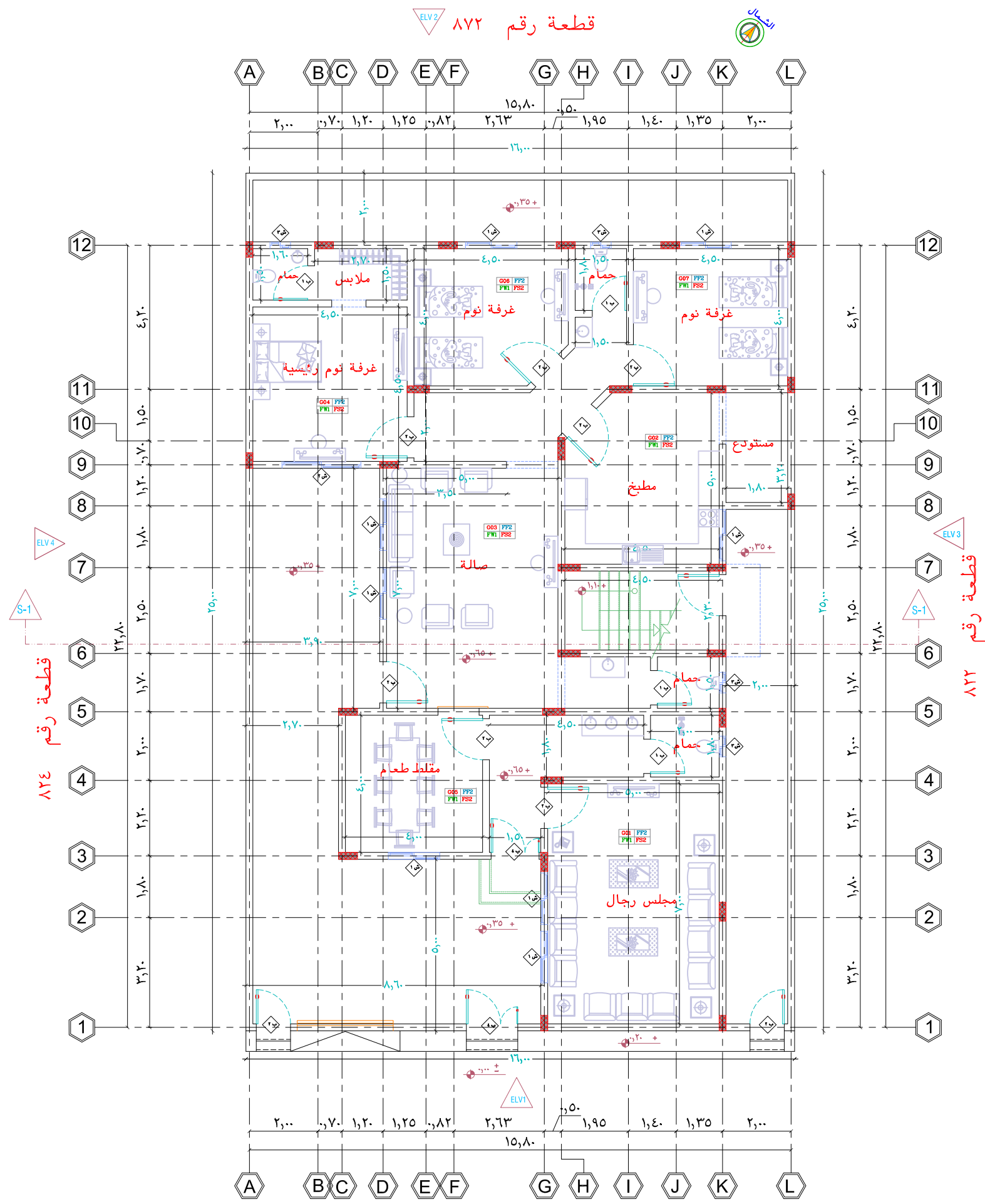
PROJECT NAME:
 مخططات فيلا سكنية
 قطعة رقم ٨٢٣ مخطط رقم ق/س/١٤٣٩

DRAWING TITLE:
 مستط افقى للدور الارضى

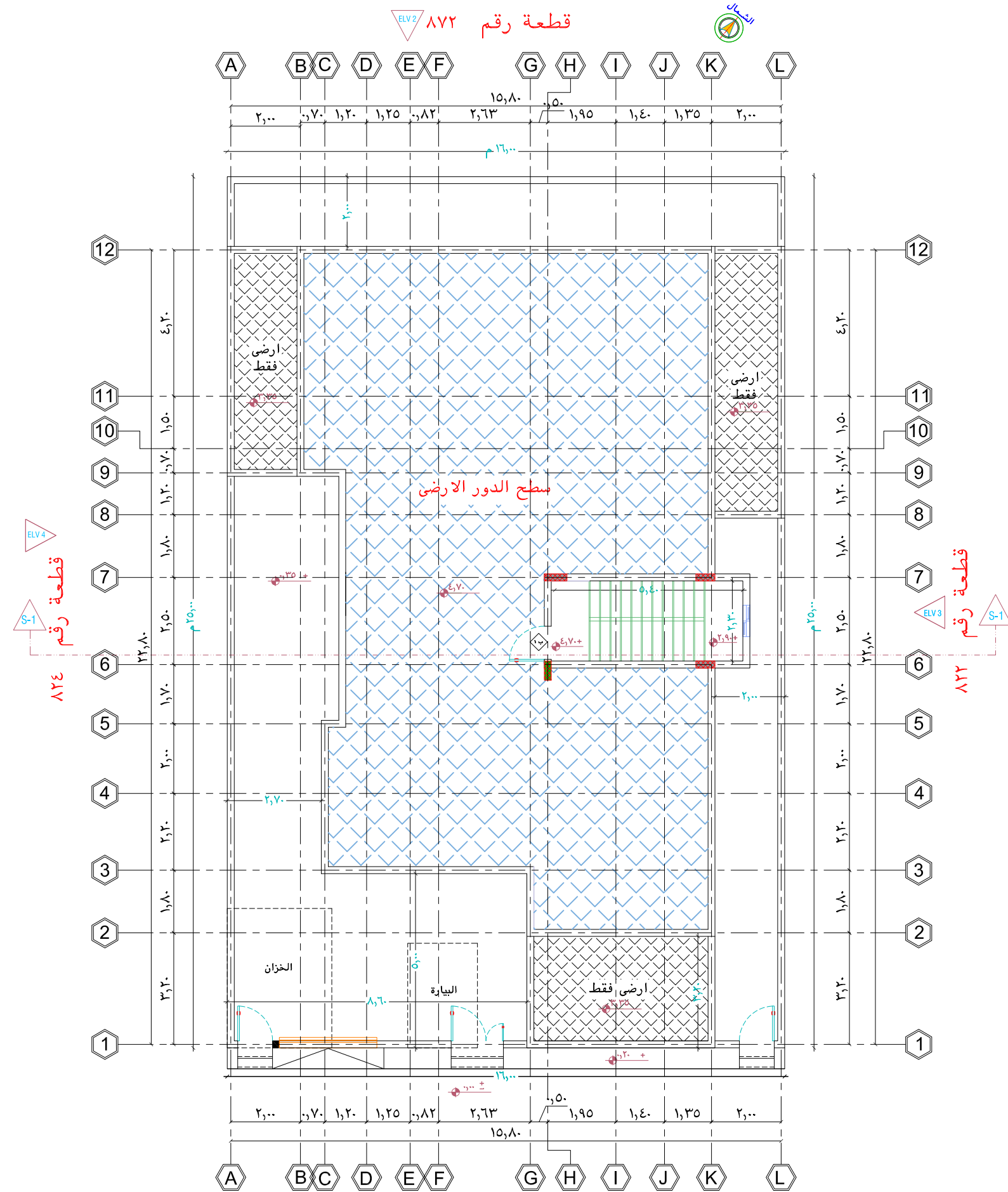
مدير المكتب	تصميم
م / عياد الرشيدى	مهندس مسمارى
ختم المكتب	مهندس انشائى
	مهندس كهرباء
	مهندس ميكانيكا

SIZE: A3
 SCALE: TO FIT

البيانات والمسندات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب



شارع عرض ٢٢ م



شارع عرض ٢٢ م

DRAWING KEY:

PROJECT NO: NORTH:

PROJECT: الموقع

منطقة التصميم: مدينة بريدة
حي حاضرة بريدة

بلدية شمال بريدة

ملاحظات عامة /
على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الانشائية والكهربائية والميكانيكية قبل البدء في التنفيذ وفي حال وجود اختلاف يتم الرجوع الى المصمم في حاله عدم وجود اي مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى مقياس الرسم
مقياس الرسم
الحوائط الخارجية سمك ٣٥ سم والحوائط الداخلية سمك ٢٠ سم
مالم يذكر خلاف ذلك
يجب مراجعة المناسيب والارتفاعات قبل بدا العمل وفي حالة وجود اختلاف يتم الرجوع للمصمم
يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والاسقف والاضيات طبقا للمواصفات والشروط

جدول الابواب

الرمز	مقاسات		المواصفات
	عرض	ارتفاع	
ب١	٠,٨٠	٢,٢٠	الطلب
ب٢	١,٢٠	٢,٢٠	
ب٣	١,٠٠	٢,٢٠	
ب٤	١,٥٠	٢,٤٠	

جدول الشبايك

الرمز	مقاسات		الوصف
	عرض	مساحة الشبايك	
ش١	١,٥٠	٠,٨٠	الطلب
ش٢	٢,٣٠	٠,٦٠	
ش٣	٠,٦٠	١,١٠	

اركان نجد للاستشارات الهندسية

بريدة - حي الصفراء
شارع علي بن ابي طالب

ترخيص رقم / ٢٩٢٠٠٠٠٠٥١٠٠٠٠
Tel:0598388804 - Tel:0556121288

PROJECT NAME:

مخططات فيلا سكنية

قطعة رقم ٨٢٣ مخطط رقم ق/س/١٤٣٩

DRAWING TITLE:

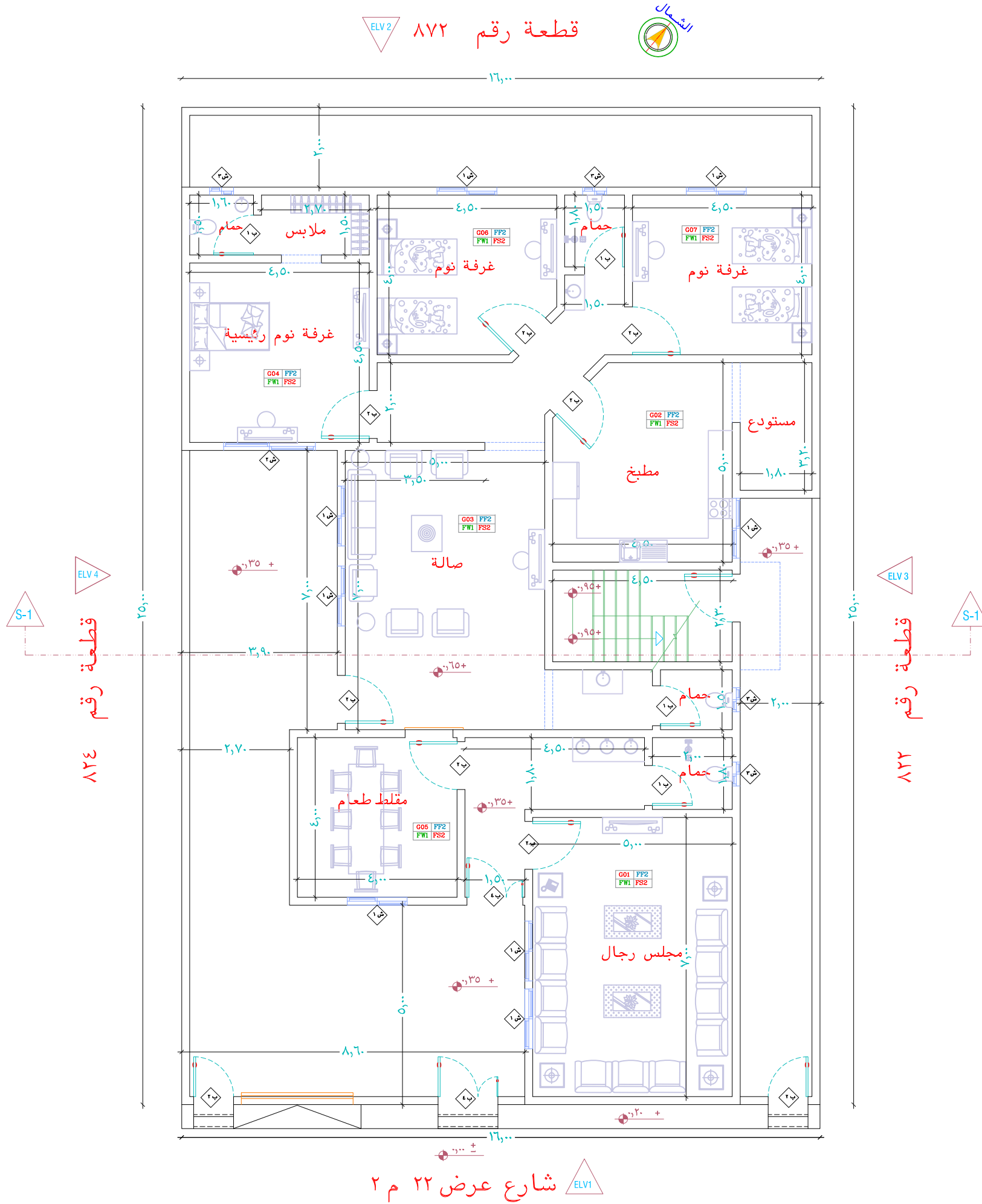
مسقط افقى لبيت الدرج

تصميم	
مهندس معماري	محمد الحويطى
مهندس انشائي	احمد جمال
مهندس كهرباء	عادل الرشيدى
مهندس ميكانيكا	عادل الرشيدى

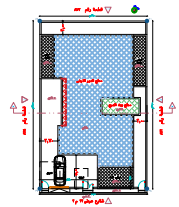
SIZE: A3

SCALE: TO FIT

البيانات و المسطحات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب



DRAWING KEY:



PROJECT NO:

NORTH:

PROJECT:

منطقة التصميم
مدينة بريدة
حي حاضرة بريدة

الموقع



بلدية شمال بريدة

البلدية المختصة

ملاحظات عامة /
على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الانشائية والكهربائية والميكانيكية قبل البدء في التنفيذ وفي حال وجود اختلاف يتم الرجوع الى المصمم في حاله عدم وجود اي مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى مقياس الرسم
مالم يذكر خلاف ذلك
يجب مراجعة المناسيب والارتفاعات قبل بدأ العمل وفي حالة وجود اختلاف يتم الرجوع للمصمم
يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والاسقف والاضيات طبقا للمواصفات والشروط

جدول الابواب

المواصفات	مقاسات		الرمز
	عرض	ارتفاع	
	٢,٢٠	٠,٨٠	١ب
	٢,٢٠	١,٢٠	٢ب
	٢,٢٠	١,٠٠	٣ب
	٢,٤٠	١,٥٠	٤ب

جدول الشيايك

الوصف	مقاسات		الرمز
	مساحة	عرض ارتفاع جلسة الشيايك	
	٢,٧٠	٠,٨٠ ١,٨٠	١ش
	٤,٦٠	٠,٦٠ ٢,٠٠	٢ش
	٠,٦٦	١,١٠ ٠,٦٠	٣ش



اركان نجد للاستشارات الهندسية

بريدة - حي الصفراء
شارع علي بن ابي طالب
ترخيص رقم /٢٩٢-٥١٠٠٠٠
Tel:0598388804 - Tel:0556121288

PROJECT NAME:

مخططات فيلا سكنية

قطعة رقم ٨٢٣ مخطط رقم ق/س/١٤٣٩

DRAWING TITLE:

مسقط افقى فرش الدور الارضى

مدير المكتب

م/ عادل الرشيدى

ختم المكتب



تصميم

مهندس معمارى محمد الحويطى

مهندس انشائى احمد جمال

مهندس كهرباء عادل الرشيدى

مهندس ميكانيكا عادل الرشيدى

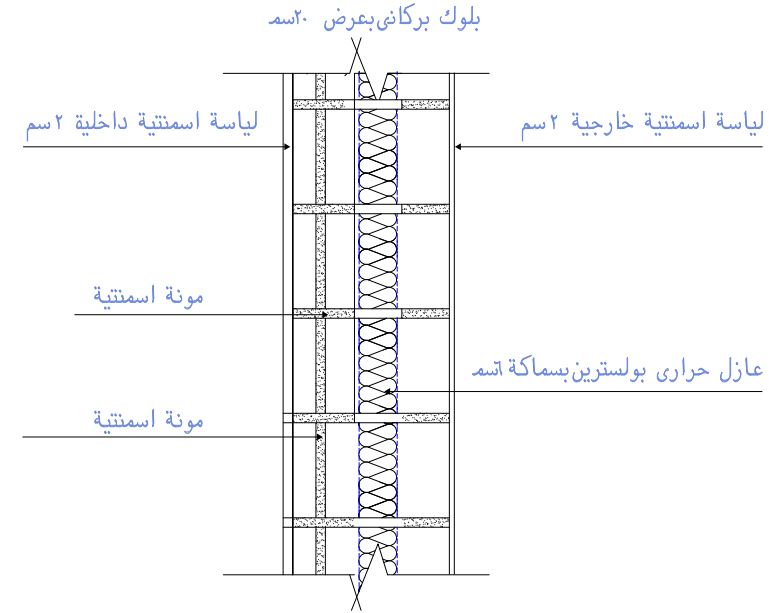
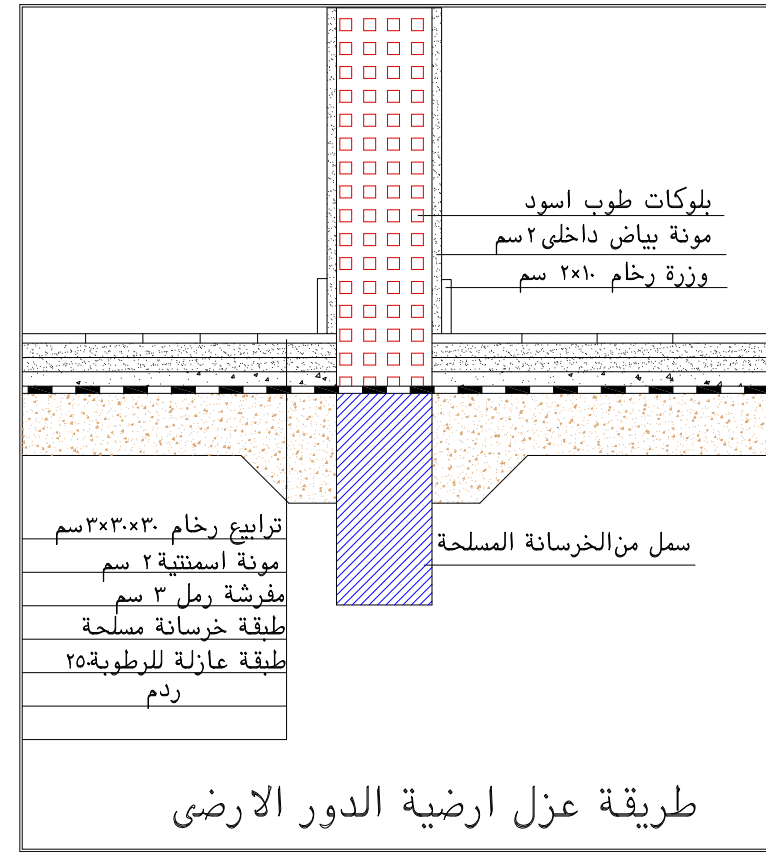
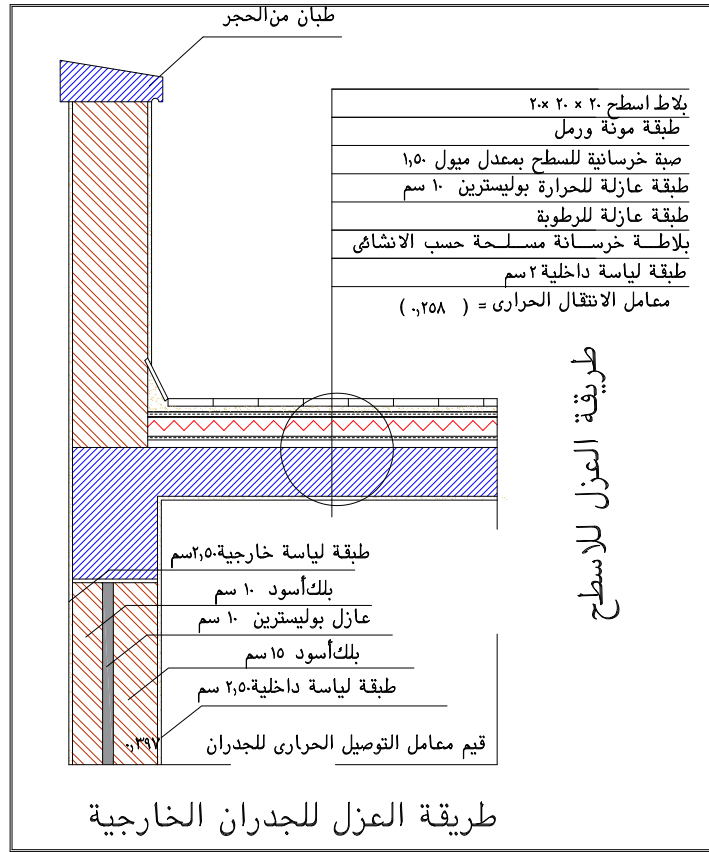
SIZE:

A3

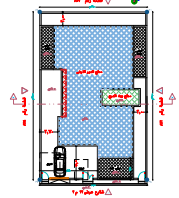
SCALE:

TO FIT

البيانات والمسحطات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب



DRAWING KEY:



PROJECT NO:	NORTH:
PROJECT:	الموقع
منطقة التصميم مدينة بريدة حي حاضرة بريدة	بلدية شمال بريدة
	البلدية المختصة

ملاحظات عامة /
على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الانشائية
والكهربائية والميكانيكية قبل البدا في التنفيذ وفي حال وجود
اختلاف يتم الرجوع الى المصمم
في حاله عدم وجود اى مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى
مقياس الرسم
الحوائط الخارجية سمك 30 سم والحوائط الداخلية سمك 20 سم
مالم يذكر خلاف ذلك
يجب مراجعة المناسيب والارتفاعات قبل بدا العمل وفي حالة وجود
اختلاف يتم الرجوع للمصمم
يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والاسقف والاضيات طبقا للمواصفات
والشروط



اركان نجد للاستشارات الهندسية

بريدة - حي الصفراء
شارع علي بن ابي طالب
ترخيص رقم / 292-010000
Tel:0598388804 - Tel:0556121288

PROJECT NAME:	مخططات فيلا سكنية
	قطعة رقم 823 مخطط رقم ق/س/1439

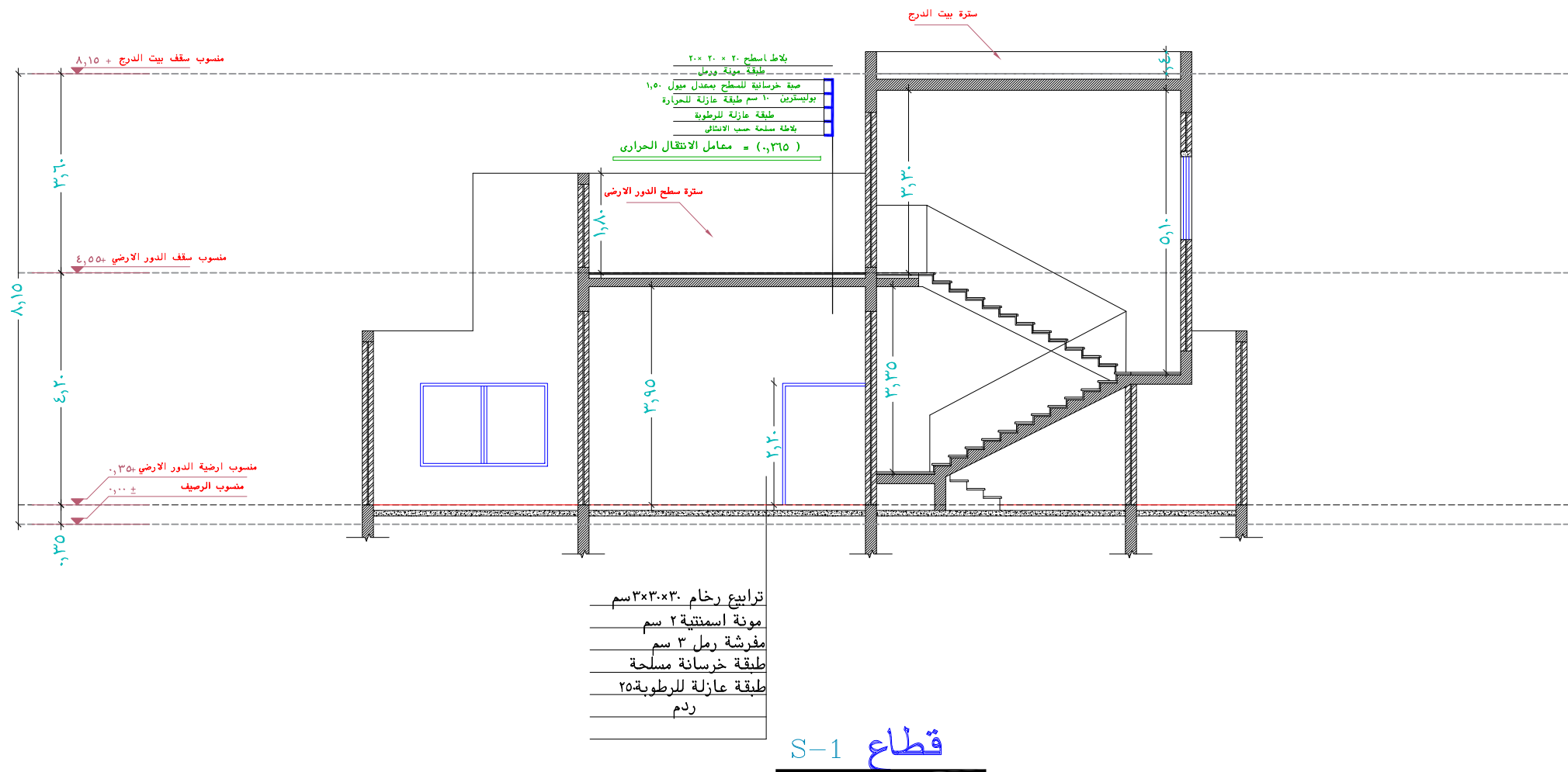
DRAWING TITLE:	قطاع وتفاصيل
----------------	--------------

مدير المكتب م/ عادل الرشيدى	تصميم مهندس ممدى مهندس اشاق مهندس كهرياء مهندس ميكانيكا
ختم المكتب	

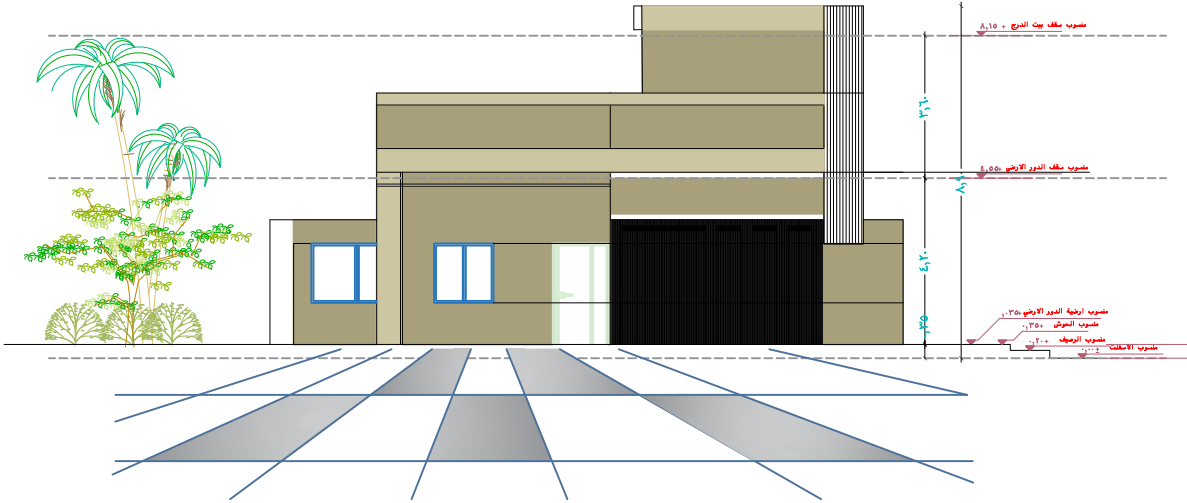


SIZE:	SCALE:
A3	TO FIT

البيانات والمسلمات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب

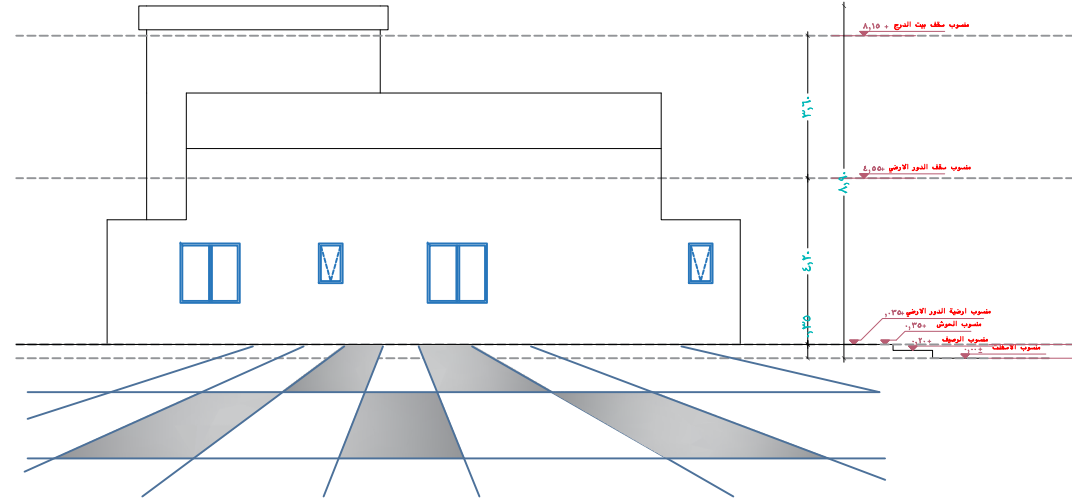


٢م ٥١٤,٥٦	اجمالي مساحة الواجهات
٢م ٢٣,٢٥	اجمالي مساحة الفتحات
٪٤,٥٢	نسبة الفتحات من واجهات المبنى



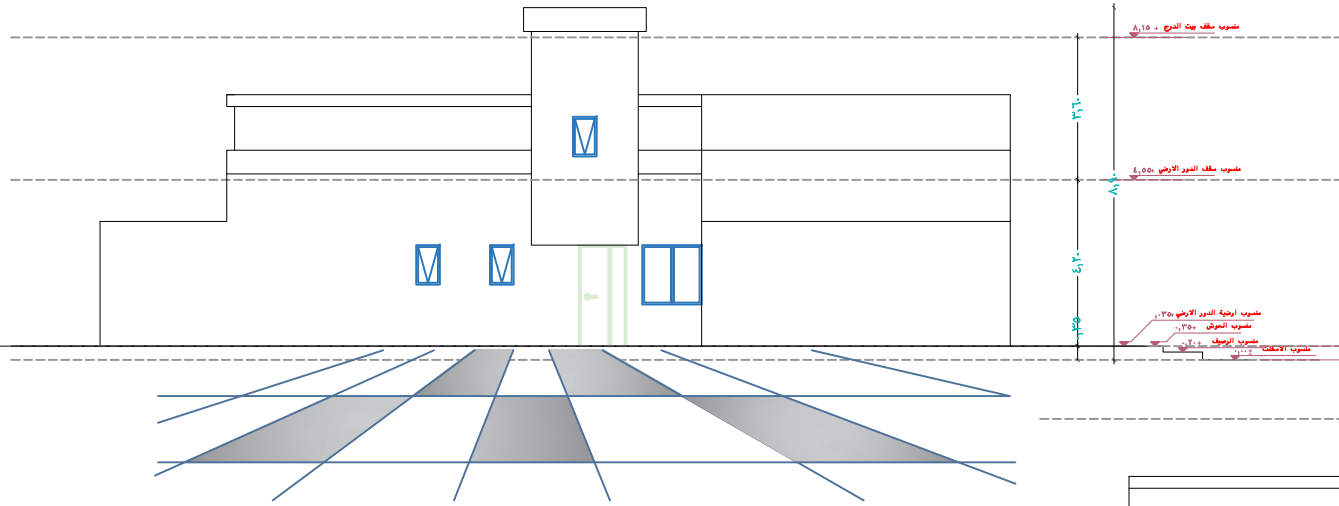
الواجهة الامامية

ELV 1



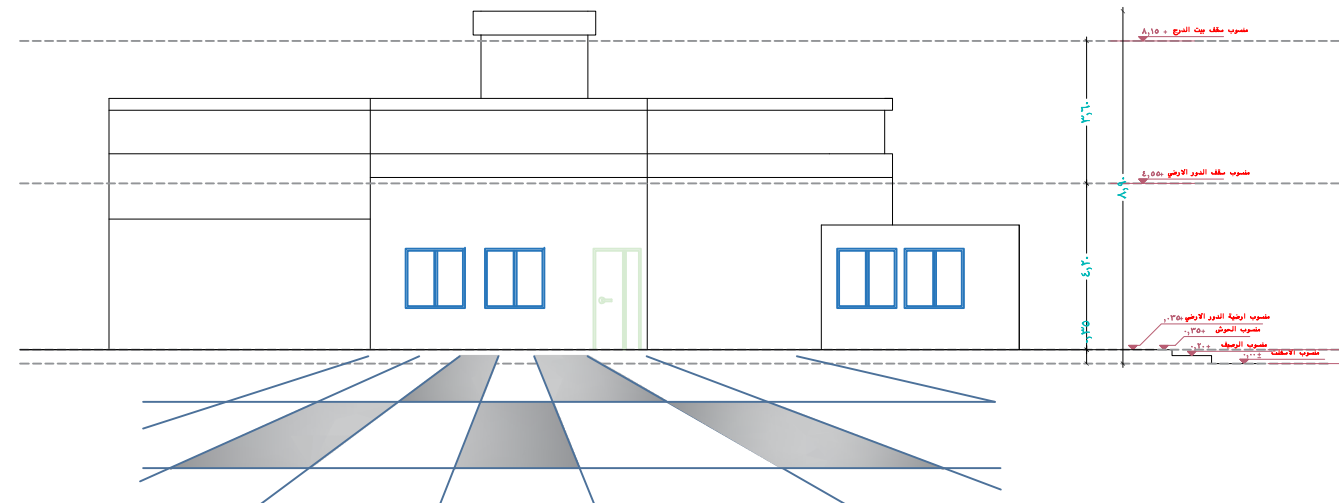
الواجهة الخلفية

ELV 2



الواجهة الجانبية

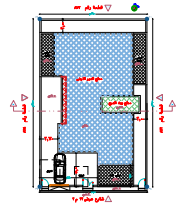
ELV 3



الواجهة الجانبية

ELV 4

DRAWING KEY:



PROJECT NO:	NORTH:
PROJECT:	الموقع
منطقة التصميم مدينة بريدة حي حاضرة بريدة	بلدية شمال بريدة
الموقع	البلدية المختصة

ملاحظات عامة / على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الانشائية والكهربائية والميكانيكية قبل البدا في التنفيذ وفي حال وجود اختلاف يتم الرجوع الى المصمم في حاله عدم وجود اي مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى مقياس الرسم الحوائط الخارجية سمك ٣٥ سم والحوائط الداخلية سمك ٢٠ سم مالم يذكر خلاف ذلك يجب مراجعة المناسيب والارتفاعات قبل بدا العمل وفي حالة وجود اختلاف يتم الرجوع للمصمم يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والاسقف والاضيات طبقا للمواصفات والشروط

تشطيبات الواجهات

١	دهانات رشة لون رمادي
٢	دهانات رشة لون بني محروق
٣	دهانات رشة لون بيج

او حسب رغبة المالك



اركان نجد للاستشارات الهندسية

بريدة - حي الصفراء شارع علي بن ابي طالب
ترخيص رقم / ٢٩٢-٥١٠٠٠٠٠٠
Tel:0598388804 - Tel:0556121288

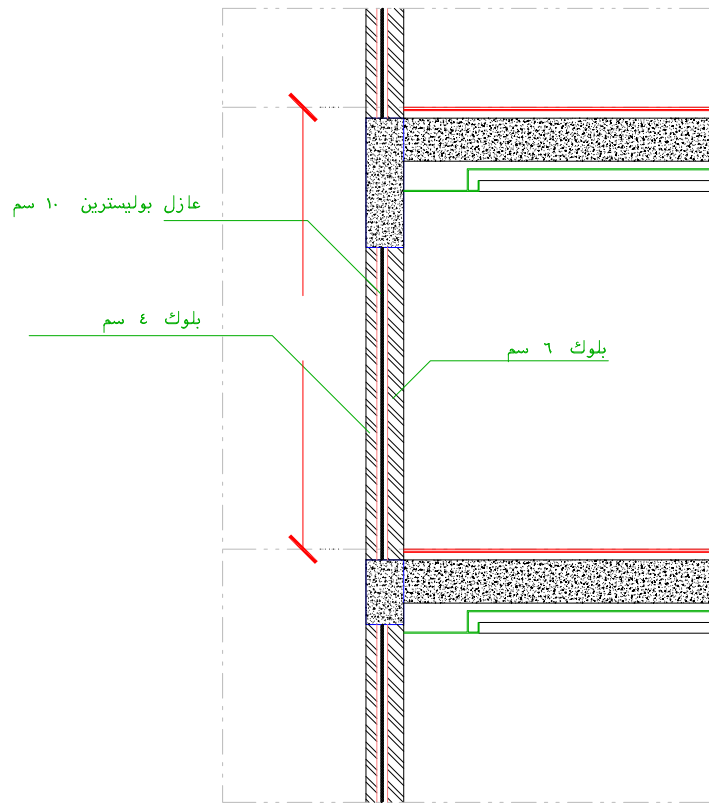
PROJECT NAME:	مخططات فيلا سكنية
قطعة رقم ٨٢٣ مخطط رقم ق/س/١٤٣٩	
DRAWING TITLE:	الواجهات

مدير المكتب م/ عياد الرشيدى ختم المكتب	تصميم مهندس معمارى مهندس انشائى مهندس كهرباء مهندس ميكانيكا
محمد الحويطى احمد جمال عياد الرشيدى عياد الرشيدى	مهندس معمارى مهندس انشائى مهندس كهرباء مهندس ميكانيكا

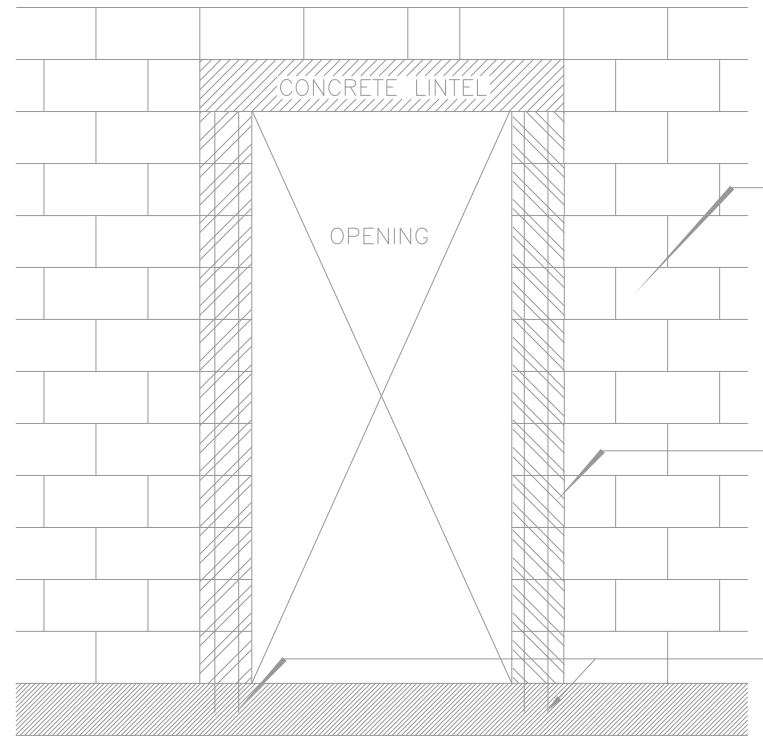


SIZE:	SCALE:
A3	TO FIT

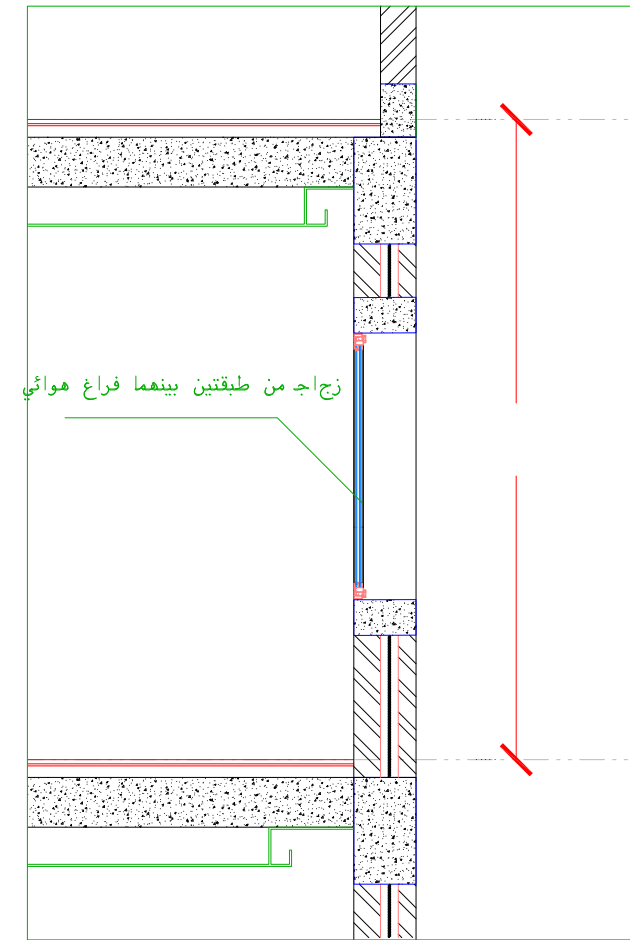
البيانات والمسطحات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب



معامل الانتقال الحرارى = (٠,٣٩)

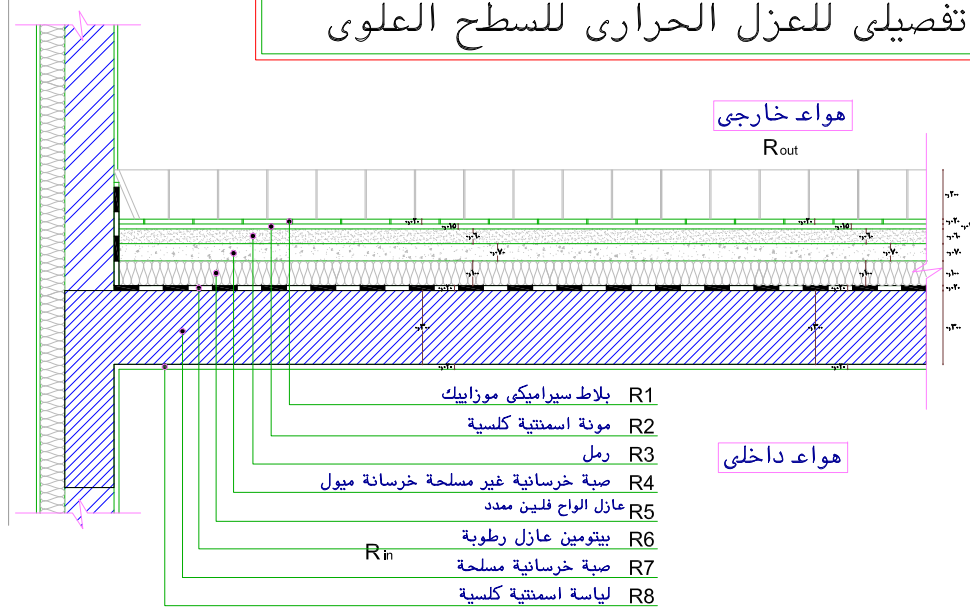


زجاج من طبقتين بينهما فراغ هوائي



معامل الانتقال الحرارى = (١,٦٢)

قطاع تفصيلي للعزل الحرارى للسطح العلوى



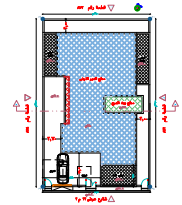
- R1 بلاط سيراميكى موزاييك
- R2 مونة اسمنتية كلسية
- R3 رمل
- R4 صبة خرسانية غير مسلحة خرسانة ميول
- R5 عازل الواح فلين ممدد
- R6 بيتومين عازل رطوبة
- R7 صبة خرسانية مسلحة
- R8 لياسة اسمنتية كلسية

INVERTED ROOFING SYSTEM- SAND/CEMENT SCREED FINISH			
SCHEDULE			
NO.	REMARKS	NO.	REMARKS
1	SEALANT	10	WATERPROOFING
2	FLASING	11	FIBER
3	SAND/CEMENT SCREED FINISH	12	SAND/CONCRETE SCREED OR FOAM TO SLOPE
4	Poly styrene 8cm thickness 35 kg/m3 density	13	REINFORCED CONCRETE
5	SEPARATION LAYER		

تفاصيل عازل الرطوبة والحرارة
TYP. WATERPROOFING DETAIL

معامل الانتقال الحرارى = (٠,٢٥٨)

DRAWING KEY:



PROJECT NO:	NORTH:
PROJECT:	الموقع
منطقة التصميم مدينة بريدة حي حاضرة بريدة	البلدية المختصة
بلدية شمال بريدة	

ملاحظات عامة /
على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الانشائية والكهربائية والميكانيكية قبل البدا فى التنفيذ وفي حال وجود اختلاف يتم الرجوع الى المصمم
في حالة عدم وجود اى مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى مقياس الرسم
الحوائط الخارجية سمك ٣٥ سم والحوائط الداخلية سمك ٢٠ سم
مالم يذكر خلاف ذلك
يجب مراجعة المقاسيب والارتفاعات قبل بدا العمل وفي حالة وجود اختلاف يتم الرجوع للمصمم
يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والاسقف والاضيات طبقا للمواصفات والشروط



اركان نجد للاستشارات الهندسية

بريدة - حي الصفراء
شارع علي بن ابي طالب
ترخيص رقم / ٢٩٢٠٠٠٠٥١٠٠٠٠
Tel:0598388804 - Tel:0556121288

PROJECT NAME:	مخططات فيلا سكنية
	قطعة رقم ٨٢٣ مخطط رقم ق/س/١٤٣٩

DRAWING TITLE:	تفاصيل
----------------	--------

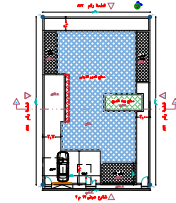
مدير المكتب	تصميم
م/ عياد الرشيدى	مهندس معمارى محمد الحويطى
ختم المكتب	مهندس اشاق احمد جمال
	مهندس كهرباء عياد الرشيدى
	مهندس ميكانيكا عياد الرشيدى



SIZE:	SCALE:
A3	TO FIT

البيانات والمسحطات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب

DRAWING KEY:



PROJECT NO:

NORTH:

PROJECT:

منطقة التصميم
مدينة بريدة
حي حاضرة بريدة

الموقع

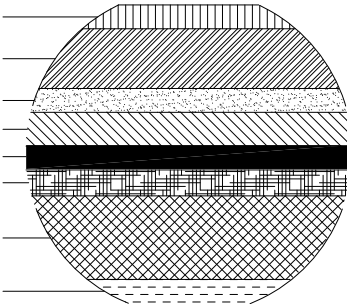


بلدية شمال بريدة

البلدية المختصة

ملاحظات عامة /
على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الإنشائية
والكهربائية والميكانيكية قبل البدء في التنفيذ وفي حال وجود
اختلاف يتم الرجوع إلى المصمم
في حاله عدم وجود أي مقياس على الرسم يرجى الرجوع إلى
مقياس الرسم
الحوائط الخارجية سمك ٣٥ سم والحوائط الداخلية سمك ٢٠ سم
مالم يذكر خلاف ذلك
يجب مراجعة المناسيب والارتفاعات قبل بدأ العمل وفي حالة وجود
اختلاف يتم الرجوع للمصمم
يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والأسقف والاضيات طبقا للمواصفات
والشروط

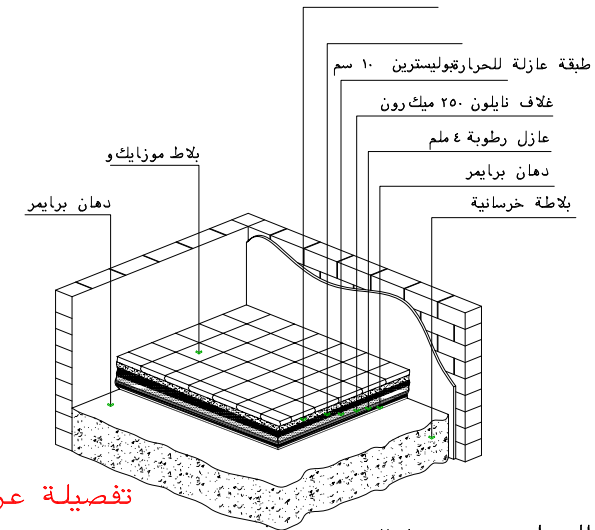
بلاط اسطح ٢٠ × ٢٠ × ٢٠
طبقة مونة ورمل
صبية خرسانية للسطح بمعدل ميل ١,٥٠
طبقة عازلة للحرارة بوليسترين ١٠ سم
طبقة عازلة للرطوبة
بلاطة خرسانية مسلحة
معامل الانتقال الحرارى = (٠,٢٥٨)
طبقة لياسة داخلية ٢ سم

التفصيلة
الاسطح

٤

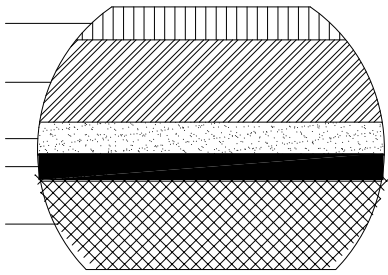
تفصيلة عزل السطح

٥

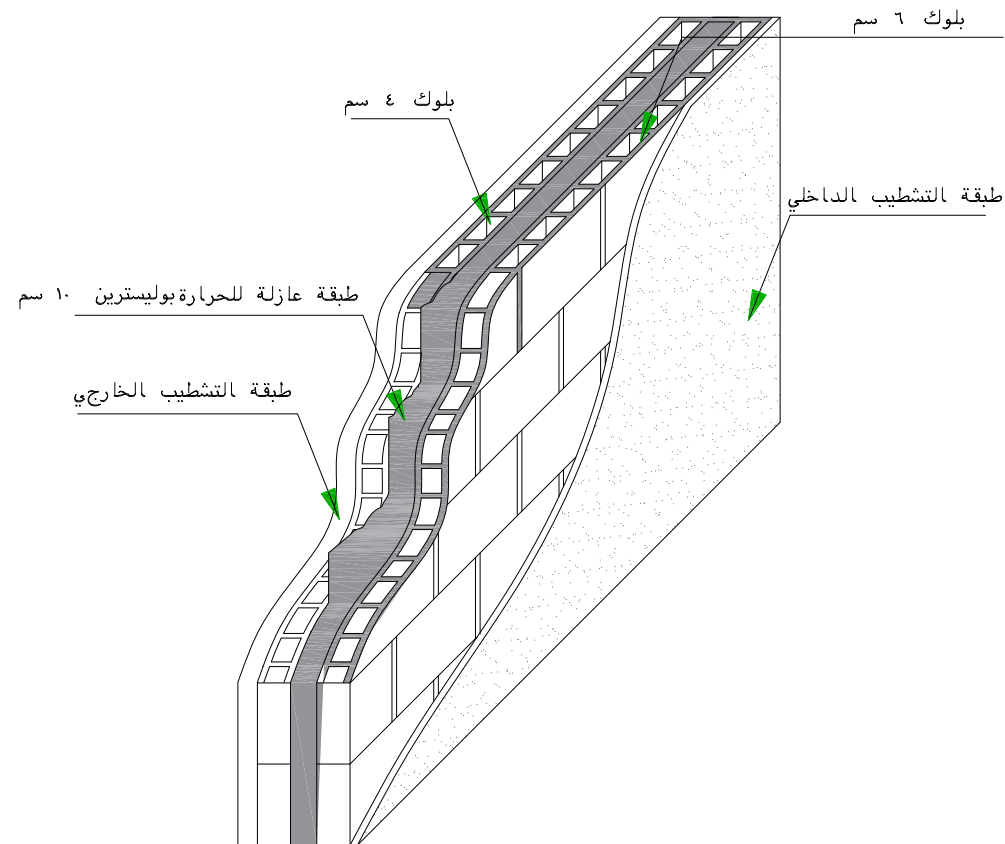


معامل الانتقال الحرارى = (٠,٢٥٨)

وزرة بلاط
بلاط ارضيه
مونة اسمنتيه
طبقة رمل تسوية
خرسانة مسلحة

التفصيلة
الارضيات

٣

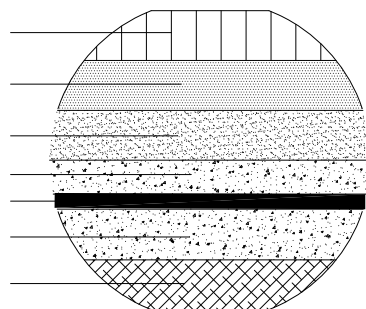


تفصيلة الجدران الخارجية المعزولة

١

معامل الانتقال الحرارى = (٠,٣٠٩)

بلاط ارضيه
مونة اسمنتيه
طبقة رمل تسوية
طبقة خرسانية عادية
طبقة عازلة للرطوبة
طبقة ردم

التفصيلة
الدور الارضى

٢

ARKAN

اركان نجد للاستشارات الهندسية

بريدة - حي الصفراء
شارع علي بن ابي طالب
ترخيص رقم /٢٩٢٠٠٠٠٠٥١٠٠٠٠
Tel:0598388804 - Tel:0556121288

PROJECT NAME:

مخططات فيلا سكنية

قطعة رقم ٨٢٣ مخطط رقم ق/س/١٤٣٩

DRAWING TITLE:

تفاصيل

مدير المكتب

م/ عادل الرشيدى

ختم المكتب



تصميم

مهندس معمارى محمد الحويطى

مهندس انشائى احمد جمال

مهندس كهرباء عادل الرشيدى

مهندس ميكانيكا عادل الرشيدى

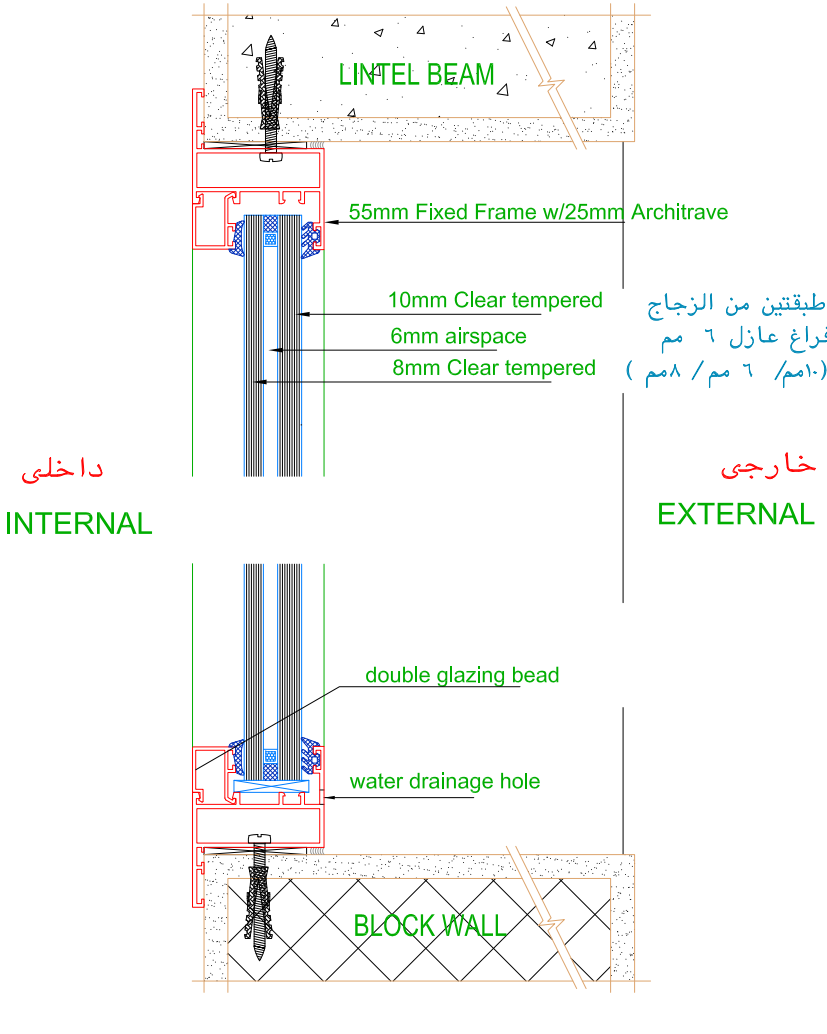
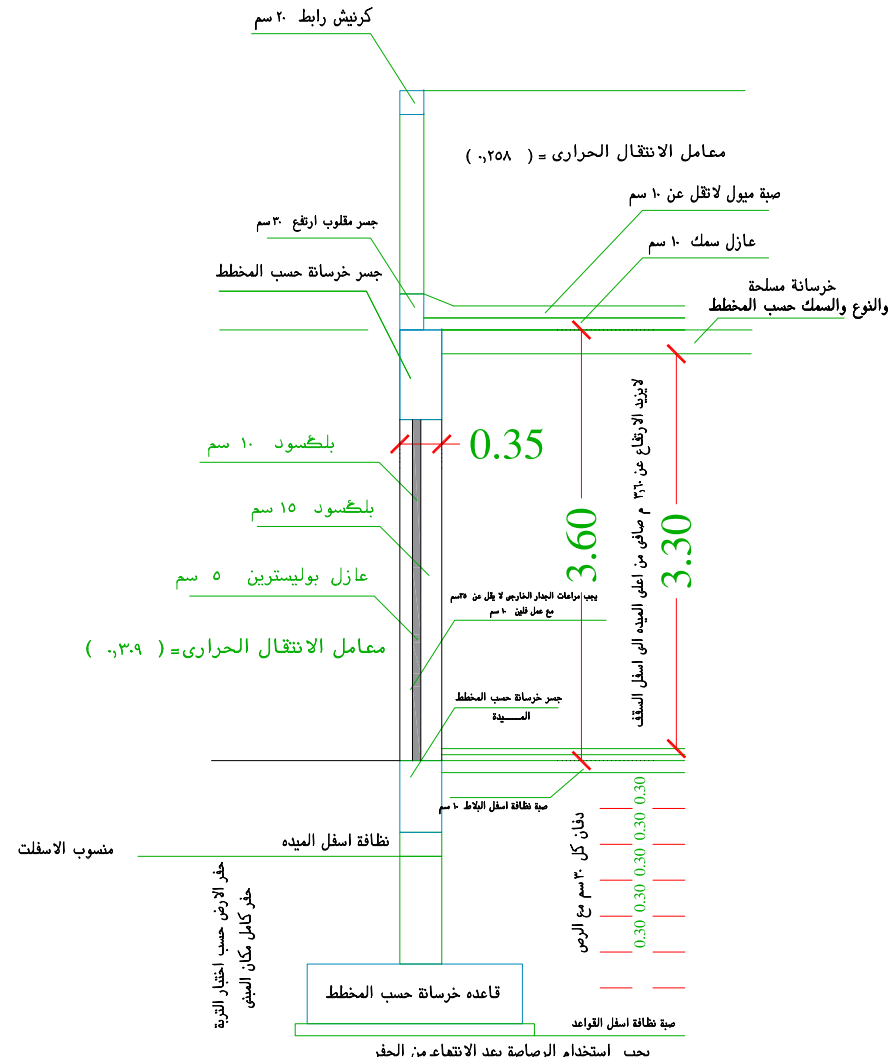
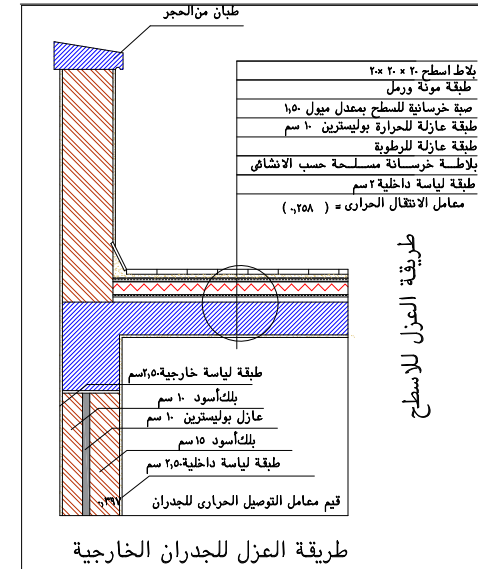
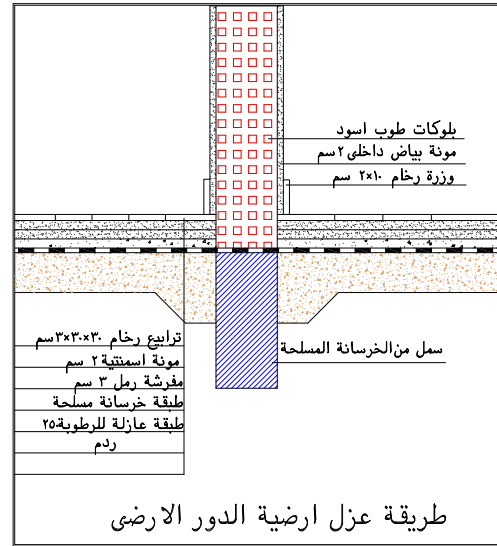
SIZE:

A3

SCALE:

TO FIT

البيانات والمساحات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب



DRAWING KEY:

PROJECT NO: NORTH:

PROJECT: الموقع

منطقة التصميم: مدينة بريدة

حى حاضرة بريدة

بلدية شمال بريدة

البلدية المختصة

ملاحظات عامة / على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الانشائية والكهربائية والميكانيكية قبل البدا فى التنفيذ وفي حال وجود اختلاف يتم الرجوع الى المصمم في حاله عدم وجود اى مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى مقياس الرسم الحوائط الخارجية سمك 30 سم والحوائط الداخلية سمك 20 سم مالم يذكر خلاف ذلك يجب مراجعة المناسيب والارتفاعات قبل بدا العمل وفي حالة وجود اختلاف يتم الرجوع للمصمم يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والاسقف والاضيات طبقا للمواصفات والشروط

ARKAN

اركان نجد للاستشارات الهندسية

بريدة - حسي الصفراء شارع علي بن ابي طالب

ترخيص رقم / 2922-01000051

Tel:0598388804 - Tel:0556121288

PROJECT NAME: مخططات فيلا سكنية

قطعة رقم 823 مخطط رقم ق/س/ 1439

DRAWING TITLE: تفاصيل

مدير المكتب	مهندس معمارى
م/ عادل الرشيدى	محمد الحويطى
ختم المكتب	مهندس انشائى
	احمد جمال
	مهندس كهرباء
	عادل الرشيدى
	مهندس ميكانيكا
	عادل الرشيدى

SIZE: A3

SCALE: TO FIT

البيانات والمسندات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب

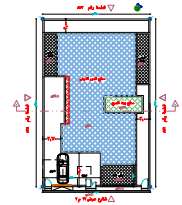
تفاصيل العزل الحرارى

مقياس الرسم 1:2

تفاصيل العزل الحرارى

مقياس الرسم 1:2

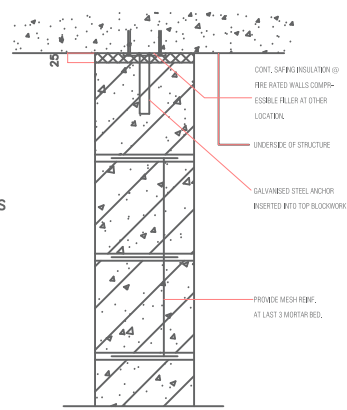
DRAWING KEY:



PROJECT NO:	NORTH:
PROJECT:	الموقع
منطقة التصميم مدينة بريدة حي حاضرة بريدة	البلدية المختصة
بلدية شمال بريدة	

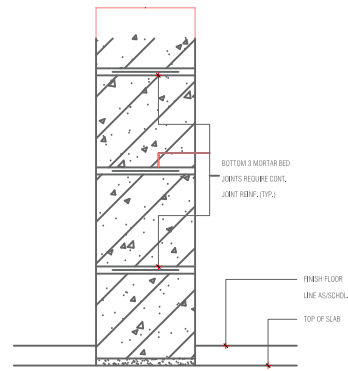
ملاحظات عامة /
على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الانشائية والكهربائية والميكانيكية قبل البدا في التنفيذ وفي حال وجود اختلاف يتم الرجوع الى المصمم في حاله عدم وجود اى مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى مقياس الرسم
الحوائط الخارجية سمك ٣٥ سم والحوائط الداخلية سمك ٢٠ سم مالم يذكر خلاف ذلك
يجب مراجعة المناسيب والارتفاعات قبل بدا العمل وفي حالة وجود اختلاف يتم الرجوع للمصمم
يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والاسقف والاضيات طبقا للمواصفات والشروط

HEAD DETAIL NTS
CMU WALL



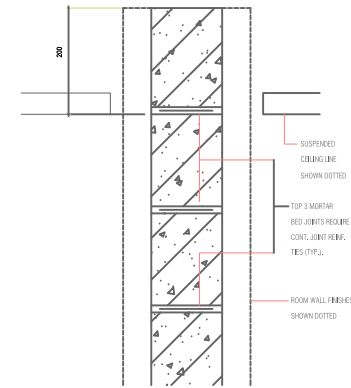
01 TYPICAL BLOCKWORK DETAIL
SCALE: 1:10

SILL DETAIL NTS
CMU WALL

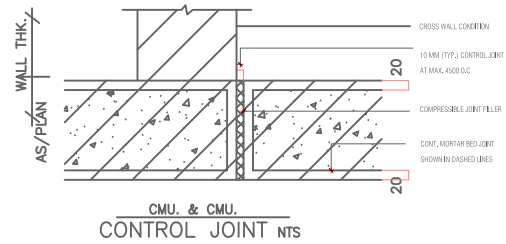


02 TYPICAL BLOCKWORK DETAIL
SCALE: 1:10

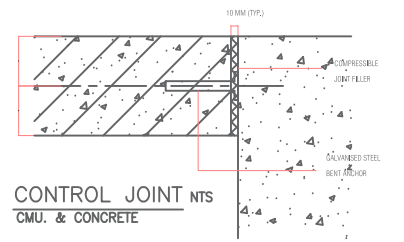
HEAD DETAIL NTS
FOR WALL STOPPING ABOVE SUSPENDED CEILING



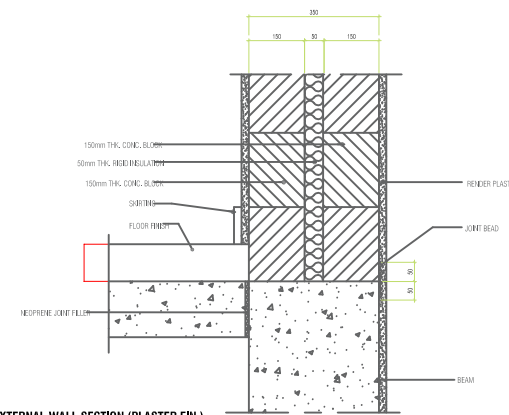
03 TYPICAL BLOCKWORK DETAIL
SCALE: 1:10



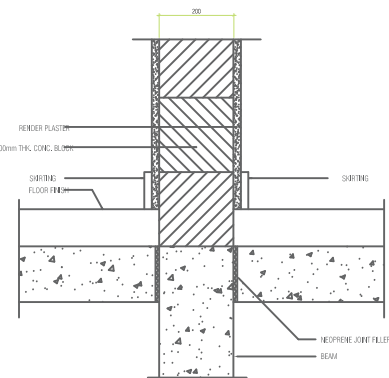
04 TYPICAL BLOCKWORK DETAIL
SCALE: 1:10



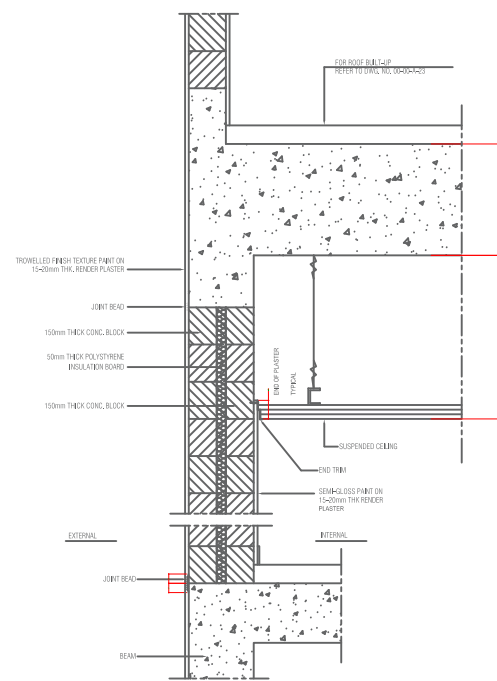
05 TYPICAL BLOCKWORK DETAIL
SCALE: 1:10



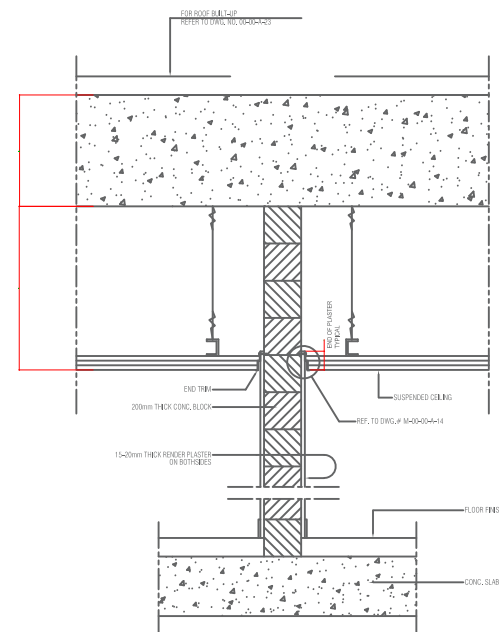
05 EXTERNAL WALL SECTION (PLASTER FIN.)
SCALE: 1:5



06 INTERNAL WALL SECTION
SCALE: 1:4



05 TYPICAL EXTERNAL WALL DETAIL
SCALE: 1:4



05 TYPICAL INTERNAL WALL DETAIL
SCALE: 1:4



اركان نجد للاستشارات الهندسية

بريدة - حي الصفراء
شارع علي بن ابي طالب
ترخيص رقم / ٢٩٢-٥١٠٠٠٠٠٠٠٠
Tel:0598388804 - Tel:0556121288

PROJECT NAME:

مخططات فيلا سكنية
قطعة رقم ٨٢٣ مخطط رقم ق/س/١٤٣٩

DRAWING TITLE:

تفاصيل

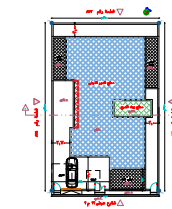
مدير المكتب	تصميم
م/ عياد الرشيدى	مهندس ممانى مهندس اشاق مهندس كهرياء مهندس ميكائىكا
ختم المكتب	



SIZE: A3
SCALE: TO FIT

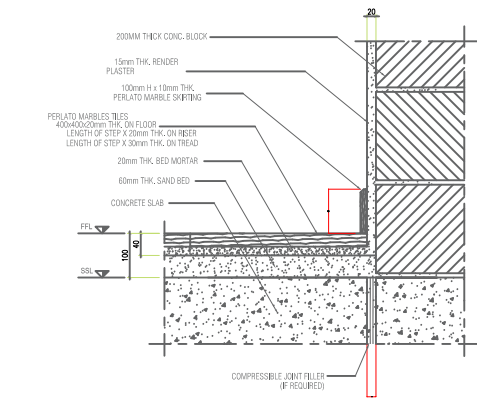
البيانات والمسندات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب

DRAWING KEY:

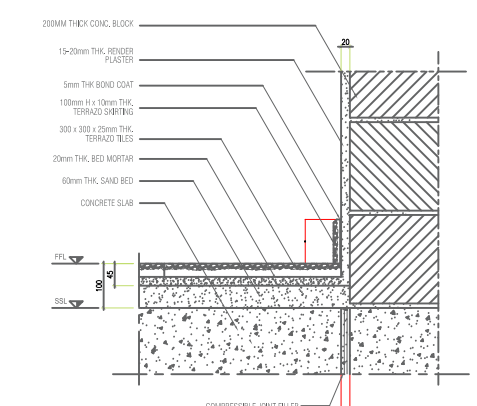


PROJECT NO:	NORTH:
PROJECT:	الموقع
منطقة التصميم مدينة بريدة حي حاضرة بريدة	البلدية المختصة

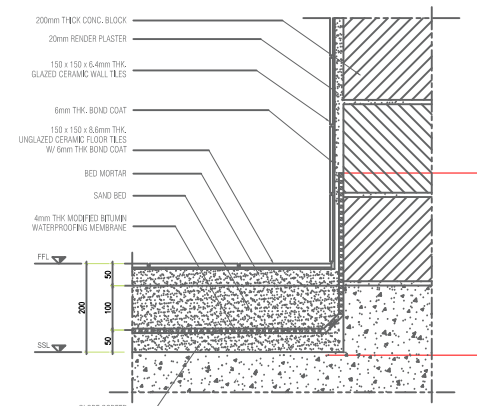
ملاحظات عامة /
على المقاول مطابقة المخططات المعمارية مع المخططات الإنشائية والكهربائية والميكانيكية قبل البدء في التنفيذ وفي حال وجود اختلاف يتم الرجوع الى المصمم في حاله عدم وجود اي مقياس على الرسم يرجى الرجوع الى مقياس الرسم مالم يذكر خلاف ذلك الحوائط الخارجية سمك ٣٥ سم والحوائط الداخلية سمك ٢٠ سم يجب مراجعة المناسيب والارتفاعات قبل بدأ العمل وفي حالة وجود اختلاف يتم الرجوع للمصمم يجب الالتزام بالعزل في الحوائط والسقف والاضيات طبقا للمواصفات والشروط



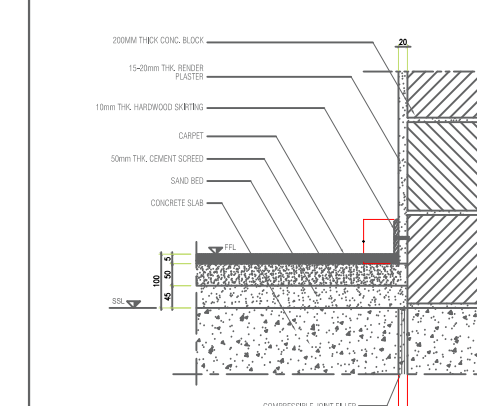
01 MARBLE FLOOR DETAIL
AR-004 1:24



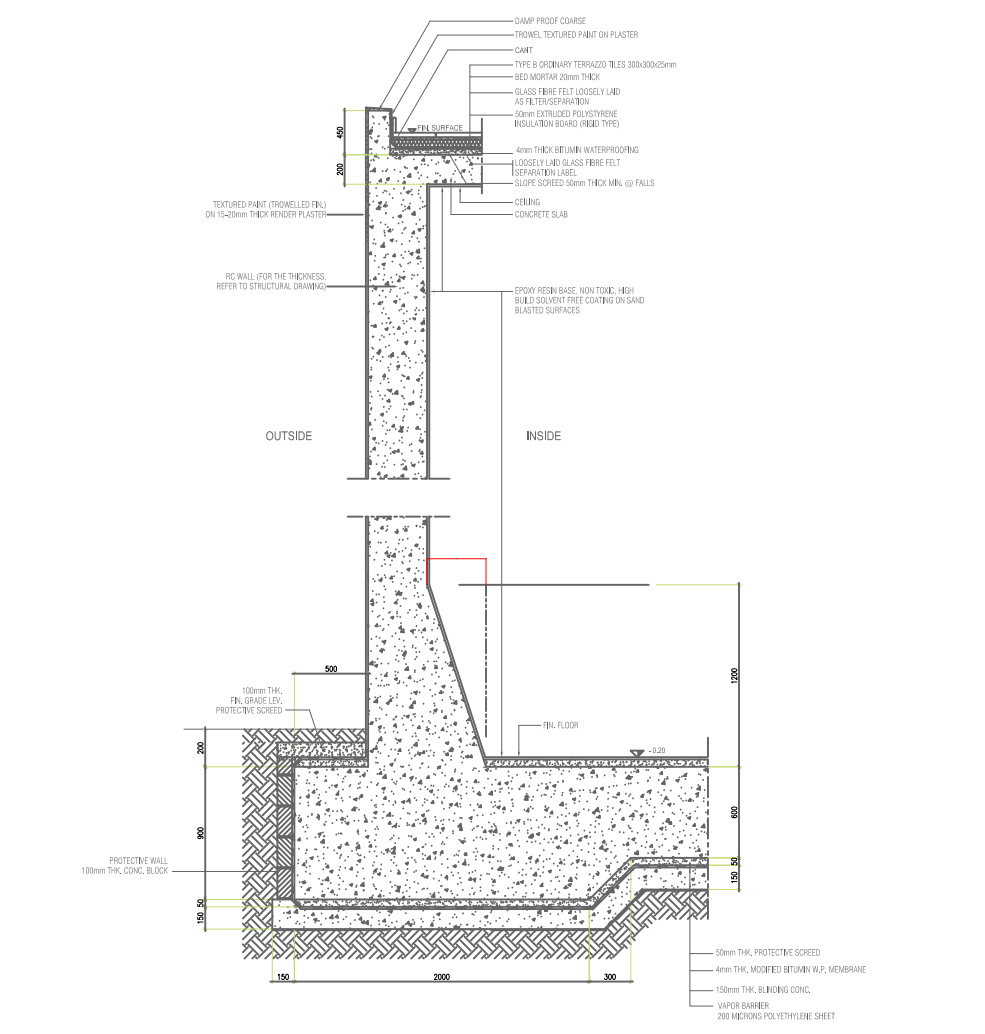
02 TERRAZZO FLOOR DETAIL (INSIDE BLDG.)
AR-004 1:24



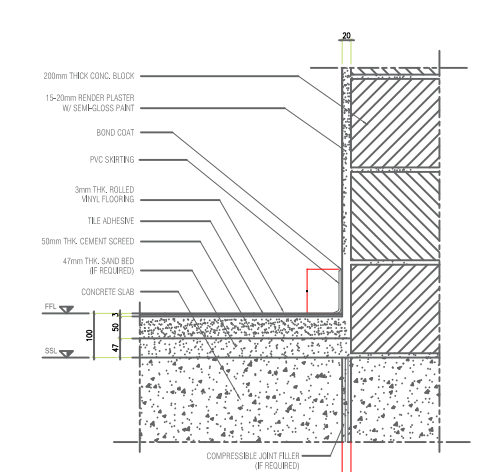
03 CERAMIC FLOOR TILES DETAIL (TOILET)
AR-004 1:24



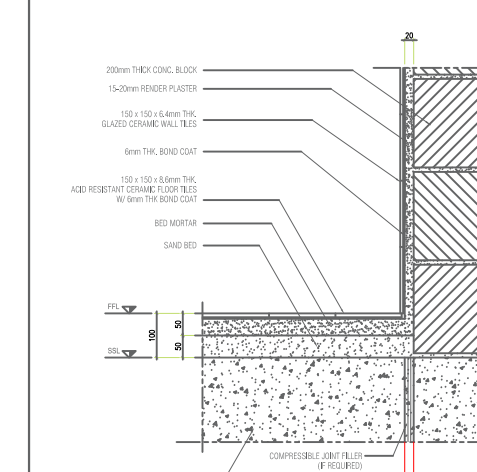
04 TEXTILE CARPET W/O UNDERLAY DET.
AR-004 1:24



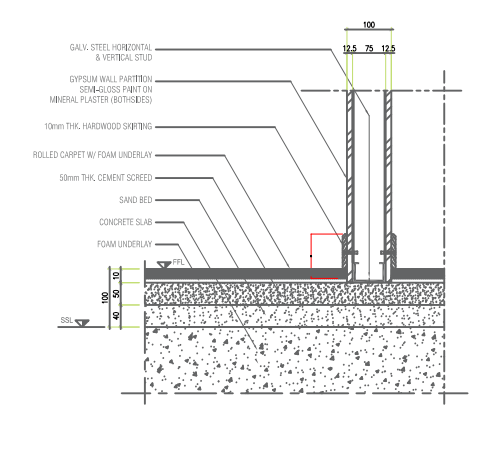
05 POTABLE WATER & IRRIGATION TANKS DETAIL (TOP & BOTTOM SLAB)
AR-004 1:24



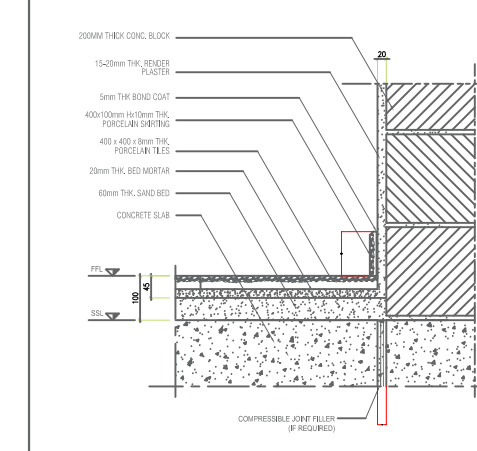
06 VINYL FLOORING DETAIL
AR-004 1:24



07 CERAMIC FLOOR TILES DETAIL (IF IN LABS OR W.SHOP)
AR-004 1:24



08 TEXTILE CARPET W/ UNDERLAY DETAIL
AR-004 1:24



09 PORCELAIN FLOOR TILES DETAIL (ADMIN. BLDG)
AR-004 1:24

ARKAN
اركان نجد للاستشارات الهندسية
بريدة - حي الصفراء
شارع علي بن ابي طالب
ترخيص رقم / ٢٩٢٠٠٠٠٥١٠٠٠٠
Tel:0598388804 - Tel:0556121288

PROJECT NAME:
مخططات فيلا سكنية
قطعة رقم ٨٢٣ مخطط رقم ق/س/١٤٣٩

DRAWING TITLE:
تفاصيل

مدير المكتب م/ عادل الرشيدى ختم المكتب	تصميم مهندس ممدى مهندس اشاق مهندس كهرياء مهندس ميكانيكا
--	---

SIZE: A3	SCALE: TO FIT
-------------	------------------

البيانات والمسندات اعلاه صحيحة و على مسؤولية المكتب

