



RAK
CERAMICS

طراحی ساختمان مرکزی شرکت راک

سرامیک-تهران

توضیحات کانسپت طراحی پوسته نمای شمالی:

طراحی بناهای این چنین با چالش های فراوانی روبرو میباشد که از جمله آنها میتوان به وجود سازه ساخته شده از قبل الزامات عملکردی و باید ها و نباید های طراحی یک بنای مرکزی برای برندی معتبر به عنوان یک عنصر شاخص در شهر و منطقه نام برد .

در اولین اقدام تیم طراحی تصمیم گرفت اولویت طراحی در نمای اصلی مجموعه به ایجاد یک پوسته شاخص با تاکید بر هویت بصری برند راک سرامیک و به عنوان یک نمای بدون زمان بگذارد.

فلسفه طراحی timeless یا بدون زمان خاص بودن را می توان در این بنا بدین صورت شرح داد ،

پوسته ای متفاوت بدور از سبک های رایج طراحی نما و با کمی چاشنی سبک بین المللی طراحی همانند سبک معماری دیکانستراکشن تا در طول زمان تا سالیان دراز تکراری یا خسته کننده نشود.

تاکید بر قرارگیری لوگوی برند در نقاط خاص برای دید ناظر در فواصل مختلف از ۱ کیلومتری تا چند متری درب ورودی.

فرم تیز گوشه و شکسته در بدنه سازی یادآور فرم شکسته سنگ های تیز گوشه در معادن مواد اولیه تولید کاشی های پرسلانی میباشد که این مورد مفهومی مستتر در طراحی فرم است

قرارگیری لوگو شرکت در بالاترین قسمت نما و در سایز بزرگ برای شناسایی بهتر ساختمان از پیاده روی اطراف و خیابان در فواصل دورتر از ساختمان

متریال این قسمت از پوسته از جنس همان کاشی های پرسلان شرکت به رنگ سفید میباشد که به صورت پیش برش با دستگاه واترجت به فرم لوزی معروف در طراحی لوگو برند راک سرامیک می باشد که به صورت یک پازال در کنار یکدیگر قرار میگیرد و در بعضی نقاط خاص

از این پوسته خالی شده است تا نور داخل ساختمان را به بیرون بکشد . این امر در نورپردازی بنا بسیار حائز اهمیت است که در بخش نورپردازی توضیح داده خواهد شد

قرارگیری تابلو شرکت در دید ناظر در هنگام ورود به بنا و ناظر در حال گذر از پیاده رو.

لوگو شرکت : وجود پوسته ها در زوایای مختلف در این بنا و استفاده از این پوسته ها برای نمایش برند در جهات و فواصل مختلف در خیابان یا پیاده روطراف .

روند گسترش طرح



ایده ی اصلی در طراحی داخلی
مجموعه (clear.open.working space)

با توجه به توضیحات نماینده کارفرما و توضیحات متنی موجود طراحان تصمیم به ایجاد باکس های مختلف در طراحی مجموعه گرفته اند. از جمله دلایل این ایده میتوان به کاهش تاثیرگذار آلودگی صوتی در مجموعه در عین حال شفافیت و ایجاد نظم محیطی به دلیل تعداد کارکنان شرکت و دفاتر کاری شده و دارای حریم میباشد. علاوه بر این حریم شفافیت در فضا با ترکیب این باکس ها با شیشه شفاف ایجاد اپن آفیس (open office) کرده است که علاوه بر نمایش پویایی دفاتر، حس نزدیکی بصری برای کارکنان ایجاد میکند.

در طراحی داخلی با توجه به بین المللی بودن مهمانان و لزوم معرفی سطح کیفی و تولید از نوشته های اینگلیسی در قسمت هایی از بدنه داخلی در قسمت شوروم، ورودی، قسمت انتظار و برخی دیگر از فضاهای داخلی استفاده شده است.

همچنین بجای استفاده از تصاویر در قالب قاب عکس در دو نقطه ی کلیدی در طراحی داخلی از ویدیو پرژکتور به جهت نمایش کلیپ های تبلیغاتی شرکت به روی بدنه ی بعضی از باکس های داخلی استفاده شده است که این امر ایده ای به روز برای ایجاد پویایی در فضاهای داخلی طرح های تجاری اداری است.

ویدیو پرژکتور برای نمایش
ویدئو های برندینگ شرکت
برای مهمانان در قسمت
انتظار ایجاد محیطی سرگرم
کننده جذاب خواهد کرد

ویدیو پرژکتور برای نمایش
ویدئو های برندینگ شرکت
برای مهمانان در قسمت
انتظار ایجاد محیطی سرگرم
کننده جذاب خواهد کرد

SHOW ROOM ▶

RAK Ceramics

RAK Ceramics P.J.S.C. is a top-grade ceramic manufacturer, headquartered in the emirate of Ras Al Khaimah in the United Arab Emirates. RAK Ceramics has an annual production capacity of 110 million square meters of tiles, 5 million pieces of sanitaryware, and 4 million pieces of premium tableware and 600,000 pieces of faience. The company employs 15,000 people across its operations in the USA, Iran, Bangladesh, Iran, Oman, Australia, East Africa, and Sri Lanka.

RAK Ceramics specializes in custom and pre-fabricated wall and floor tiles, sanitaryware, and kitchen ware, including faucets for walls, fountains and showers.

RAK Ceramics has ten tile plants, ten workrooms, and one plant each for faience and tableware at its headquarters in RAK, and overseas plants in India, Bangladesh, Iran, Oman, and Sri Lanka.

Materials and technology

Rak materials are sourced locally from quarries and factories as well as from all over the world (tiles, full clay and vitrified). A wide range of technologies are used at the company's plants some of which include digital printing, long firing, cordless, chrome glaze, and recycled glaze in the dark, double charge, half and full techniques.

Products

In RAK, RAK Ceramics offers one of the largest collections of ceramic wall and floor tiles, glaze porcelain and semi-vitrified tiles in the industry. Other tiles made from 4,000 production models, like as manufactured in various sizes, from the smallest 10x10cm to the largest 120x120cm, in various shapes and finishes.

RAK Porcelain offers porcelain tiles for the hotel, restaurant and luxury segment. Its products are now supplied to over 40,000 five-star hotels across more than 100 countries with customers including Hilton, Hyatt, and Sheraton amongst others.

Likert

Since its creation in 1980, RAK Ceramics has produced approximately 8,000 Asian export wares. At present, around 8,000 employees work for the company in the UAE and a total of 15,000 worldwide.

The company employs staff from all over the world including the UAE, Lebanon, India, Bangladesh, Pakistan, China, Sudan, Egypt, Mexico, America, Sri Lanka, Indonesia, the Netherlands, Germany, the UK, and



حفره های ایجاد شده در پوسته نما در قالب
دریچه هایی برای اتصال بصری داخل به
بیرون و بالعکس

سرامیک پرنکات
چیده شده بر
روی پوسته به
رنگ سفید

شیشه های اسپایدر دودی رنگ

ایجاد ورودی دعوت کننده در عین حال
مرموز و متفاوت به شکل شیاری است در
دل یک صخره سنگی با عقب نشینی
پوسته نما به گونه ای که گویی در مقابل
کاربر فضا مسیری جدید به بینهایت
آشکار میکند.

RAK
CERAMICS



اتاق کنفرانس

بخش حسابداری

بخش مدیریت منابع انسانی

بخش فروش

بخش مدیریت بازرگانی

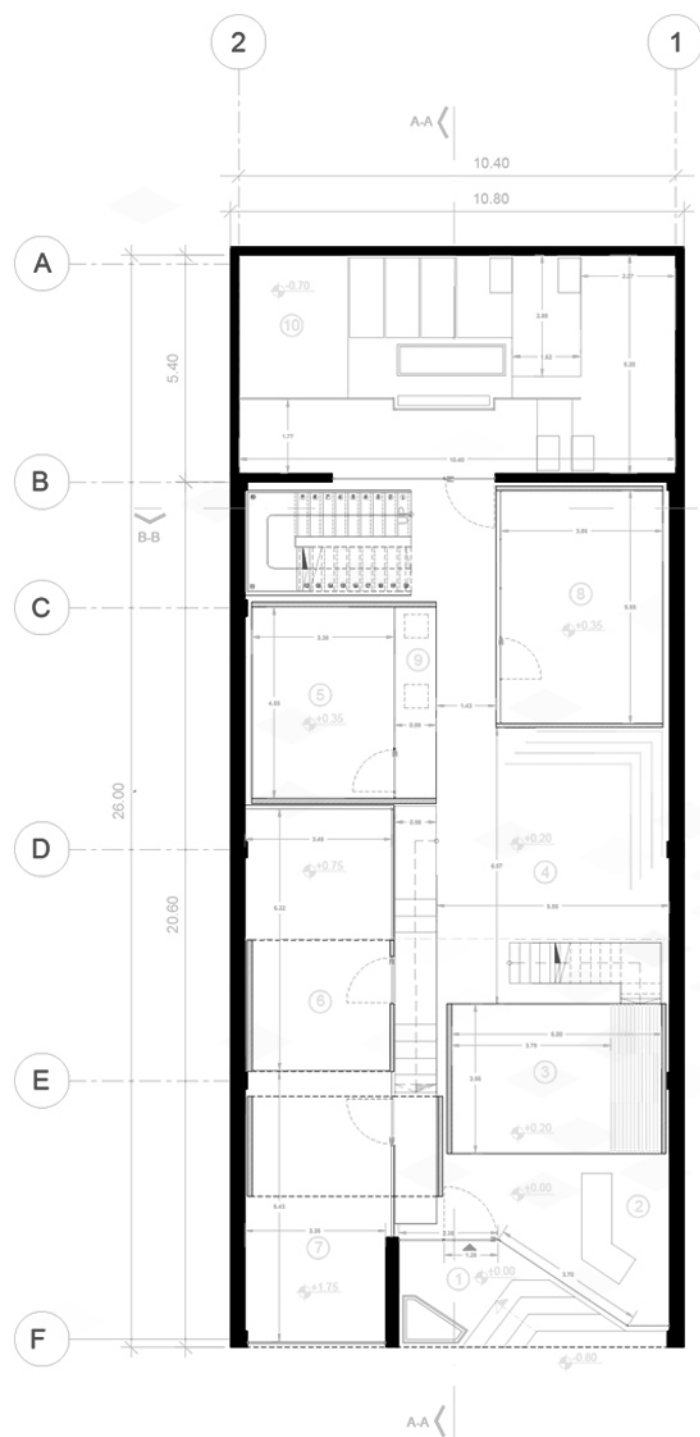
بخش بازرگانی

بخش مدیریت مالی

فضای انتظار و گفت و گو





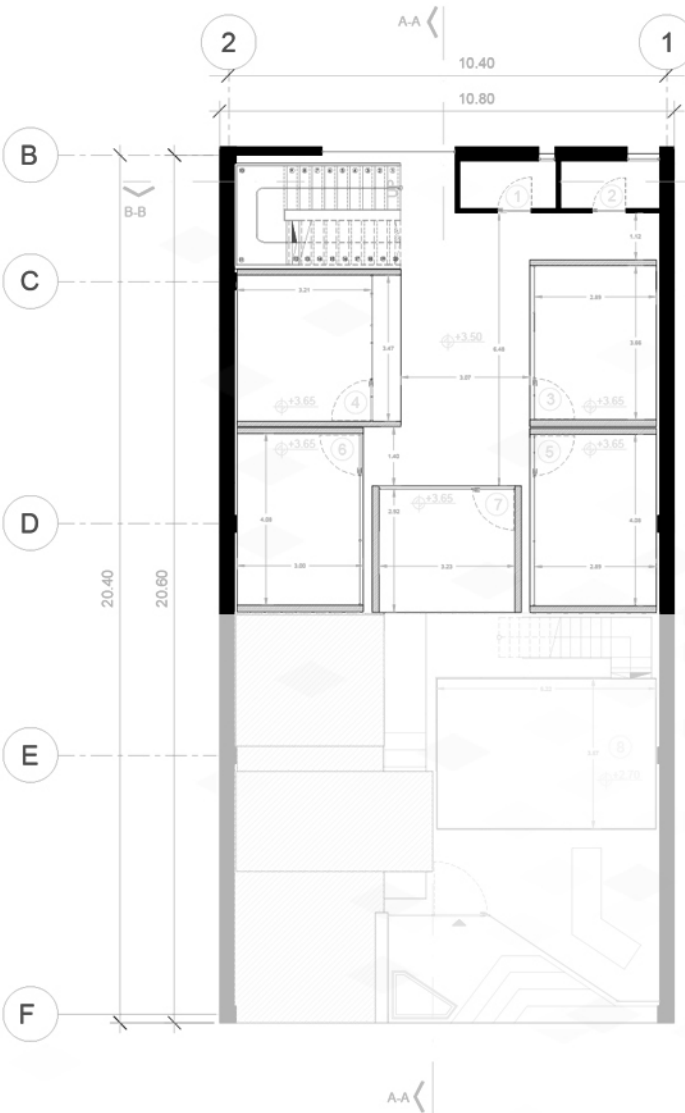
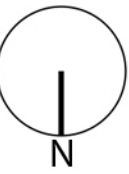


- A-A
B-B
- ENTRANCE ①
 - RECEPTION ②
 - SHOWROOM ENTRANCE ③
 - SHOWROOM ④
 - CONFERENCE ROOM ⑤
 - SALES UNIT ⑥
 - BUSINESS UNIT ⑦
 - FINANCIAL UNIT ⑧
 - REST AREA ⑨
 - BACKYARD ⑩

Ground floor plans
sc:1/180



- A-A
B-B
- ENTRANCE ①
 - RECEPTION ②
 - SHOWROOM ENTRANCE ③
 - SHOWROOM ④
 - CONFERENCE ROOM ⑤
 - SALES UNIT ⑥
 - BUSINESS UNIT ⑦
 - FINANCIAL UNIT ⑧
 - REST AREA ⑨
 - BACKYARD ⑩
 - VIDEO PROJECTOR ⑪

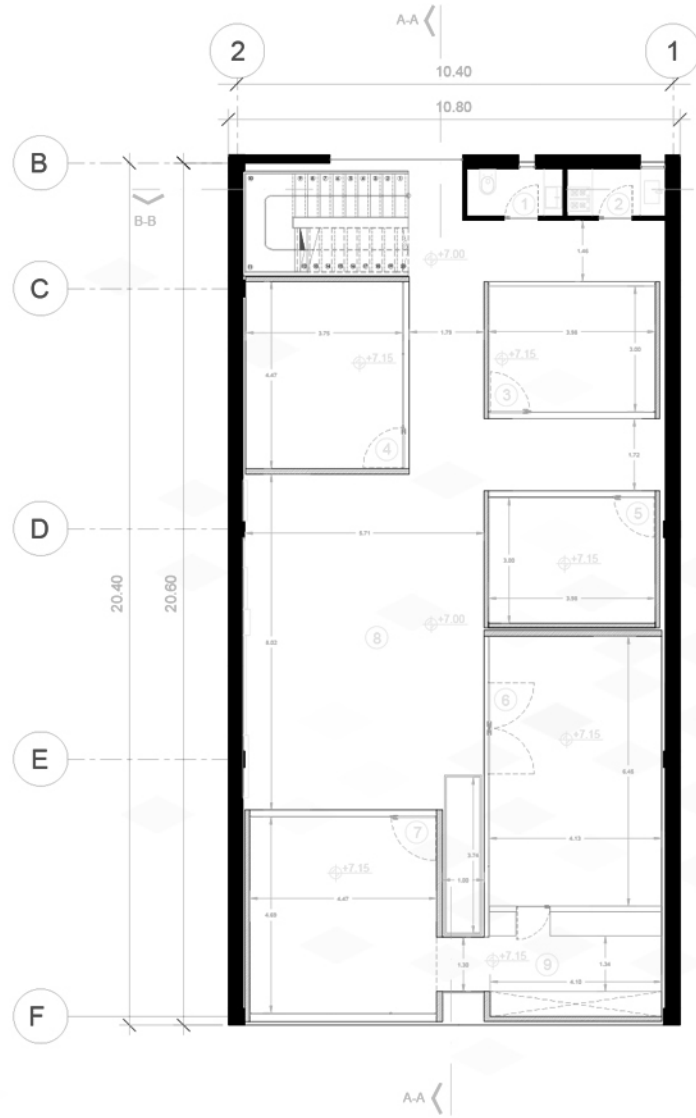
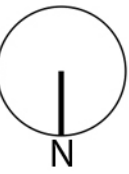


- W.C ①
- PANTRY ②
- COMMERCE UNIT ③
- CONFERENCE ROOM ④
- FINANCIAL MANAGEMENT ⑤
- ACCOUNTING ⑥
- HUMAN RESOURCES ⑦
- WAITING AREA ⑧

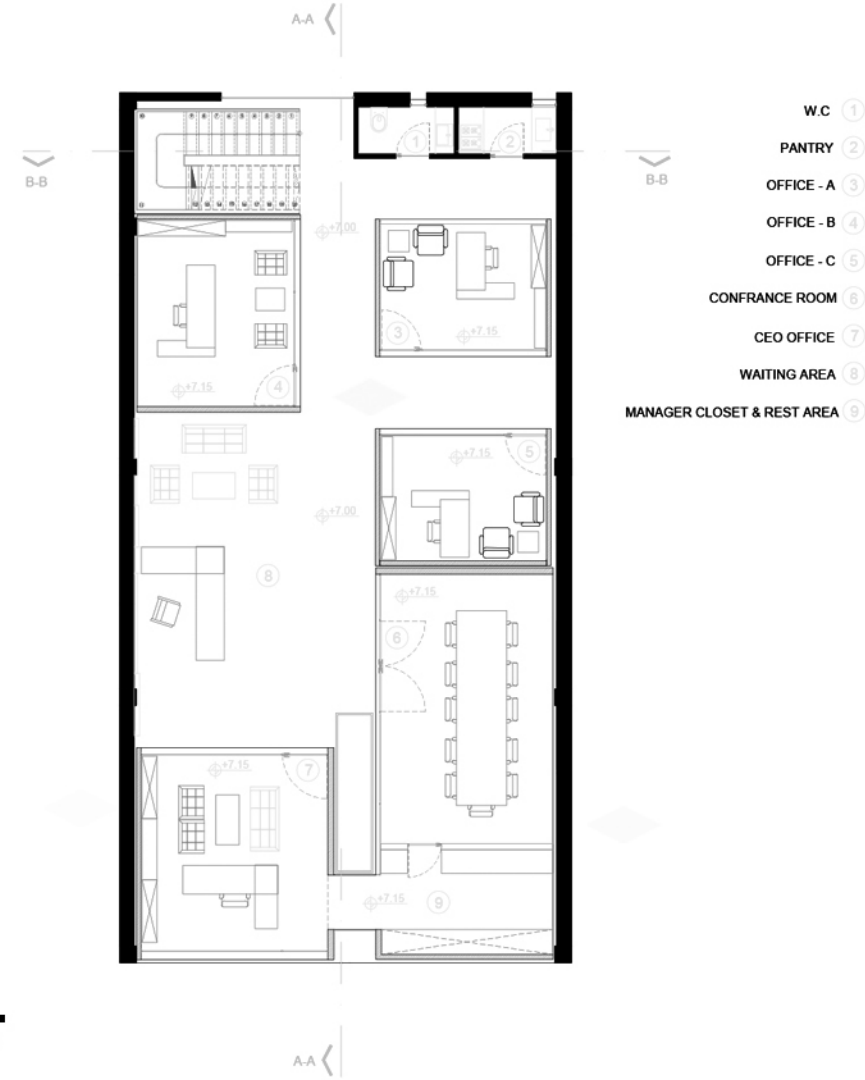


- W.C ①
- PANTRY ②
- COMMERCE UNIT ③
- CONFERENCE ROOM ④
- FINANCIAL MANAGEMENT ⑤
- ACCOUNTING ⑥
- HUMAN RESOURCES ⑦
- WAITING AREA ⑧

dublex floor plans
sc:1/180



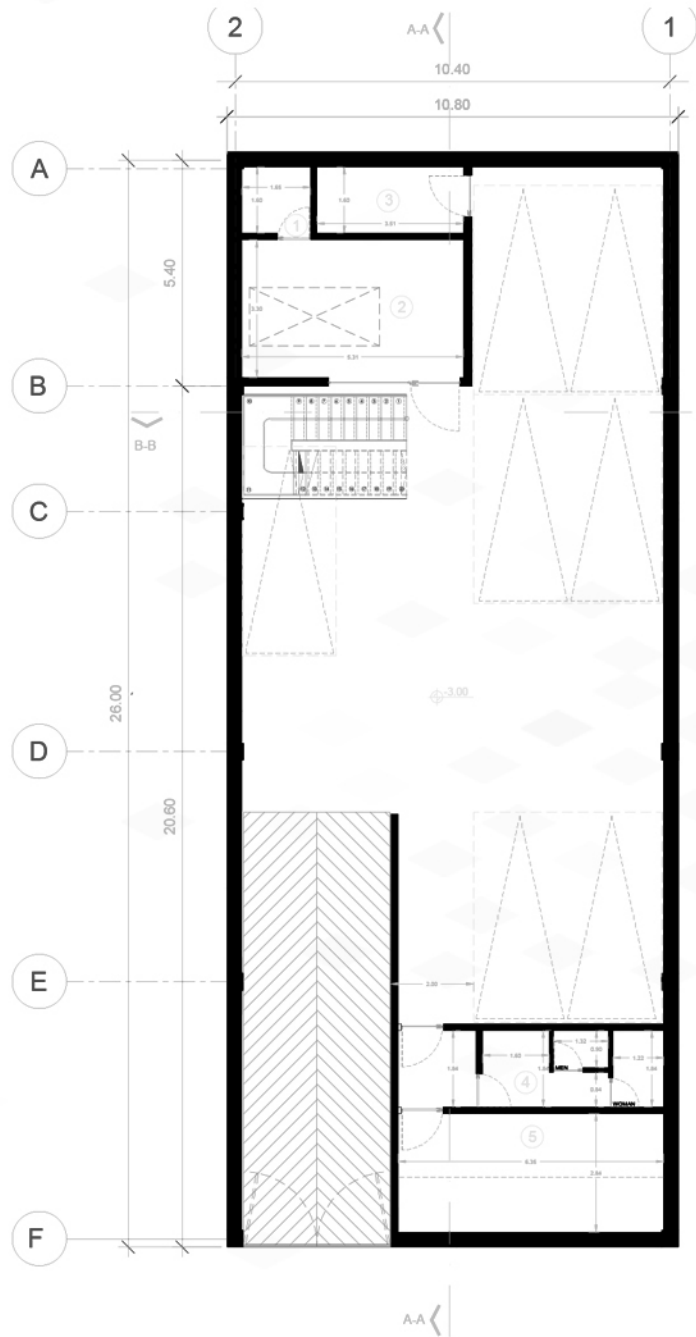
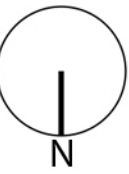
- W.C ①
- PANTRY ②
- OFFICE - A ③
- OFFICE - B ④
- OFFICE - C ⑤
- CONFERENCE ROOM ⑥
- CEO OFFICE ⑦
- WAITING AREA ⑧
- MANAGER CLOSET & REST AREA ⑨



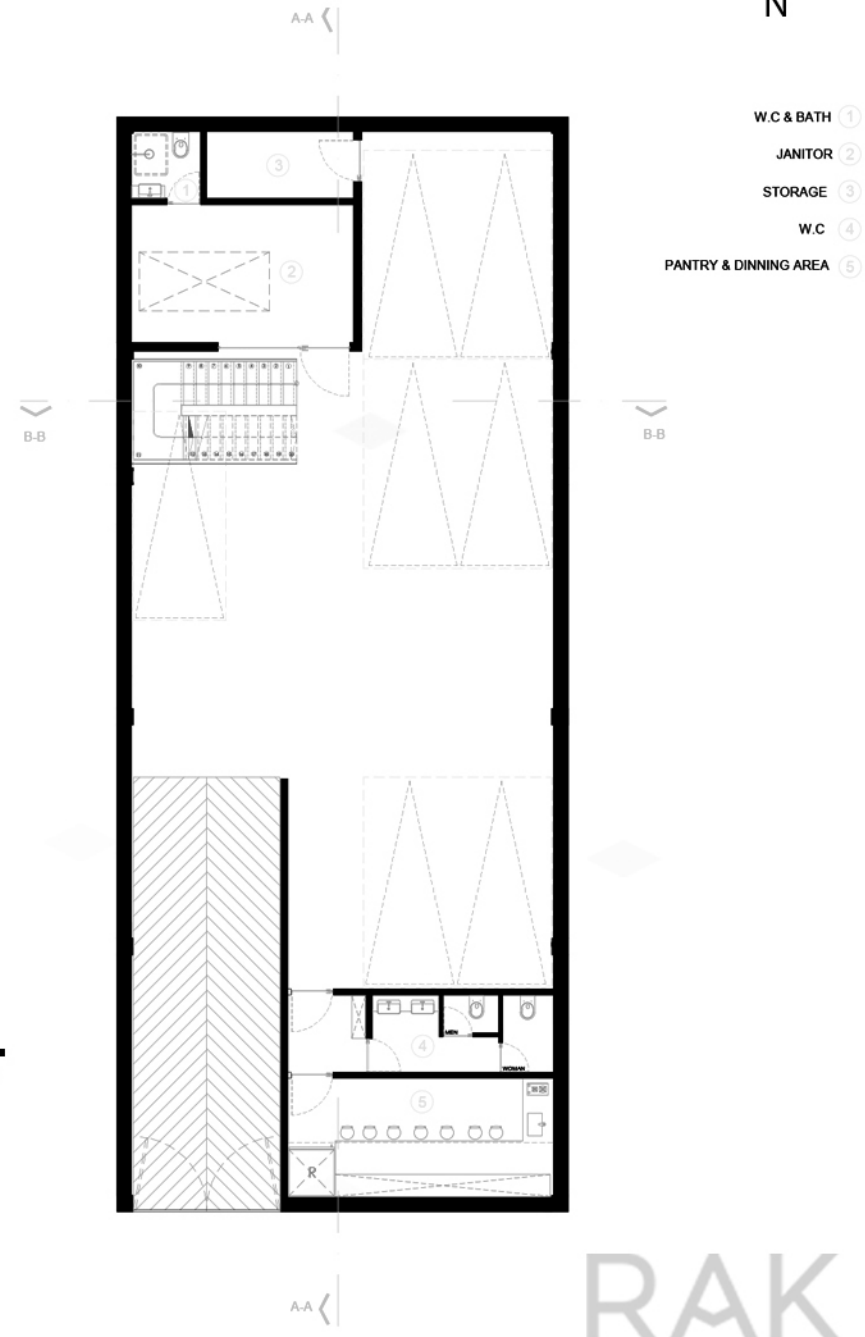
- W.C ①
- PANTRY ②
- OFFICE - A ③
- OFFICE - B ④
- OFFICE - C ⑤
- CONFERENCE ROOM ⑥
- CEO OFFICE ⑦
- WAITING AREA ⑧
- MANAGER CLOSET & REST AREA ⑨

First floor plans

sc:1/180

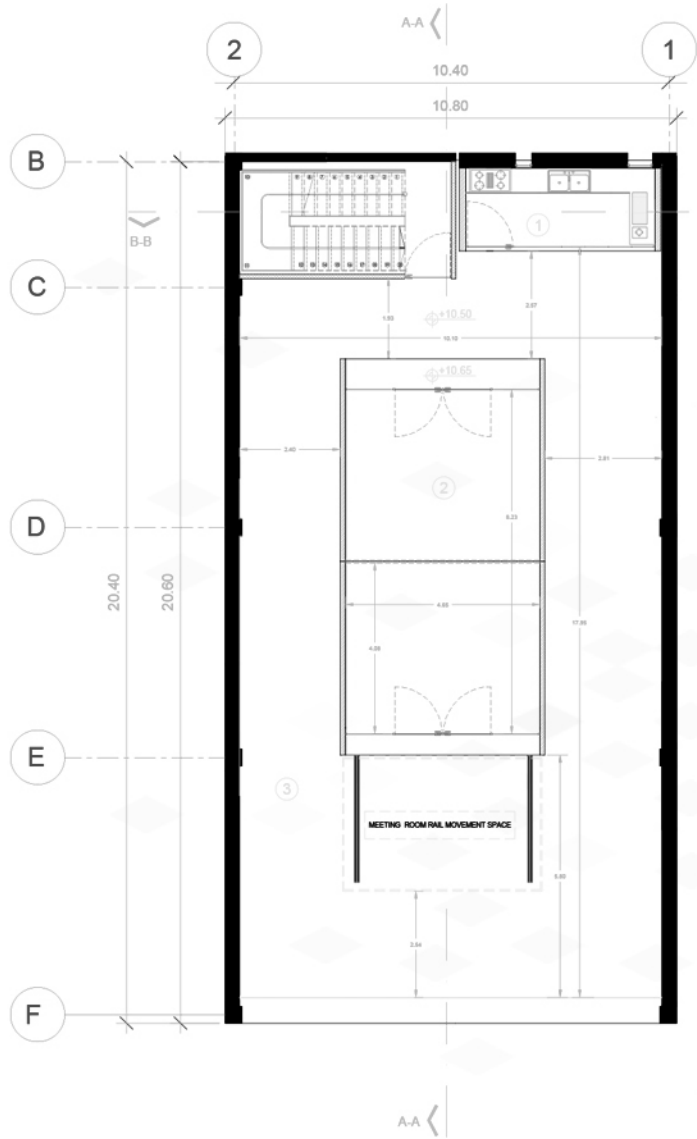
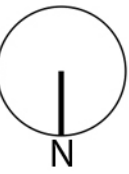


- W.C & BATH ①
- JANITOR ②
- STORAGE ③
- W.C ④
- PANTRY & DINNING AREA ⑤

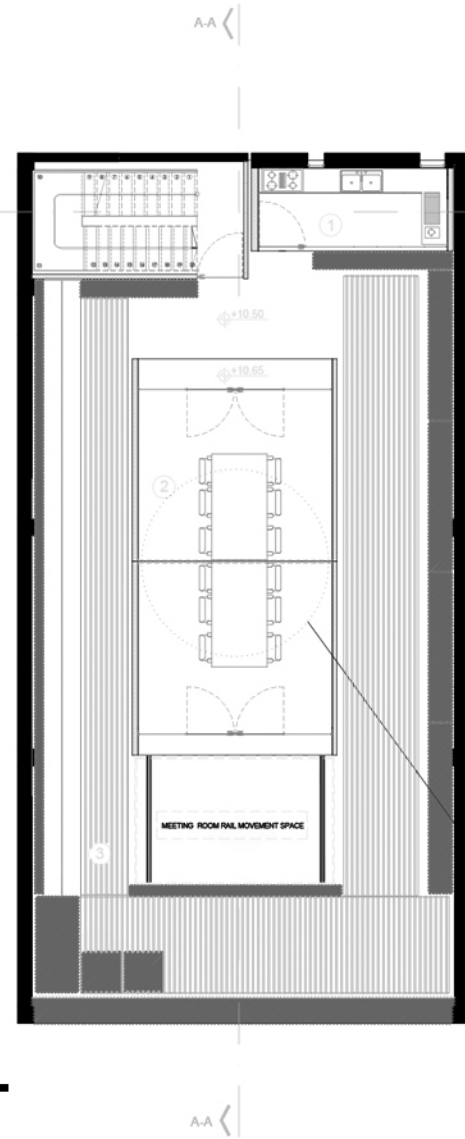


- W.C & BATH ①
- JANITOR ②
- STORAGE ③
- W.C ④
- PANTRY & DINNING AREA ⑤

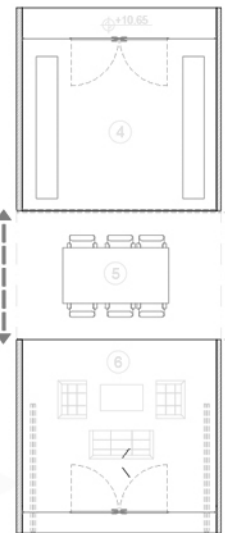
basement floor plans
sc:1/180



- MINI KITCHEN & GRILL ①
- MEETING BOX ②
- ROOF GARDEN AREA ③

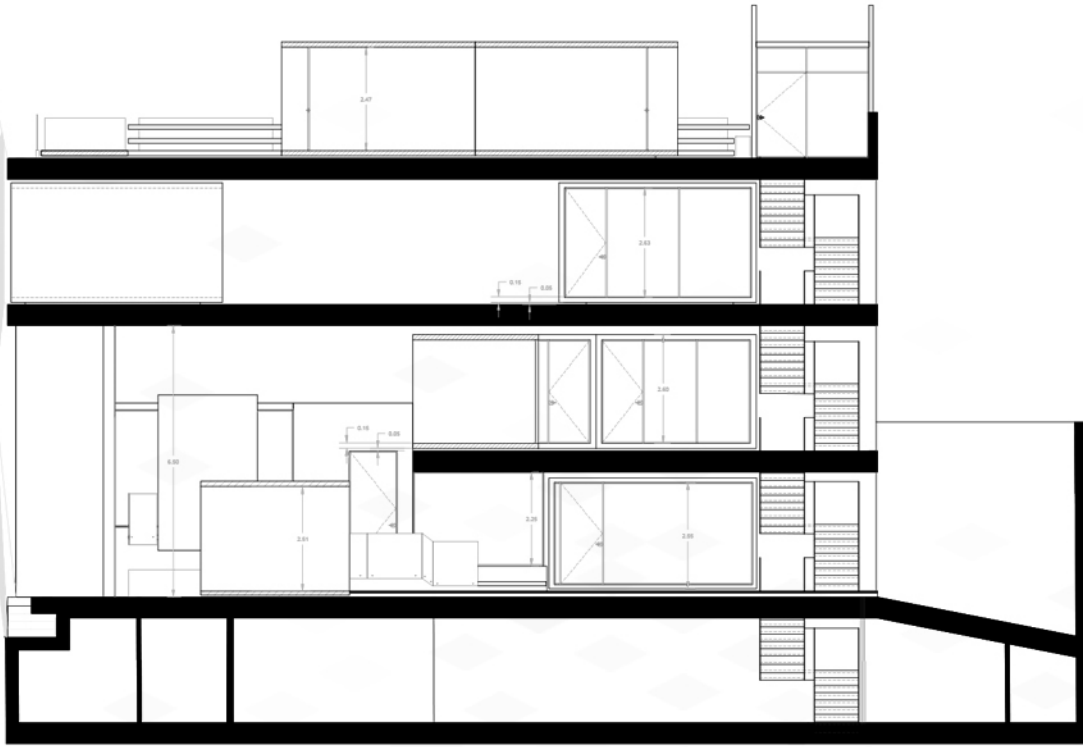


- MINI KITCHEN & GRILL ①
- MEETING BOX ②
- ROOF GARDEN AREA ③
- FLOORER BOXES ■
- WOODEN DECK ▨



MEETING ROOM RAIL MOVEMENT CAN ENLARGE THE SPACE.
SO USERS CAN HAVE INDOOR AND OUTDOOR AREA TOGETHER
IN INFORMAL AND FORMAL MEETINGS.
DETAIL - 01

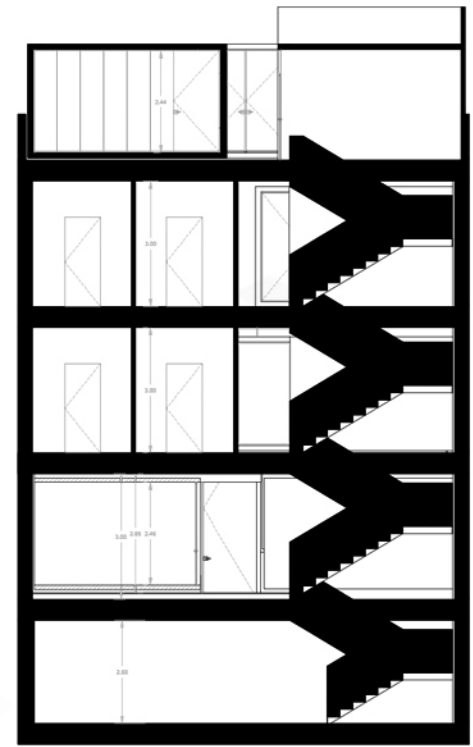
Roof floor plans
sc:1/180



- Level 6
10.50
- 03-First
7.00
- 02-Nimtabaghe
3.50
- 04-(+1.75)
1.75
- 01-Ground
0.00
0-Street
-0.96
- 1-basement
-3.00

section A-A

sc:1/180



- Level 6
10.50
- 03-First
7.00
- 02-Nimtabaghe
3.50
- 04-(+1.75)
1.75
- 01-Ground
0.00
0-Street
-0.96
- 1-basement
-3.00

section B-B

sc:1/180



Business Management

Human resources management

Accounting unit

Conference room

Financial Department
Accounting
Human Resources
Business Management
Conference room

RAK CERAMICS

◀ BUSINESS UNIT



◀ SALES UNIT

ground floor showroom & entrance view

Raw materials are sourced locally (sand, quartz and feldspar) as well as from all over the world (kaolin, ball clay and feldspar). A wide range of technologies are used at the company's plants some of which include digital printing technology, continuous, chroma, slim, anti-microbial, glow in the dark, double charge, roll feed and other.

In tiles, RAK Ceramics offers one of the largest collections of ceramic wall and floor tiles, gres porcelain and super-stred slabs in the industry. Offering more than 8,000 production models, tiles are manufactured in various sizes, from the smallest 10x10cm up to the largest in the region at 135x305cm, the widest range offered in the ceramics field.

RAK Porcelain offers porcelain tableware for the hotel, restaurant and hospitality segment. Its products are now supplied to over 40,000 star-rated hotels across more than 165 countries with customers including JW Marriott, Hilton, Hyatt, and Sheraton amongst others.

Since its creation in 1989, RAK Ceramics has provided employment for approximately 6,000 Asian migrant workers. At present, around 8,000 employees work for the company in the UAE and a total of 15,000 worldwide.

The company employs staff from all over the world including the UAE, Lebanon, India, Bangladesh, Philippines, China, Sudan, Egypt, Morocco, Armenia, Syria, Italy, Switzerland, the Netherlands, Germany, the UK, and other countries at the headquarters in Ras Al Khaimah.

Raw materials are sourced locally (sand, quartz and feldspar) as well as from all over the world (kaolin, ball clay and feldspar). A wide range of technologies are used at the company's plants some of which include digital printing technology, continuous, chroma, slim, anti-microbial, glow in the dark, double charge, roll feed and other.

In tiles, RAK Ceramics offers one of the largest collections of ceramic wall and floor tiles, gres porcelain and super-stred slabs in the industry. Offering more than 8,000 production models, tiles are manufactured in various sizes, from the smallest 10x10cm up to the largest in the region at 135x305cm, the widest range offered in the ceramics field.

RAK Porcelain offers porcelain tableware for the hotel, restaurant and hospitality segment. Its products are now supplied to over 40,000 star-rated hotels across more than 165 countries with customers including JW Marriott, Hilton, Hyatt, and Sheraton amongst others.

Since its creation in 1989, RAK Ceramics has provided employment for approximately 6,000 Asian migrant workers. At present, around 8,000 employees work for the company in the UAE and a total of 15,000 worldwide.

The company employs staff from all over the world including the UAE, Lebanon, India, Bangladesh, Philippines, China, Sudan, Egypt, Morocco, Armenia, Syria, Italy, Switzerland, the Netherlands, Germany, the UK, and other countries at the headquarters in Ras Al Khaimah.



RAK
CERAMICS

first floor CEO office and waiting area view



CEO OFFICE ▼

نیگا زفتان ایرانیان
NIKA NAGSH IRANIAN

RAK
CERAMIC

Materials and technology

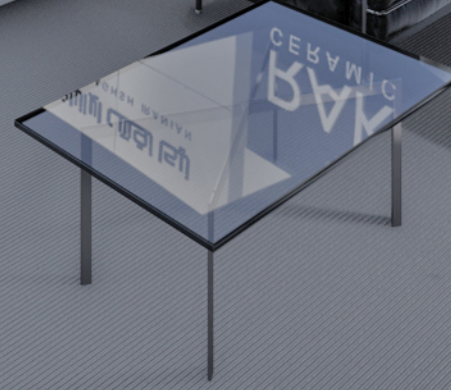
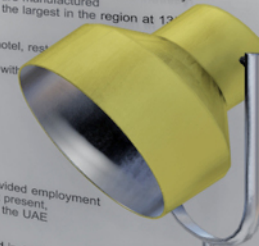
Raw materials are sourced locally (sand, quartz and feldspar) as well as from all over the world (kaolin, ball clay and feldspar). A wide range of technologies are used at the company's plants some of which include digital printing technology, continua, chroma, slim, anti-microbial, glow in the dark, double charge, roll feed and other technologies.

Products

In tiles, RAK Ceramics offers one of the largest collections of ceramic wall and floor tiles, gres porcelain and super-sized slabs in the industry. Offering more than 6,000 production models, tiles are manufactured in various sizes, from the smallest 10x10cm up to the largest in the region at 120x120cm. RAK Porcelain offers porcelain tableware for the hotel, restaurant and retail sectors. Its products are now supplied to over 40,000 star-rated hotels across more than 165 countries with Hilton, Hyatt, and Sheraton amongst others.

Labour

Since its creation in 1989, RAK Ceramics has provided employment for approximately 6,000 Asian migrant workers. At present, around 8,000 employees work for the company in the UAE and a total of 15,000 worldwide. The company employs staff from all over the world including the UAE, Lebanon, India, Bangladesh, Philippines, China, Sudan, Egypt, Morocco, Armenia, Syria, Italy, Switzerland, the Netherlands, Germany, the UK, and other countries at the headquarters in Ras Al Khaimah.





first floor CEO office view



RAK
CERAMICS