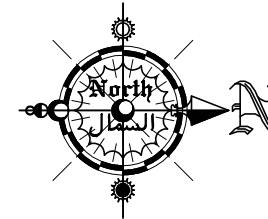
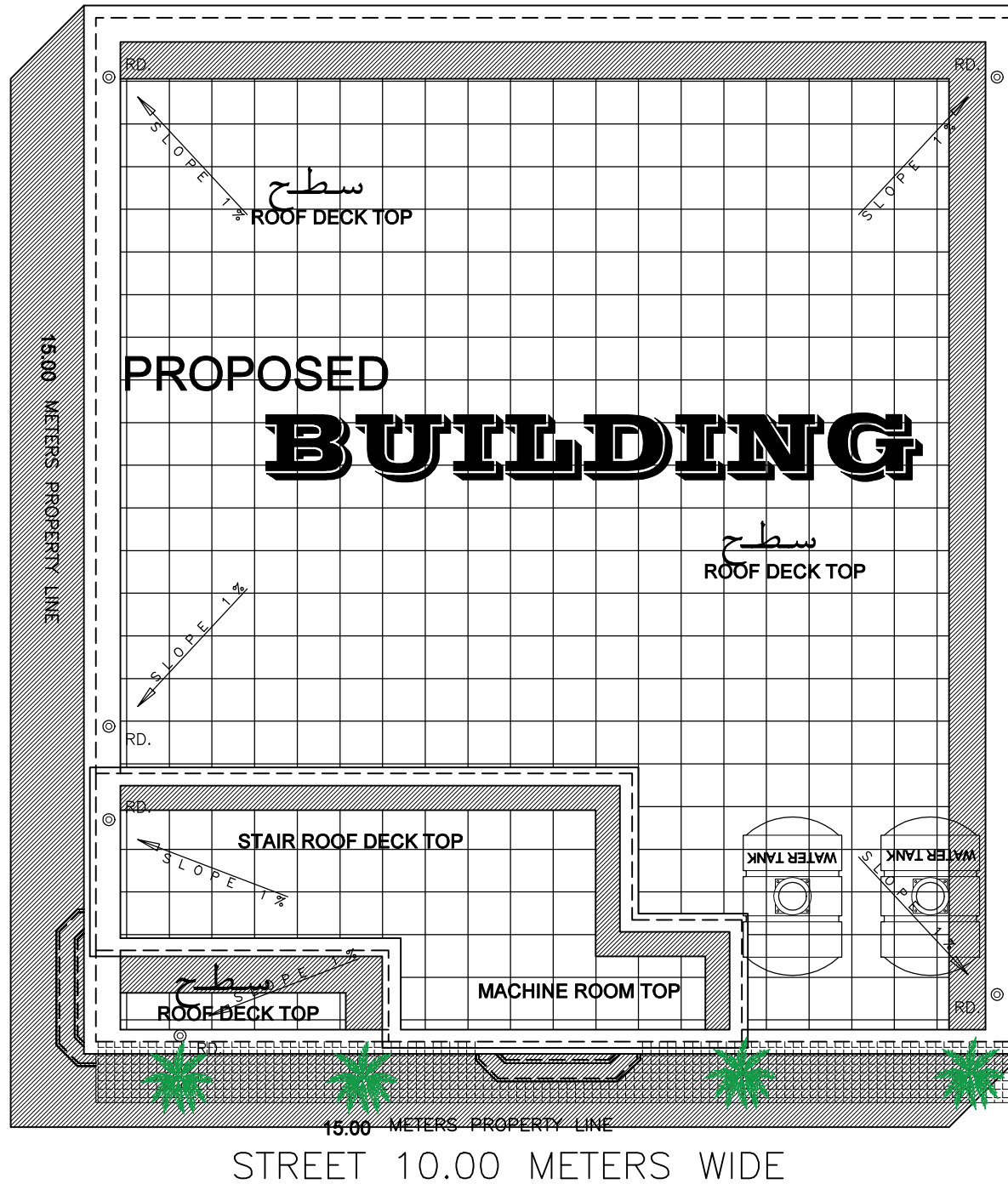


N E I G H B O R
15.00 METERS PROPERTY LINE



SPECIFICATION:		
(SQ. MTS.)	252.00 m ²	TOTAL LOT AREA
(SQ. MTS.)	252.00 m ²	GRD. FLR. SLAB AREA
(SQ. MTS.)	252.00 m ²	1st. FLR. SLAB AREA
(SQ. MTS.)	252.00 m ²	2nd. FLR. SLAB AREA
(SQ. MTS.)	35.12 m ²	DECK ROOF SLAB AREA
LINEAR MTS.	47.20 M.	TOTAL LENGTH OF PARAPET
LINEAR MTS.	—	TOTAL LENGHT OF PER.FENCE
EAST —	NORTH —	SETBACKS (4 SIDES)
WEST —	SOUTH —	
EAST —	NORTH —	OVERHANGS (4 SIDES)
WEST —	SOUTH —	



15.00 METERS PROPERTY LINE
N E I G H B O R

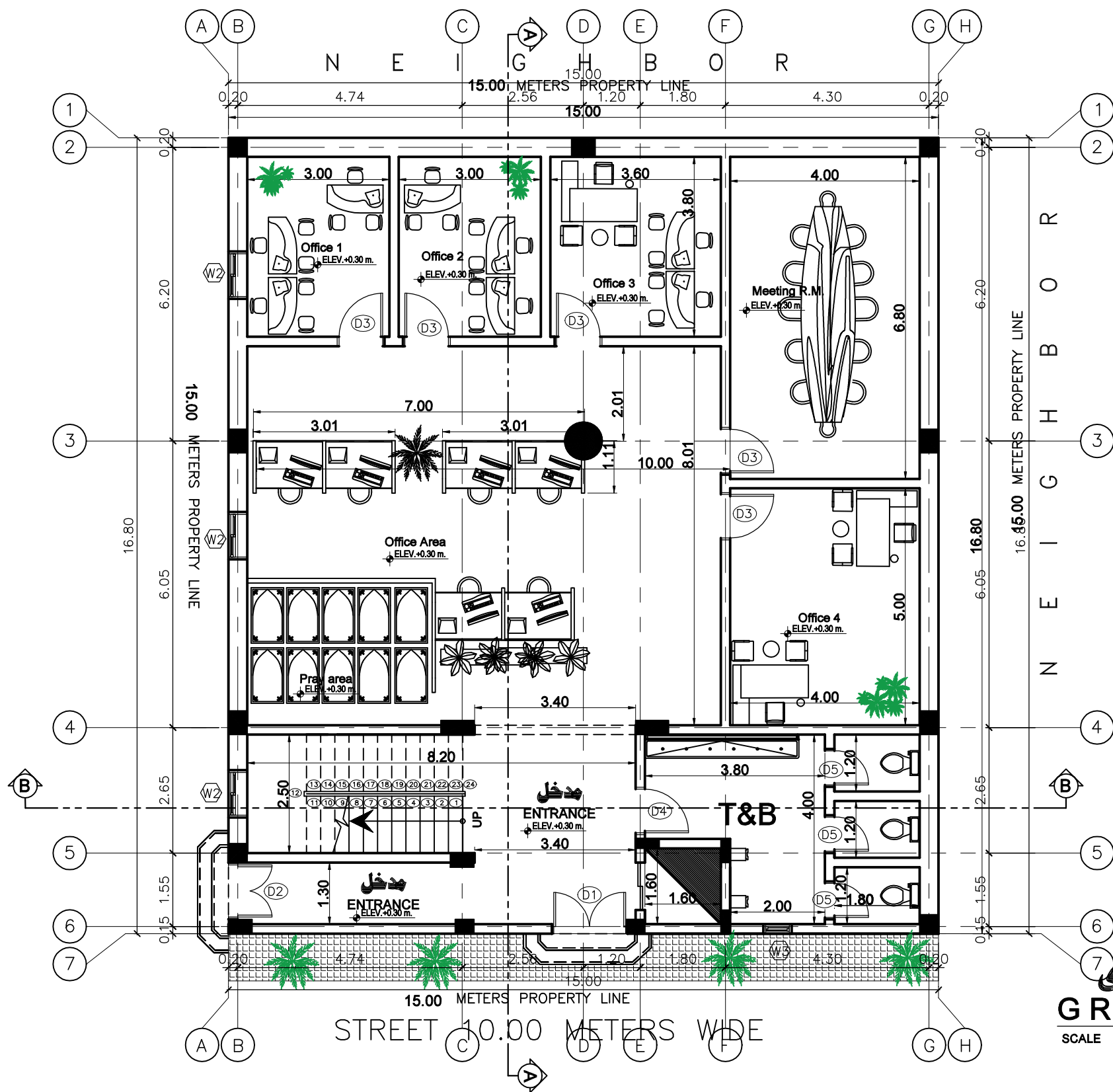
الموقع العام
SITE DEVELOPMENT PLAN
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



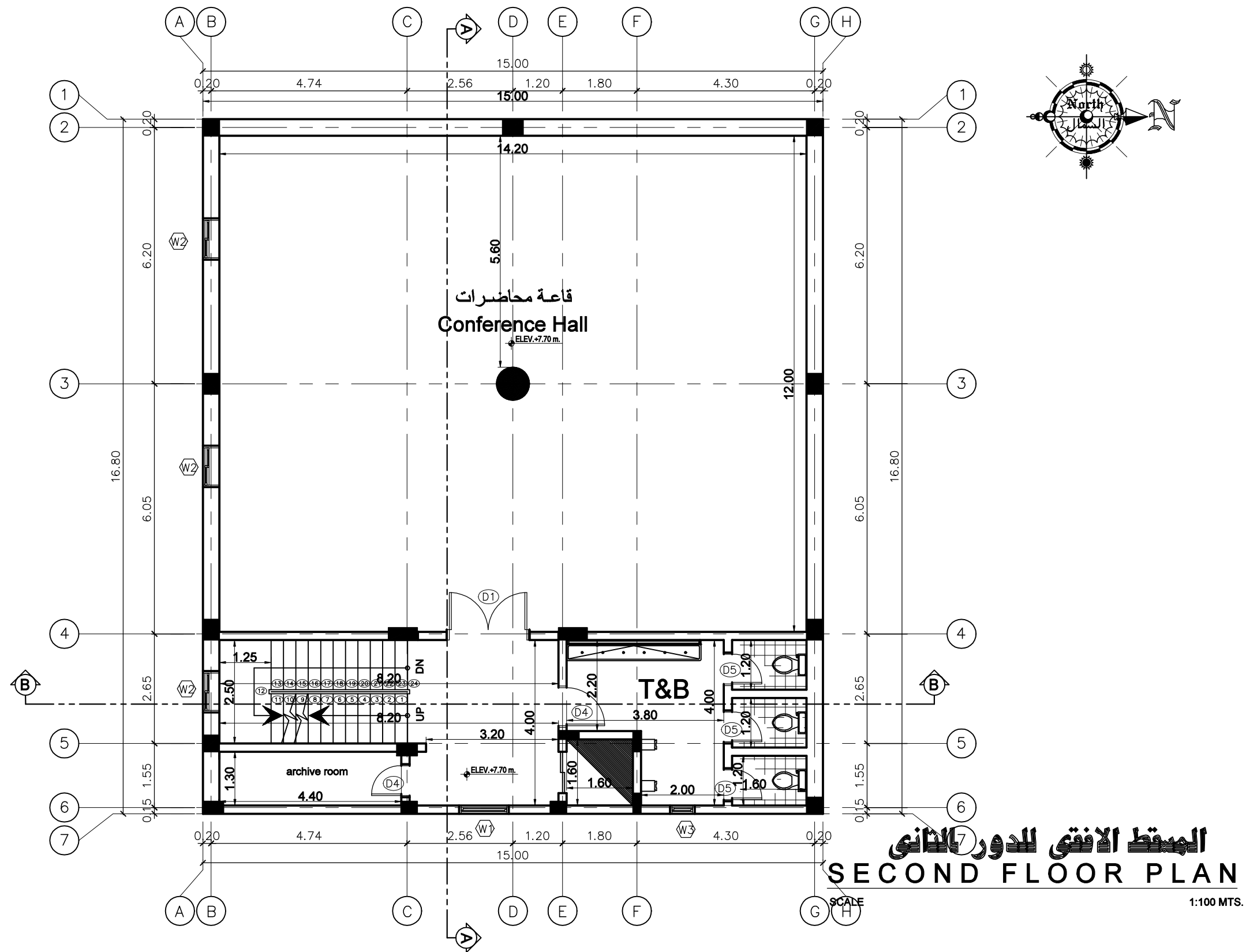
المسقط الافقي للدور الارضي
GROUND FLOOR PLAN
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE			
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE
1	رقم اللوحة SHEET NO.		

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---

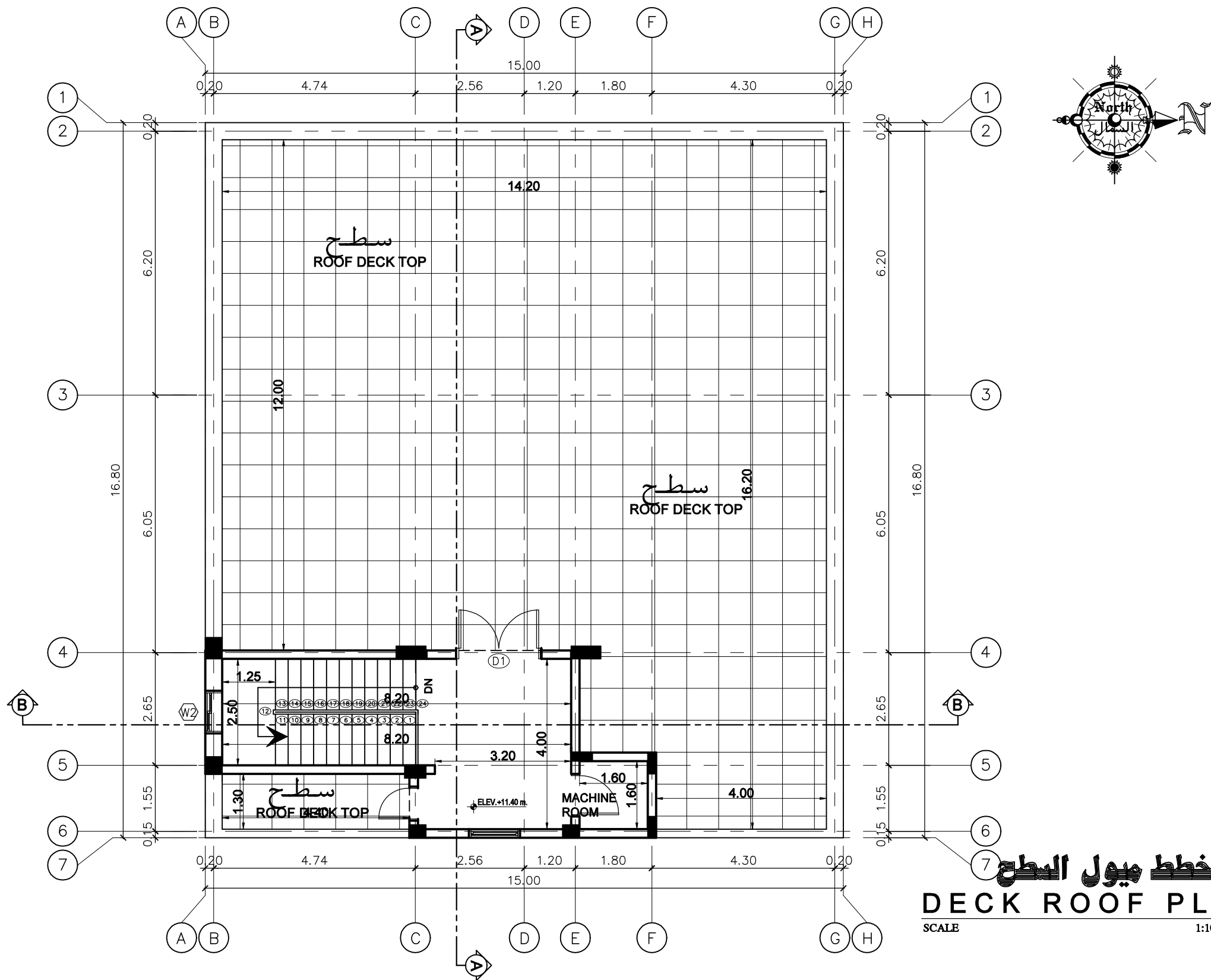


ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	المشروع PROJECT TITLE
جمعية المواساة الخيرية بالقاره	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين
---	---



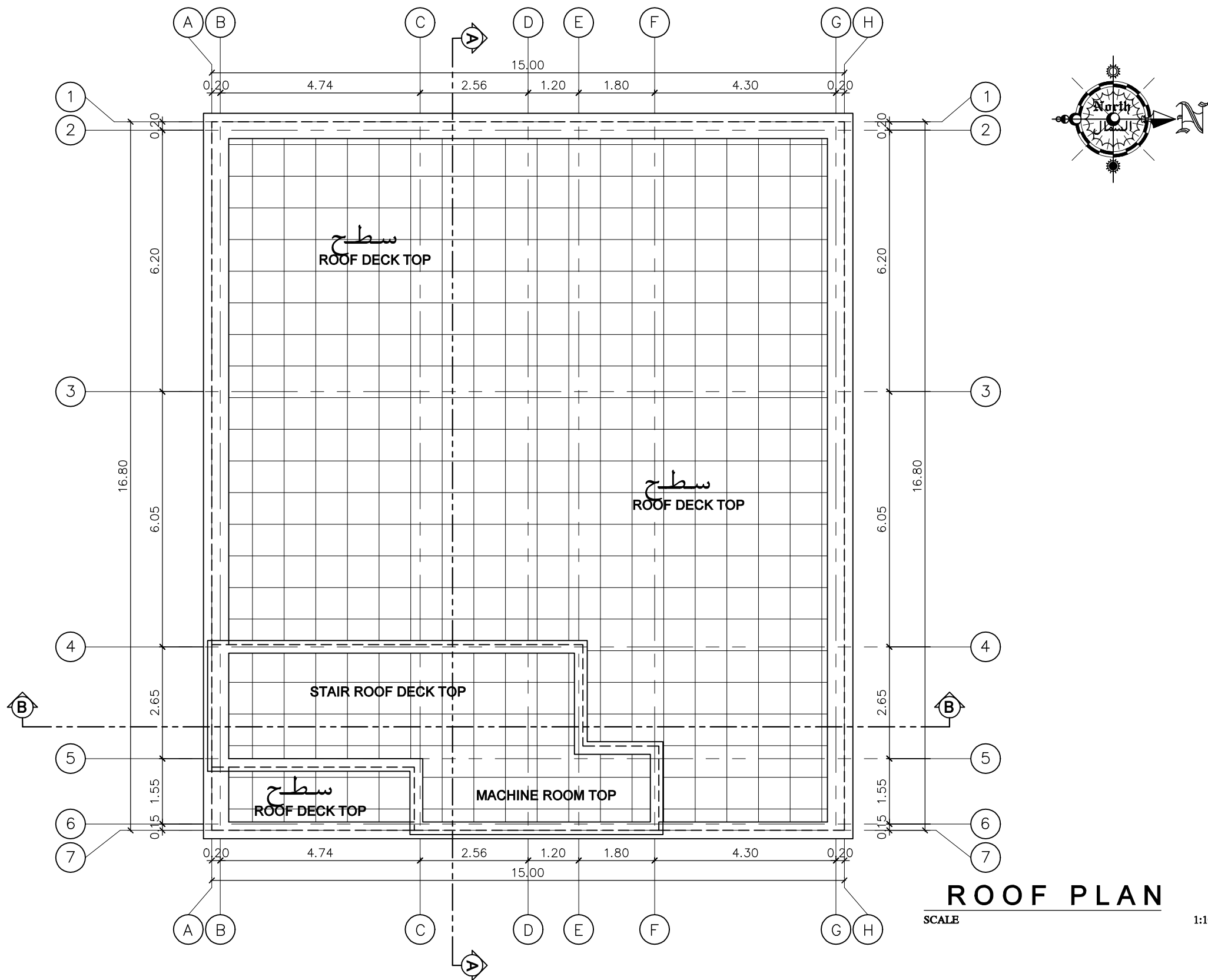
مخطط ميول السطح
DECK ROOF PLAN
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	المشروع PROJECT TITLE
جمعية المواساة الخيرية بالقاره	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



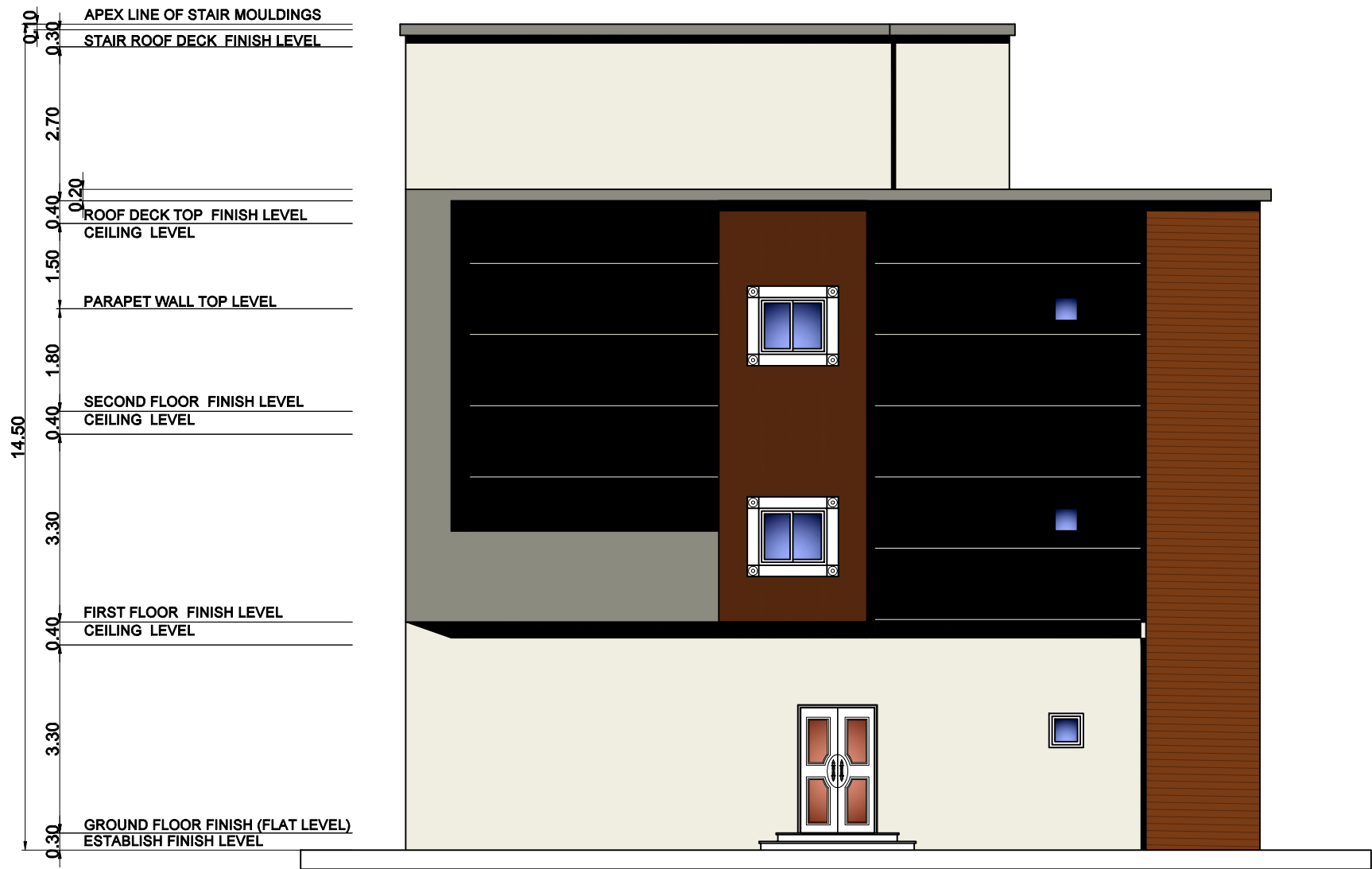
ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين
---	--

DIGITAL FILE PATH : D:\WORK\2022\11 NOV\241 JAMAYYA\ABDULLAH #241 JAMAYYA.DWG



الواجهة الشرقية
EAST SIDE ELEVATION
SCALE 1:100 MTS.

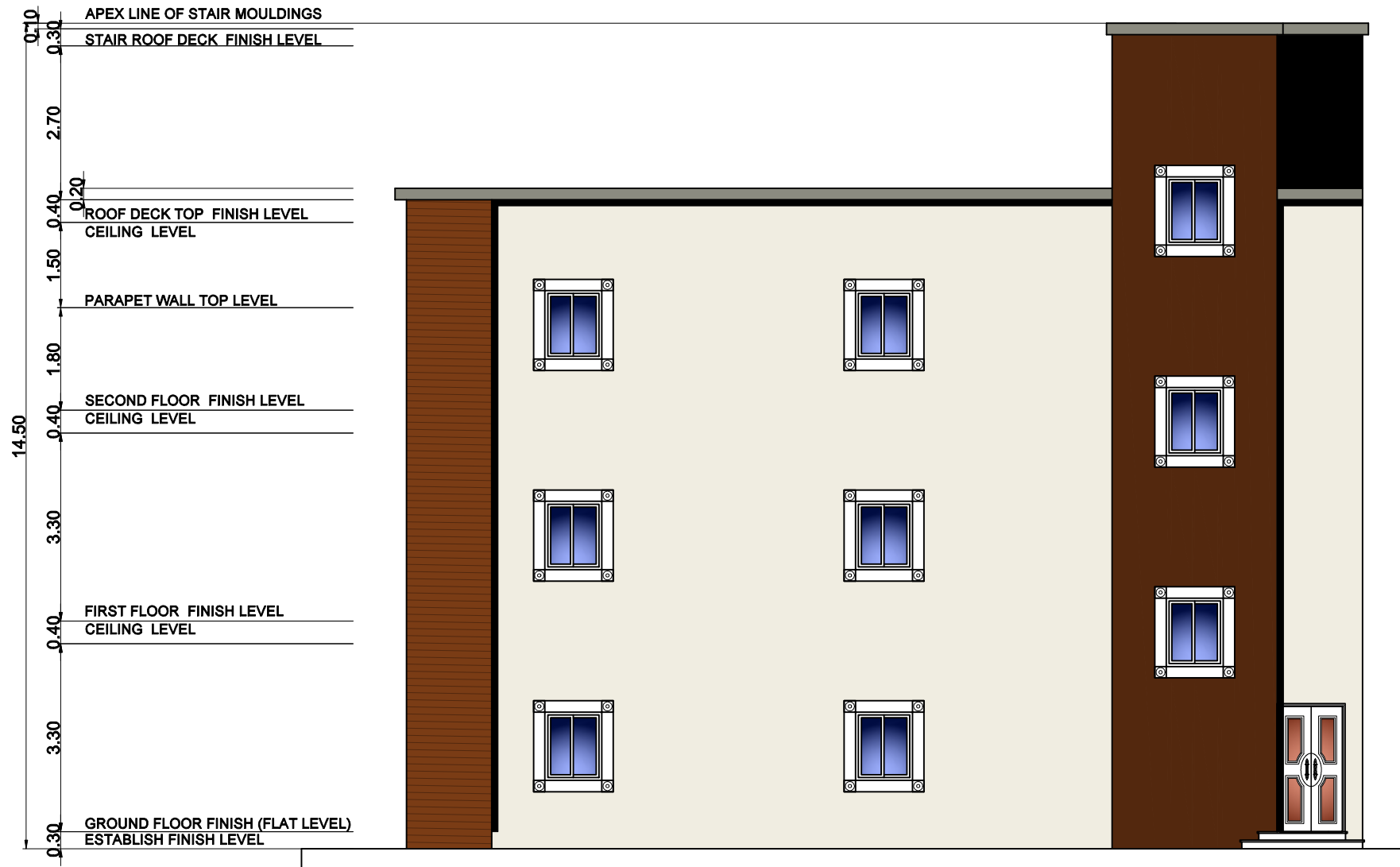
ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.

KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
	رقم القطعة LAND NO.
	المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين	1/446
---	--	-------



الواجهة الجنوبية
SOUTH SIDE ELEVATION

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
PROJECT OWNER	
المشروع	
PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st

Tel : +966/35868574

Fax : +966/35857714

Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352

E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com

SOROH AL KALIG

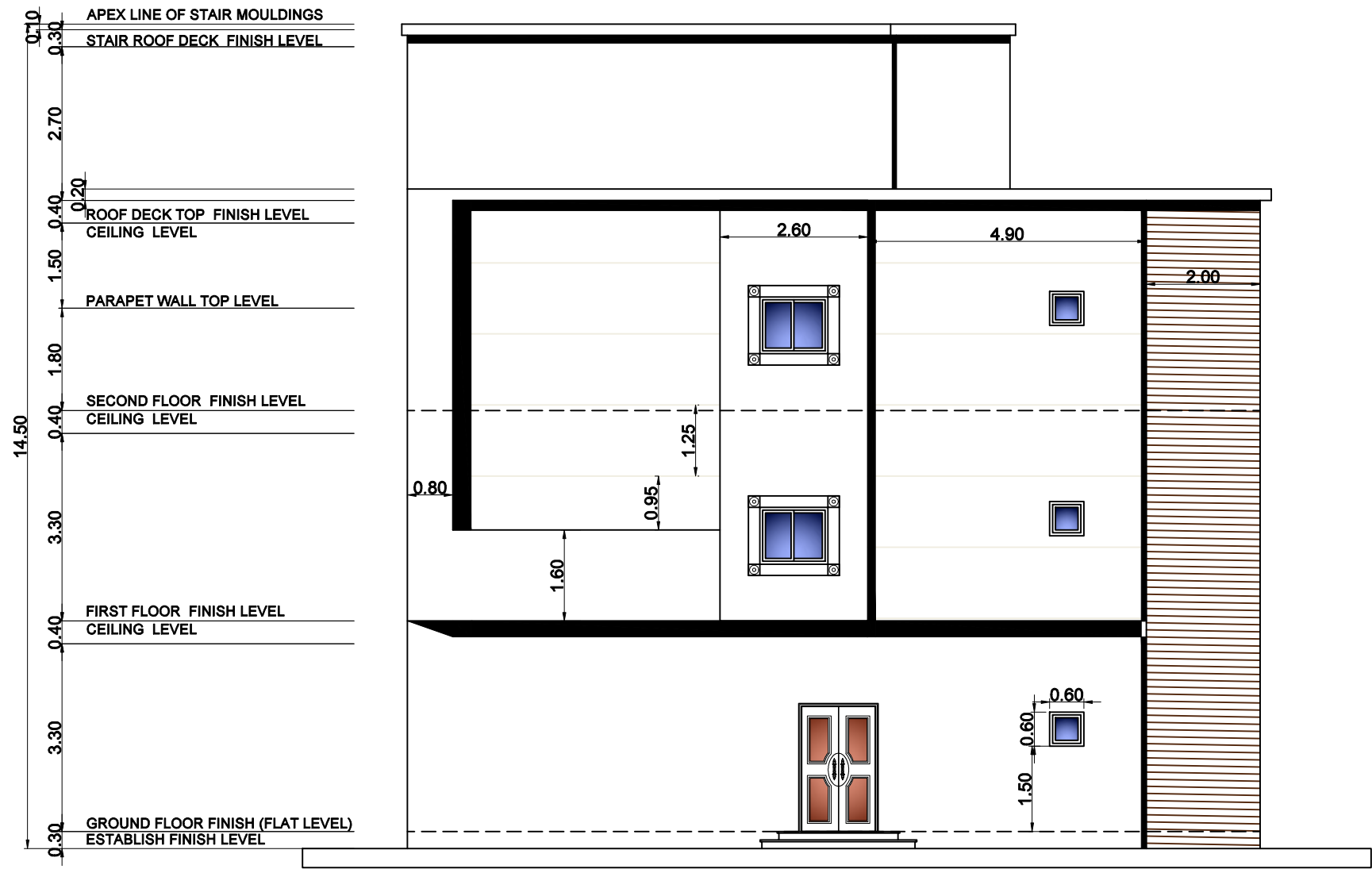
CONSULTING ENGINEERING

صروح الخليج

الاستشارات الهندسية

م / فاضل بوخمسين

1/446



الواجهة الشرقية
EAST SIDE ELEVATION
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.

KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
	رقم القطعة LAND NO.
	المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	المشروع PROJECT TITLE
جمعية المواساة الخيرية بالقاره	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st

Tel : +966/35868574

Fax : +966/35857714

Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352

E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com

SOROH AL KALIG

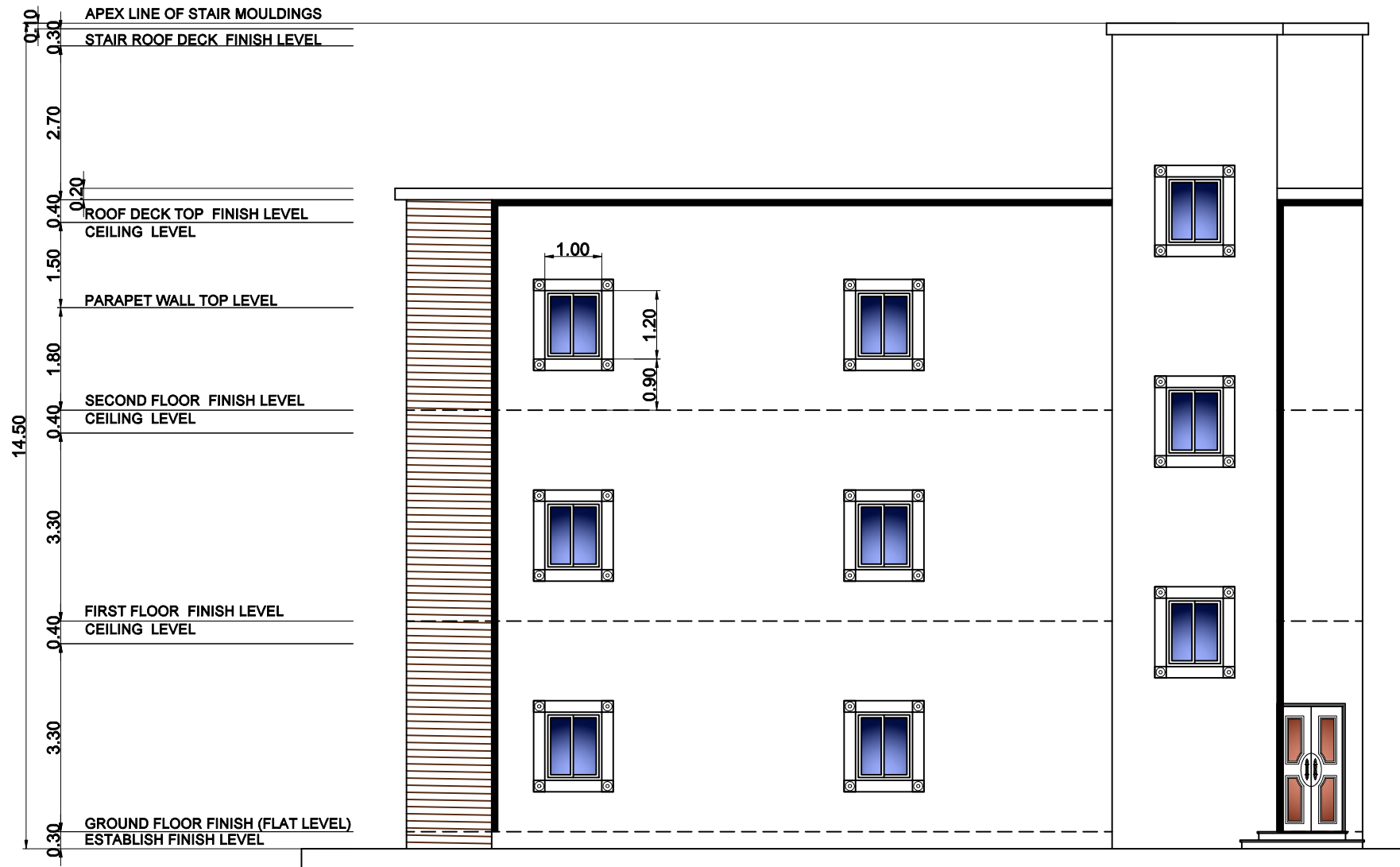
CONSULTING ENGINEERING

صروح الخليج

المستشارين الهندسيين

م / فاضل بوخمسين

1/446



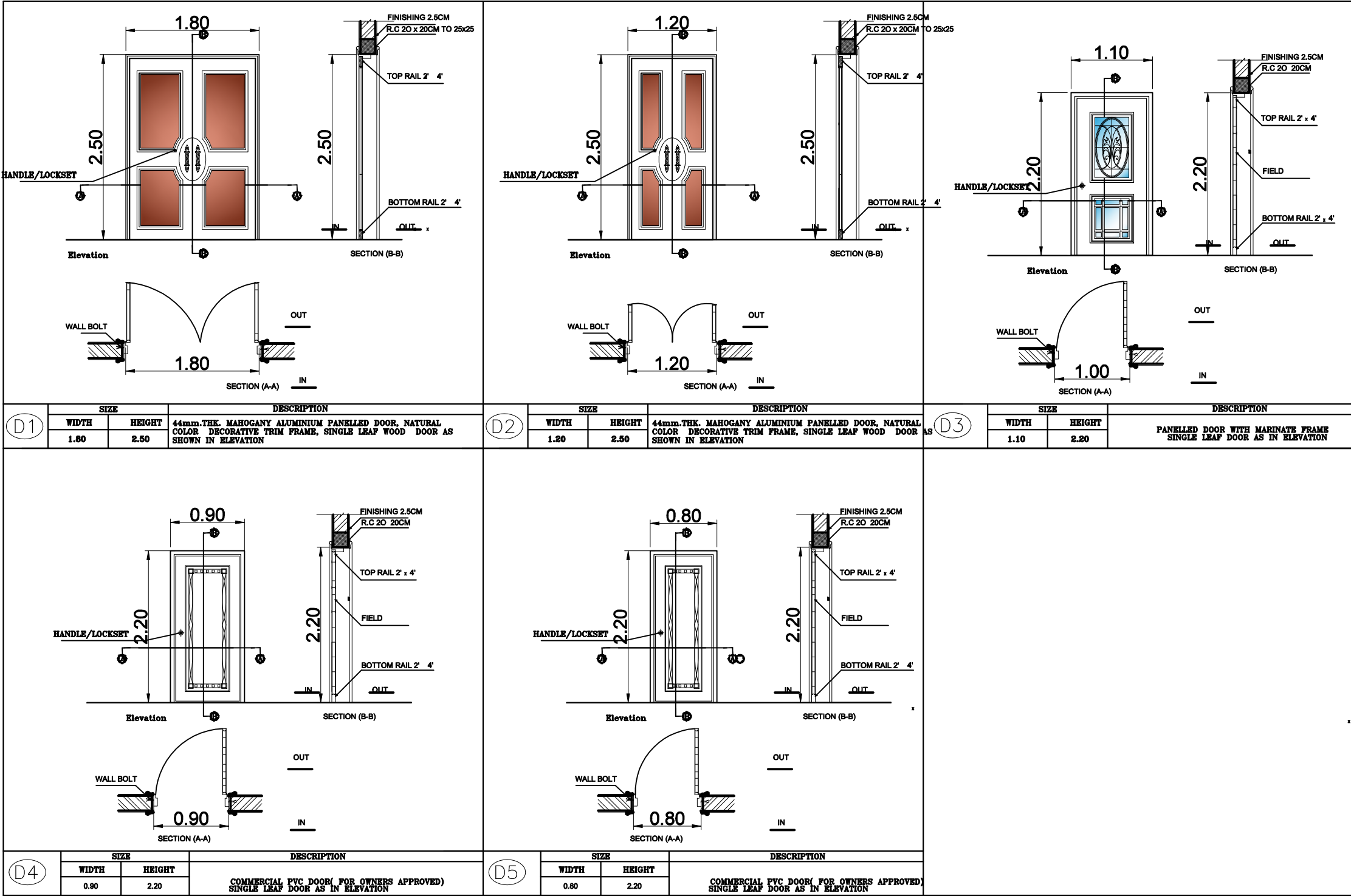
الواجهة الجنوبية
SOUTH SIDE ELEVATION

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

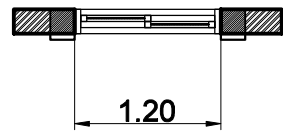
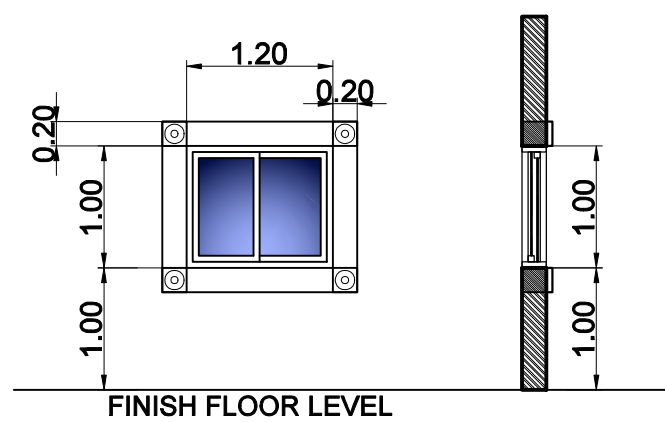
اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين	1/446
---	--	-------



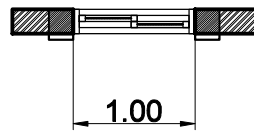
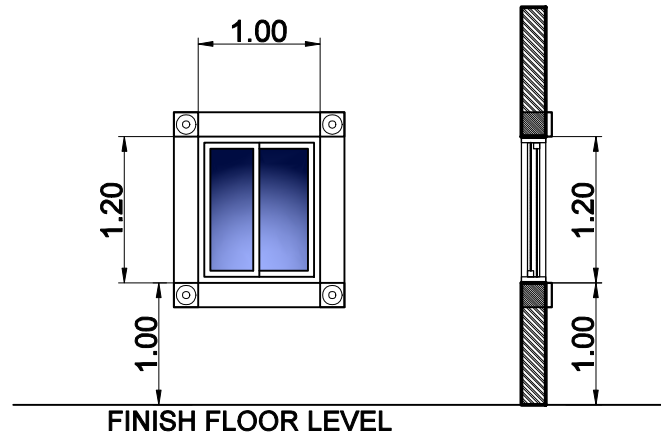
DOOR DETAILS

ENG.SAYED		مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.	اسم اللوحة SHEET TITLE				جمعية المواساة الخيرية بالقاره		اسم المالك	KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROHAL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج المشروعات الهندسية م / فاضل بوخمسين	
ENG.AHMED		مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.					PROJECT OWNER					
ENG.GAWAD		مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING					المشروع		PROJECT TITLE			
1/3/2021		التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	رقم اللوحة SHEET NO.							1/446	



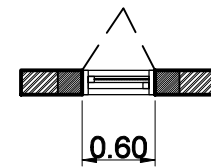
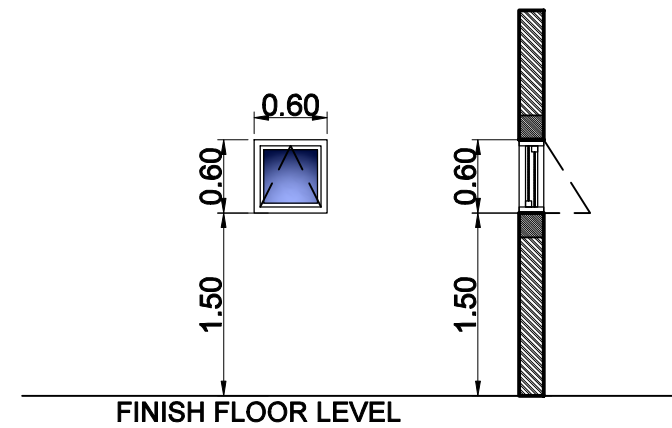
SLIDING
WINDOW

W1



SLIDING
WINDOW

W2



AWNING
WINDOW

W3

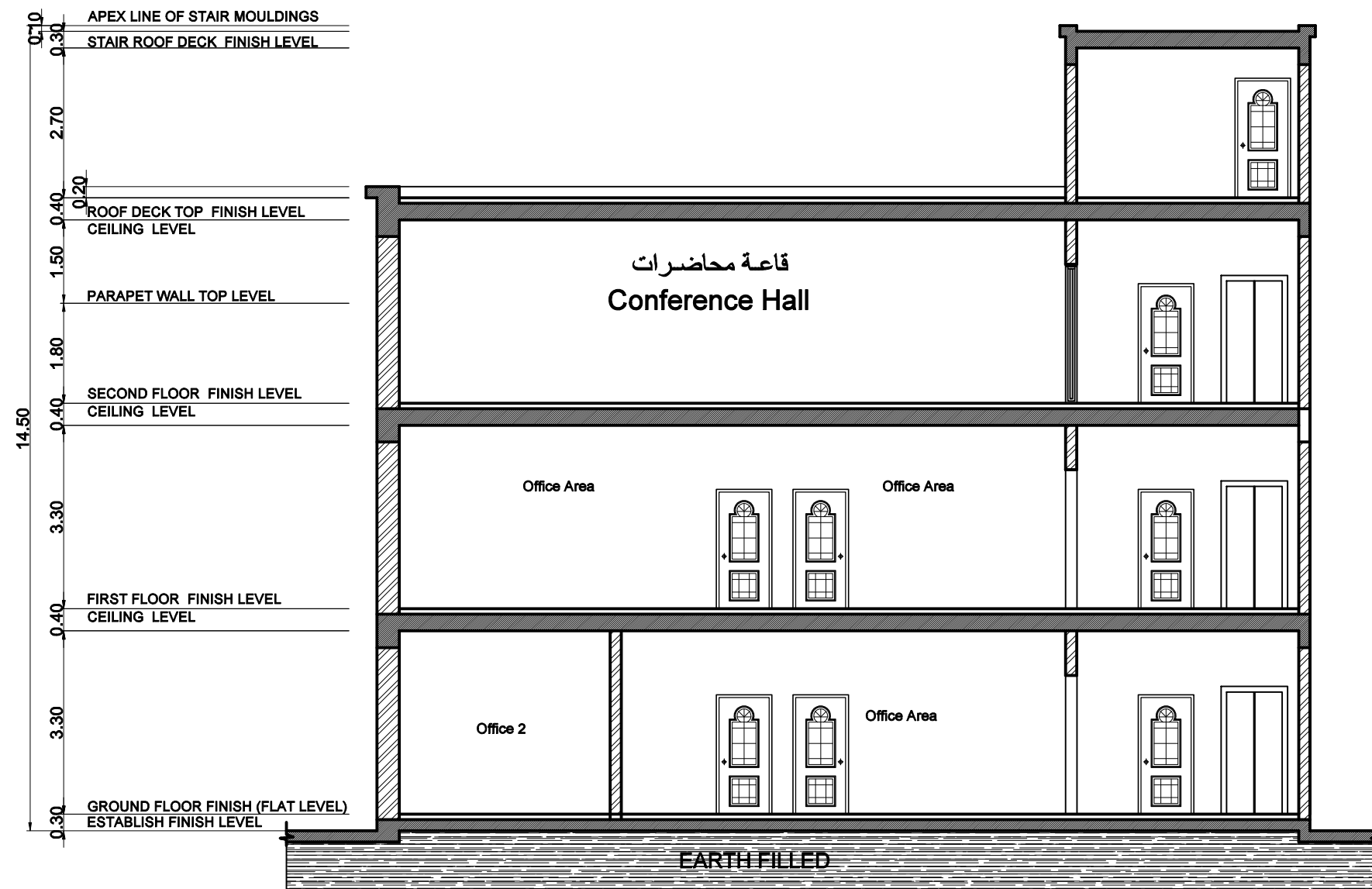
WINDOWS DETAILS

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايك الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين	1/446
---	--	-------



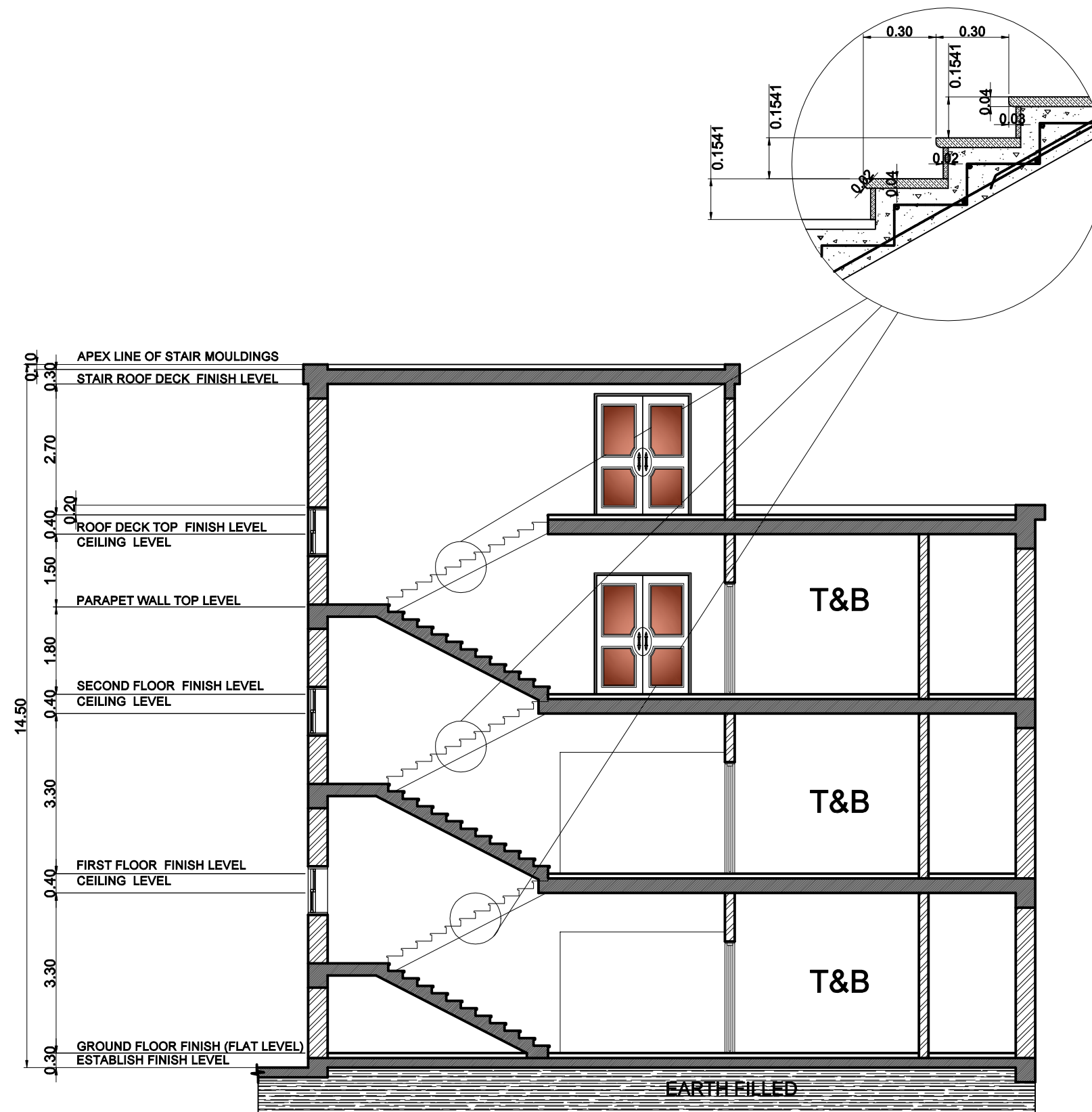
A-A
CROSS SECTION THRU A-A
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



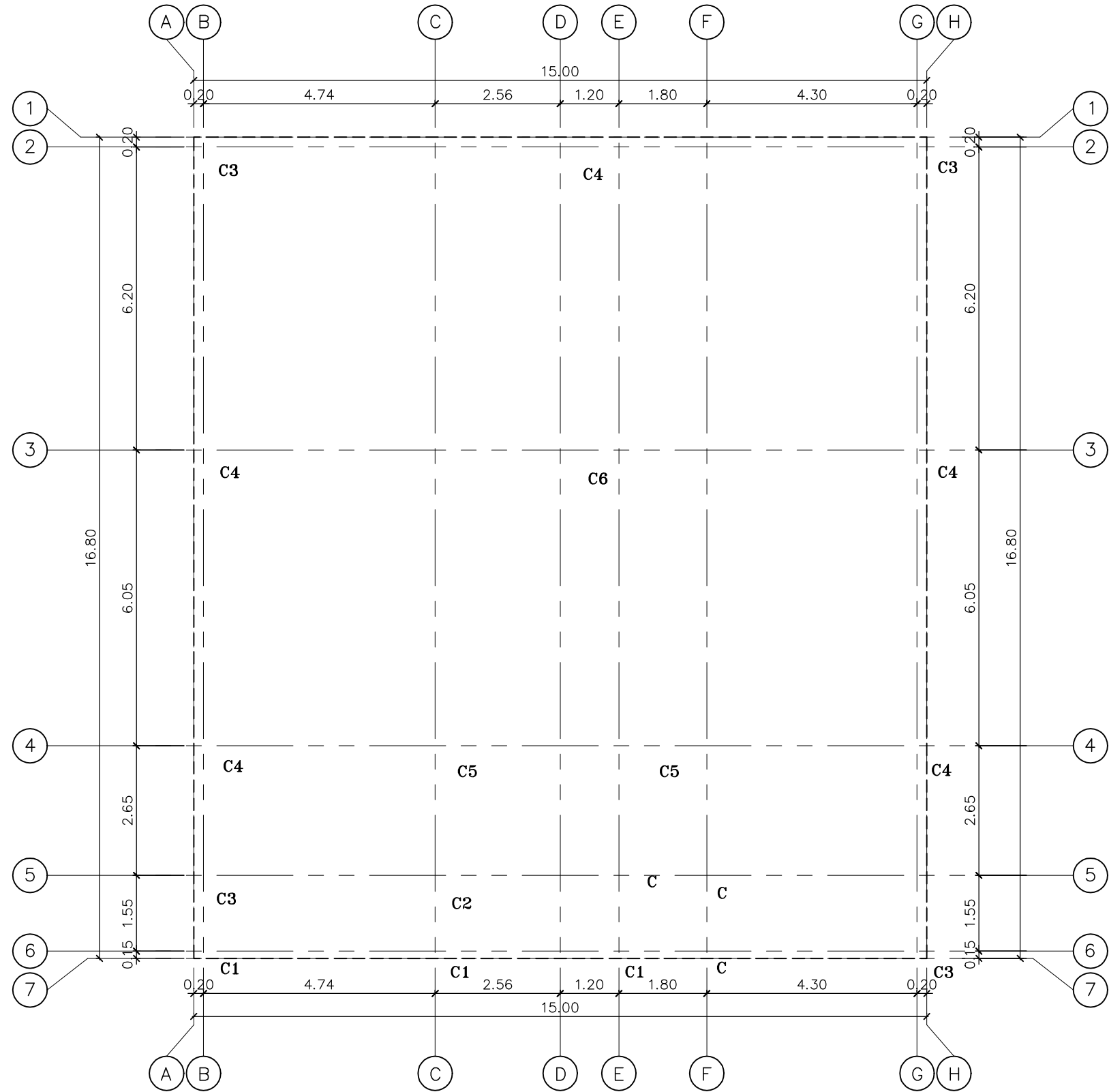
B-B 
SECTION THRU B-B
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

				اسم اللوحة SHEET TITLE	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	رقم اللوحة SHEET NO.

اسم المالك	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
PROJECT OWNER	
المشروع	
PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam All Bin Abe Taleb.at Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukharseen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بو خرسين
---	--



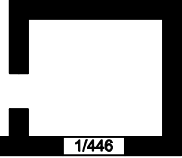
ARCHITECT	HUSSAINE
CIVIL ENG.	SAYED
ELECTRIC ENG.	SHAHZAD

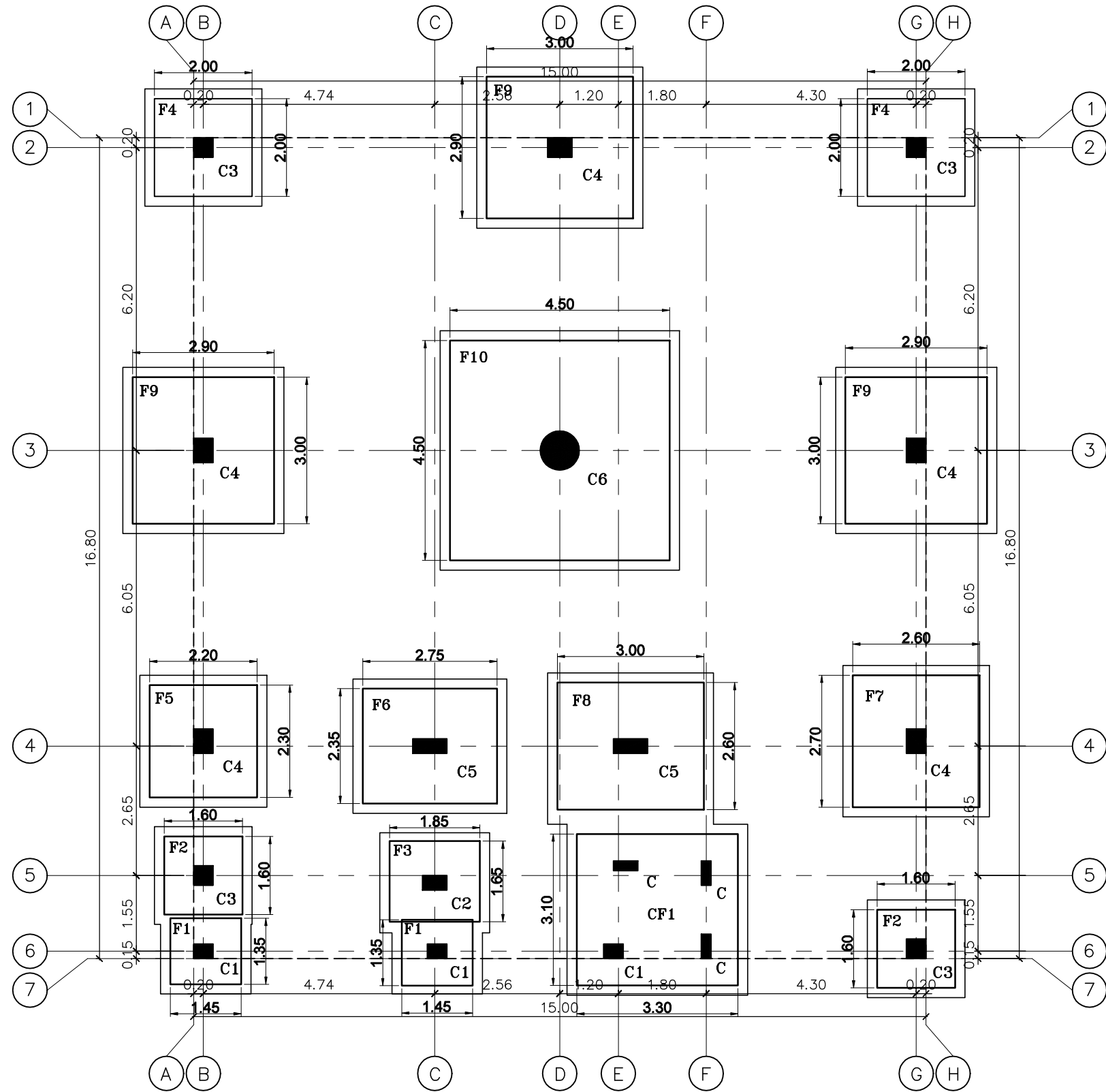
CODE	

محاور الاعمدة COLUMN AXCES			
اسم اللوحة SHEET TITLE			
	التاريخ DATE		مقياس الرسم SCALE

DIGITAL FILE PATH : D:\WORK\2022\11 NOV\241 JAMAYYA\ABDULLAH #241 JAMAYYA.DWG

	OWNER المالك
	PROJ.TITLE المشروع
	LOT NO. رقم القطعة
	LOCATION المنطقة
	PROJ. NO. رقم المشروع

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hulof - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhamseen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسرين	 1/446
--	---	--



ARCHITECT	HUSSAINE
CIVIL ENG.	SAYED
ELECTRIC ENG.	SHAHZAD

CODE	

الاساسات ومحاور الاعمدة FOUNDATION PLAN

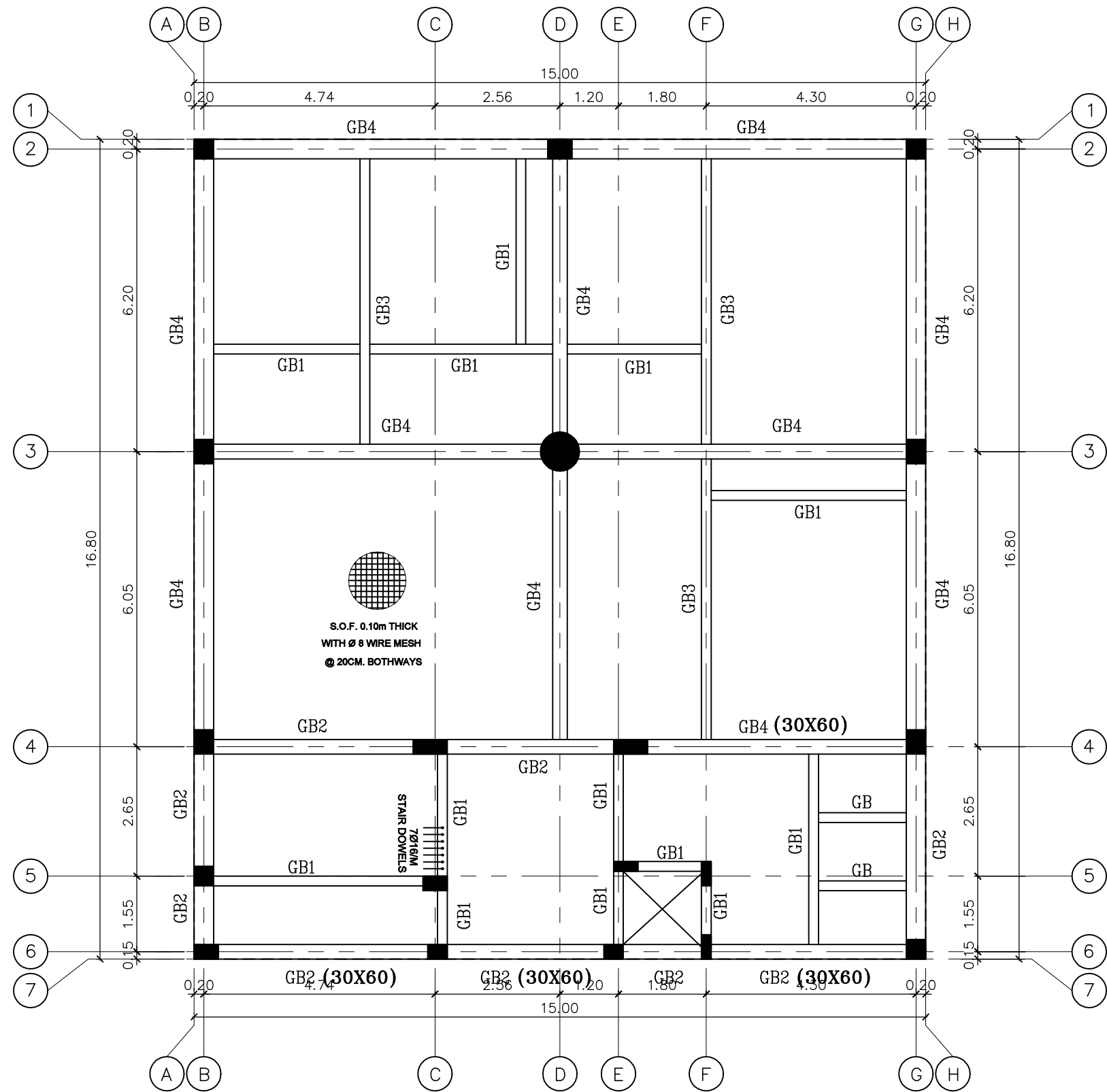
التاريخ DATE	مقياس الرسم SCALE
-----------------	----------------------

اسم اللوحة
SHEET TITLE

OWNER المالك	
PROJ.TITLE المشروع	
LOT NO. رقم القطعة	
LOCATION المنطقة	
PROJ. NO. رقم المشروع	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA
Al Hulof - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st
Tel : +966/35868574
Fax : +966/35857714
Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352
E-mail: fadelbukhamseen@yahoo.com

SOROH AL KALIG
CONSULTING ENGINEERING
صروح الخليج
الاستشارات الهندسية
م / فاضل بوخمسرين
1/446



ARCHITECT	HUSSAINE
CIVIL ENG.	SAYED
ELECTRIC ENG.	SHAHZAD

CODE	

STRUCTURAL GROUND BEAM LAYOUT

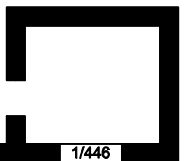
اسم اللوحة
SHEET TITLE

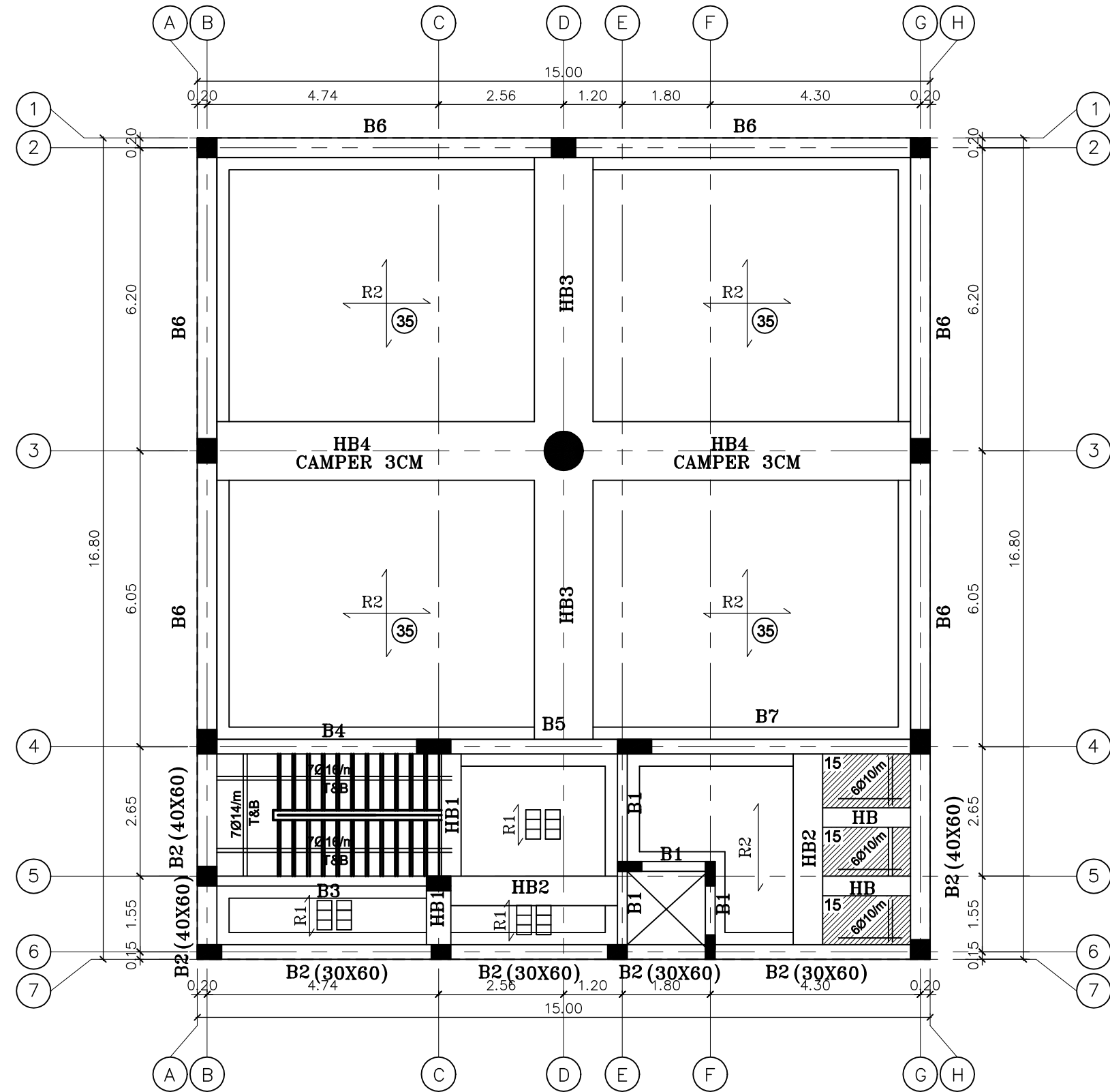
مقياس الرسم
SCALE
التاريخ
DATE

المالك
OWNER
المشروع
PROJ.TITLE
رقم القطعة
LOT NO.
المساحة
LOCATION
رقم المشروع
PROJ. NO.

KINGDOM OF SAUDI ARABIA
Al Hulof - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st
Tel : +966/35868574
Fax : +966/35857714
Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352
E-mail: fadelbukhamseen@yahoo.com

SOROH AL KALIG
CONSULTING ENGINEERING
صروح الخايح
المشروعات الهندسية
م / فاضل بوخمسرين





ARCHITECT	HUSSAINE
CIVIL ENG.	SAYED
ELECTRIC ENG.	SHAHZAD

CODE	

تخطيط سقف الدور الأرضي GROUND FLOOR STRUCTURAL FRAMING			
	التاريخ DATE	مقياس الرسم SCALE	

اسم اللوحة SHEET TITLE

OWNER المالك	
PROJ.TITLE المشروع	
LOT NO. رقم القطعة	
LOCATION المنطقة	
PROJ. NO. رقم المشروع	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Al Hulof - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st

Tel : +966/35868574

Fax : +966/35857714

Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352

E-mail: fadelbukhamseen@yahoo.com

SOROH AL KALIG

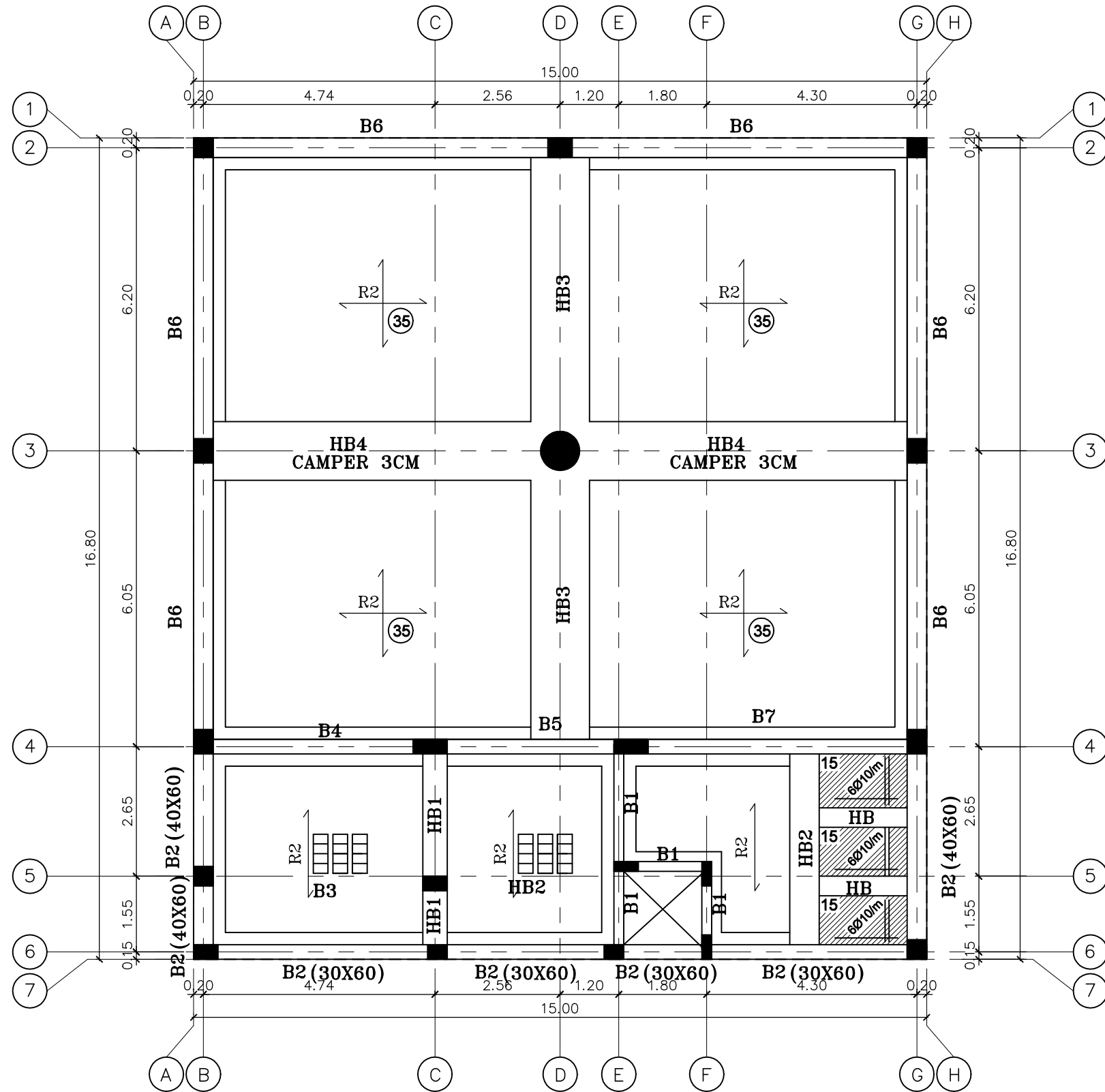
CONSULTING ENGINEERING

صروح الخايح

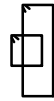
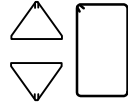
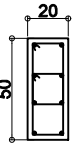
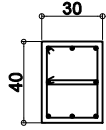
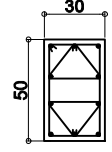
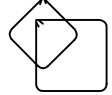
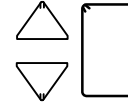
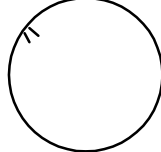
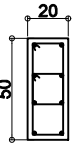
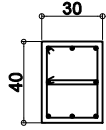
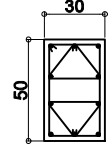
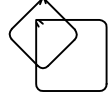
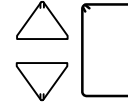
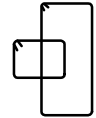
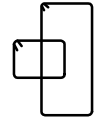
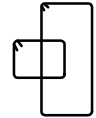
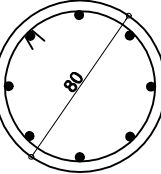
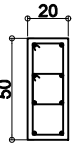
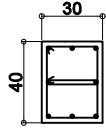
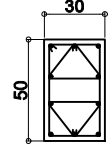
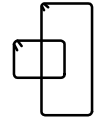
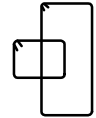
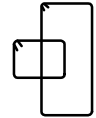
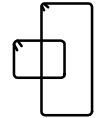
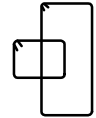
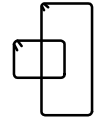
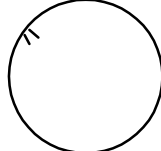
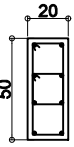
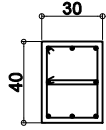
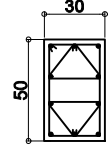
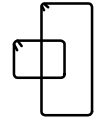
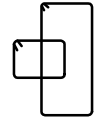
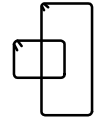
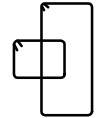
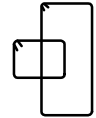
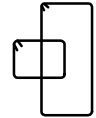
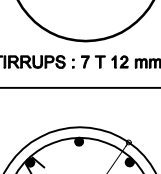
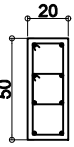
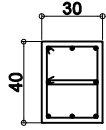
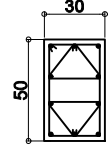
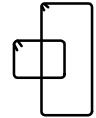
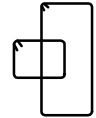
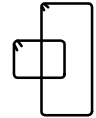
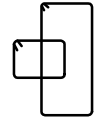
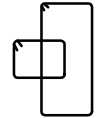
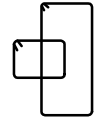
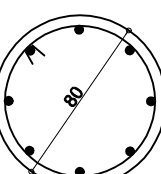
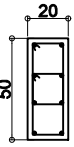
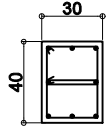
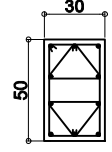
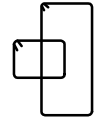
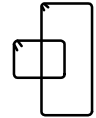
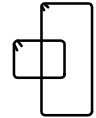
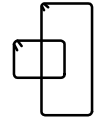
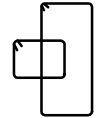
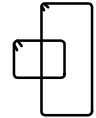
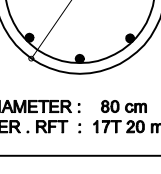
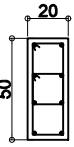
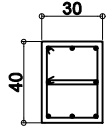
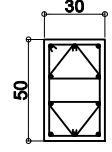
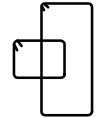
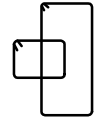
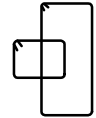
الاستشارات الهندسية

م / فاضل بوخمسرين

1/446



ARCHITECT	HUSSAINE	CODE	تصليح سقف الدور الاول FIRST FLOOR AND SECOND FLOOR STRUCTURAL FRAMING اسم اللوحة SHEET TITLE	OWNER المالك PROJ.TITLE المشروع LOT NO. رقم القطعة LOCATION المنطقة PROJ. NO. رقم المشروع	KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhamseen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج المستشارات الهندسية م / فاضل بو خمسين 1/446
CIVIL ENG.	SAYED					
ELECTRIC ENG.	SHAHZAD					

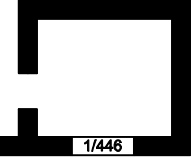
جدول الأعمدة							
SCHEDULE OF COLUMNS							
MARK	ROOF FLR. COLUMNS.		FIRST FLR. COLUMNS.		GROUND FLR. COLUMNS.		C C1 C2 C3 C4 C5 C6
	DIMENSION VER. RFT	STIRRUPS	DIMENSION VER. RFT	STIRRUPS	DIMENSION VER. RFT	STIRRUPS	
		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	
		 DIMENSION : 50 X 20 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 40 X 30 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 50 X 30 cm VER. RFT : 10 T 14 mm	
	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	 STIRRUPS : 7 T 12 mm/m
		 DIMENSION : 50 X 20 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 40 X 30 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 50 X 30 cm VER. RFT : 10 T 14 mm	
		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	
	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	 DIAMETER : 80 cm VER. RFT : 17T 20 mm
		 DIMENSION : 50 X 20 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 40 X 30 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 50 X 30 cm VER. RFT : 10 T 14 mm	
		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	
	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	 DIAMETER : 80 cm VER. RFT : 17T 20 mm
		 DIMENSION : 50 X 20 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 40 X 30 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 50 X 30 cm VER. RFT : 10 T 14 mm	
		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	
	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	 DIAMETER : 80 cm VER. RFT : 17T 20 mm
		 DIMENSION : 50 X 20 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 40 X 30 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 50 X 30 cm VER. RFT : 10 T 14 mm	
		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	
	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	 DIAMETER : 80 cm VER. RFT : 17T 20 mm
		 DIMENSION : 50 X 20 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 40 X 30 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 50 X 30 cm VER. RFT : 10 T 14 mm	
		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	
	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	DIMENSION VER. RFT	 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	 DIAMETER : 80 cm VER. RFT : 17T 20 mm
		 DIMENSION : 50 X 20 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 40 X 30 cm VER. RFT : 8 T 14 mm		 DIMENSION : 50 X 30 cm VER. RFT : 10 T 14 mm	
		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m		 STIRRUPS : 6 T 10 mm/m	

ARCHITECT	HUSSAINE
CIVIL ENG.	SAYED
ELECTRIC ENG.	SHAHZAD

CODE	

STRUCTURAL SCHEDULE				اسم اللوحة SHEET TITLE
	التاريخ DATE		مقياس الرسم SCALE	

	OWNER المالك
	PROJ.TITLE المشروع
	LOT NO. رقم القطعة
	LOCATION المنطقة
	PROJ. NO. رقم المشروع

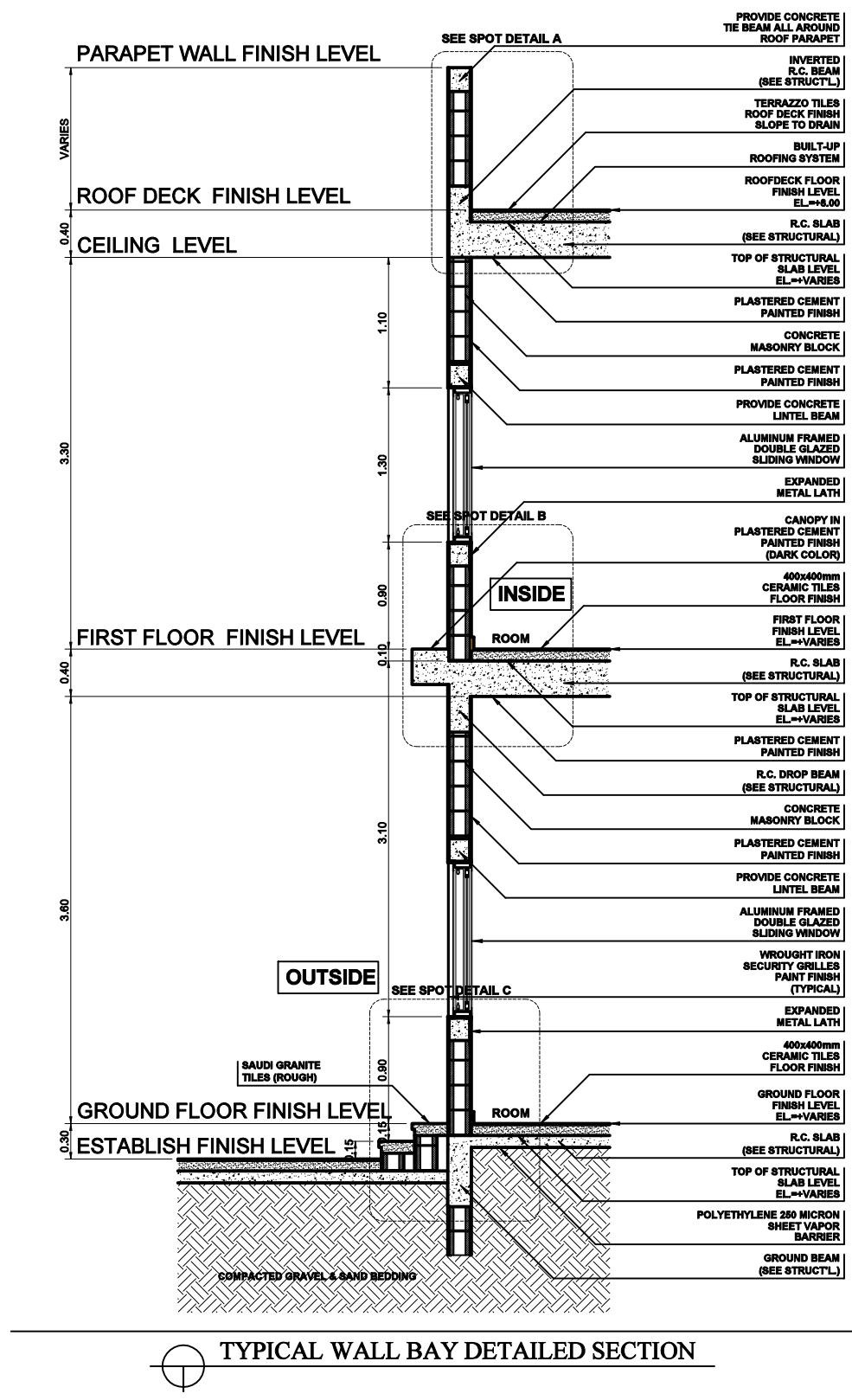
KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hulof - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhamseen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسرين	 1/446
--	---	--

تسليح القواعد

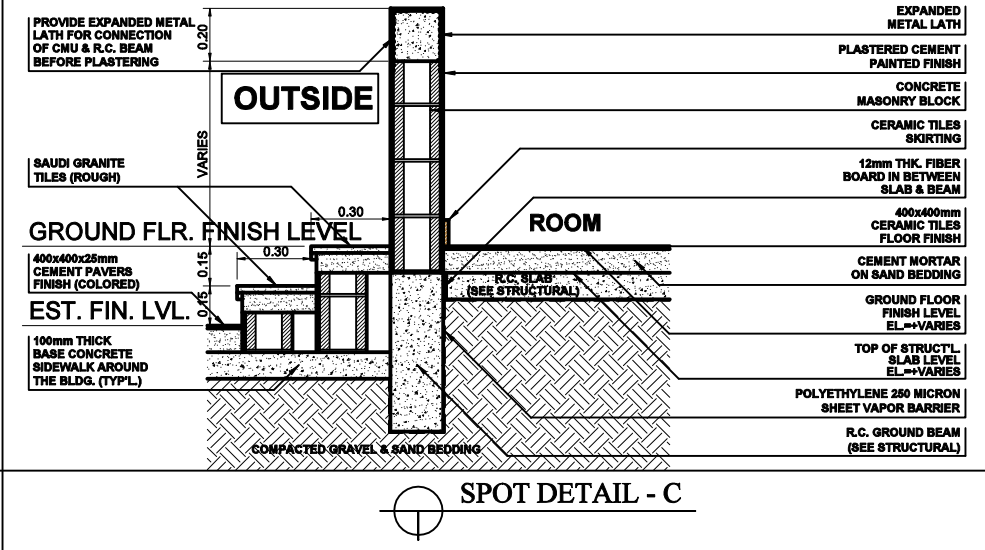
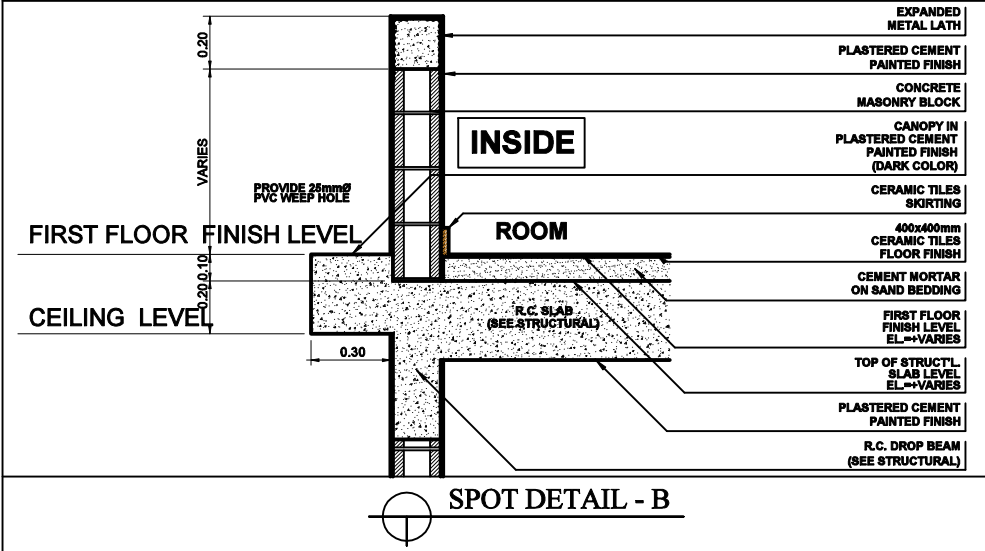
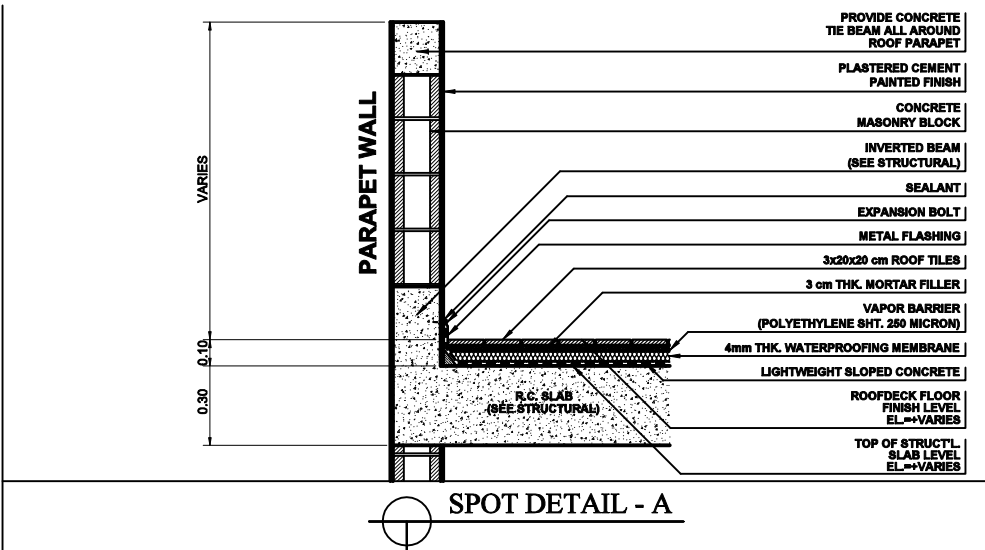
SCHEDULE OF GROUND BEAMS تسليح الجسور الارضية

* BEAM MODELS EXISTING IN BEAM SCHEDULE AND NOT EXISTING IN STRUCTURAL DWG. NOT USED
النماذج الموجودة بالجدول و غير موجودة بالمخطط نماذج غير مستخدمة

KINGDOM OF SAUDI ARABIA AJ Hufof - AJ Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhamseen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بو خمسين 1/446
--	---



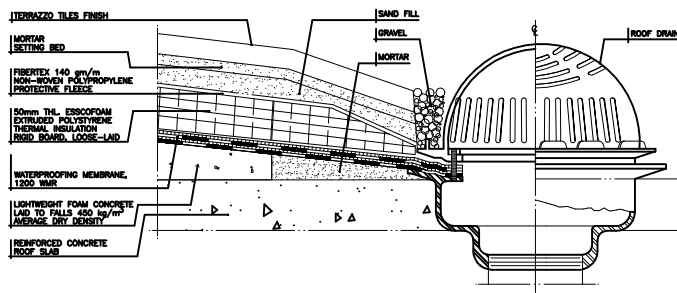
TYPICAL WALL BAY DETAILED SECTION



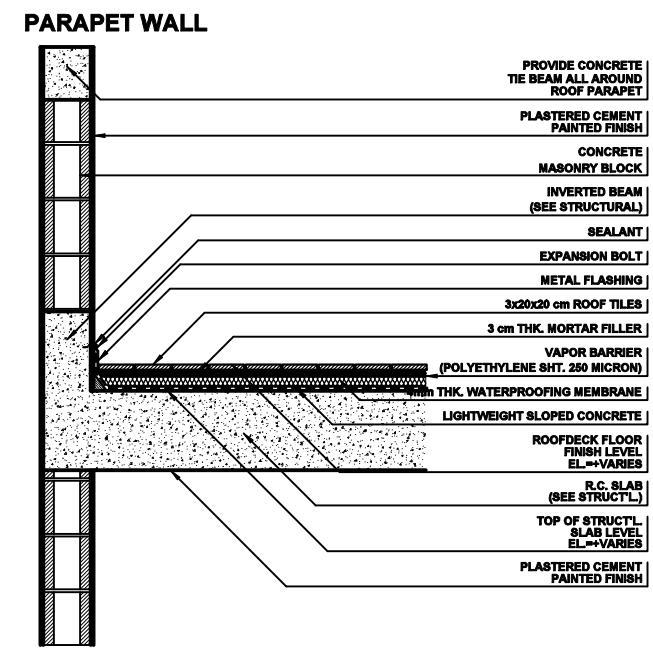
ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.	اسم اللوحة SHEET TITLE	جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER	KINGDOM OF SAUDI ARABIA	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.	رقم اللوحة SHEET NO.		المشروع PROJECT TITLE	Al Hufuf - Al Emam Al Bin Abe Taleb.st	صروح الخليج الاستشارات الهندسية
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING	1			Tel : +966/35868574	م / فاضل بو خمسين
				1/3/2021	التاريخ DATE		Fax : +966/35857714	
				1:100	مقياس الرسم SCALE		Permit No : 1 / 446	
							P.O.Box : 63352	
							E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	

ROMY -

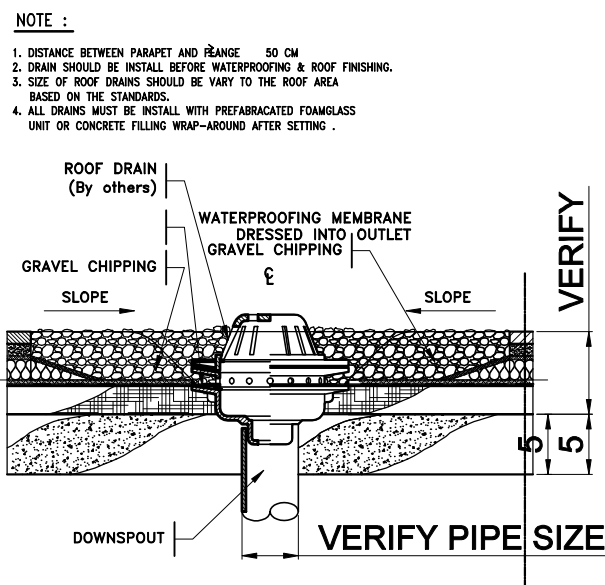
DIGITAL FILE PATH : D:\WORK\2022\11 NOV\241 JAMAYYA\ABDULLAH #241 JAMAYYA.DWG



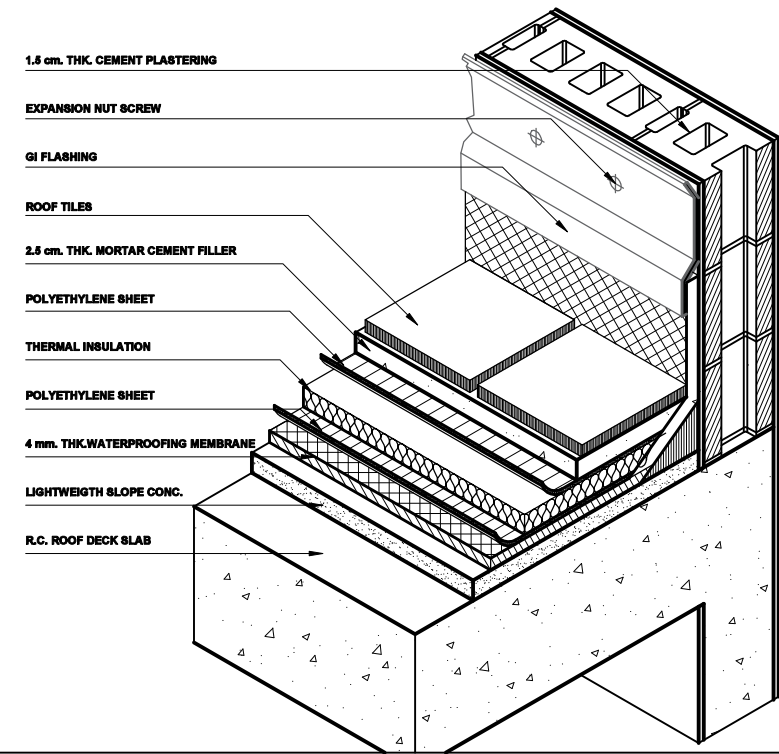
TYPICAL ROOF DRAIN DETAIL



ROOFING LAYERS DETAILED SECTION

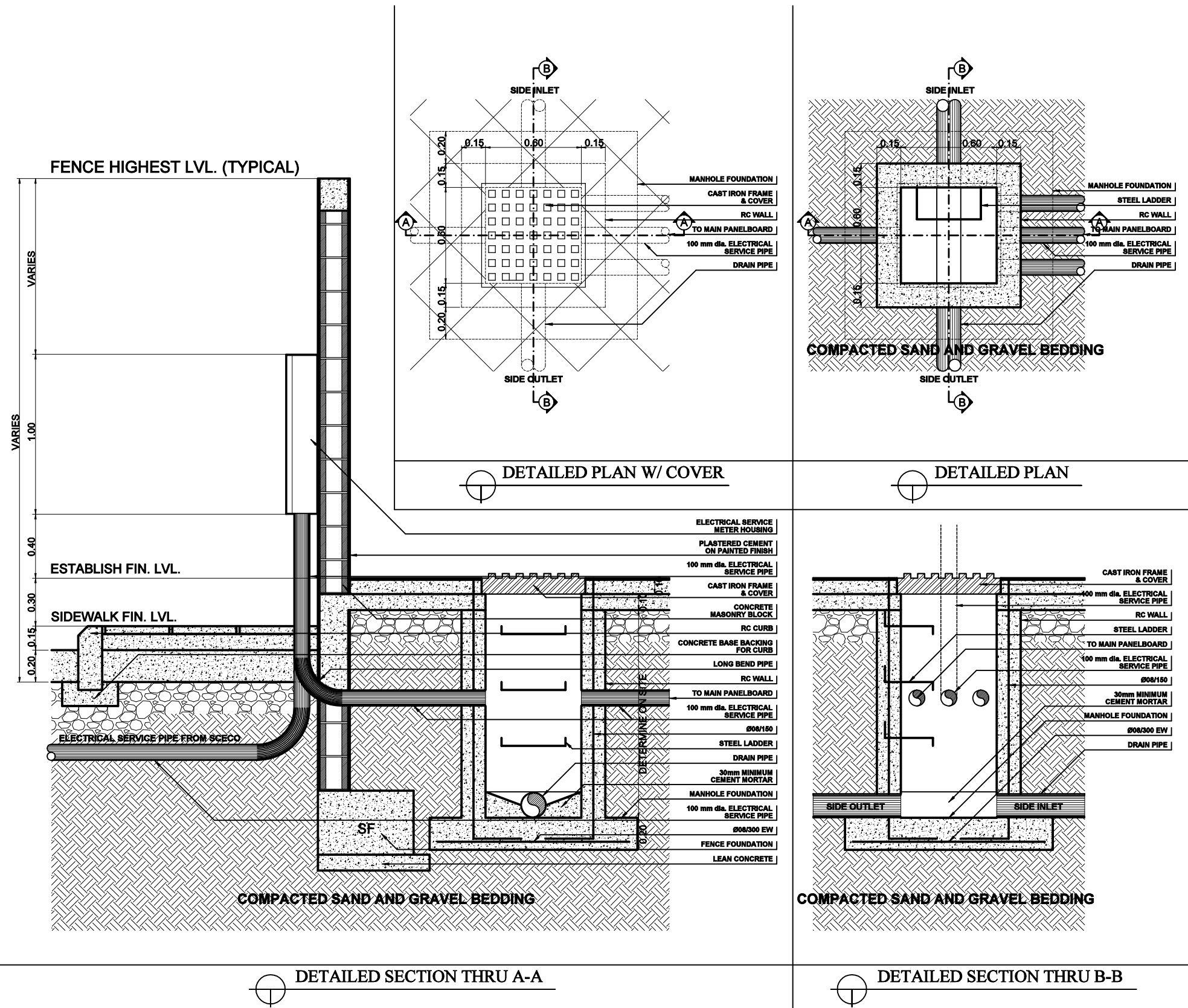


TYPICAL ROOF DRAIN DETAIL



ROOFING LAYERS DETAIL (ISOMETRIC)

ENG.SAYED	مهندس انشائى CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.	اسم اللوحة SHEET TITLE				جمعية المواساة الخيرية بالقاره		اسم المالك	KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufof - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROHAL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بو خمسين	
ENG.AHMED	مهندس معمارى ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.					PROJECT OWNER		المشروع			
ENG.GAWAD	مهندس كهربائى ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING	1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	رقم اللوحة SHEET NO.	PROJECT TITLE		1/446	

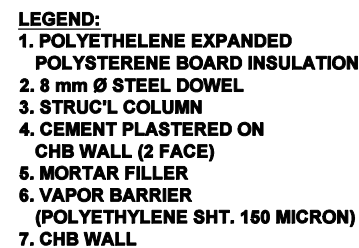


ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



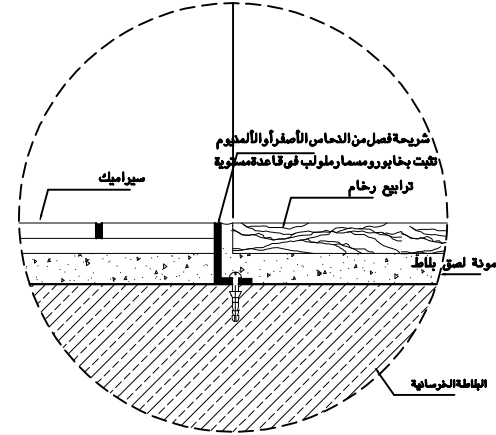
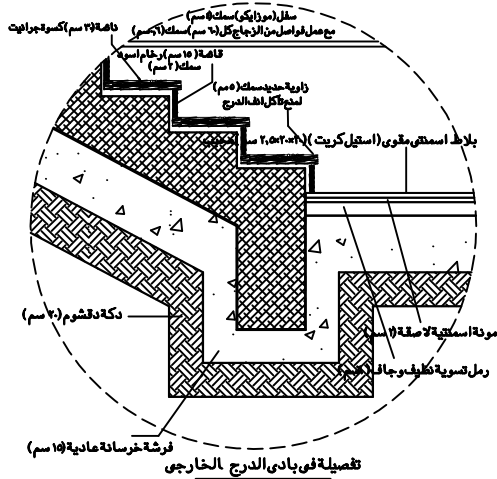
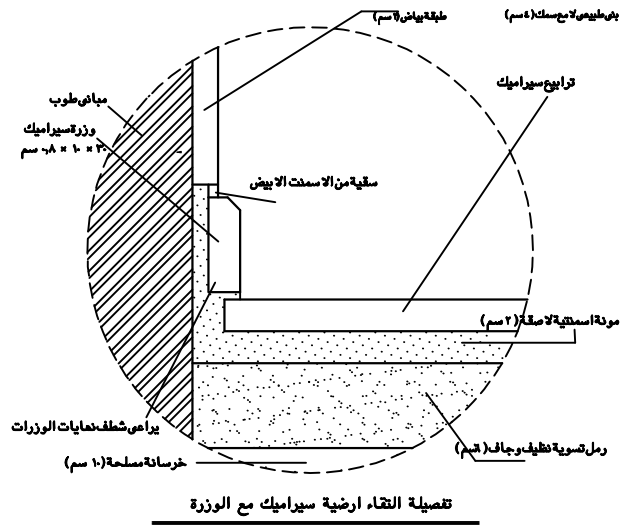
				اسم اللوحة SHEET TITLE	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	رقم اللوحة SHEET NO.

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Al Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35686574 Fax : +966/35687714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameene@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج المستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---

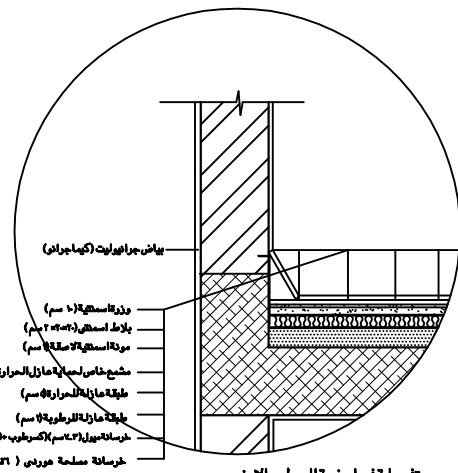




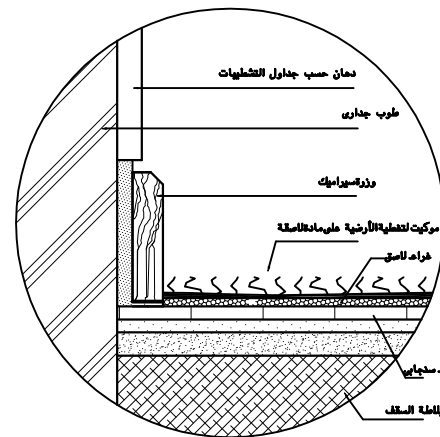
DIGITAL FILE PATH : D:\WORK\2022\11 NOV\241 JAMAYYA\ABDULLAH #241 JAMAYYA.DWG



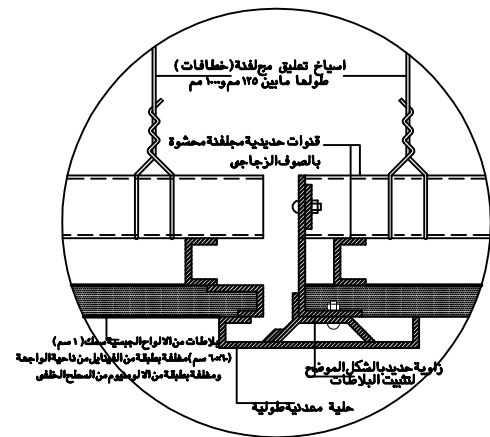
تفصيلة شريحة الفصل عند اتصال الانتهامات المختلفة للأرضيات



تفصيلة في أرضية السطح الاخير



تفصيلة النقاء ارضية موكيت مع الوزرة



الفواصل الانشائية في الاسقف المعلقة

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

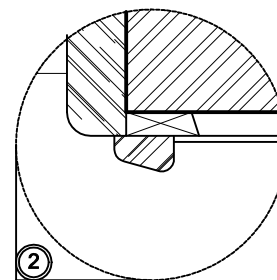
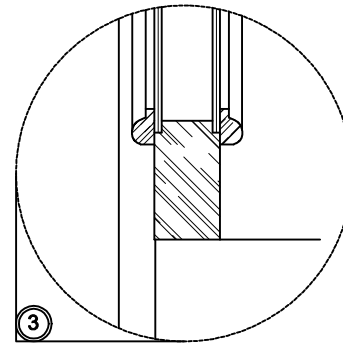
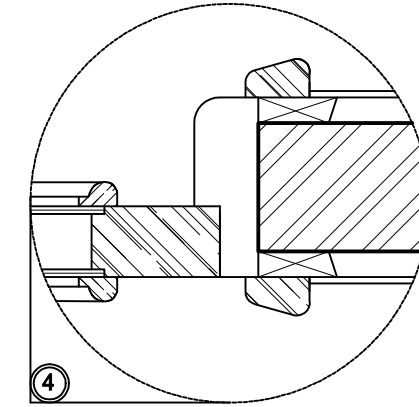
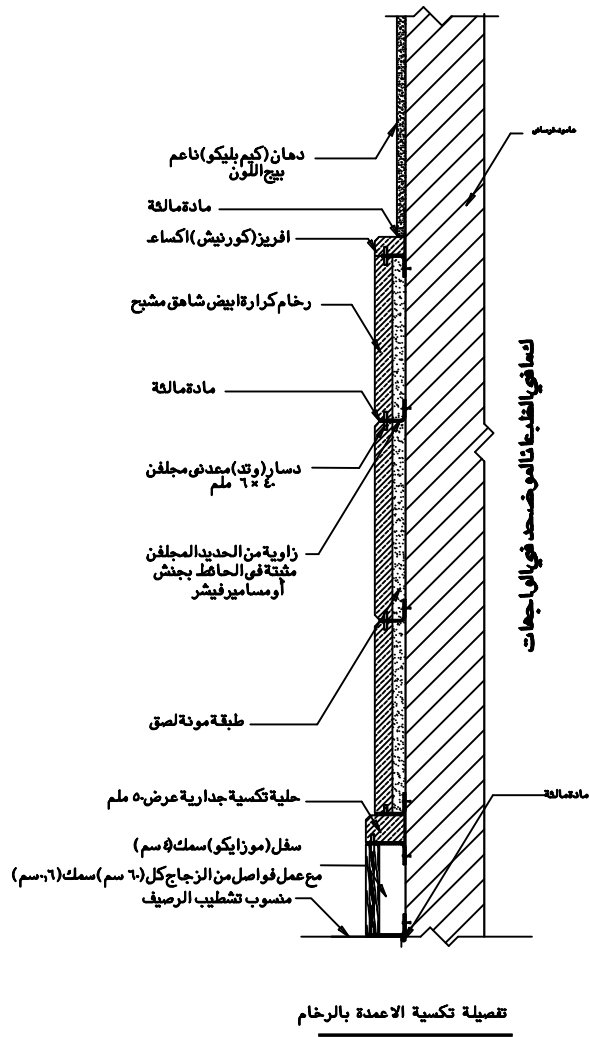
اسم اللوحة SHEET TITLE	رقم اللوحة SHEET NO.
1	1

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بو خمسين
---	--

تفصيلة الفاسل في أرضية الدور الاول	تفصيلة في فاسل التمدد عند السطح ١/١	قطاع تفصيلي لكوبسة السلم
تفصيلة في أرضية الدور الارضى ١/٨	تفصيلة في فاسل التمدد بالأرضيات داخل المبنى	تفصيلة في فاسل التمدد بالأرضيات داخل المبنى

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.	اسم اللوحة SHEET TITLE	اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER	KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بو خمسين 1/446
ENG.AHMED	مهندس معمارى ARCHITECT	KB - DEC - 3197	رقم القطعة LAND NO.	اسم اللوحة SHEET TITLE	اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER	KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بو خمسين 1/446
ENG.GAWAD	مهندس كهربائى ELECTRIC ENG.	KB - DEC - 3197	المنطقة ZONING	اسم اللوحة SHEET TITLE	اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER	KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بو خمسين 1/446

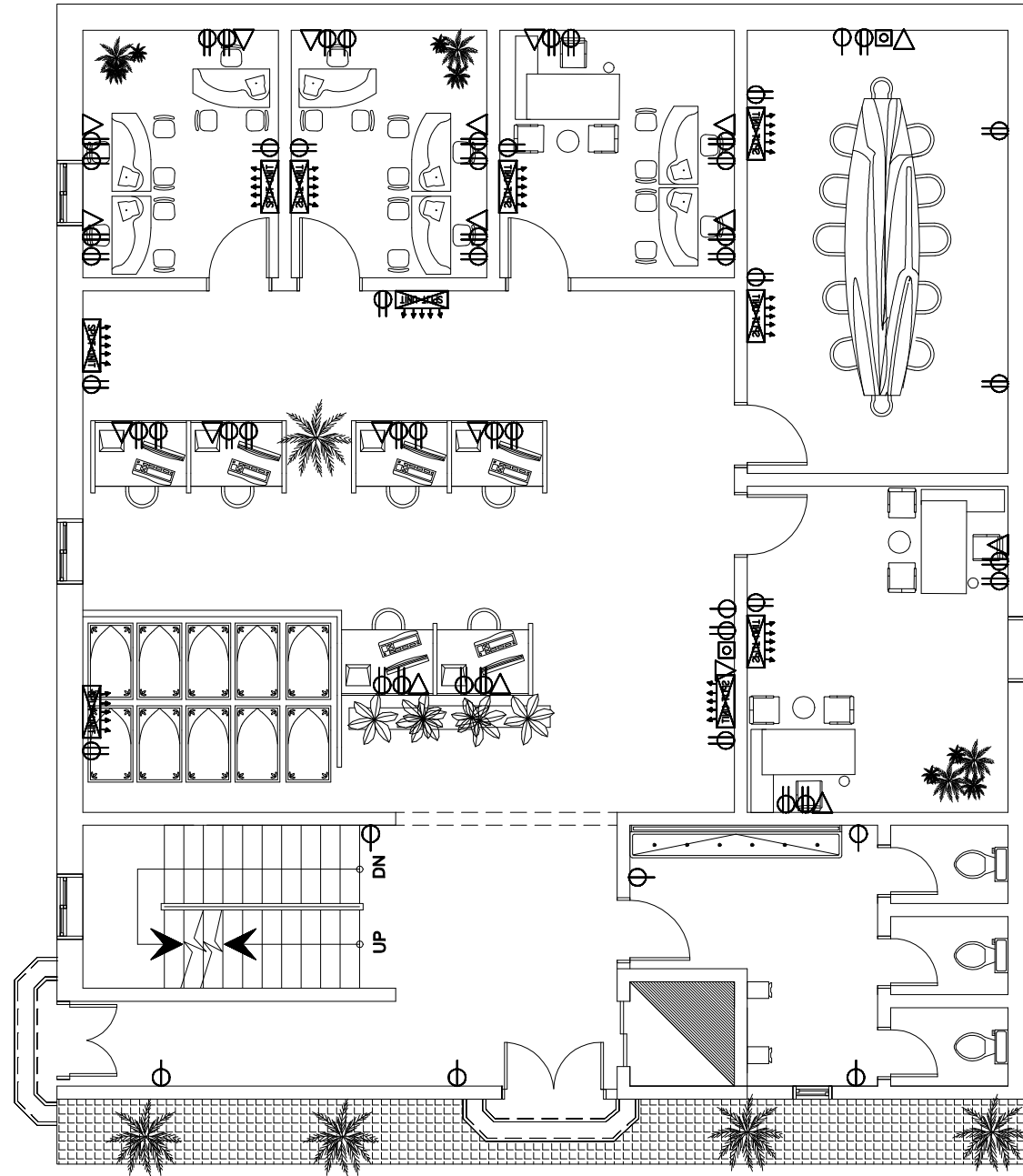


ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1	1/3/2021	التاريخ DATE	مقياس الرسم SCALE	1:100	

اسم المالك PROJECT OWNER	المشروع PROJECT TITLE
جمعية المواساة الخيرية بالقاره	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين	1/446
---	---	-------



تمديدات القوى الكهربائية للدور الأرضي
GROUND FLOOR POWER LAYOUT
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	المشروع PROJECT TITLE
جمعية المواساة الخيرية بالقاره	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st

Tel : +966/35868574

Fax : +966/35857714

Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352

E-mail: fadelbulhameen@yahoo.com

SOROH AL KALIG

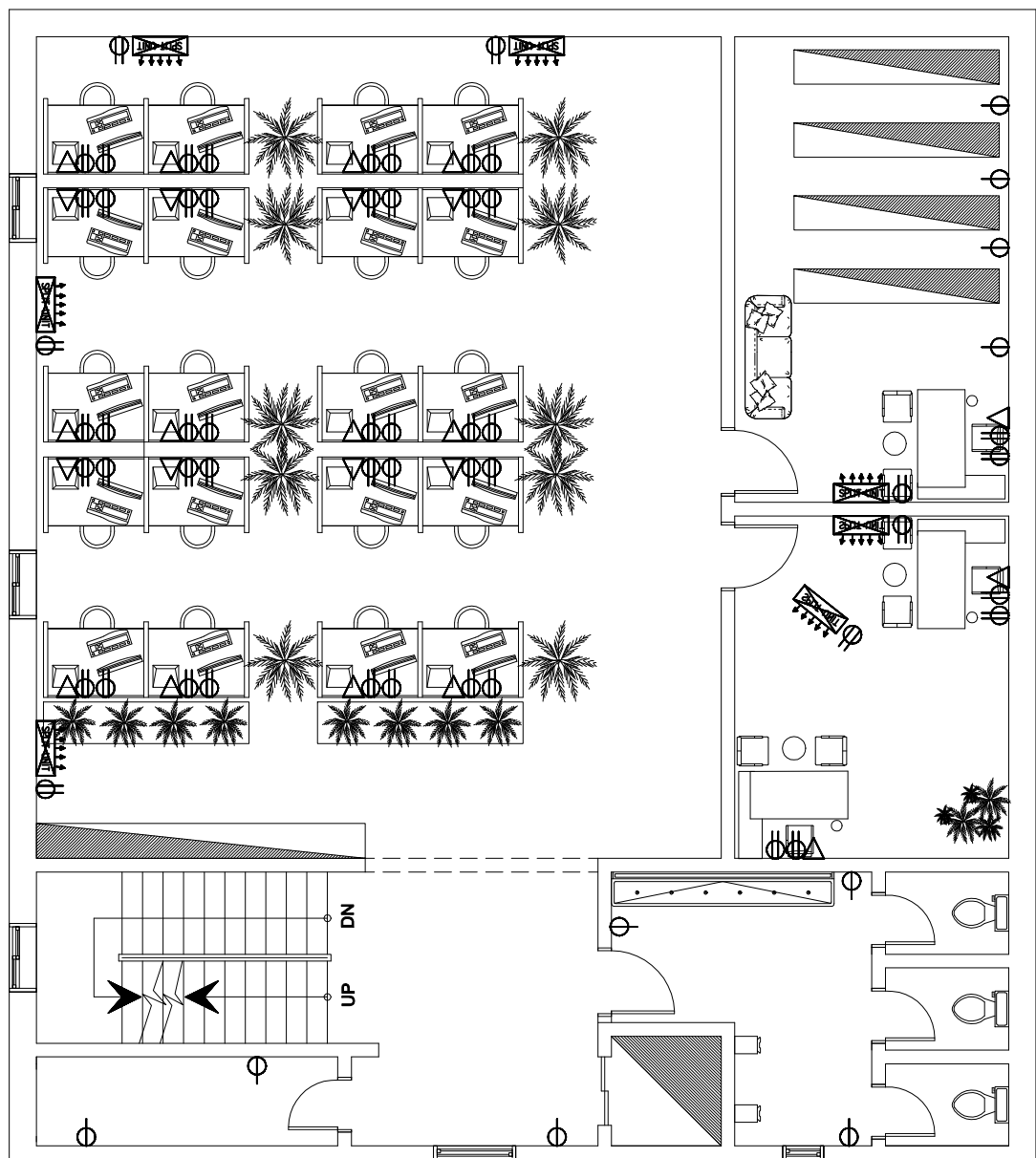
CONSULTING ENGINEERING

صروح الخليج

الاستشارات الهندسية

م / فاضل بوخمسرين

1/446



تمديدات القوى الكهربائية للدور الأول
FIRST FLOOR POWER LAYOUT

SCALE

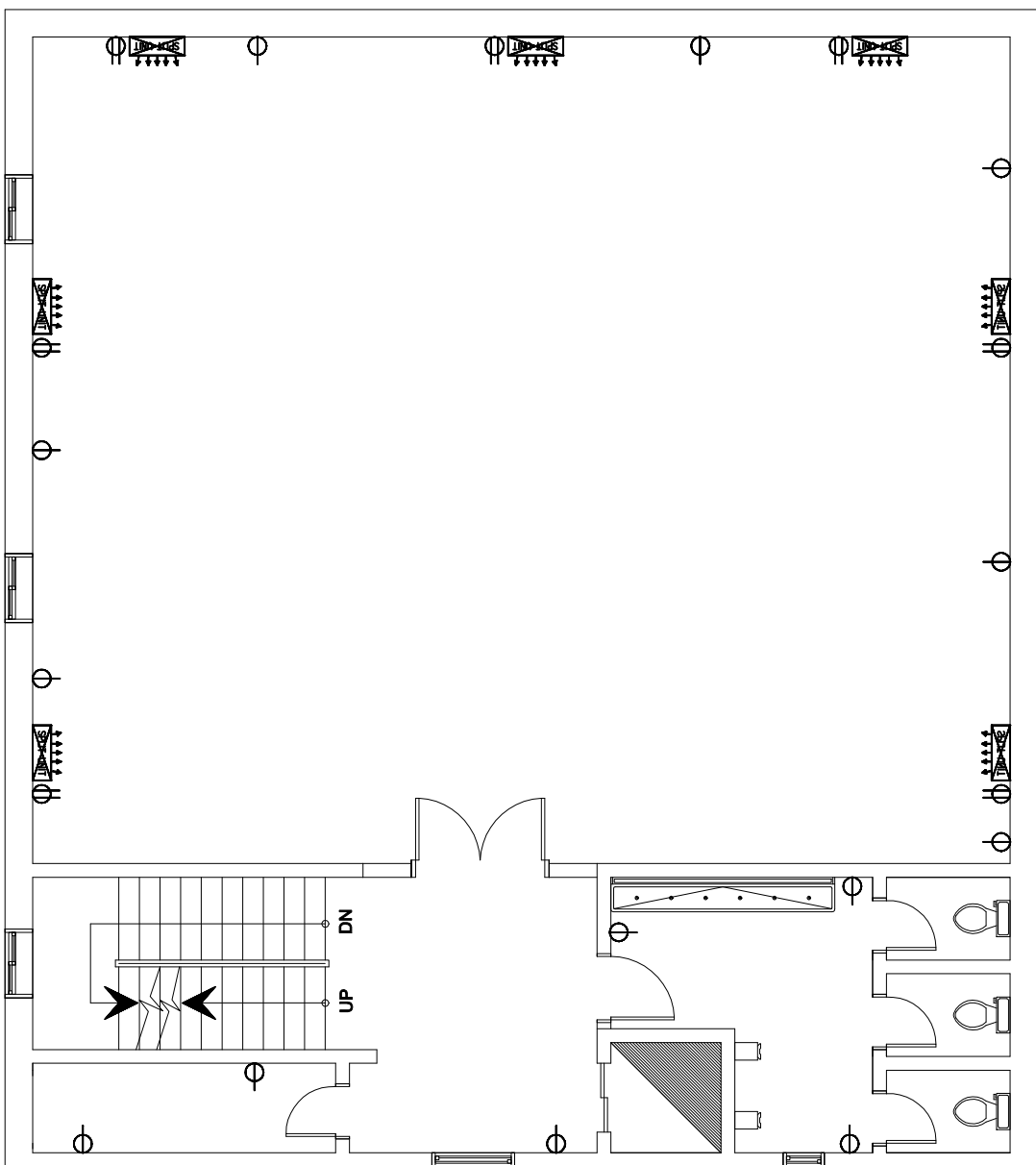
1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين	1/446
---	--	-------



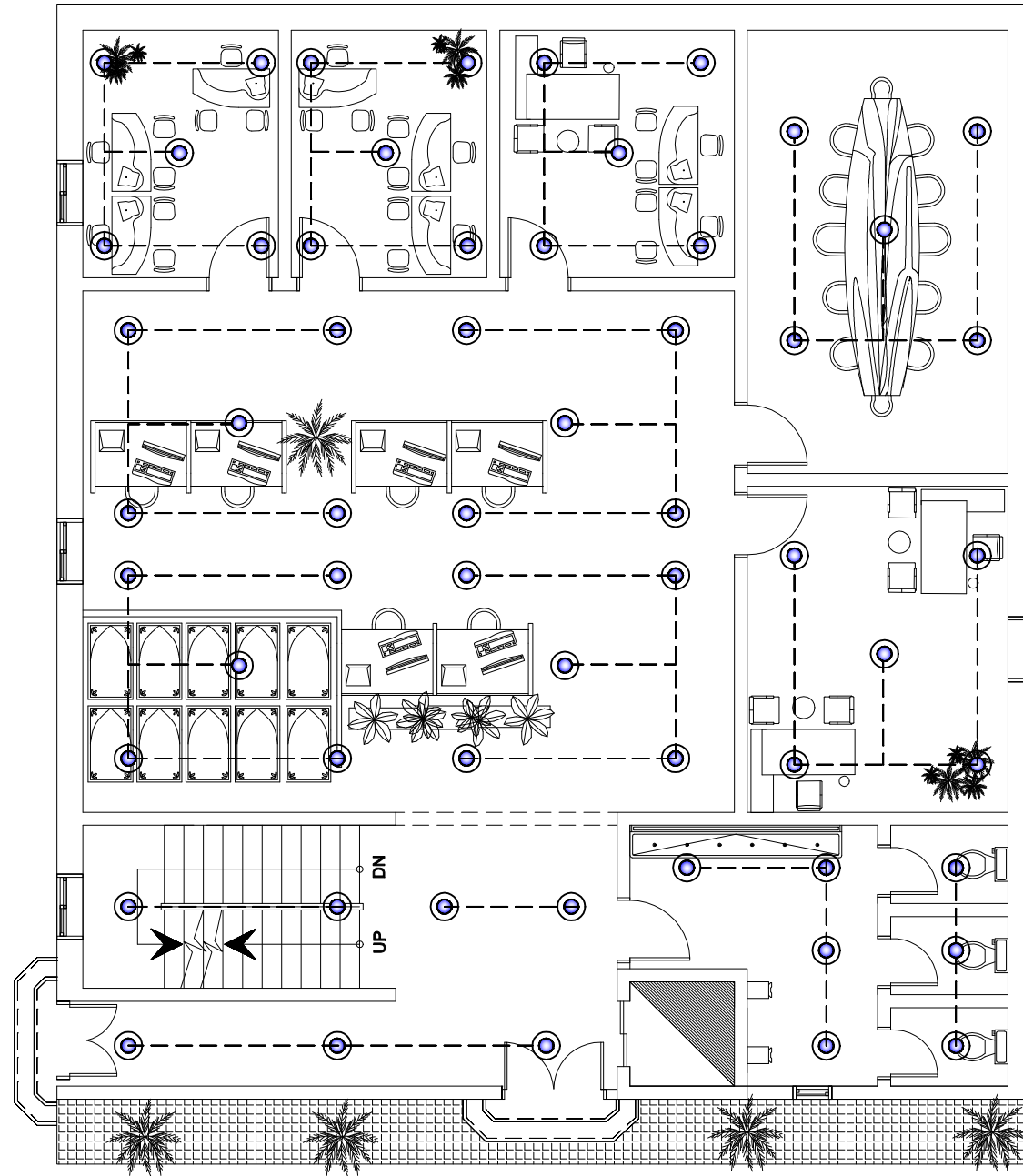
تمديدات القوى الكهربائية للدور السطح
ROOFDECK FLOOR POWER LAYOUT
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.
1	مقياس الرسم SCALE	1:100	التاريخ DATE	1/3/2021

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين	1/446
---	--	-------



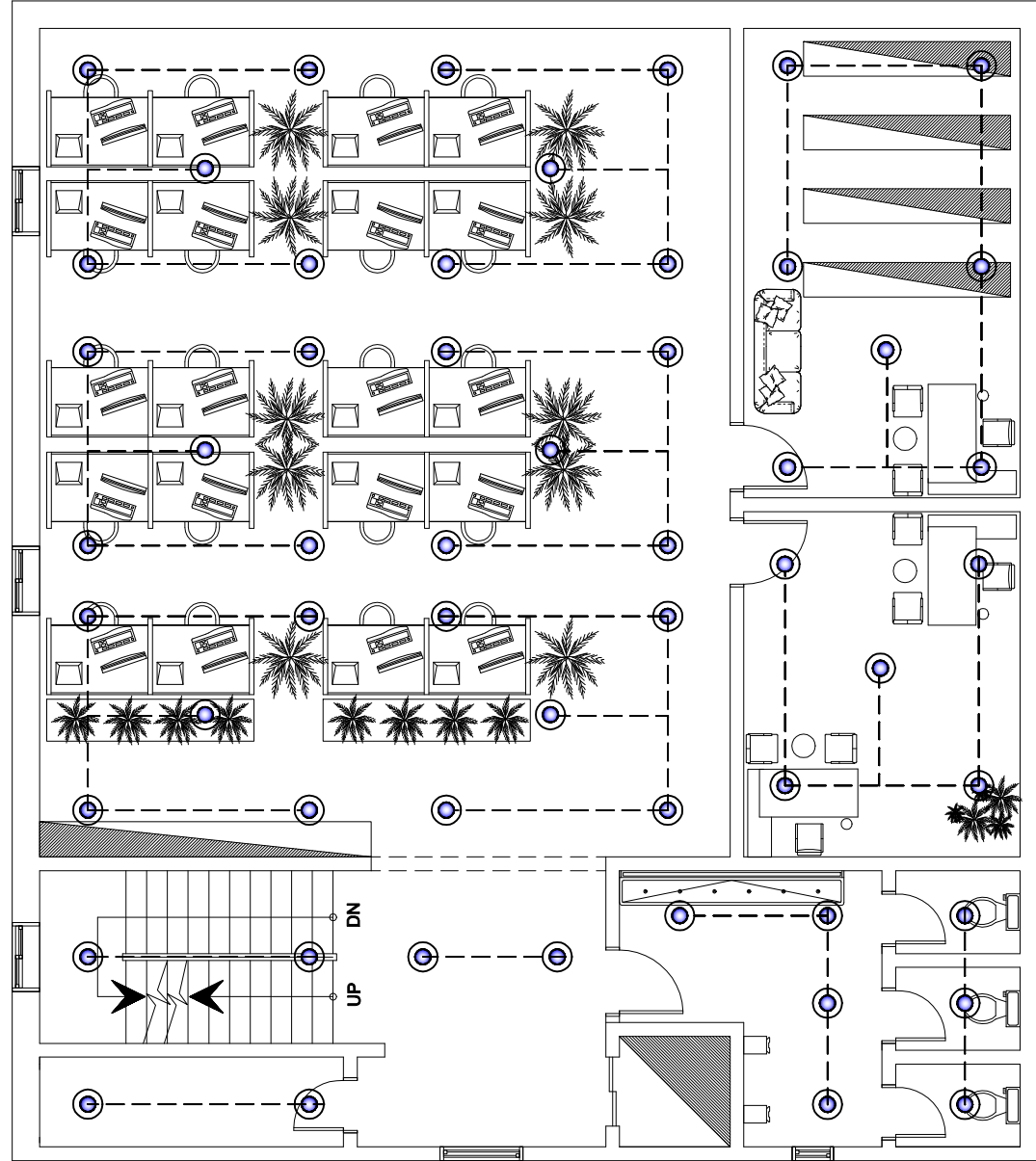
تمديدات القوى الكهربائية للدور الأرضي
GROUND FLOOR LIGHTING LAYOUT
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين	1/446
---	--	-------



تمديدات القوى الكهربائية للدور الأول FIRST FLOOR LIGHTING LAYOUT

SCALE

1:100 MTS.

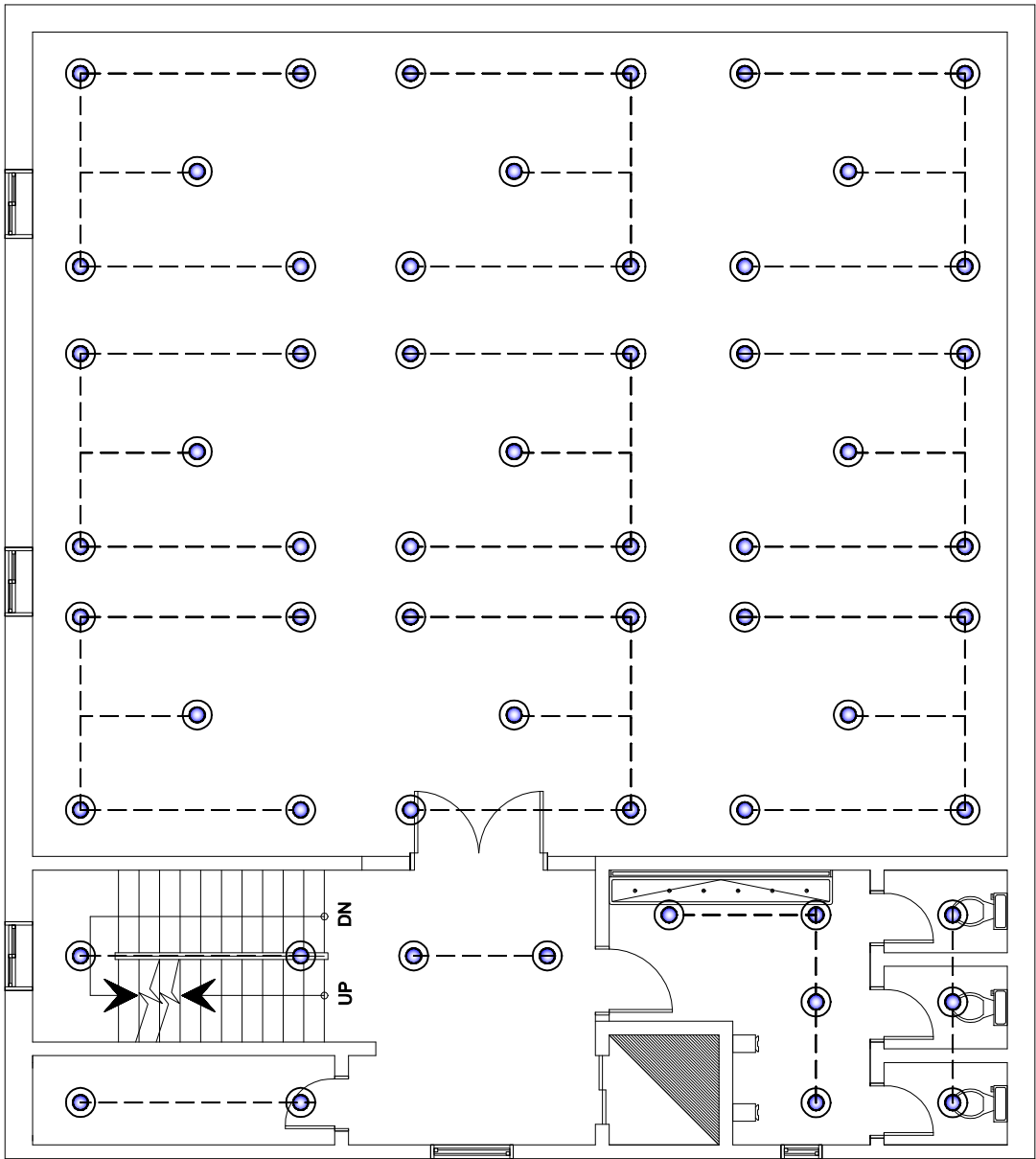
ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين	1/446
---	---	-------

DIGITAL FILE PATH : D:\WORK\2022\11 NOV\241 JAMAYYA\ABDULLAH #241 JAMAYYA.DWG



تمديدات القوى الكهربائية للدور السطح
ROOFDECK FLOOR LIGHTING LAYOUT
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st

Tel : +966/35868574

Fax : +966/35857714

Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352

E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com

SOROH AL KALIG

CONSULTING ENGINEERING

صروح الخليج

الاستشارات الهندسية

م / فاضل بوخمسين

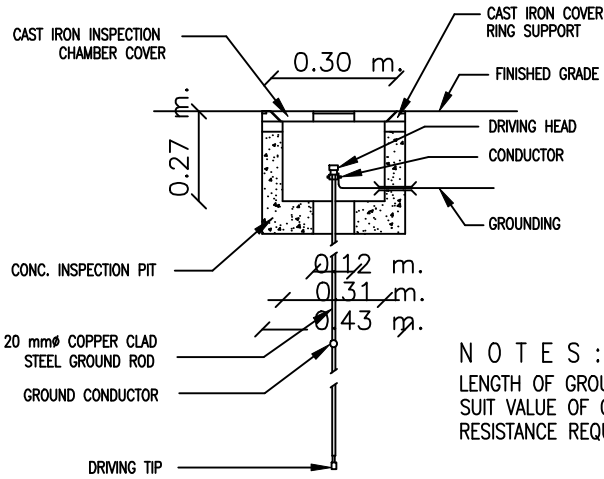
1/446

ELECTRICAL LIGHTING
LEGEND AND SYMBOLS

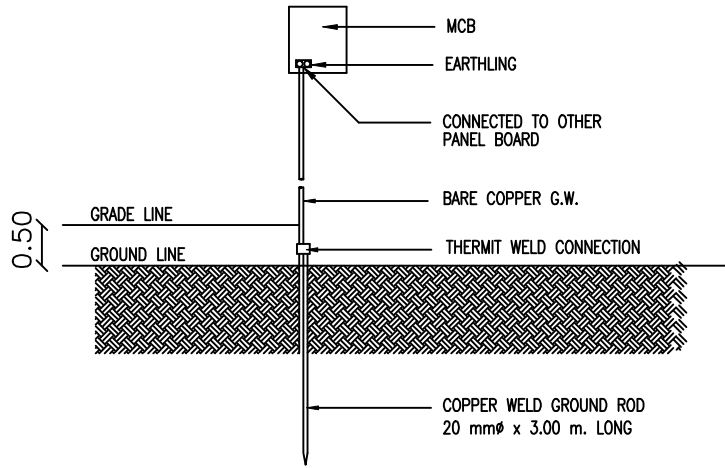
	- 2 x 40w FLUORESCENT LAMP, SLC 7218, OR NARDEEN IR 2/40 RS, 127 VOLT, 22109
	- FLUORESCENT LAMP, 1 x 40 WATT
	- FLUORESCENT LAMP FIXTURE 4 x 20w TYPE: - 5033, 42-54, LAMP 4 x 20w L20/20, SURFACE MOUNTED, (FOR STORAGE, ELECTRIC ROOM, OPEN WALL AREA) - 5709, 42-54, LAMP 4 x 20w L20/20, RECESSED MOUNTED, (FOR OTHER ROOM)
	- METAL HALIDE LAMP 400w , SLC 5313 MH 400, LAMP 1 x 400w HQI - E 400/D
	- RECESSED DOWN LIGHTER, 60W, 220V, 60HZ, TYPE SLC-K4BC
	- SURFACE MOUNTED LAMP, 100W
	- SPOTLIGHT, RECESSED MOUNTED
	- MERCURY VAPOR LAMP, 125W, SURFACE MOUNTED
	- FLUORESCENT MIRROR LAMP, 1 X 20 WATTS 220 VOLTS
	- WEATHERPROOF , WALL MTD. LAMP , H.P.S. , 110 WATT, LUMINAIRE 8514/1 - 125 BB , LAMP NAV - E 110
	- WALL MOUNTED LAMP FIXTURE, 100 WATTS WEATHERPROOF TYPE
	- WALL MOUNTED LAMP FIXTURE, 60 WATTS WEATHERPROOF TYPE
	- WALL MOUNTED LIGHT WEATHERPROOF TYPE SLC-7616 J, 125 WATT, M.V. LAMP
	- LAMP WITH STAND
	- 400w H.P.S. FLOODLIGHT, WALL MOUNTED 5.00 METERS HEIGHT, WEATHERPROOF TYPE, SLC TYPE P54H
	- LETTER (E) INDICATES ITS SUPPLY THRU EMERGENCY PBD (E1, E2, E... ETC.)
	- EXIT OR EMERGENCY LIGHTING, 1 x 20w FLUORESCENT LAMP, TYPE SLC-7071 AND EMERGENCY BACK-UP FOR 3.0 HOURS:
	- EMERGENCY LIGHTING 2X50 WATTS WITH BACKUP BATTERY 3.0 HR. MODEL SKL-330, JAPAN
	- PLANTER LIGHTER, 50 WATTS (ADJUSTABLE HEAD)
	- 1,2,3 GANG SWITCH, 20 AMPERES W/ DIMMER IF REQUIRED
	- 1,2,3 GANG 2-WAY SWITCH, 20 AMPERES
	- ROOF EXHAUST FAN SWITCH
	- 1x20 WATT FLUORESCENT FIXTURE
	- CHANDELIER
	- ROLLER SHUTTER CONTROL SWITCH

ELECTRICAL POWER
LEGEND AND SYMBOLS

	- MAIN DISTRIBUTION PANEL
	- EXHAUST FAN
	- EXHAUST FAN DIFFUSER
	- ELECTRICAL PANEL BOARD
	- ENERGY SAVER PANEL
	- THERMOSTAT, 130 cm HEIGHT A.F.F.L.
	- SINGLE GANG RECEPTACLE 127 VOLT, 30 AMP.
	- DUPLEX OUTLET, 127 VOLT, 30 cm A.F.F.L. FROM BOTTOM OF THE BOX, 20 AMP.
	- OUTLET 127 VOLT FLOOR MOUNTED
	- 3 PHASE OUTLET, 220 VOLT, 50 AMPERE
	- DUPLEX OUTLET, 127 VOLT, 30 cm A.F.F.L. FROM BOTTOM OF THE BOX, WEATHERPROOF WITH COVER
	- 220 VOLT OUTLET, DUPLEX, 20 AMP.,
	- 127 VOLT OUTLET, 200cm HEIGHT ABOVE FIN. FLR. LEVEL FOR WALL MOUNTED LIGHTING SUPPLY
	- POWER OUTLET OR SWITCH WITH INDICATING LAMP, 30 AMP, 230 VOLT
	- GROUND WIRE
	- TRANSFORMER
	- AMMETER SELECTOR SWITCH
	- FUSE
	- SAFETY SWITCH OR SWITCH DISCONNECTER
	- WATER PUMP
	- CENTRAL WATER HEATER
	- WATER HEATER
	- CIRCULATING PUMP
	- WINDOW AIR CONDITION UNIT
	- AIR HANDLING UNIT
	- FAN COIL UNIT
	- CONTROL PANEL
	- CHILLED WATER PUMP
	- STANDBY GENERATOR, 3PH, 230/127 VOLT, 60 HZ



NOTES :
LENGTH OF GROUND ROD TO
SUIT VALUE OF GROUNDING
RESISTANCE REQUIRED



GROUNDING DETAIL

SCALE NTS

جدول الرموز الكهربائية.

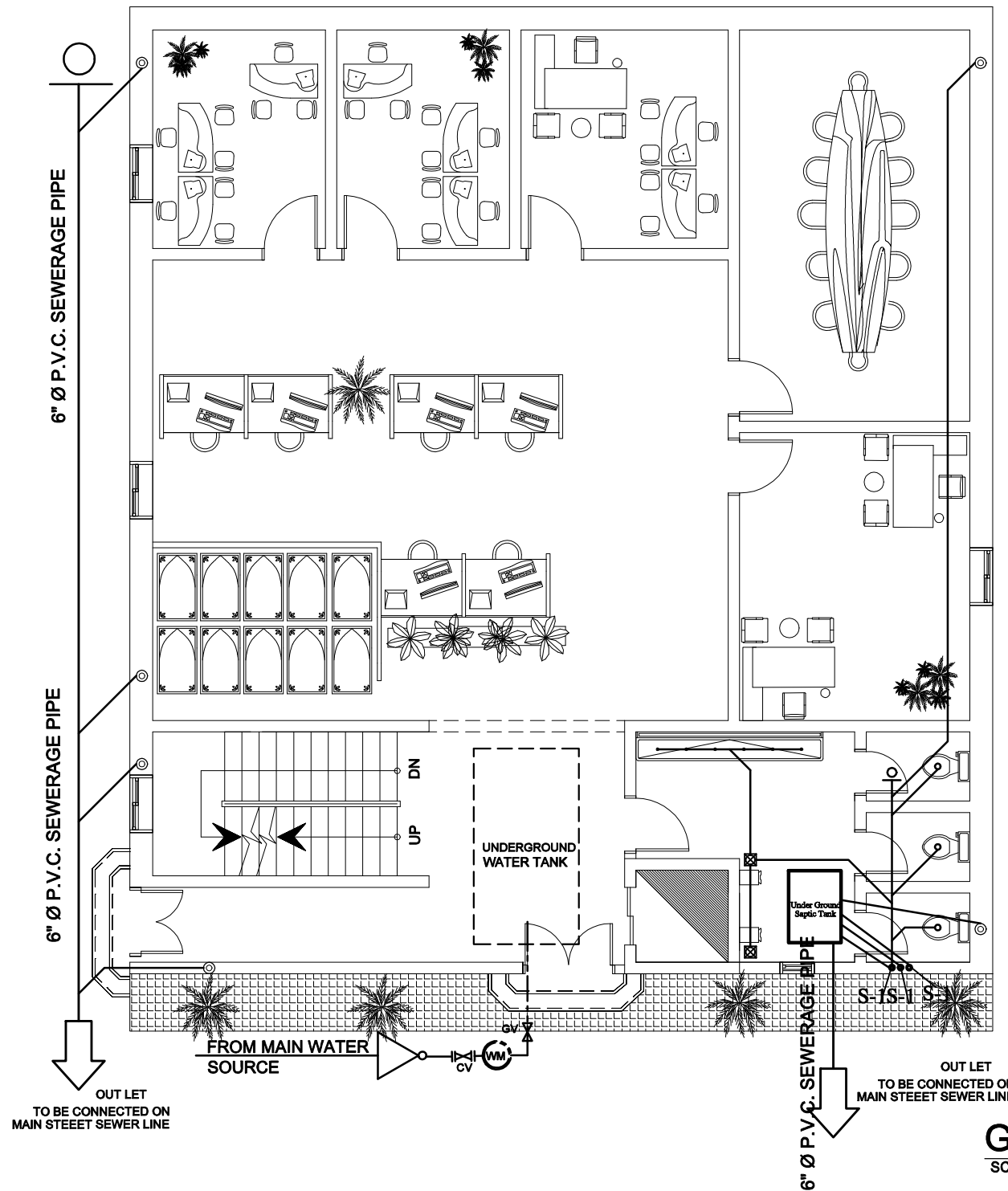
البيان	الرمز
ثريا	
جلوب	
لمبة مثبتة على الحائط	
مجموعة فلورسنت ١٢٠ اسم	
سبوت لايت	
بريزة عادية	
بريزة قوى	
بريزة هواى تليفزيون	
بريزة تليفون	
بريزة شبكة كمبيوتر	
مفتاح مفرد	
مفتاح ثنائى	
مفتاح ثلاثى	
دفياتير	
سخان	
مروحة مثابطة على الحائط	
مروحة شفت	
جرس	
مكيف شبك	
مكيف سبلت	
مفتاح سرعات المروحة	
لوحة توزيع	

ENG.SAYED	مهندس انشائى CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معمارى ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائى ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	المشروع PROJECT TITLE
جمعية المواساة الخيرية بالقاره	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



LEGEND AND SYMBOLS	
	ARABIC WATER CLOSET
	WATER CLOSET
	BEDET
	LAVATORY
	WASH BASIN
	BATHTUB
	KITCHEN SINK
	SHOWER DRAIN
	FLOOR DRAIN
	CLEAN OUT
	MANHOLE
	WATER METER
	GATE VALVE
	CHECK VALVE
	PUMP MOTOR
	WATER HEATER
	3/4" Ø COLD WATER PIPE
	3/4" Ø HOT WATER PIPE
	4" Ø P.V.C. SEWERAGE PIPE
	3" Ø P.V.C. WASTE WATER PIPE

صحي الدور الارضي

GROUND FLOOR PLUMBING LAYOUT PLAN

SCALE 1:100 MTS.

ROMY -

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

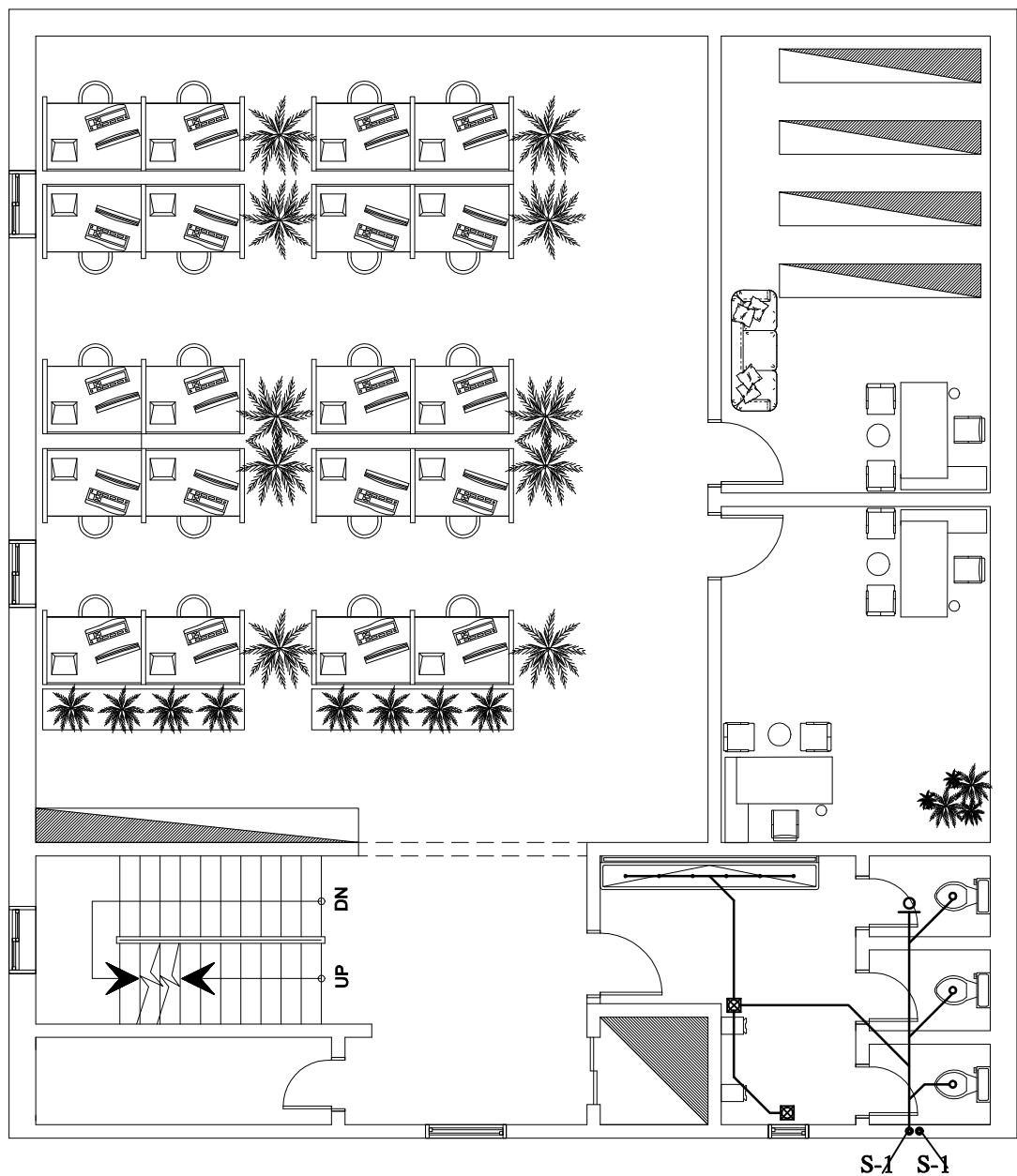
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE
----------	-----------------	-------	----------------------

اسم اللوحة SHEET TITLE	رقم اللوحة SHEET NO.
1	

اسم المالك PROJECT OWNER	المشروع PROJECT TITLE
جمعية المواساة الخيرية بالقاره	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbulhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخاييغ الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	--

DIGITAL FILE PATH : D:\WORK\2022\11 NOV\241 JAMAYYA\ABDULLAH #241 JAMAYYA.DWG



LEGEND AND SYMBOLS

	ARABIC WATER CLOSET
	WATER CLOSET
	BEDET
	LAVATORY
	WASH BASIN
	BATHTUB
	KITCHEN SINK
	SHOWER DRAIN
	FLOOR DRAIN
	CLEAN OUT
	MANHOLE
	WATER METER
	GATE VALVE
	CHECK VALVE
	PUMP MOTOR
	WATER HEATER
	3/4" Ø COLD WATER PIPE
	3/4" Ø HOT WATER PIPE
	4" Ø P.V.C. SEWERAGE PIPE
	3" Ø P.V.C. WASTE WATER PIPE

صحي الدور الاول
FIRST FLOOR PLUMBING LAYOUT PLAN
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st

Tel : +966/35868574

Fax : +966/35857714

Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352

E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com

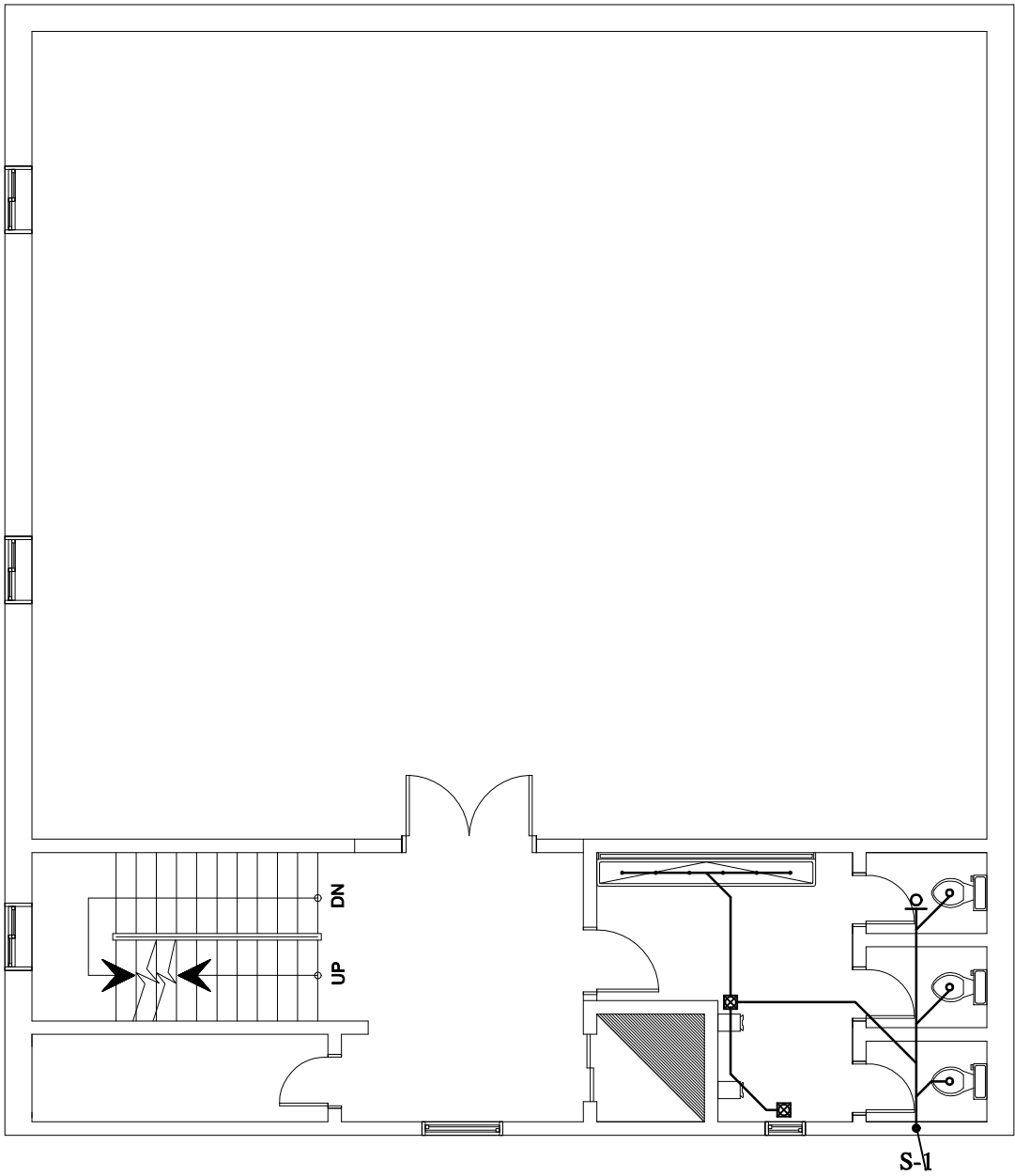
SOROH AL KALIG

CONSULTING ENGINEERING

صروح الخليج

الاستشارات الهندسية

م / فاضل بوخمسين



LEGEND AND SYMBOLS

	ARABIC WATER CLOSET
	WATER CLOSET
	BEDET
	LAVATORY
	WASH BASIN
	BATHTUB
	KITCHEN SINK
	SHOWER DRAIN
	FLOOR DRAIN
	CLEAN OUT
	MANHOLE
	WATER METER
	GATE VALVE
	CHECK VALVE
	PUMP MOTOR
	WATER HEATER
	3/4" Ø COLD WATER PIPE
	3/4" Ø HOT WATER PIPE
	4" Ø P.V.C. SEWERAGE PIPE
	3" Ø P.V.C. WASTE WATER PIPE

صحي الدور الثاني
SECOND FLOOR PLUMBING LAYOUT PLAN
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك
	PROJECT OWNER
	المشروع
	PROJECT TITLE

KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st

Tel : +966/35868574

Fax : +966/35857714

Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352

E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com

SOROH AL KALIG

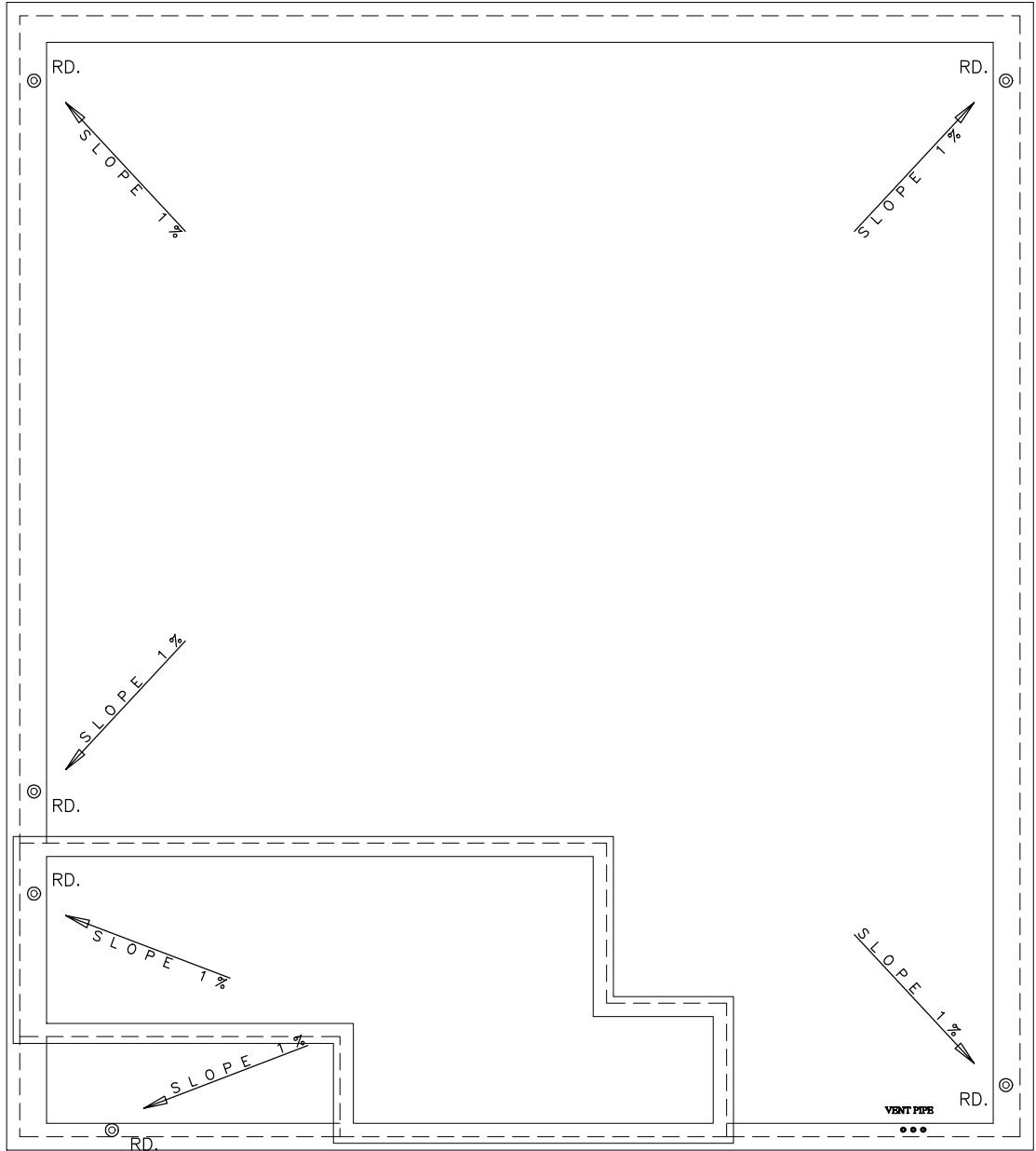
CONSULTING ENGINEERING

صروح الخليج

الاستشارات الهندسية

م / فاضل بوخمسين

1/446



LEGEND AND SYMBOLS

	ARABIC WATER CLOSET
	WATER CLOSET
	BEDET
	LAVATORY
	WASH BASIN
	BATHTUB
	KITCHEN SINK
	SHOWER DRAIN
	FLOOR DRAIN
	CLEAN OUT
	MANHOLE
	WATER METER
	GATE VALVE
	CHECK VALVE
	PUMP MOTOR
	WATER HEATER
	3/4" Ø COLD WATER PIPE
	3/4" Ø HOT WATER PIPE
	4" Ø P.V.C. SEWERAGE PIPE
	3" Ø P.V.C. WASTE WATER PIPE

صحي الدور الثاني
DECK ROOF PLUMBING LAYOUT PLAN
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
PROJECT OWNER	
المشروع	
PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st

Tel : +966/35868574

Fax : +966/35857714

Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352

E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com

SOROH AL KALIG

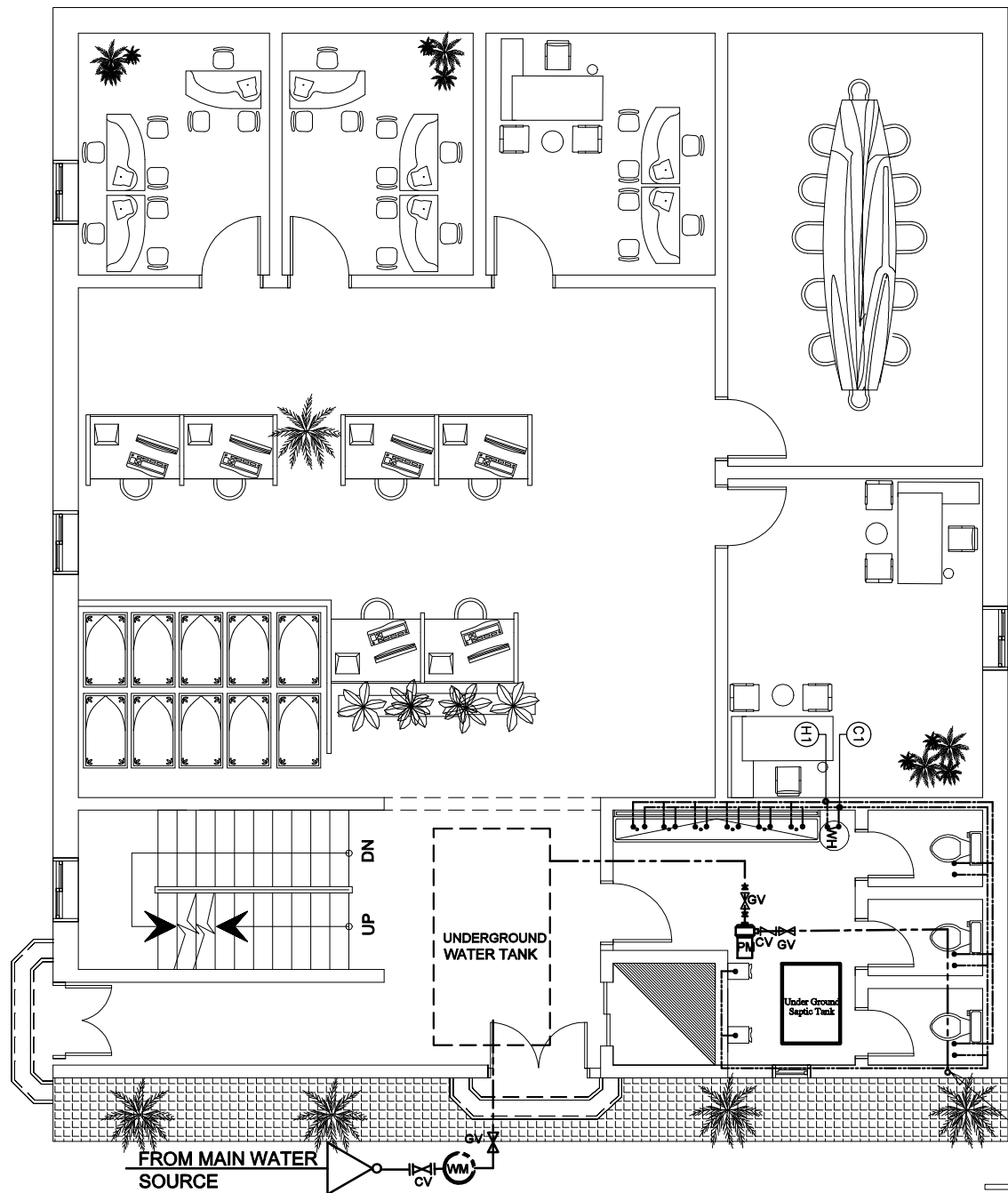
CONSULTING ENGINEERING

صروح الخليج

الاستشارات الهندسية

م / فاضل بوخمسين

ROMY -



LEGEND AND SYMBOLS

	ARABIC WATER CLOSET
	WATER CLOSET
	BEDET
	LAVATORY
	WASH BASIN
	BATHTUB
	KITCHEN SINK
	SHOWER DRAIN
	FLOOR DRAIN
	CLEAN OUT
	MANHOLE
	WATER METER
	GATE VALVE
	CHECK VALVE
	PUMP MOTOR
	WATER HEATER
	3/4" Ø COLD WATER PIPE
	3/4" Ø HOT WATER PIPE
	4" Ø P.V.C. SEWERAGE PIPE
	3" Ø P.V.C. WASTE WATER PIPE

FROM ROOF DECK
WATER TANK

تغذية الدور الارضى
GROUND FLOOR WATER SUPPLY LAYOUT PLAN

SCALE

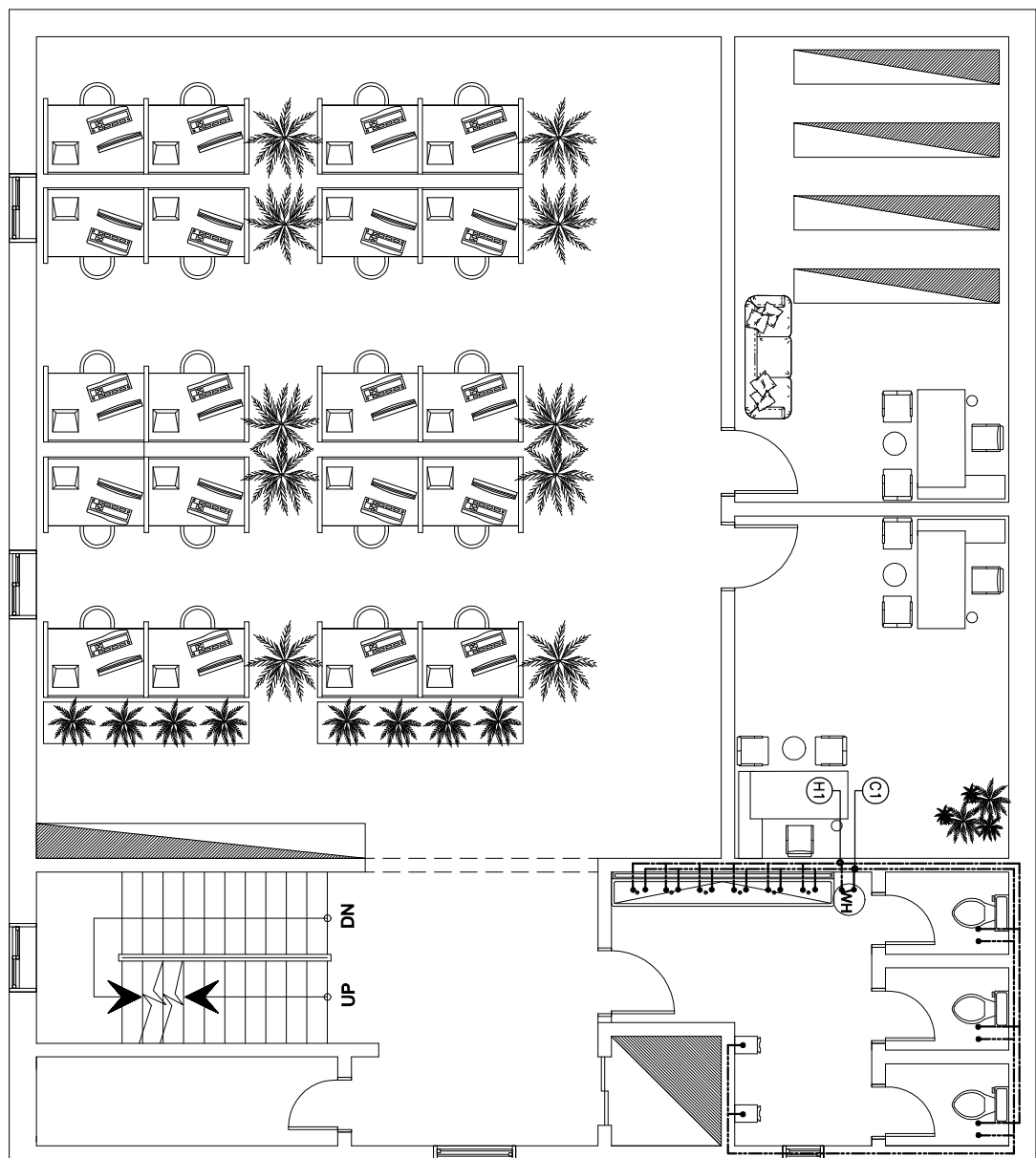
1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائى CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معمارى ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائى ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbulhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



LEGEND AND SYMBOLS

	ARABIC WATER CLOSET
	WATER CLOSET
	BEDET
	LAVATORY
	WASH BASIN
	BATHTUB
	KITCHEN SINK
	SHOWER DRAIN
	FLOOR DRAIN
	CLEAN OUT
	MANHOLE
	WATER METER
	GATE VALVE
	CHECK VALVE
	PUMP MOTOR
	WATER HEATER
	3/4" Ø COLD WATER PIPE
	3/4" Ø HOT WATER PIPE
	4" Ø P.V.C. SEWERAGE PIPE
	3" Ø P.V.C. WASTE WATER PIPE

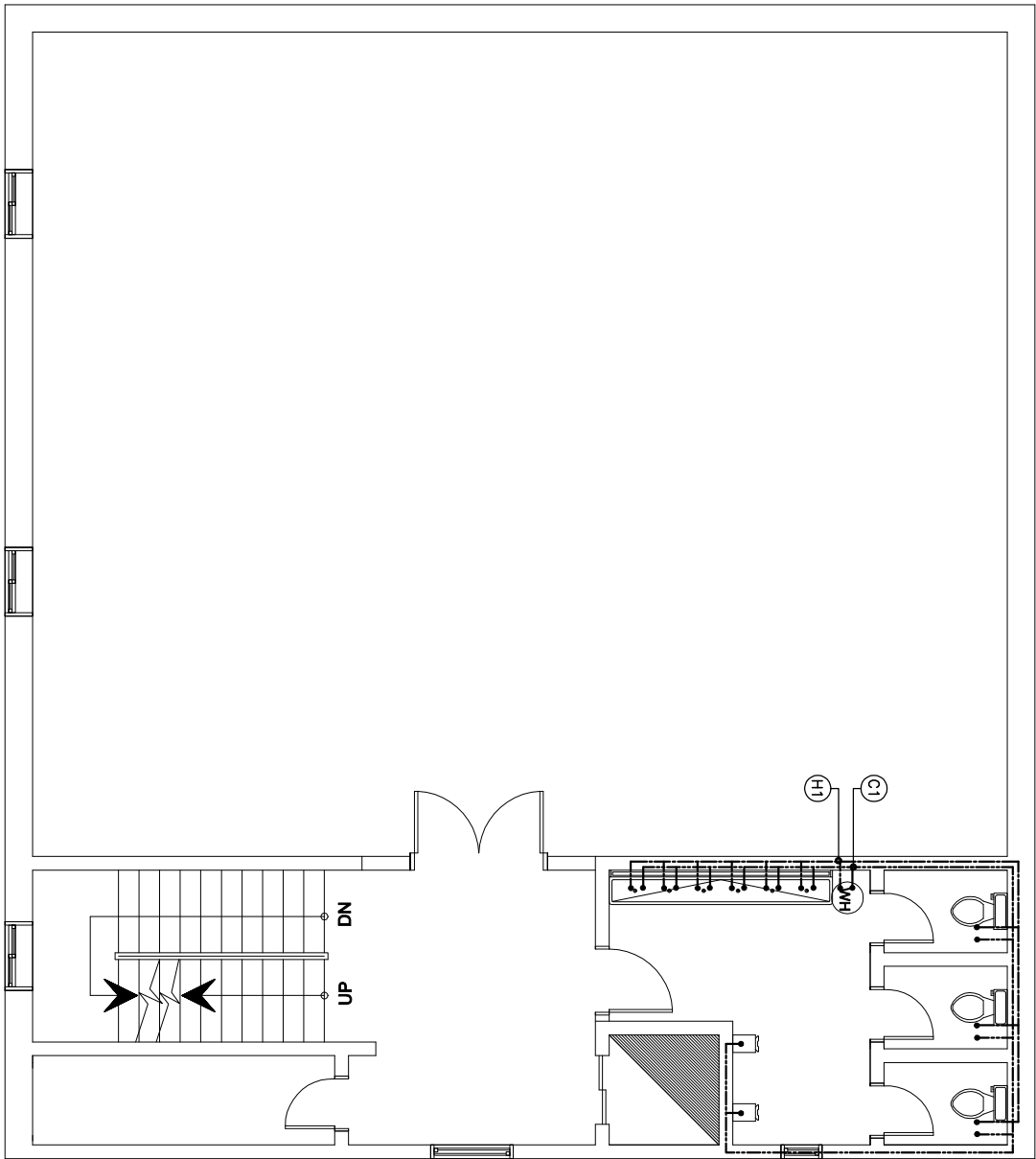
تغذية الدور الاول
FIRST FLOOR WATER SUPPLY LAYOUT PLAN
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



LEGEND AND SYMBOLS

	ARABIC WATER CLOSET
	WATER CLOSET
	BEDET
	LAVATORY
	WASH BASIN
	BATHTUB
	KITCHEN SINK
	SHOWER DRAIN
	FLOOR DRAIN
	CLEAN OUT
	MANHOLE
	WATER METER
	GATE VALVE
	CHECK VALVE
	PUMP MOTOR
	WATER HEATER
	3/4" Ø COLD WATER PIPE
	3/4" Ø HOT WATER PIPE
	4" Ø P.V.C. SEWERAGE PIPE
	3" Ø P.V.C. WASTE WATER PIPE

تغذية الدور الاول
DECK ROOF WATER SUPPLY LAYOUT PLAN

SCALE

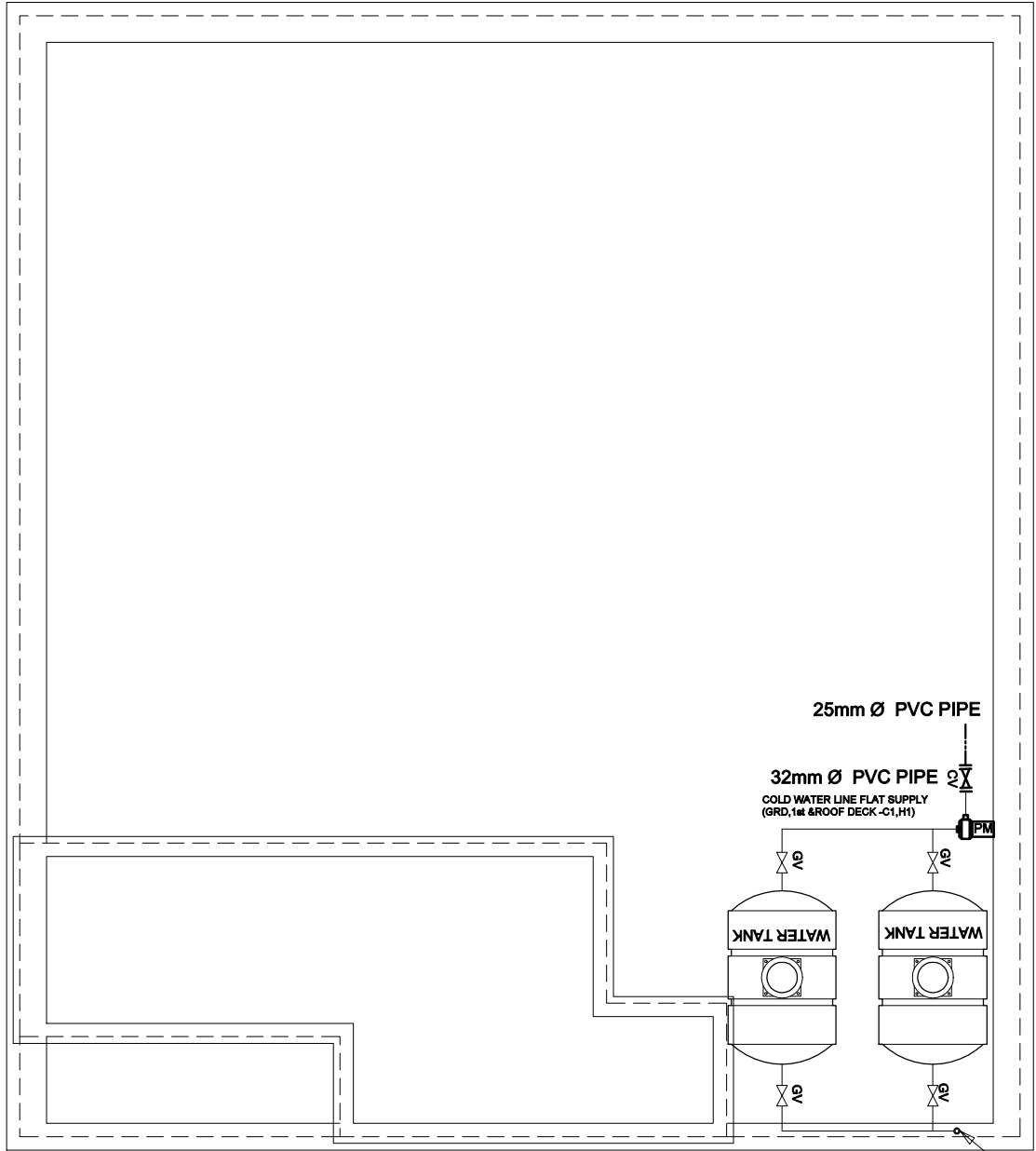
1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1				1	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE		

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايك الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



LEGEND AND SYMBOLS

	ARABIC WATER CLOSET
	WATER CLOSET
	BEDET
	LAVATORY
	WASH BASIN
	BATHTUB
	KITCHEN SINK
	SHOWER DRAIN
	FLOOR DRAIN
	CLEAN OUT
	MANHOLE
	WATER METER
	GATE VALVE
	CHECK VALVE
	PUMP MOTOR
	WATER HEATER
	3/4" Ø COLD WATER PIPE
	3/4" Ø HOT WATER PIPE
	4" Ø P.V.C. SEWERAGE PIPE
	3" Ø P.V.C. WASTE WATER PIPE

تغذية السطح
DECK ROOF WATER SUPPLY LAYOUT PLAN
SCALE 1:100 MTS.

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st

Tel : +966/35868574

Fax : +966/35857714

Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352

E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com

SOROH AL KALIG

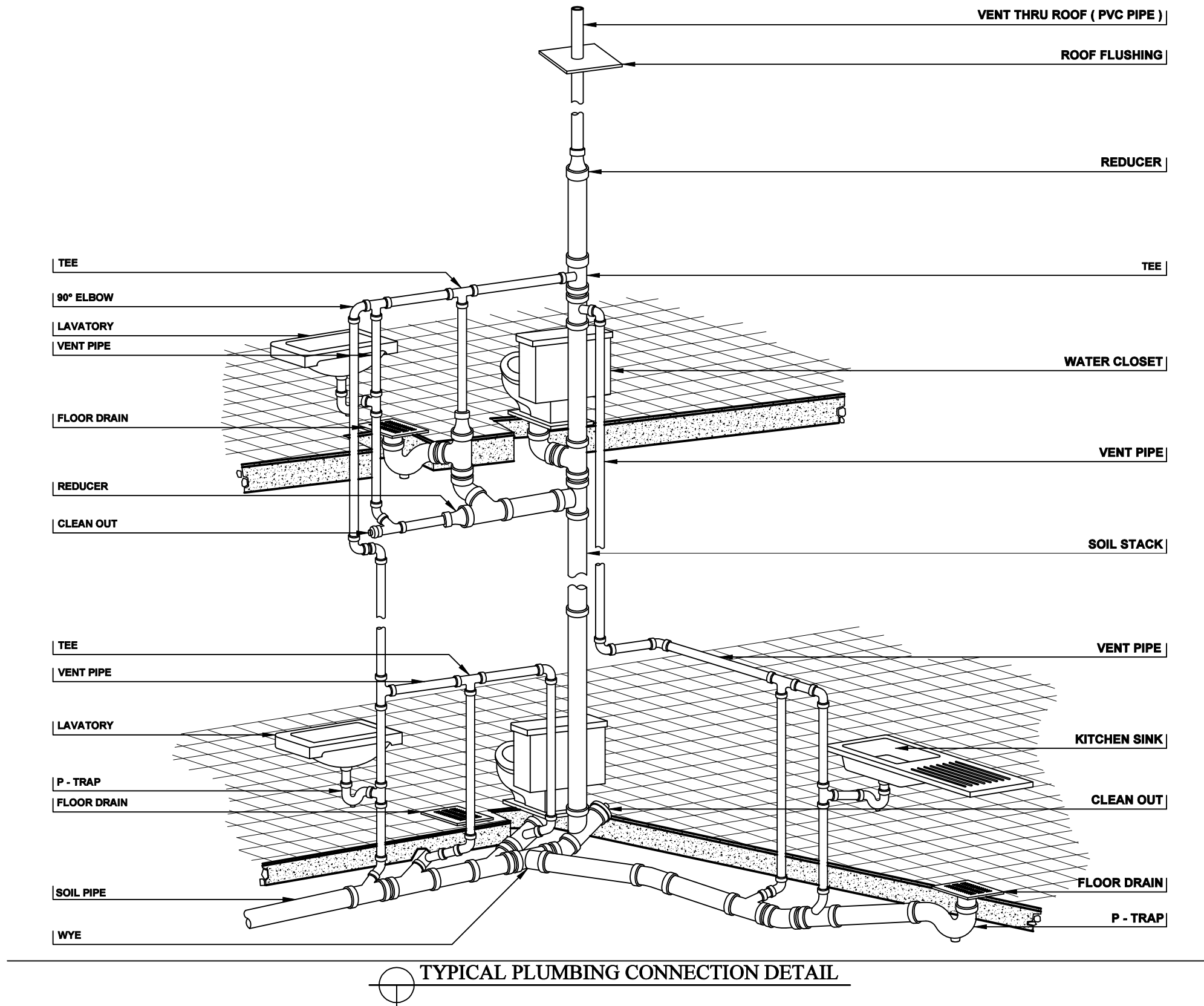
CONSULTING ENGINEERING

صروح الخاييغ

الاستشارات الهندسية

م / فاضل بوخمسين

1/446

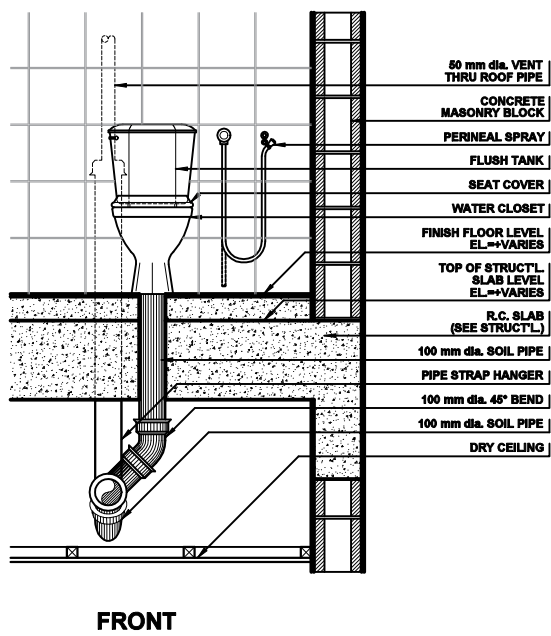
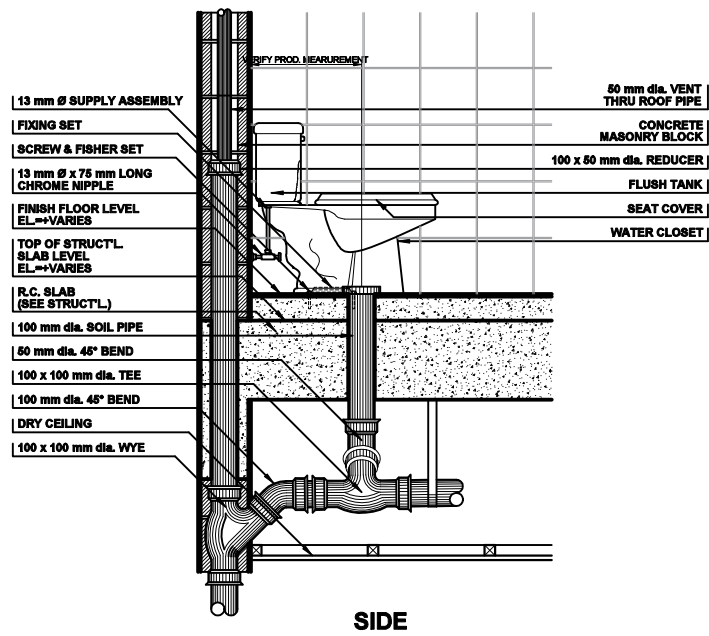


ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

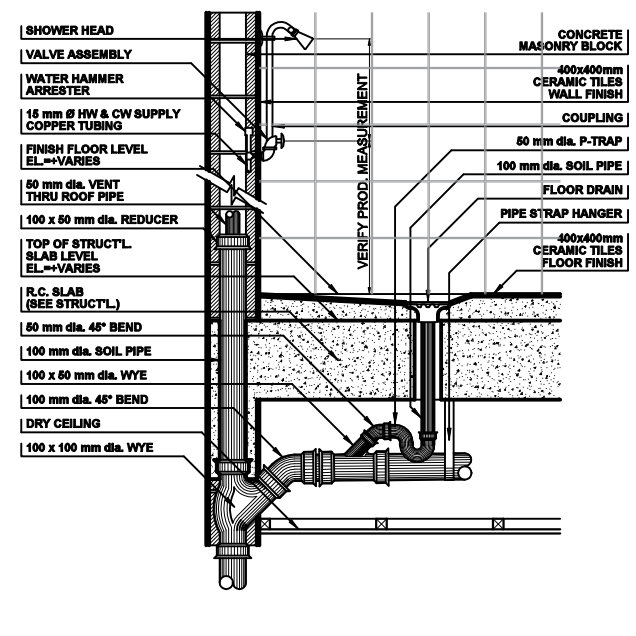
اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك
	PROJECT OWNER
	المشروع
	PROJECT TITLE

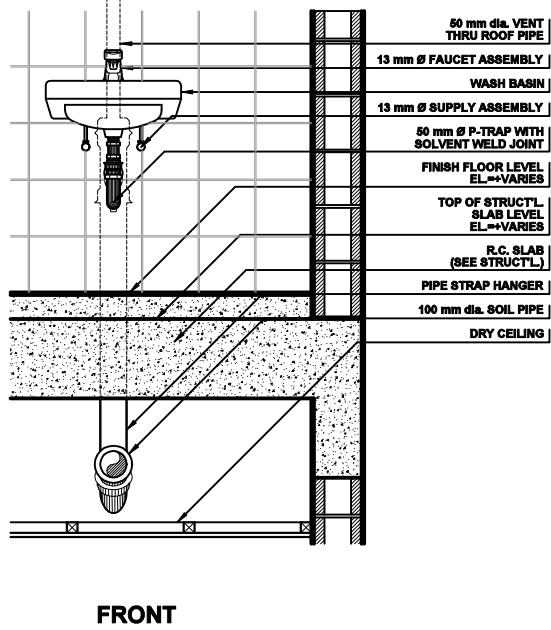
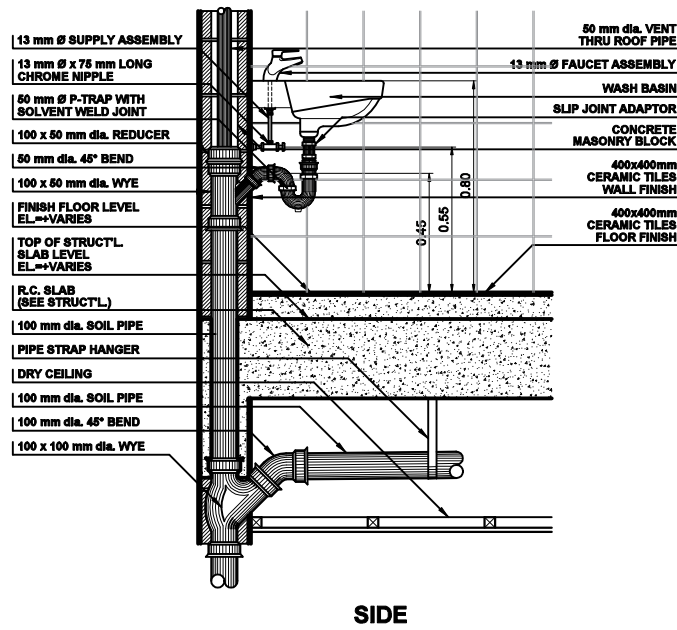
KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbulhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين	1/446
---	--	-------



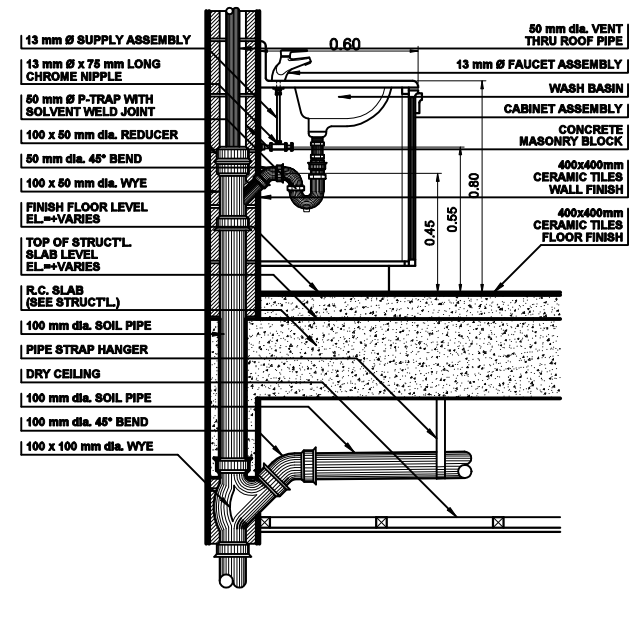
WESTERN WATER CLOSET INSTALLATION



SHOWER INSTALLATION DETAIL

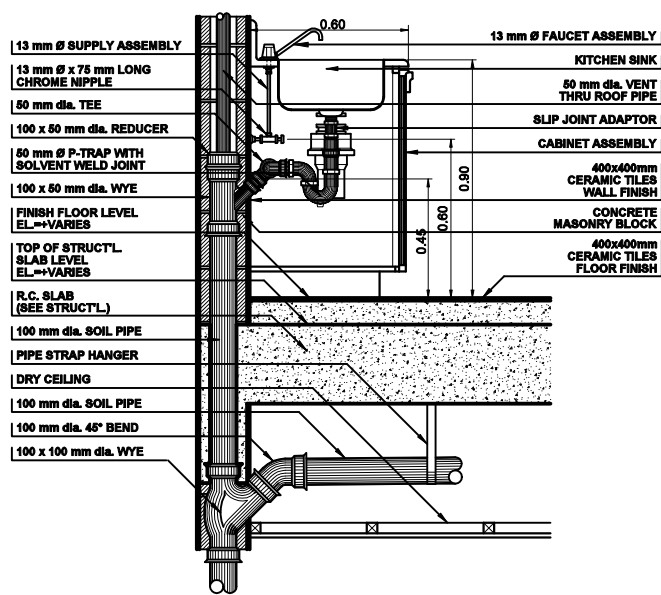


WASH BASIN INSTALLATION (WALL TYPE)

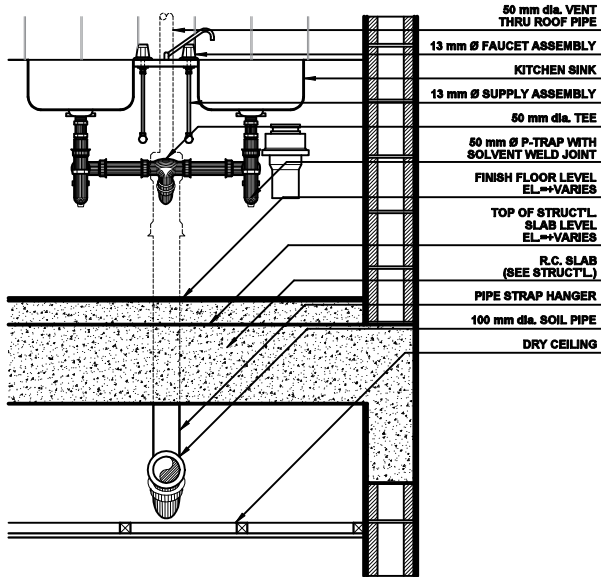


WASH BASIN W/ CABINET INST.

ENG.SAYED		مهندس انشائى CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197		رقم المشروع PROJECT NO.		اسم اللوحة SHEET TITLE				جمعية المواساة الخيرية بالقاره		اسم المالك		KINGDOM OF SAUDI ARABIA		SOROHAL AL KALIG CONSULTING ENGINEERING				
ENG.AHMED		مهندس معمارى ARCHITECT			رقم القطعة LAND NO.								PROJECT OWNER		Al Hufof - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st		صروح الخليج			الاستشارات الهندسية	
ENG.GAWAD		مهندس كهربائى ELECTRIC ENG.			المنطقة ZONING								المشروع		Tel : +966/35868574		م / فاضل بو خمسين			1/446	
					1/3/2021		التاريخ DATE		1:100		مقياس الرسم SCALE		1		رقم اللوحة SHEET NO.		PROJECT TITLE			P.O.Box : 63352 Permit No : 1 / 446 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	



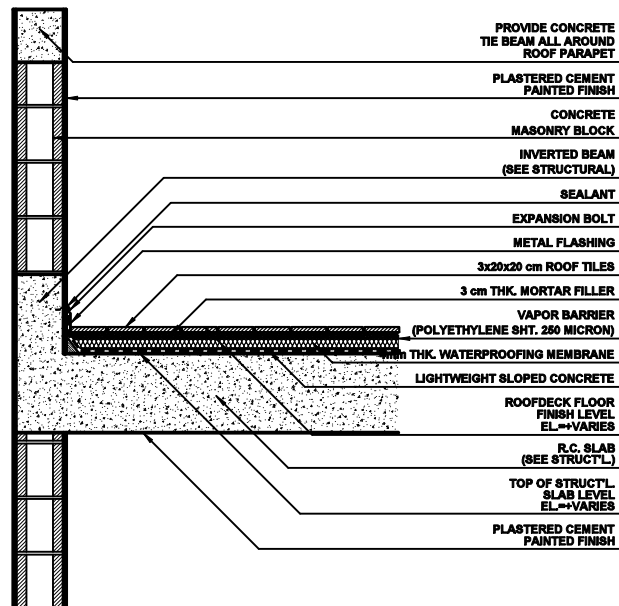
SIDE



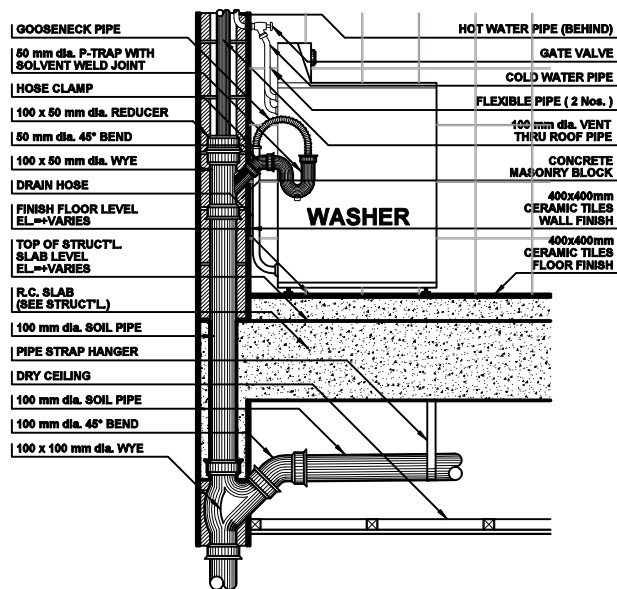
FRONT

KITCHEN SINK INSTALLATION

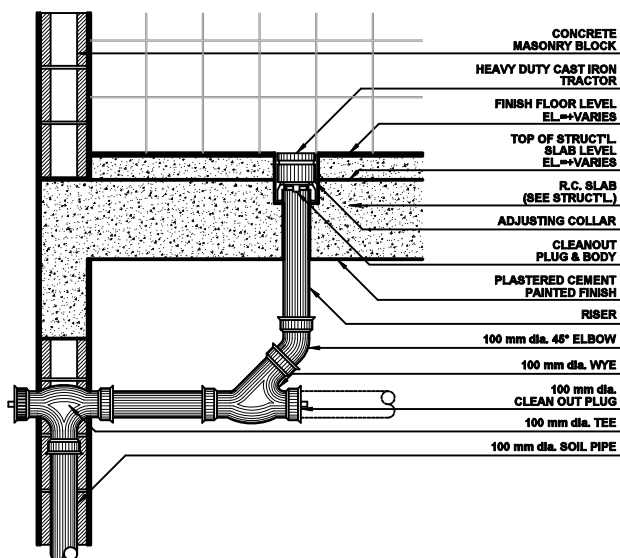
PARAPET WALL



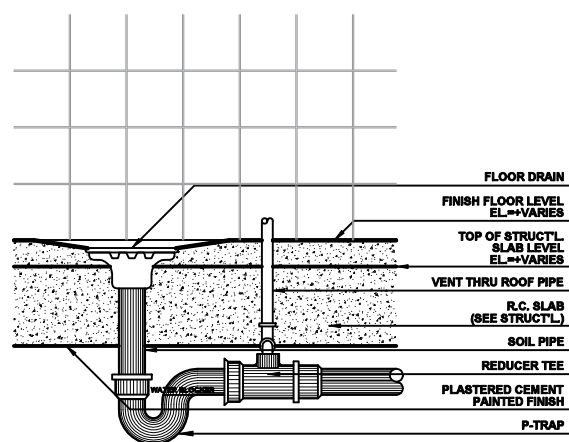
ROOF INSULATION & WATERPROOFING DET.



CLOTHES WASHER INSTALLATION



TYPICAL FLR. CLEANOUT DETAIL



TYPICAL FLOOR DRAIN DETAIL

ROMY -

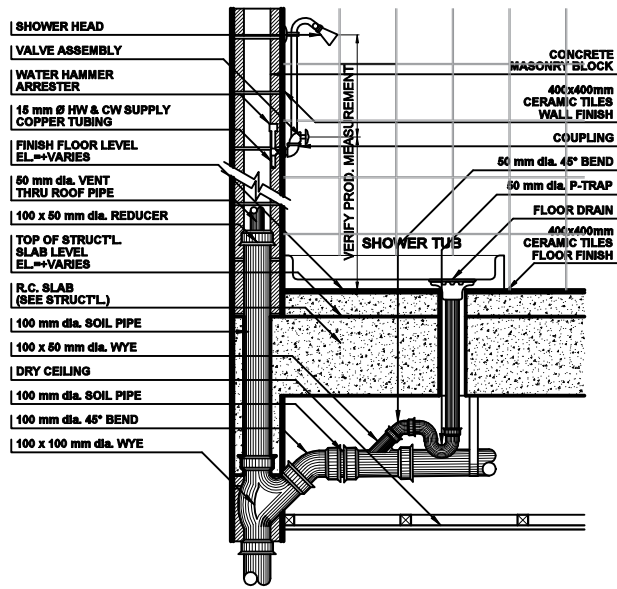
ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.

KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
	رقم القطعة LAND NO.
	المنطقة ZONING

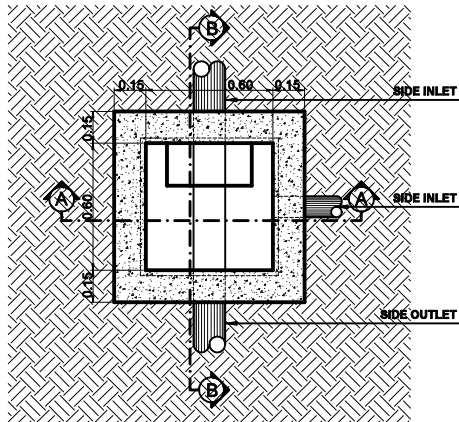
اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاهرة	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

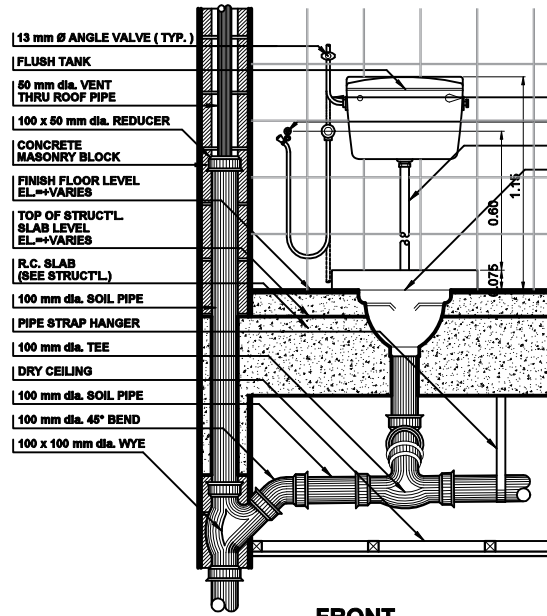
KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



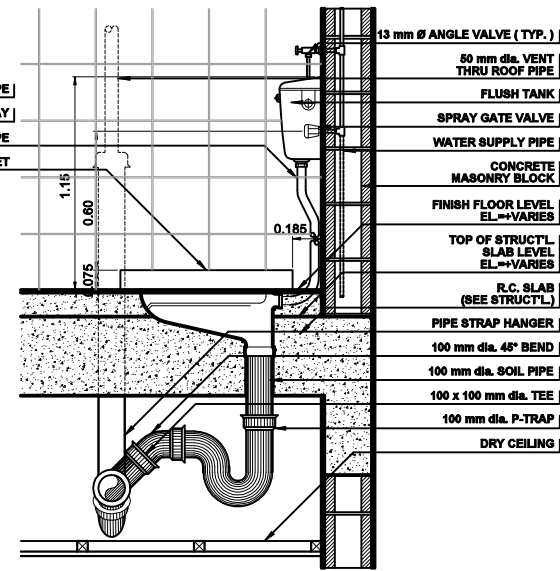
SHOWER TUB INSTALLATION



PLAN

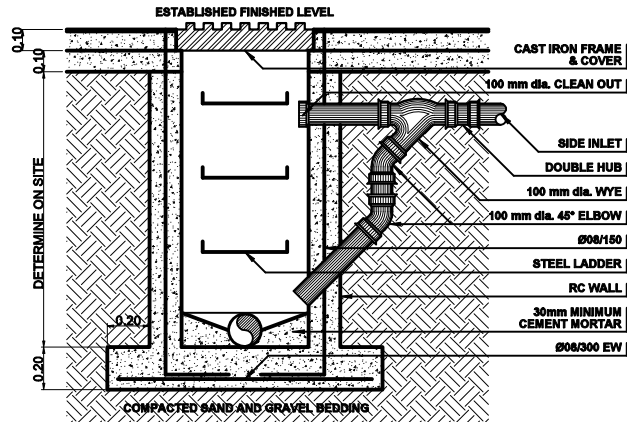


FRONT

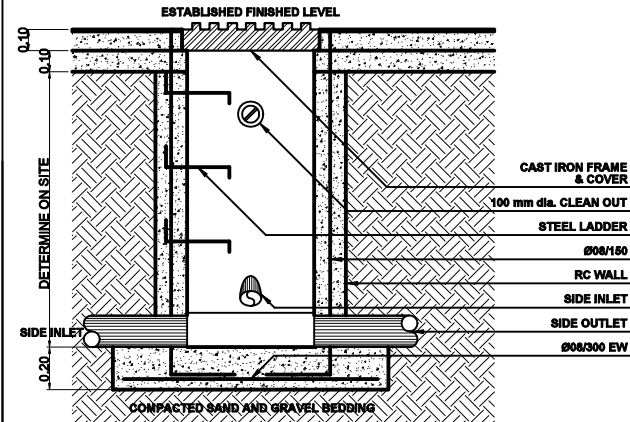


SIDE

ARABIC WATER CLOSET INSTALLATION



SECTION A-A



SECTION B-B

TYPICAL MANHOLE DETAIL

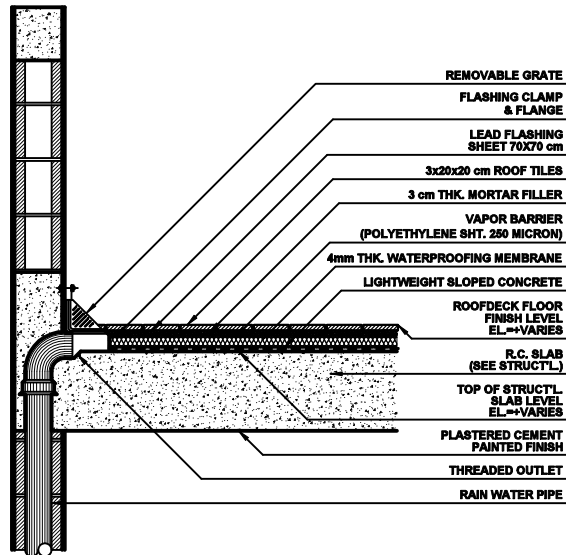
ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE			
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE
1	رقم اللوحة SHEET NO.		

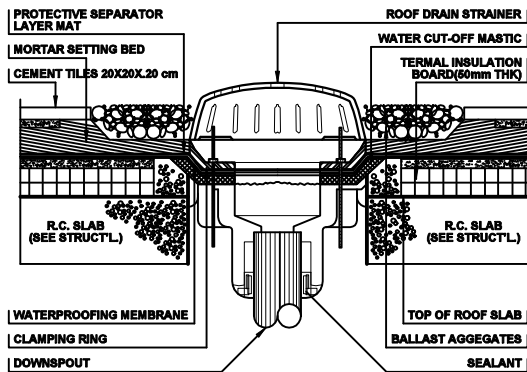
اسم المالك PROJECT OWNER	جمعية المواساة الخيرية بالقاره
المشروع PROJECT TITLE	

KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---

PARAPET WALL

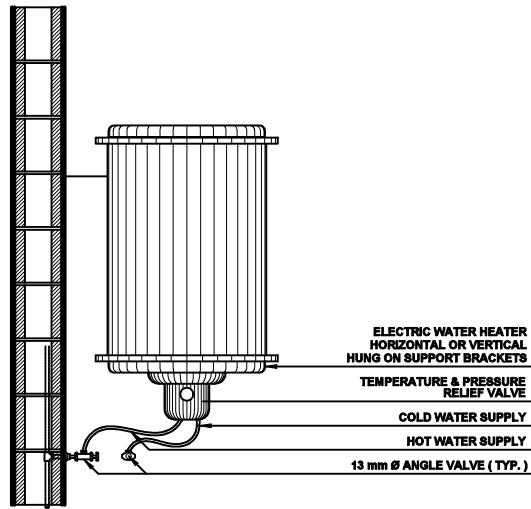


TYPICAL COR. TYPE ROOFDRAIN DETAIL

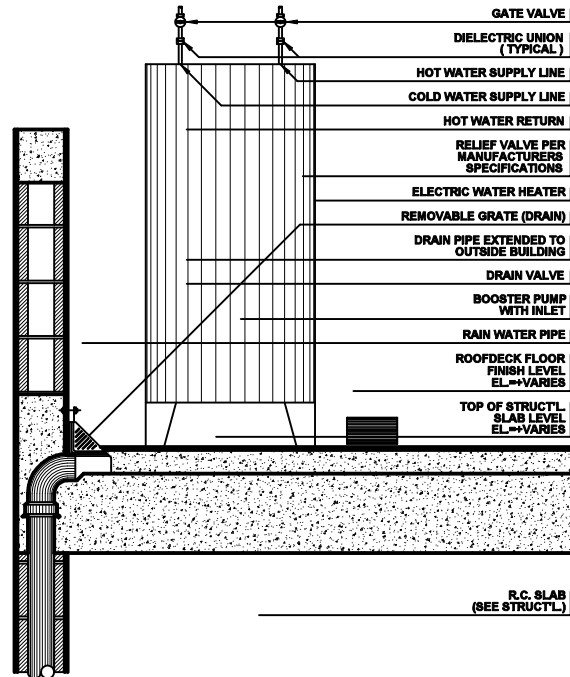


FOR ROOF DRAIN INSULATION PREFER TO TO ARCHITECTURAL DETAIL

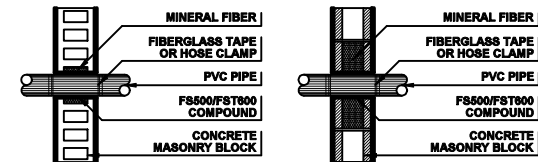
TYPICAL INSULATED ROOFDRAIN DETAIL



ELECTRIC WATER HEATER PIPING DETAIL



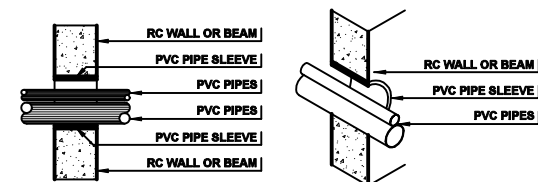
WATER HEATER INSTALLATION



PLAN

SECTION

FOR PVC PIPE CROSSING THRU CONC. BLOCK WALL



PLAN

SECTION

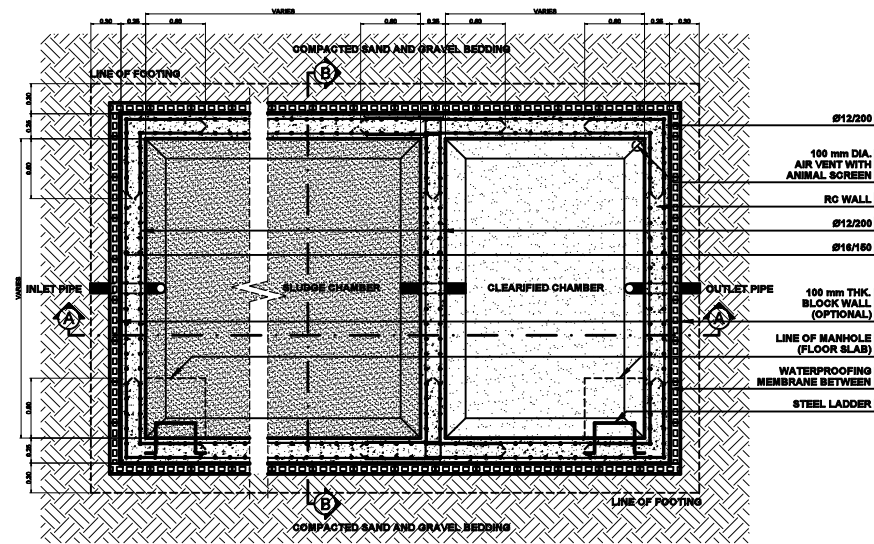
FOR PVC PIPE CROSSING THRU SOLID R.C. WALL

TYPICAL PIPE THRU WALL DETAIL

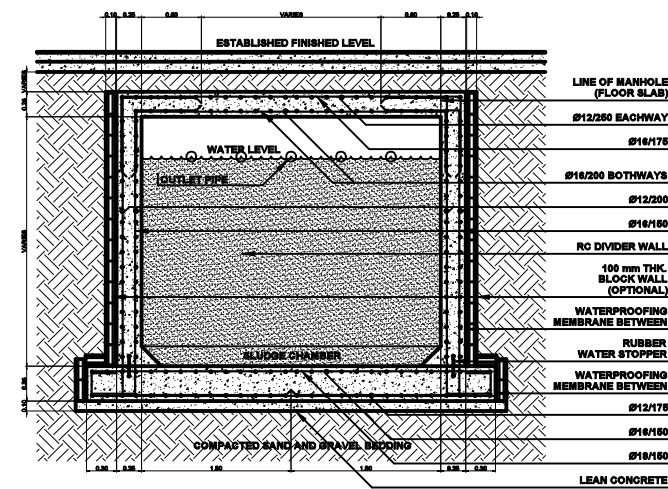
ROMY -

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.	اسم اللوحة SHEET TITLE		جمعية المواساة الخيرية بالقاره		اسم المالك		KINGDOM OF SAUDI ARABIA		SOROH AL KALIG	
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.					PROJECT OWNER		Al Hufuf - Al Emam All Bln Abe Taleb.st		CONSULTING ENGINEERING	
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING	1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	رقم اللوحة SHEET NO.	المشروع		صروح الخايح	
								PROJECT TITLE		Tel : +966/35868574		1/446	
										Fax : +966/35857714		الاستشارات الهندسية	
										Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352		م / فاضل بو خمسين	
										E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com			

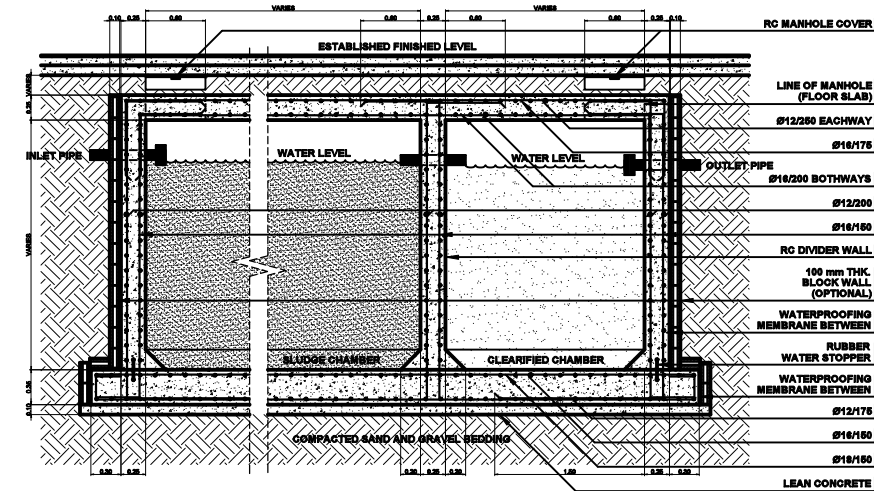
DIGITAL FILE PATH : D:\WORK\2022\11 NOV\241 JAMAYYA\ABDULLAH #241 JAMAYYA.DWG



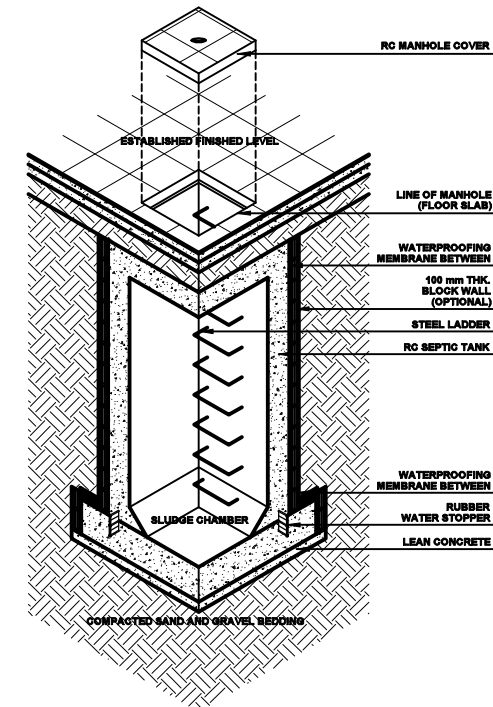
FLOOR PLAN



DETAILED SECTION THRU B-B



DETAILED SECTION THRU A-A



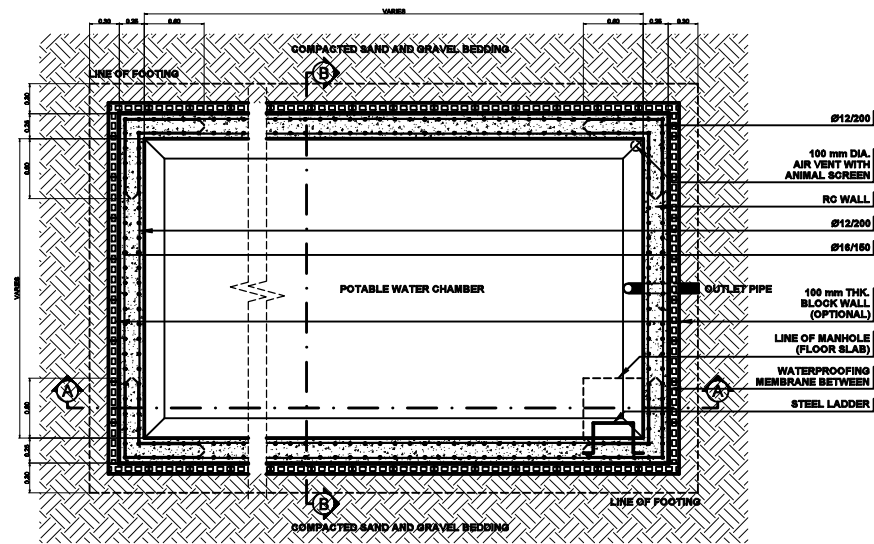
DETAILED SECTION THRU MANHOLE

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

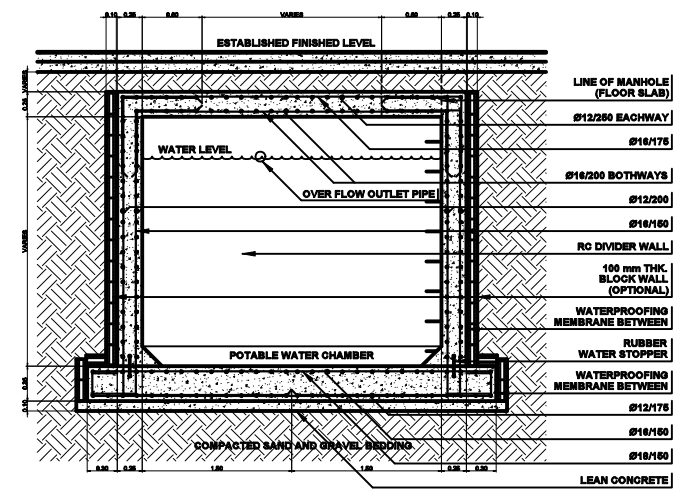
اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

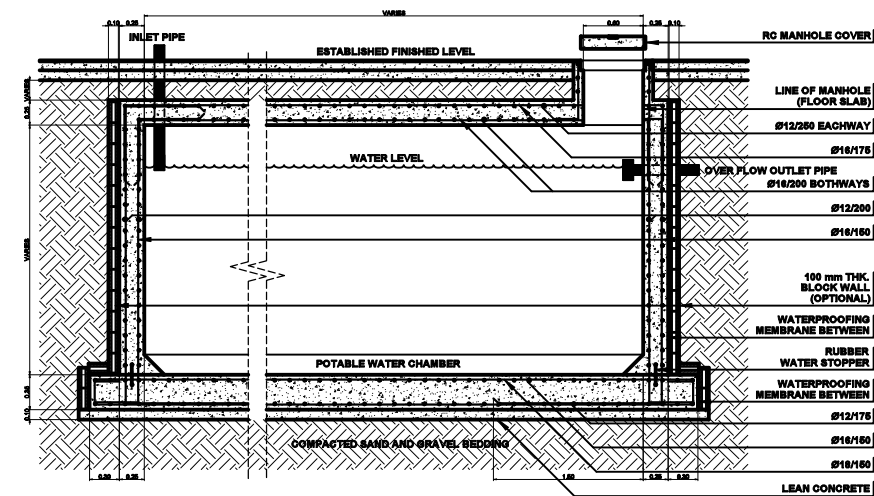
KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخايح الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



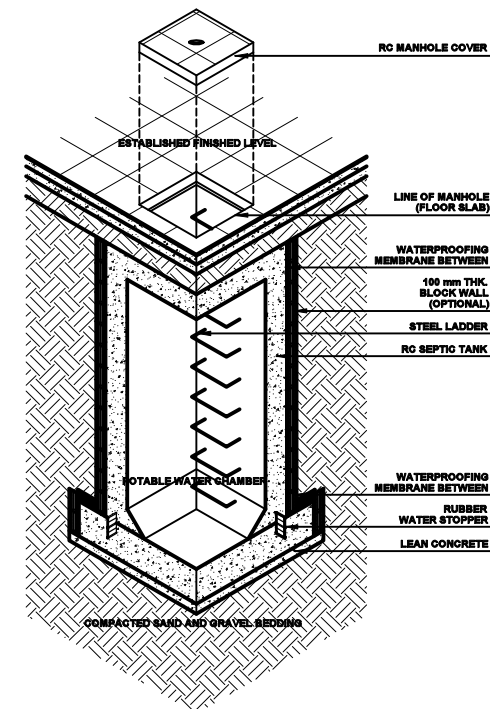
FLOOR PLAN



DETAILED SECTION THRU B-B



DETAILED SECTION THRU A-A



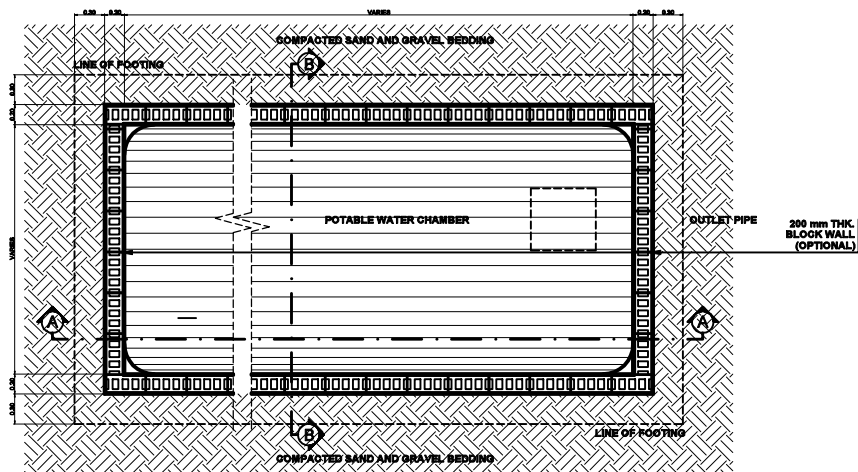
DETAILED SECTION THRU MANHOLE

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

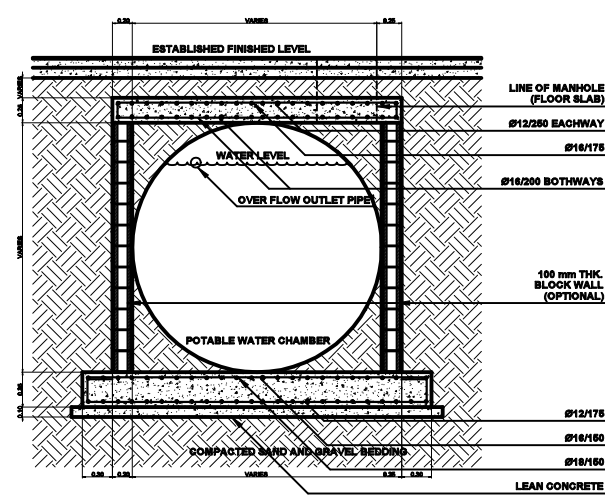
اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك PROJECT OWNER
	المشروع PROJECT TITLE

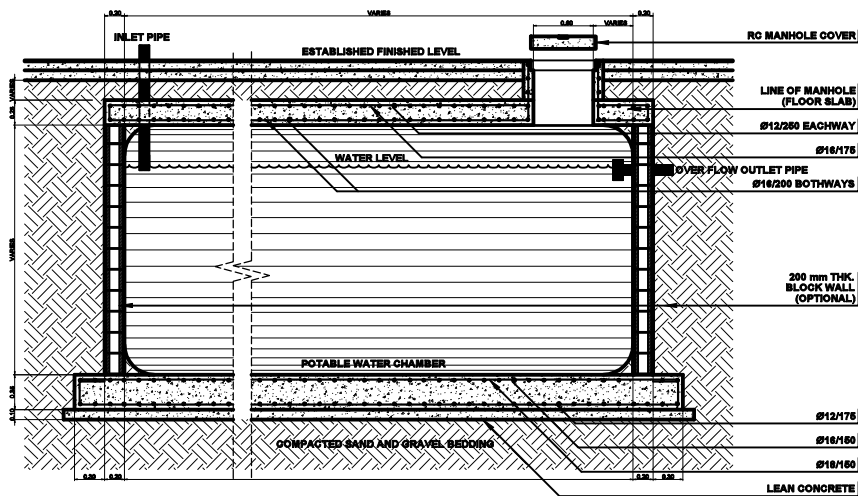
KINGDOM OF SAUDI ARABIA Al Hufuf - Al Emam Ali Bin Abe Taleb.st Tel : +966/35868574 Fax : +966/35857714 Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352 E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	SOROH AL KALIG CONSULTING ENGINEERING صروح الخليج الاستشارات الهندسية م / فاضل بوخمسين 1/446
---	---



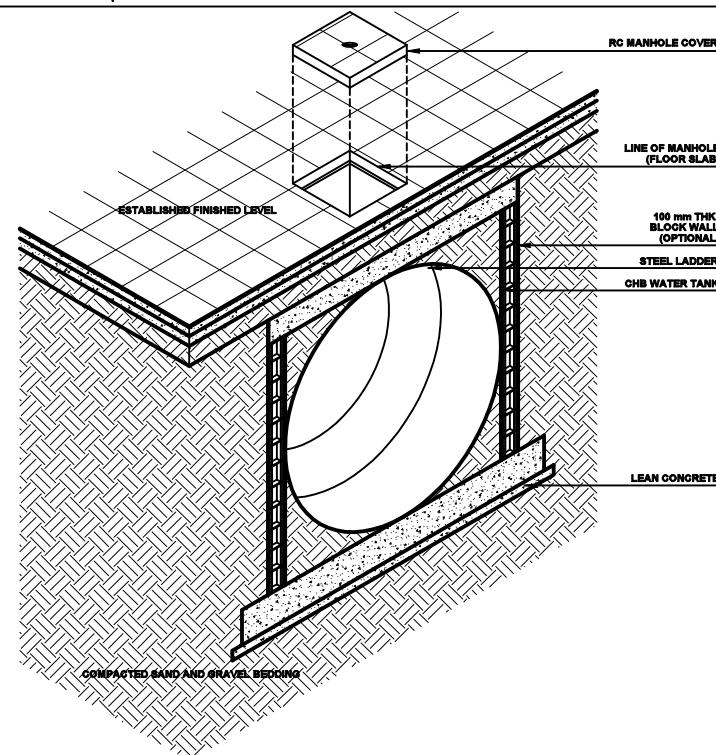
FLOOR PLAN



DETAILED SECTION THRU B-B



DETAILED SECTION THRU A-A



DETAILED SECTION THRU MANHOLE

ENG.SAYED	مهندس انشائي CIVIL ENG.	KB - DEC - 3197	رقم المشروع PROJECT NO.
ENG.AHMED	مهندس معماري ARCHITECT		رقم القطعة LAND NO.
ENG.GAWAD	مهندس كهربائي ELECTRIC ENG.		المنطقة ZONING

اسم اللوحة SHEET TITLE				رقم اللوحة SHEET NO.	
1/3/2021	التاريخ DATE	1:100	مقياس الرسم SCALE	1	

جمعية المواساة الخيرية بالقاره	اسم المالك
	PROJECT OWNER
	المشروع
	PROJECT TITLE

KINGDOM OF SAUDI ARABIA	SOROH AL KALIG
Al Hufuf - Al Emam Al Bln Abe Taleb.st	CONSULTING ENGINEERING
Tel : +966/35868574	صروح الخايح
Fax : +966/35857714	الاستشارات الهندسية
Permit No : 1 / 446 P.O.Box : 63352	م / فاضل بو خمسين
E-mail: fadelbukhameen@yahoo.com	1/446