



Supplying installing and commissioning of a complete system of Air condition system.

CHILLED WATER PUMP

WATER TREATMENT

FRESH AIR HANDLING UNIT

FAN COIL UNIT

DX HI WALL SPLIT UNIT

FANS

Exhaust Fans

Fresh Air Fans

PIPE AND FITTINGS

VALVES

DUCTWORK

DUCT WORK INSULATION

AIR DISTRIBUTION

AIR CURTAIN

TESTING AND BALANCING

BUILDING MANAGEMENT SYSTEM WORKS

HVAC Works



INTERNAL DRAINAGE SYSTEM  
RAINWATER DRAINAGE SYSTEM  
AIR CONDITIONING DRAINAGE SYSTEM  
INTERNAL WATER SUPPLY SYSTEM

PLUMBING Works





## ASPHALT WORKS

Supply, install and operation of asphalt works

عمل قاعدة من الخرسانة مقاس 18 متر \* 6.5 متر سمك سميكة 25 وتشمل توريد 25 وتركيب وصب الخرسانة جاهزة مسلحة سميكة ذات اجهاد ممیز على الا تقل مقاومة الضغط المکعب القياسي 28 بعد 300 يوم عن كجم \ 400 سم وعلى الا تقل محتوي الاسمنت عن كجم اسمنت بورتلاندي مقاوم للكلبريتات 502 ويتم اضافة البولي بروبيلين فایر للخلطة بنسبة كم للمتر المکعب خرسانة والبند يشمل التسليح بالالياف الفولاذية 25 بما لا يقل عن كجم للمتر المکعب خرسانة وتشمل كل مايلزم لنحو الاعمال كاملا طبقا لأصول الصناعة والمواصفات القياسية 4 عمل جدار من الخرسانة غير منفذة للمياه مقاس داخل الحوض متراً 5 \* 30 سم سم وتشمل توريد وصب 30 خرسانة جاهزة مسلحة سميكة 28 سم ذات اجهاد ممیز على الا تقل مقاومة الضغط المکعب القياسي بعد يوم عن 300 كجم \ 400 سم وعلى الا تقل محتوي الاسمنت عن كجم اسمنت بورتلاندي مقاوم للبكتيريا مع توزيع الأشایر حديد في جوانب الحوض والقاع

## CIVIL WORKS



## CIVIL WORKS

مع استخدام مدة كيما بوكس مع اضافات غير منفذة للمياه وكل ما يلزم لنحو الاعمال كاملا طبقا لاصول الصناعة والمواصفات القياسية. ترميم جميع الفتحات الموجودة في جواتب الحوض عن طريق مادة خرسانية مضاف اليها اضافات غير منفذة للمياه ومادة كيما بوكس. فتحات الكور مقاس 50 سم بطول 80 سم وتدعيم أجنباب الفتحات بمواد غير نافذة للمياه.

تنظيف ودهان جسم الحوض مساحة 100 متر مربع شامل الجدران والقاع بمواد غير نافذ للمياه والمواد الكيماوية وبمادة كيما بوكس تركيب غطاء لسقف الحوض مساحة 24 متر مربع من علب الحديد 10 \* 4 سم دهان الكتروستاتي-6 والتعصيب مع تركيب اكريليك شفاف ويكون الغطاء محكم الغلق توريد وتركيب محبس فراشة بدون طول 50 سم قطر 2 بوصة قطع واضافة المواسير الاستانلس واللحام من الاماكن التي تحتاج لذلك في الاحواض.

# Smart Village



من الخرسانة ونهاه الاعمال من محارة ودهان كل حسب تشطبيه.  
توري وتركيب مانهول من الخرسانة المسلحة سابقة التجهيز أو  
بالصب بالموقع مقاس 150 سم طول 900 سم عرض 100 × سم  
ارتفاع والسعر شامل الغطاء من :-

## CIVIL WORKS

- أ- من الحديد الزوي والصاج سماك 1.5 مم
- ب- فيير حمولة 3 طن

السعر شامل الحفر والتزييل للمانهول مع وضع طبقة من الدقشوم  
سمك 30 سم مع الدمل اسفل المانهول وعزل المانهول بالبواتمين.  
توري وتركيب مواسير PVC قطر 110 مم ضغط 6 بار والسعر شامل  
تركيب المواسير داخل المناهيل وعمل حبل شداد بلاستيك بداخليها  
حفر لزوم مد المواسير بعمق لا يقل عن 70 سم والحف لاستيعاب 2  
ناسورة قطر 110 مم مع الردم برمال نظيفة ناعمة ووضع طبقة من  
الدقشوم اسفل المواسير 20 سم.



## CIVIL WORKS

إزالة الخرسانة التالفة في العمود وتطهير التكسير وصنفحة الحديد من الصداً ودهان الحديد بمادة كميابوكسى 131 من كيمياویات البناء الحديث واعاده ترميم ماتم تكسيره

