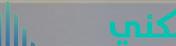


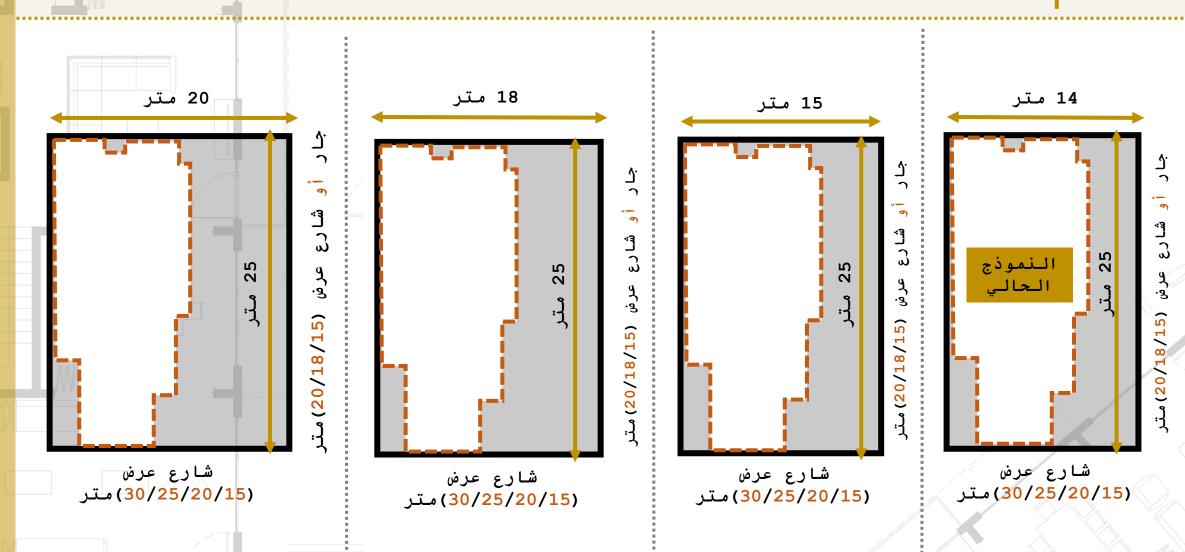
تم تصميم فيلا آكد 02 على أسس معمارية عالية و إستغلال مدروس للمساحات. التصميم يتناسب مع الأسرة السعودية و خصوصيتها. تتميز الفيلا بالمرونة في التصميم وبإمكانية تطبيقها على شارعين و على أبعاد أراضي مختّلفة ,و كذلك الْمرونة فْيُ مواد التشطيب المستخدمة.



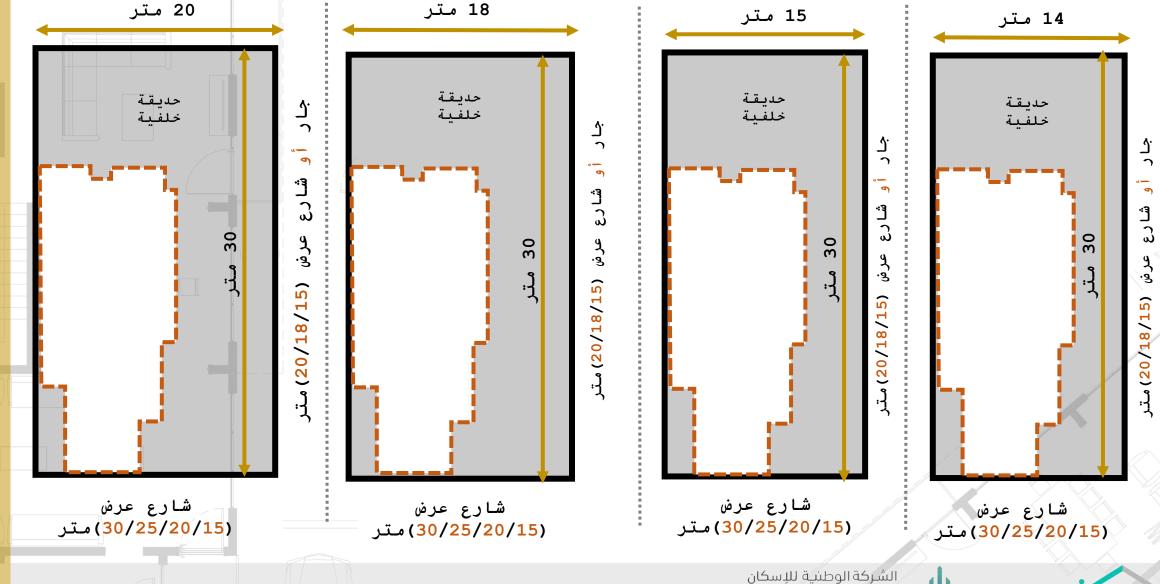




تصميم مرن يمكن تطبيقه على عدد 64 خيار من الأراضي و الشوارع المختلفة و 64 أخرى بالإتجاه المعاكس بإجمالي 128 خيار

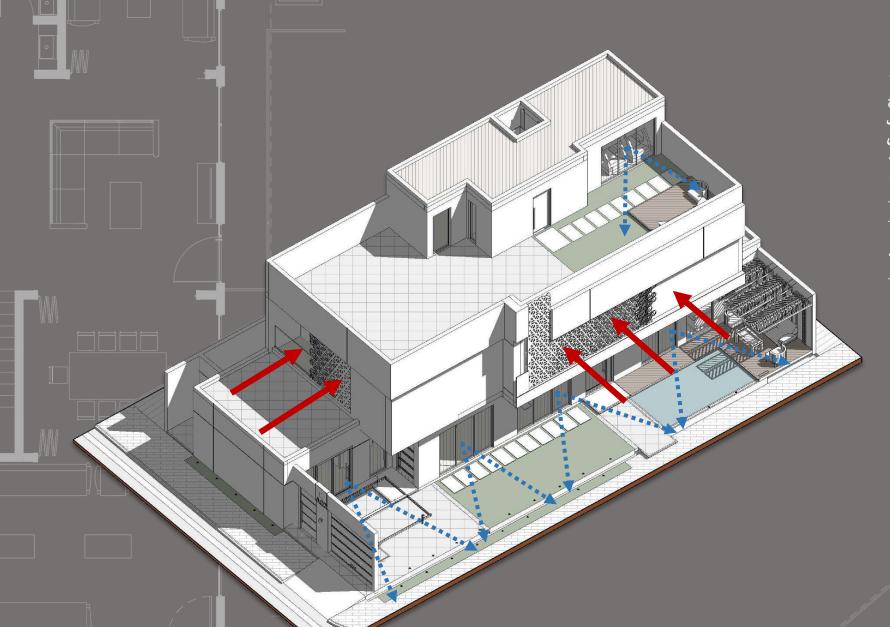


تصميم مرن يمكن تطبيقه على عدد 64 خيار من الأراضي و الشوارع المختلفة و 64 أخرى بالإتجاه المعاكس بإجمالي 128 خيار









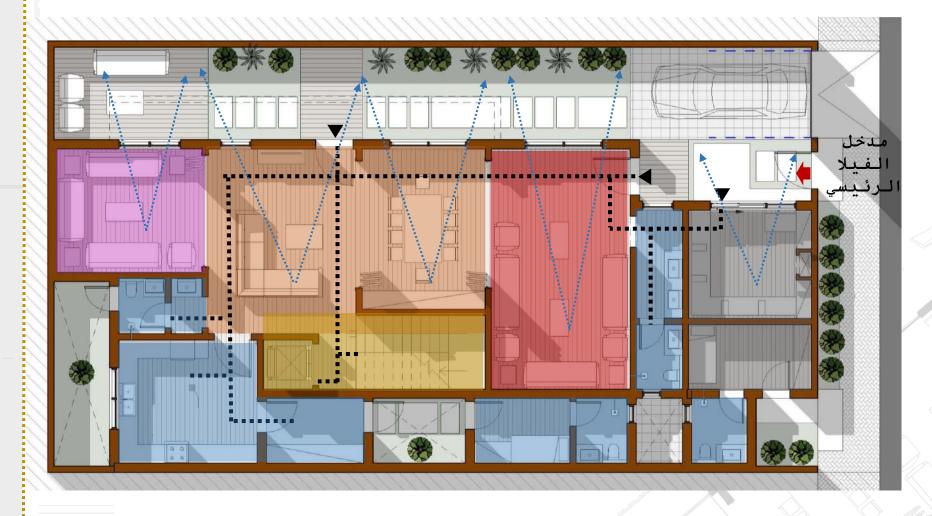
التصميمة على الإنفتاح البصري المباشر بيين الفراغــات الداخلي والمسلطحات الخضلراء والمائيـة الخارجي الملحق العلوي , بينم تـم إعتمـاد الخصوصـية الكاملة للطابق الأول و المكون من غرف النوم.



الطابق الأرض*ي* 217.25 م2

## Zoning

- إستقبال رجال
- استقبال نساء
  - ا فراغ العائلة
    - الخدمات
- الحركة الرأسية
- الملحق الخارجي (مشب+سائق)
  - .... الحركة الأفقية
- سس▶ الإتصال البصري بين الفراغات الداخلية و المسطحات الخارجية







#### Detailing

1 ملحق خارجي 3.50\*4.00

2 غرفة سائق 4.00\*2.10

3 حمام

4 مغاسل و دورة مياه

5 مجلس رجال 4.50\*4.80

6 غرفة طعام 4.00\*5.20

7 صالة معيشة 4.80\*6.00

8 مجلس نساء 4.00\*4.70

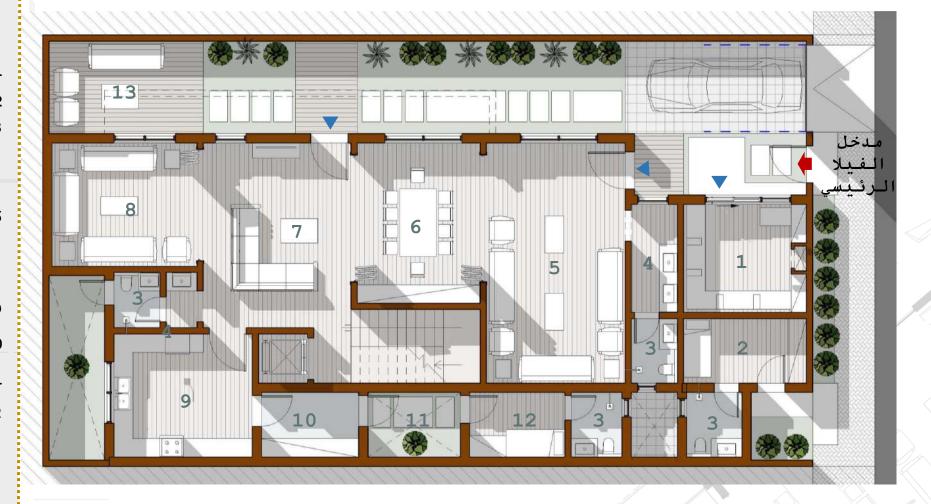
9 مطبخ 4.00\*4

10 مستودع 3.15\*2.10

11 منور

12 غرفة خادمة 3.10\*2.10

13 جلسة خارجية 3.00\*5.00



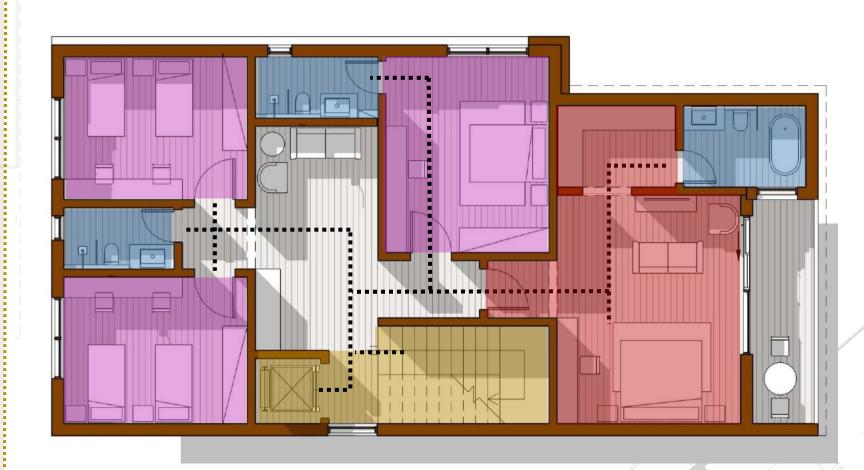




الطابق الأول 165.18 م2

# Zoning

- 🔲 جناح النوم الرئيسي
  - عرف نوم الأبناء
  - 🔲 الحركة الرأسية
  - الخدمات
  - .... الحركة الأفقية







الطابق الأول 165.18 م 2

#### Detailing

1 غرفة نوم رئيسية 5.60\*4.50

2 شرفة

3 حمام

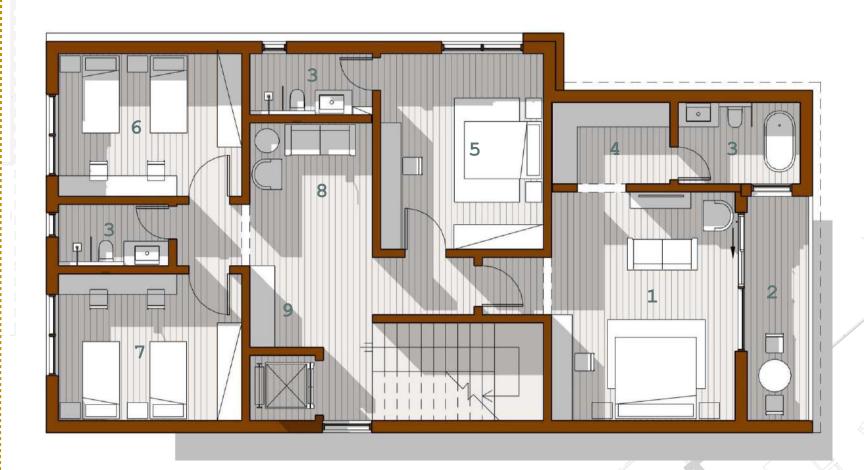
4 غرفة ملابس 2.90\*2.00

5 غرفة نوم أ 4.80\*4.00

6 غرفة نوم به 3.50\*4.50

7 غرفة نوم ج 4.50\*3.60

8 جلسة 9 بوفيه



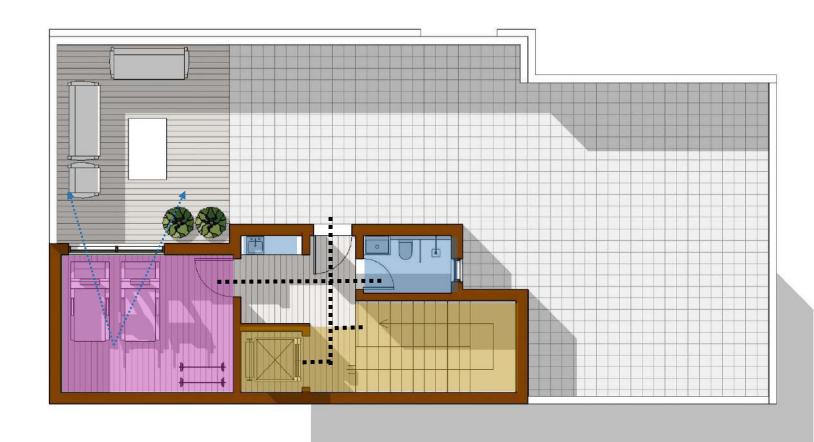




# Zoning

- غرفة متعددة الإستخدام الحركة الرأسية الخدمات

  - .... الحركة الأفقية سبه الإتصال البصري بين الفراغات الداخلية و المسطحات الخارجية







## Detailing

1 غرفة متعددة الإستخدام 4.50\*3.60

2 بوفیه

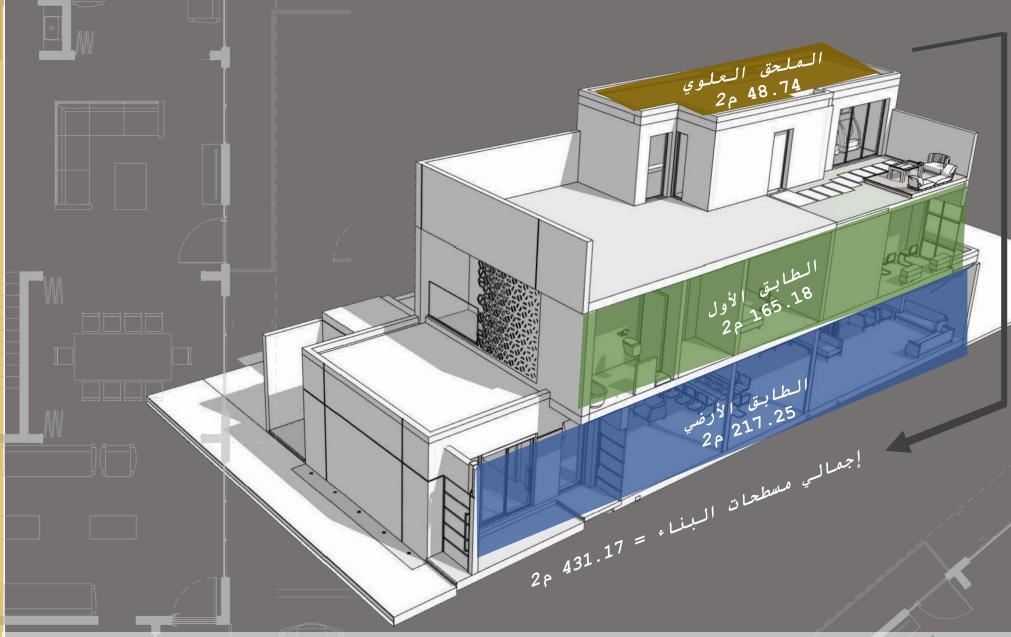
3 حمام 2.30\*1.50

4 جلسة خارجية





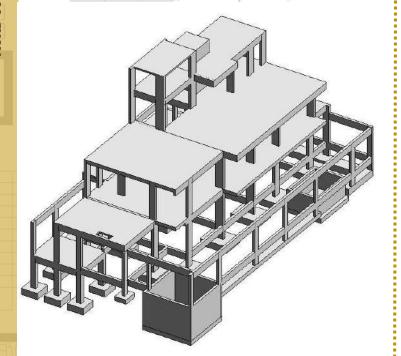






03

التصور النهائي للهيكل الإنشائي



02

تحليل الهيكل الانشائي B.M.D باستخدام Etabs Analysis



01

نمذجة الهيكل الإنشائي باستخدام Etabs Analysis



تِم تَصَميم الأساسات بثلاثة خيارات (قواعد منفصلة - قواعد متصلة - قواعد لبشة خرسانية) يتم الإختيار بينهم حسب نوعية و جهد التربة التي ستقام عليها الفيلا



- NHC









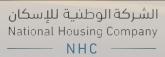




الشركة الوطنية للإسكان National Housing Company —— NHC ——











الشركة الوطنية للإسكان National Housing Company — NHC





المقترح الثاني



المقترح الثالث

المقترح الأول

تشطيب متعددة





المقترح الأول

01



حجر Travertine

بروفايل



دهان أوف وايت

بروفايل

بـورسلان









محلس الرجال









غرفة الطعاد





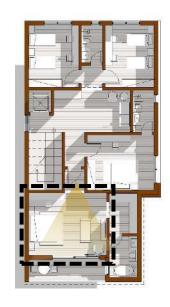




غرفة المعيشة



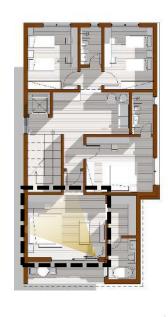


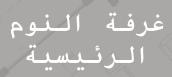


غرفة النوم الرئيسية



















غرفة الملابس + الحمام



