

المقاييس الختامية
عملية/ اعمال انشاء مبني الهيئة العامة للطرق
والكباري المنطقة الحادية عشر - السويس

البيان	كمية (٣ المعدلة)	الكمية الختامية	القيمة	اجمالي المعدلة (٣)	اجمالي الختامية	البيد
اعمال تجهيز الموقع العام						
١ باقى السطح اتمل ارفع المساحة الموقع عدم السطح ومنتجات كل مساحته	٢م	٤٠.٦	٤٠٠,٠٠٠	١٣	٥,٢٧٨	١
طابق الارض المساحة						
٢ باقى الارض على حداث يدق لا يزيد عن ١٥ متر وعلى توير طبقا لاسطول المساحة	٢م	٤٥	٤٥٠,٠٠٠	٢٠,٢٥٠	٢٠,٢٥٠	٢
وتمليات مهندس الارض						
٣ باقى مكعب كبير بلاطات جردته عالية اكبر مكعبى ولبند يميل وتل المحطات	٣م	١٣٥	١٣٤,٢٩	٢٥,١٥٠	٢٥,٥١٥	٣
المحطات المكعبى الكبير المعبية وكى ما يارم ليو السمل طبقا لاسطول المساحة وتمليات مهندس الارض						
٣٢ باقى المكعب اعمال اكبر سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران	٣م	٤٥	٤٤,٧٦	٩٠	٤١,٢٨	٣٢
بالتميز المكعبى كبير سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران						
٤ البنى التحتية الاخرى من الارض وتلند يميل على الارض و تمليات مهندس الارض	٣م	١٣٥	١٣٤,٢٩	٢٥,١٥٠	٢٥,٥١٥	٤
المساحة الاخرى من الارض وتلند يميل على الارض و تمليات مهندس الارض						
٥ (ارضيف) ليو من الخارج وكى ما يارم ليو السمل طبقا لاسطول المساحة وتمليات مهندس الارض	٣م	٤٥	٤٤,٧٦	٩٠	٤١,٢٨	٥
بالتميز المكعبى كبير سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران						
٦ باقى المكعب اكبر سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران	٣م	١٣٥	١٣٤,٢٩	٢٥,١٥٠	٢٥,٥١٥	٦
المساحة الاخرى من الارض وتلند يميل على الارض و تمليات مهندس الارض						
٧ (ارضيف) ليو من الخارج وكى ما يارم ليو السمل طبقا لاسطول المساحة وتمليات مهندس الارض	٣م	٤٥	٤٤,٧٦	٩٠	٤١,٢٨	٧
بالتميز المكعبى كبير سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران						
٨ باقى المكعب اكبر سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران	٣م	١٣٥	١٣٤,٢٩	٢٥,١٥٠	٢٥,٥١٥	٨
المساحة الاخرى من الارض وتلند يميل على الارض و تمليات مهندس الارض						
٩ (ارضيف) ليو من الخارج وكى ما يارم ليو السمل طبقا لاسطول المساحة وتمليات مهندس الارض	٣م	٤٥	٤٤,٧٦	٩٠	٤١,٢٨	٩
بالتميز المكعبى كبير سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران						
الاعمال الانشائية						
١٠ باقى المكعب اكبر سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران	٣م	١٣٥	١٣٤,٢٩	٢٥,١٥٠	٢٥,٥١٥	١٠
المساحة الاخرى من الارض وتلند يميل على الارض و تمليات مهندس الارض						
١١ (ارضيف) ليو من الخارج وكى ما يارم ليو السمل طبقا لاسطول المساحة وتمليات مهندس الارض	٣م	٤٥	٤٤,٧٦	٩٠	٤١,٢٨	١١
بالتميز المكعبى كبير سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران						
١٢ باقى المكعب اكبر سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران	٣م	١٣٥	١٣٤,٢٩	٢٥,١٥٠	٢٥,٥١٥	١٢
المساحة الاخرى من الارض وتلند يميل على الارض و تمليات مهندس الارض						
١٣ (ارضيف) ليو من الخارج وكى ما يارم ليو السمل طبقا لاسطول المساحة وتمليات مهندس الارض	٣م	٤٥	٤٤,٧٦	٩٠	٤١,٢٨	١٣
بالتميز المكعبى كبير سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران						
١٤ باقى المكعب اكبر سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران	٣م	١٣٥	١٣٤,٢٩	٢٥,١٥٠	٢٥,٥١٥	١٤
المساحة الاخرى من الارض وتلند يميل على الارض و تمليات مهندس الارض						
١٥ (ارضيف) ليو من الخارج وكى ما يارم ليو السمل طبقا لاسطول المساحة وتمليات مهندس الارض	٣م	٤٥	٤٤,٧٦	٩٠	٤١,٢٨	١٥
بالتميز المكعبى كبير سائل خرسانية على السمل القديمة و سى الارضيف و الجدران						

مهندس الهيئة
/ مهندس
محمد سامي



مهندس الشركة
نادر مصطفى

المقايسة الختامية
عملية/ اعمال انشاء مبني الهيئة العامة للطرق
والكباري المنطقة الحادية عشر - السويس

البيد	البيان	وحدة	كمية المعدلة (٣) ١	الكمية الختامية	الفترة	اجمالي المعدلة (٣)	اجمالي الختامية
اعمال مباني							
١٦	بالفر السطح عمل ساني سنك طوية من الطوب طيل السطح بيوته مكونة من ٢٠٠٠ كجم اسمنت ٢٢ رمل وثلاثة بصل طوبه شون وعمل السقف الارضيه مع ريش السان طليا للمواصلات وكى ما يلزم تيوب السان كمرلا لاصول الصنعة والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	٧٢	٧١,٦٣	٢٤٥	١٧,٦٤٠	١٧,٥٤٩
١٧	بالفر السنك عمل ساني سنك طوية من الطوب طيل السطح بيوته مكونة من ٢٠٠٠ كجم اسمنت ٢٢ رمل وثلاثة بصل طوبه شون وعمل السقف الارضيه مع ريش السان طليا للمواصلات وكى ما يلزم تيوب السان كمرلا لاصول الصنعة والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	٩٤	٩٥,٠٨	٢٢,٢٠٠	٢٠,٦٨٠,٠٠	٢٠,٩,١٧٦
١٨	بالفر السطح عمل ساني سنك طوية من الطوب الرسمي بيوته مكونة من ٢٠٠٠ كجم اسمنت ٢٢ رمل وثلاثة بصل طوبه شون وعمل السقف الارضيه مع ريش السان طليا للمواصلات وكى ما يلزم تيوب السان كمرلا لاصول الصنعة والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	٥٣	٥٢,١٢	٢٩٠	١٥,٣٧٠	١٥,١١٥
١٩	بالفر سكب عمل ساني سنك طوية من الطوب الرسمي بيوته مكونة من ٢٠٠٠ كجم اسمنت ٢٢ رمل وثلاثة بصل طوبه شون وعمل السقف الارضيه مع ريش السان طليا للمواصلات وكى ما يلزم تيوب السان كمرلا لاصول الصنعة والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	٧١	٧١,٨١	٢,٤٠٠	١٧,٤٠٠	١٧٢,٣٤٤
٢٠	بالفر السطح عمل ساني سنك طوية من طوبكات الطوب الارضيه وثلاثة بصل طوبه كمرلا الحون وعمل السقف الارضيه مع ريش السان طليا للمواصلات وكى ما يلزم تيوب السان كمرلا لاصول الصنعة والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	١٩٧	١٩٦,٤٢	٢٤٠	٤٧,٢٨٠	٤٧,١٤١
٢١	بالفر السطح ورزد وكرب التبريد لارجحات التبريد والارضيه وثلاثة بصل طوبه كمرلا الارضيه وكى ما يلزم تيوب السان طليا للمواصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م					
٢٢	(١) سنك ٦ سم (٢) سنك ٨ سم بالفر طوبه ورزد وكرب طوبه وسط عظمى ٥٠١ سم ٢٠٠ سم ١٥٢٠ سم (١) والندى بالفر التبريد والركب والهدان وعمل عرش عليه اسفل الارضيه و الخانات الارضيه	٢م ٢م ٢م	٣ ١ ١	٢٠٠ ٢٠٠ ٢٠٠	٢٠٠ ٢٢٠ ٢٢٠	١٠٠ ٢٢٠ ٢٢٠	٠ ٠ ٠
اعمال العزل							
٢٣	بالفر السطح ورزد وعمل طويه من البوليمن التان للاسباب ومالي قديم الزم والندى بصل عمل ططيق من السان تيوب كمرلا طليا لاصول الصنعة والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	٤٦٠	٤٥٥,٦٦	٦٠	٢٧,٦٠٠	٢٧,٣٤٠
٢٤	بالفر السطح ورزد وعمل طويه غاريه لارطوبه لزوم السطح والحدادات والموصلات الدور المكون من الارضيه سنك ٤ سم وثلاثة بصل السان اسفل وعلى الابل الكوب من الخارج عن ١٥ سم وعلى زوايا على التان بارافان ٢٠ سم والحد بالاسفودى وعمل طويه لارطوبه سنك ٢ سم لاصول العزل مع تقديم عبة الاتصال قبل التبريد وكى ما يلزم تيوب السان طليا للمواصلات والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	٤١	٤٠,٦٢	١٨٥	٧,٥٨٥	٧,٥١٥
اعمال الياقظ							
٢٥	بالفر السطح ورزد وعمل ياظي تحتين لزوم الحفظ الداخلي والاصناف ودرية السطح من الداخل ورزد عمل ططيق سنك متوسط ٢ سم بصد عمل الترابضة السميكة بيوته كمرلا من ٤٥٠ كجم اسمنت ٢٢ رمل والثالثة بصل ١٥ سم بيوته مكونة من ٢٠٠ كجم اسمنت ٢٢ رمل ١٠٠٠ كجم اسمنت بوزالاندى عالى والهدان بصل ٥٠ سم بيوته مكونة من ٢٠٠ كجم اسمنت بوزالاندى عالى وثلاثة بصل ٢٠ سم بيوته كمرلا كمرلا طليا للمواصلات والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	١٩٣٠	١٩٢٩,٥٢	١٤٠	٢٧,٢٠٠	٢٧,١,١٢٣
٢٦	بالفر السطح ورزد وعمل ياظي تحتين لزوم الحفظ الداخلي ورزد عمل ططيق سنك متوسط ٢ سم بصد عمل الترابضة السميكة بيوته مكونة من ٤٥٠ كجم اسمنت بوزالاندى عالى والهدان بصل ٥٠ سم بيوته كمرلا من ٢٠٠ كجم اسمنت بوزالاندى عالى والهدان بصل ٥٠ سم بيوته كمرلا من ٢٠٠ كجم اسمنت بوزالاندى عالى وثلاثة بصل ٢٠ سم بيوته كمرلا كمرلا طليا للمواصلات والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	١	١٩٠	١٩٠	١٩٠	٠
اعمال اسقف							
٢٧	بالفر السطح ورزد وكرب ألواح جسيمة مراكه كركوف ١٢ سم انبش لوسودي و ما يشاه لزوم اسقف السطح في الحرف والندى بصل السوروات التعلق وكى ما يلزم تيوب الاعمال طليا للمواصلات والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	١٨٢	١٨١,٠٥	٤٣٠	٧٨,٢٦٠	٧٧,٨٥٢
٢٨	بالفر السطح ورزد وكرب ألواح جسيمة مراكه كركوف لوسودي و ما يشاه لزوم اسقف السطح في الحرف والندى بصل السوروات التعلق وكى ما يلزم تيوب الاعمال طليا للمواصلات والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	٣٦	٣٥,١٤	٤٨٠	١٧,١٨٠	١٦,٨١٧
٢٩	بالفر السطح ورزد وكرب اسقف مسطحة من بلاطات ١٠٠٠ سم من الجبس والندى بصل السوروات التعلق وكى ما يلزم تيوب الاعمال طليا للمواصلات والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	١١٤	١١٣,٧٦	٣٥٠	٣٩,٩٠٠	٣٩,٨١٦
٣٠	بالفر طوبه ورزد وكرب كركوف (١٠٠) والندى بصل السوروات التعلق وكى ما يلزم تيوب الاعمال طليا للمواصلات والتبريد والموصلات وتلمبات الهيكل المخرق.	٢م	٥٠	٥٠	١٢٠	٦,٥٠٠	٠

مهندس الهيئة
مهندس /
محمد ساني

مهندس الشركة
نادر مصطفى
مهندس /



المقاييس الختامية
عملية/ اعمال انشاء مبني الهيئة العامة للطرق
والكباري المنطقة الحادية عشر - السويس

البيد	البيان	وحدة	كمية المعدلة (٣) ١	القيمة الختامية	الفترة	اجمالي المعدلة (٣)	اجمالي الختامية
٢١	بالفر السطح لورب وركب كترين (الوقت ١٢٥) ، ولتبد بشل كسوربات السطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.ط	١	١٤٠٠٠	١٤٠	١٤٠٠٠	١٤٠٠٠
٢٢	بالفر السطح لورب وركب كترية افراتك ٢٣٥ ، ولتبد بشل كسوربات السطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.ط	١	١٥٠٠٠	١٥٠	١٥٠٠٠	١٥٠٠٠
اعمال دهانات							
٢٣	بالفر السطح لورب دهانات لورب الواجهات الداخلية بوية البلاستيك اسانس والسطح (بولن) او ما يلائله و بشل التجهيز ووج برابري عادي ٢٠ سمكية معجون ووج تحشيري وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة ودهانات جونس لورب.	م.م	١٨٥٠	١٨١٤,٧٤	١٨٠	٢٣٣,٠٠٠	٢٣٣,١٥٢
٢٤	بالفر السطح لورب دهانات لورب الواجهات الخارجية بوية لمسية من نتاج شركة جوباني و ما يلائله و بشل كي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة ودهانات اوبندي لورب.	م.م	١	١٨٠٠٠	١٨٠	١٨٠٠٠	١٨٠٠٠
اعمال الارضيات							
٢٥	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	٢٨٤	٢٨٣,١٣	٢٨٥	١٠٩,٣٤٠	١٠٩,٠٠٥
٢٦	بالفر السطح لورب اسبابات كويرا بوية سانية والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	٢٠٨	٢٠٧,٣٠	٤٠٠	٨٣,٢٠٠	٨٣,٩٢٠
٢٧	بالفر السطح لورب وركب رز سبريتك ١٠ سم ولتبد بشل المونة الارسية والسطح والورب وركب كي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	١٨٣	١٨٢,٢٣	٤٥	٨,٢٣٥	٨,٢٠٤
٢٨	بالفر السطح لورب وركب رز سبريتك ١٠ سم ولتبد بشل المونة الارسية والسطح والورب وركب كي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	٢٧٢	٢٧٠,١٧	٨٠٠	٢١٨,٤٠٠	٢١٦,٥٢٦
٢٩	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة ودهانات اوبندي لورب.	م.م	٩٥	٩٤,٨٩	٢٣٥	٢٢,٢٢٥	٢٢,٢٩٩
٤٠	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	٥٥	٦١,٠٨	٦٠٠	٢٣,٠٠٠	٢٣,٦٤٨
٤١	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	٤٣	٨٣,٨٨	١٢٠	٥,١٦٠	٥,٢٦٦
٤٢	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	٥٢	٥١,٩٤	١,١٠٠	٥٧,٢٠٠	٥٧,١٢٤
٤٣	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	١٤	١٣,٦٠	٢٦٠	٥,٠٤٠	٤,٨٩٦
٤٤	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	٥٨	٥٧,١٨	١,٨٠٠	١٠,٤٤٠٠	١٠,٢,٩٢٤
٤٥	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	١	١,٢٠٠	١,٢٠٠	١,٢٠٠	١,٢٠٠
الاعمال المعدنية							
٤٦	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	١٦٥	١٦٥,٠٠	١,٧٥٠	٢٨٨,٧٥٠	٢٨٨,٧٥٠
٤٧	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	١	١,٢٠٠	٨٢	٨٢	٨٢
٤٨	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	١٢	١٤,٠٠	١,٤٠٠	١٦,٨٠٠	١٩,٦٠٠
اعمال ابواب و الشبابك							
٤٩	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	١	١,٢٠٠	١,٢٠٠	١,٢٠٠	١,٢٠٠
٥٠	بالفر السطح لورب وركب اسبابات كويرا لورب اول او ما يلائله والسر بشل المونة الارسية و بوية الرمل والسطح وكي ما يلزم لبر اعمال طبخ الاصول الصنعة.	م.م	٣	٢,٦٤	٢,٧٥٠	١١,٢٥٠	٩,٩٠٠

مهندس الهيئة
 / مهندس
 محمد ساني



مهندس الشركة
 / مهندس
 نادر مصطفى

المقاييس الخماسية
، إنشاء مبني الهيئـة
منطقة الحادية عشر

[illegible]

1/ unigo
~~glu haco~~

مهندس الشركة
مهندس /
نادر مصطفى



المقايسة الختامية
عملية/ اعمال انشاء مبنى الهيئة العامة للطرق
والكباري المنطقة الحادية عشر - السويس

البيان	وحدة	كمية المعدلة ٣)	الكمية الختامية	الفئة	اجمالي المعدلة ٣)	اجمالي الختامية
بالمنفذ ثوربد وركبب درواز قومية لزوم حرج ستالوت شامل سلك سويدي اصلي ٢ حذر دليل موداس ١٦ سم غلاف اللين + غلبة حجابك بالمشيو وما يجمعها من الادارة العمومية و السمو يشمل لتطبيق القفلة من عباتك بنشيتو وكى ما يلزم لغير الاعمال حسب اتيول الامتاعة	عدد	٢١	٢١	٢١,٤٠٠	٢٩,٤٠٠	
بالمنفذ ثوربد وركبب درواز قومية CAT1 لزوم حرج ٥٥ شامل سلك سويدي اصلي CAT1 دليل موداس ١٦ سم غلاف اللين + غلبة حجابك بالمشيو وما يجمعها من الادارة العمومية و السمو يشمل لتطبيق القفلة من عباتك بنشيتو وكى ما يلزم لغير الاعمال حسب اتيول الامتاعة	عدد	٢٠	٢٠	٢,٥٠٠	٥,٠٠٠	
بالمنفذ ثوربد وركبب درواز قومية CAT1 لزوم حرج ٥٥ شامل سلك سويدي اصلي شيل لخسى خاص داخل موداس ١٦ سم غلاف اللين + غلبة حجابك بالمشيو وما يجمعها من الادارة العمومية والسمو يشمل لتطبيق القفلة من عباتك بنشيتو وكى ما يلزم لغير الاعمال حسب اتيول الامتاعة	عدد	٨	٨	١٢,٨٠٠	١٢,٨٠٠	
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية CAT1 لزوم حرج ٥٥ شامل سلك سويدي اصلي شيل عبدال (الخرافه) الدوكور الدوكور وركبب درواز CAT1 لزوم حرج ٥٥ شامل سلك سويدي اصلي شيل ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب كذا كذا :	عدد	١١	١٦	٨٥٠	٩,٣٥٠	
مناح اتراف سكة واحدة فجاء واحد	عدد	١	١	٩٠٠	٩٠٠	٩٠٠
كابل ساي وكنر جندة اليمه	عدد	١	١	٨٥٠	٨٥٠	٩,٣٥٠
مناح اتراف سكة(١٧٥ gsm)	عدد	١	١	٩٠٠	٩٠٠	٩٠٠
مناح اتراف سكة(١٧٥ gsm) جندة ليمه	عدد	٨	١٧	٨٥٠	٨٥٠	١٤,٤٥٠
مناح اتراف سكة واحدة TMO WAT	عدد	١	٥	٩٠٠	٩٠٠	٧,٣٠٠
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية واحدة ١٦ السم - ٢٥ فولت اتراف (الخرافه) جوس بنشيتو بنشيتو بنشيتو والسمو يشمل اتملة وتطبيق القفلة ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب	عدد	١	٥	٩٠٠	٩,٣٠٠	
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية واحدة ١٦ السم - ٢٥ فولت اتراف (الخرافه) جوس بنشيتو بنشيتو بنشيتو والسمو يشمل اتملة وتطبيق القفلة ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب	عدد	١٥٩	١٤٥	١٥٩,٠٠٠	١٥٩,٠٠٠	
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية واحدة ١٦ السم - ٢٥ فولت اتراف (الخرافه) جوس بنشيتو بنشيتو بنشيتو والسمو يشمل اتملة وتطبيق القفلة ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب	عدد	١٨	١٧	٢,٧٠٠	٩,٥٥٠	
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية واحدة ١٦ السم - ٢٥ فولت اتراف (الخرافه) جوس بنشيتو بنشيتو بنشيتو والسمو يشمل اتملة وتطبيق القفلة ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب	عدد	١	٥	٩٠٠	٩,٣٠٠	
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية واحدة ١٦ السم - ٢٥ فولت اتراف (الخرافه) جوس بنشيتو بنشيتو بنشيتو والسمو يشمل اتملة وتطبيق القفلة ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب	عدد	٩	٩	٢٧,٠٠٠	٢٧,٠٠٠	
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية واحدة ١٦ السم - ٢٥ فولت اتراف (الخرافه) جوس بنشيتو بنشيتو بنشيتو والسمو يشمل اتملة وتطبيق القفلة ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب	عدد	١٦	١٨	٢,٨٠٠	٥,٤٠٠	
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية واحدة ١٦ السم - ٢٥ فولت اتراف (الخرافه) جوس بنشيتو بنشيتو بنشيتو والسمو يشمل اتملة وتطبيق القفلة ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب	عدد	٥	٥	١٢,٥٠٠	١٢,٥٠٠	
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية واحدة ١٦ السم - ٢٥ فولت اتراف (الخرافه) جوس بنشيتو بنشيتو بنشيتو والسمو يشمل اتملة وتطبيق القفلة ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب	عدد	٧٠	٧١	٢٨٧,٠٠٠	٢٩١,١٠٠	
ثوربد وركبب وشيل درواز قومية واحدة ١٦ السم - ٢٥ فولت اتراف (الخرافه) جوس بنشيتو بنشيتو بنشيتو والسمو يشمل اتملة وتطبيق القفلة ويزيل بالدم اعمال الدوكور والسمو يشمل كى ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا لصور امتاعات الهيئة والاموال الصنعية على ان يتم اعتماد الهيئة قبل التركيب	عدد	١٢	٨	٢,٨٤٠	٢٥,٦٠٠	
بالمنفذ ثوربد وركبب درواز قومية ١٨ سم غلاف اللين كامل بجميع اتيول التشغيل وكى ما يلزم لغير الاعمال حسب اتيول الامتاعة	عدد	٧٢	٧٣	٢,٢٠٠	١٥٨,٤٠٠	١٦٠,٦٠٠

مهندس الهيئة
محمد ساي

مهندس /

مهندس الشركة
نادر مصطفى



المقاييس الختامية
عملية/ اعمال انشاء مبني الهيئة العامة للطرق
والكازي المنطقة الحادية عشر - السويس

البند	البيان	وحدة	كمية (المعدلة ٣) ١	الكمية الختامية	الفترة	اجمالي المعدلة (٣)	اجمالي الختامية
٤٠	بالعدد توريد وتركيب كتف اطار طرول سدراج 1000 متر مربع بوجه حديد 1000 متر يشمل كل ما يلزم لتيو الاعمال حسب اصول المصانة.	عدد	١	٠	٧,٧٠٠	٧,٧٠٠	
٤١	بالعدد توريد وتركيب ارباب شاميل لفة ليد ١٠ رنة و السمر يشمل لتطبيق النقطه وكي ما يلزم لتيو الاعمال حسب اصول المصانة.	عدد	٢	٢	٢,٥٠٠	٥,٠٠٠	
٤٢	بالعدد توريد وتركيب مروحة سقف ٥٦ و السمر يشمل كل ما يلزم لتيو الاعمال حسب اصول المصانة.	عدد	١	٠	٢,٩٥٠	٢,٩٥٠	
٤٣	بالعدد توريد وتركيب مروحة خائط ١٨ بوجه من اجود الازواج و السمر يشمل كل ما يلزم لتيو الاعمال حسب اصول المصانة.	عدد	١١	١١	٢,٥٠٠	٢٧,٥٠٠	
٤٤	بالعدد توريد وتركيب شادو ٣٠٠٠ و السمر يشمل كل ما يلزم لتيو الاعمال حسب اصول المصانة.	عدد	٧	٧	١,٥٠٠	١٠,٥٠٠	
٤٥	بالعدد توريد وتركيب متور مياه ١,٥ حصان ولتيد يشمل الومبات وكسورات التجميع والتركيب و كل ما يلزم لتيو الاعمال حسب اصول المصانة.	عدد	١	١	٢٦,٠٠٠	٢٦,٠٠٠	
٤٦	بالعدد توريد وتركيب سخان سعة ٥٠ لتر و لوييتك او ما يعقله لتيد يشمل التوريد والتركيب وكي ما يلزم لتيو العمل طبقا لاولول المصانة وتعليمات جهنسي الانتراف .	عدد	٣	٣	٧,٠٠٠	٢٦,٠٠٠	
٤٧	بالعدد توريد وتركيب اكيف سعات ٢٢٥ حصان كازير او حثارت لم ما يعقلها ولتيد يشمل كل ما يلزم لتيو العمل طبقا لاصول المصانة وتعليمات جهنسي الانتراف .	عدد	١	٠	٣٥,٠٠٠	٢٥,٠٠٠	
اجمالي الاعمال الكهربائية						٢,٢١٠,٠٣٥	٢,٢٥٠,٧٠٠
اجمالي كل						١٢,١٨٩,٦٣٠	١٢,١٨٩,٥٦٤,٩٠

مدير عام المشروعات

مهندس /

محمد راجح

مهندس الهيئة

مهندس /

محمد سامي

مهندس الشركة

مهندس /

نادر مصطفى

رئيس الادارة المركزية

مهندس /

احمد الطحان



**تقرير عن
مواد الحادجر**

اسم العميل		اسم الشركة	
انشاء مبنى المنطقة الحادية عشر بالسويس		شركة تبارك للمقاولات	
الكمية	الوحدة	النوع	م
٥٣٩,٨	م ^٢	اسن	١
٥٢٨,١٦	م ^٢	رمل	٢
١٥٦,٥	م ^٢	زلط	٢
٠	م ^٢	دبش	٤

مهندس الهيئة

مهندس المشروع

مهندس /

مهندس /

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

أحمد الطحان





المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٢-٣	بالمتر المكعب تكسير بلاطات خرسانية عادية							
			مساحة					
		١	٢٩٨,٤٣٠		٠,١٥		٤٤,٧٦	
	الاجمالي						٤٤,٧٦	٤٤,٧٦
	مهندس الشركة			مهندس الهيئة				



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		أجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خضم	جزني	
٤	بالمتر المكعب اعمال تكسير مباني خرسانية							
	مبنى الأرشييف (دورين)	١	١١,٧٥	٥,٣	٨,٢٥		٥١٣,٧٧	
	مبنى المعمل	١	٨,٦	٥,٨٥	٥,٤		٢٧٢,٦٣	
	المخزن	١	٤,٨٨	٤,٧٦	٤,١٥		٩٦,٤٠	
	الاجمالي					*	٨٨٢,٧٩	٨٨٢,٧٩
مهندس الشركة						مهندس الهيئة		



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم بند	بنء الاعمال	عءء القطع	مقاسات			مساحاء المكعباء والاوزان		اجماءى
			طول	عرض	ارتفاع	خضم	جزئى	
٥	بالمقطوعه فك و نقل و إعاءة تركيب عرفة حءباء مخزن المعمل							
		١					١,٠٠	
	الاجماالى						٢,٠٠	١,٠٠
مهندس الشركة						مهندس الهئية		



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم لبن	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوهران		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٦	بالمتر المكعب حفر ميكانيكى في جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية							
		١	٢٢,٠٢٥	٨,٠٦٥	١,٥		٢٦٦,٥٦٨	
		١	٢٢,٢٨٥	١١,٦٢٥	١,٥		٤٠٦,٠٢٢	
		١	٨,٠	٢,٢٠٠	١,٥		٢٦,٤٠٠	
		١	٢,٠	٠,٢٧٥	١,٥		١,١٢٥	
		١	٤,٦	٠,٢٨	١,٥		٢,٦٢٢	
		١	٢,٧٥	٠,٤٢	١,٥		١,٧٢٢	
	خصم تكسير بلاطات خرسانه عاديه	١	٤٤,٧٦			٤٤,٧٦		
	خصم تكسير بلاطات خرسانه مسلحه	١	١٢٤,٢٩			١٢٤,٢٩		
				</				



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزني	
٨	بالمتري المكعب توريد و عمل تربة إحلال من الرمل و الرمل (٢ : ١) على طبقات							
		١	٣٣,٠٣٥	٨,٠٦٥	٠,٥		٨٨,٨٦	
		١	٣٣,٣٨٥	١١,٦٣٥	٠,٥		١٣٥,٣٤	
		١	٨,٠	٢,٢	٠,٥		٨,٨٠	
		١	٢,٠	٠,٣٧٥	٠,٥		٠,٣٨	
		١	٤,٦	٠,٣٨	٠,٥		٠,٨٧	
		١	٣,٧٥	٠,٤٣	٠,٥		٠,٥٨	
	الاجمالي						٢٢٤,٨٢	٢٢٤,٨٢
	مهندس الشركة						٠,٠٠	
	مهندس الهيئة							



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

م بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٩	بالمتر المسطح اعمال تسوية السطح و ضبط المنسوب و إزالة الأشجار							
	مبنى المعمل بالمثلث							
		١	٢٠,٦٠	٦,٠٠			١٢٢,٦٠	
		١	٧,٥٠	٢,٤٠			٢٥,٥٠	
	الاجمالي							١٤٩,١٠
مهندس الشركة								١٤٩,١٠
مهندس الهيئة								٠,٠٠





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

١٠. الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاويزات		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
١١	بالمتر المكعب توريد و صب خرسانه مسلحه للأساسات							
	اجمالي ما سبق							
	السمات (٠,٢٥ * ٠,٧٠)						١٨٠,٧٩	١٨٠,٧٩
	axis A-A	١	٠,٤٢٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٠٧٤	
		١	١,١٧	٠,٢٥	٠,٧		٠,٢٠٥	
		١	١,١٢٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,١٩٧	
	between axes A & B	١	١,١٢٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,١٩٧	
	axis B-B	١	٠,٢٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٠٦١	
		١	١,١٧	٠,٢٥	٠,٧		٠,٢٠٥	
	axis C-C	١	٤,٧١٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٨٢٥	
		١	١,٦٢٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٢٨٤	
	axis D-D	١	٤,٩١٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٨٦٠	
		١	٠,١٢٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٠٢٢	
	axis E-E	١	٢,٣٤	٠,٢٥	٠,٧		٠,٤١٠	
		١	٤,٨٧٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٨٥٣	
		١	٤,٠٢٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٧٠٤	
	axis F-F	١	٢,٦٦٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٤٦٦	
		١	٢,٥٠٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٤٣٨	
		١	٠,٨٧	٠,٢٥	٠,٧		٠,١٥٢	
	between axes F & G	١	٢,٦٦٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٤٦٦	
	axis G-G	١	٢,٥٠٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٤٣٨	
	between f7 & post	١	٢,٠٧٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٥٣٨	
	الاجمالي						١٨٨,١٨	١٨٨,١٨

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

مهندس الهيئة



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
١١	بالمتر المكعب توريد و صب خرسانه مسلحه للأساسات							
	اجمالي ماسبق							
	axis 1-1	١	١,٠٢٥	٠,٢٥	٠,٧		١٨٨,١٨	١٨٨,١٨
		١	١,٠٥٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,١٧٩	
		١	٣,١٧٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,١٨٥	
		١	١,٧٧٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٣٨١	
	axis 2-2	١	٠,٧٦٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٣١١	
		١	٣,٤٢٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,١٣٤	
	axis 3-3	١	٠,٣٢٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,٥٩٩	
	axis 5-5	١	٠,٧٨	٠,٢٥	٠,٧		٠,٠٥٧	
		١	٠,٦٥	٠,٢٥	٠,٧		٠,١٣٧	
							٠,١١٤	
	التشدات							
	T1 (بين القواعد)	١	١,٢٠٥	٠,٦٠	١,٢٥		٠,٩٠٤	
	T1 (اعلى القواعد)	١	٣,٣	٠,٦٠	٠,٥٥		٠,٧٥٩	ارتفاع=١,٢٥ ٠,٥٥=٠,٧
		١	٥,٦	٠,٦٠	٠,٥٥		١,٨٤٨	
	T2 (بين القواعد)	١	٠,٩٢٥	٠,٤٠	١,٠		٠,٣٧٠	
	T2 (اعلى القواعد)	١	١,٧	٠,٤٠	٠,٣٠		٠,٣٠٤	ارتفاع=١,٠ ٠,٣=٠,٧
		١	٣,٦	٠,٤٠	٠,٣٠		٠,٣١٣	
	T3 (بين القواعد)	١	١,٢٠٥	٠,٨٠	٠,٩٠		٠,٨٦٨	
	T3 (اعلى القواعد)	١	١,٩	٠,٨٠	٠,٣٠		٠,٣٠٤	ارتفاع=٠,٩ ٠,٣=٠,٧
		١	٥,٦	٠,٨٠	٠,٣٠		٠,٨٩٦	
	الاجمالي							
	١٩٦,٧٤	١٩٦,٧٤	٠,٠٠					
مهندس الشركة					مهندس الهيئة			



المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			ارتفاع	عرض	طول	خصم	جزئي	
١٢	بالمتر المكعب توريد و صب خرسانه مسلحه للأعمده و البلاطات و الكمرات							
	أعمدة الدور الأرضي							
	c1	٥	٤,٠٨	٠,٣٠	٠,٦٠		٢,٦٧	الارتفاع=٤,٢٠- ٤,٠٨=٠,٢٢
	c2	٣	٤,٠٨	٠,٤٠	٠,٦٠		٢,٩٤	
	c3	٣	٤,٠٨	٠,٣٠	٠,٧٠		٢,٥٧	
	c4	٤	٤,٠٨	٠,٤٠	٠,٧٠		٤,٥٧	
	c5	٥	٤,٠٨	٠,٤٠	٠,٨٠		٦,٥٣	
	c6	٣	٤,٠٨	٠,٤٠	٠,٩٠		٢,٩٤	
	c7	١	٤,٠٨	٠,٤٠	١,١٠		١,٨٠	
	c8	١	٤,٠٨	٠,٤٥	٠,٥٥		١,٠١	
	c9	١	٤,٠٨	٠,٢٥	٠,٢٥		٠,٢٦	
	w1	١	٤,٠٨	٠,٣٠	٢,٠		٢,٤٥	
	w2	١	٤,٠٨	٠,٣٠	٢,٠		٢,٤٥	
	w3	١	٤,٠٨	٠,٣٠	١,٦		١,٩٦	
	w4	١	٤,٠٨	٠,٣٠	٢,٥		٢,٠٦	
	سلم الدور الأرضي							
	كمرة بادى السلم	١	٠,٥٥	٠,٢٥	١,٢		٠,١٨	
	اول قلبه	١	٠,٢٩٥	١,٧٠	١,٥٢٥		٠,٧٧	الارتفاع=(٠,٢٢)+٠,١٥/٣=٠,٢٩٥
	اول بسطه	١	٠,٢٢	١,٢٤	٢,٠٨		٠,٥٧	
		١	٠,٢٢	٠,٣٦	٠,٢٨		٠,٠٣	
	ثانى قلبه	١	٠,٢٩٥	١,٦	٣,٨٠٥		١,٨٠	
	كمره مع القلبه	١	٠,٧٠	٠,٢٠	٠,٧٣		٠,١٠	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	٣,٨٠٥		٠,٥٣	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	٠,٨٧٥		٠,١٢	
	ثانى بسطه	١	٠,٢٢	١,٦١	١,٥٥		٠,٥٥	
	ثالث قلبه	١	٠,٢٩٥	١,٥	١,٧٥٥		٠,٧٨	اعمدة الارضى
							٤١,٦١	
	الاجمالي							٤١,٦١
مهندس الشركة			مهندس الهيئة					



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			ارتفاع	عرض	طول	خصم	جزئي	
١٢	بالمتر المكعب توريد و صب خرسانته مسلحه للأعمده و البلاطات و الكمرات							
	اجمالي ما سبق							٤١,٦١
	سقف الدور الأرضي						٤١,٦١	
	البلاطه (22 سم)	١	٠,٢٢	١٠,٠١٥	١٩,٥٨٥		٤٣,١٥٢	
	خصم تهييط الحمامات	١	٠,٠٦	٤,٢٣٥	٧,٢١	١,٨٣		
		١	٠,٢٢	٧,٠	١٩,٤٨٥		٣٠,٠٠٧	
	خصم تهييط الحمام	١	٠,٠٦	٣,٤٤	١,٩٦	٠,٤٠		
		١	٠,٢٢	٤,٠٢٥	٨,٢٢٥		٧,٢٨٣	
	بلاطه يمين و شمال السلم	٢	٠,٢٢	١,٢	١,١٥		٠,٦٠٧	
الارتفاع = ٧٠ - ٢٢ = ٤٨ سم	الكمرات (٠,٢ * ٠,٧)	١	٠,٤٨	٠,٢٠	٤,٢٨		٠,٤١١	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٣٩		٠,٢٢٩	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٣٤		٠,٢٢١	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	١,٨٥		٠,١٧٨	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٦٣		٠,٢٥٢	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٦٧٥		٠,٢٥٧	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٥,١٤		٠,٤٩٣	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	٢,٢٠		٠,٢٠٨	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	١,٧٥		٠,٢٤٥	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٤٧		٠,٢٢٢	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٤٠٥		٠,٢٢٧	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٠٢		٠,٢٩٠	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٢٨		٠,٢٢٤	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٥٠٥		٠,٢٤٠	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٥٢		٠,٢٢٨	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٨٢٥		٠,٢٧١	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٥٢٥		٠,٢٢٨	
	الاجمالي					٢,٢٢	١٢٧,٨٢	١٢٥,٥٩

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

[Signature]

[Signature]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			ارتفاع	عرض	طول	خصم	جزئي	
١٢	بالمتر المكعب توريد و صب خرسانه مسلحه للأعمده و البلاطات و الكمرات							
	اجمالي ماسبق							١٢١,٥٥
	أعمدة الدور الأول علوي							
	c1	٥	٣,٥٨	٠,٢٠	٠,٦٠		٢,٢٢	الارتفاع=٢,٨٠- ٢,٥٨=٠,٢٢
	c2	٢	٣,٥٨	٠,٤٠	٠,٦٠		٢,٥٨	
	c3	٢	٣,٥٨	٠,٢٠	٠,٧٠		٢,٢٦	
	c4	٤	٣,٥٨	٠,٤٠	٠,٧٠		٤,٠١	
	c5	٥	٣,٥٨	٠,٤٠	٠,٨٠		٥,٧٢	
	c6	٢	٣,٥٨	٠,٤٠	٠,٩٠		٢,٥٨	
	c7	١	٣,٥٨	٠,٤٠	١,١٠		١,٥٨	
	c8	١	٣,٥٨	٠,٤٥	٠,٥٥		٠,٨٩	
	c9	١	٣,٥٨	٠,٢٠	٠,٢٠		٠,٢٢	
	w1	١	٣,٥٨	٠,٢٠	٢,٠		٢,١٥	
	w2	١	٣,٥٨	٠,٢٠	٢,٠		٢,١٥	
	w3	١	٣,٥٨	٠,٢٠	١,٦		١,٧٢	
	w4	١	٣,٥٨	٠,٢٠	٢,٥		٢,٦٩	
	سلم الدور الأول علوي							
	اول قلبه	١	٠,٢٩٥	١,٧٠	١,٧٥٥		٠,٨٨	ارتفاع=(٠,٢٢)+٠,١٥/٢) ٠,٢٩٥=(
	اول بسطه	١	٠,٢٢	١,٢٤	٢,٠٨		٠,٥٧	
		١	٠,٢٢	٠,٢٦	٠,٢٨		٠,٠٢	
	ثاني قلبه	١	٠,٢٩٥	١,٦	٢,٨٠٥		١,٨٠	
	كمره مع القلبه	١	٠,٧٠	٠,٢٠	٠,٧٢		٠,١٠	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	٢,٨٠٥		٠,٥٢	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	٠,٨٧٥		٠,١٢	
	ثاني بسطه	١	٠,٢٢	١,٦١	١,٥٥		٠,٥٥	أعمدة الدور الأول علوي
	ثالث قلبه	١	٠,٢٩٥	١,٥	١,٧٥٥		٠,٧٨	
								٢٧,٢١
	الاجمالي							١٦٨,٧٦
								١٧٠,٩٩
								٢,٢٢

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			ارتفاع	عرض	طول	خصم	جزئي	
١٢	بالمتر المكعب توريد و صب خرسانه مسلحه للاعمده و البلاطات و الكمرات							
	اجمالي ماسبق							١٦٨,٧٦
	سقف الدور الاول علوي							
	البلاطة (22 سم)	١	٠,٢٢	١٠,٠١٥	١٩,٥٨٥		٤٣,١٥٢	
	خصم تهيبط الحمامات	١	٠,٠٦	٤,٢٢٥	٧,٢١	١,٨٢		
		١	٠,٢٢	٧,٠	١٩,٤٨٥		٣٠,٠٠٧	
		١	٠,٢٢	٤,٠٢٥	٨,٢٢٥		٧,٢٨٢	
	بلاطه يمين و شمال السلم	٣	٠,٢٢	١,٢	١,١٥		٠,٦٠٧	
	الكمرات (٠,٣ * ٠,٧)	١	٠,٤٨	٠,٢٠	٤,٢٨		٠,٤١١	الارتفاع = ٧٠-٣٣ = ٤٨ سم
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٣,٢٩		٠,٢٢٩	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٣,٢٤		٠,٢٢١	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	١,٨٥		٠,١٧٨	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٣,٦٣		٠,٢٥٢	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٦٧٥		٠,٢٥٧	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٥,١٤		٠,٤٩٣	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	٢,٢٠		٠,٣٠٨	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	١,٧٥		٠,٢٤٥	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٤٧		٠,٣٢٣	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٣,٤٠٥		٠,٣٢٧	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٠٢		٠,٢٩٠	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٢٨		٠,٣٢٤	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٥٠٥		٠,٢٤٠	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٥٢		٠,٢٣٨	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٨٢٥		٠,٢٧١	
		١	٠,٤٨	٠,٢٠	٢,٥٢٥		٠,٢٣٨	
	الاجمالي							٢٥٢,١٤
						٤,٠٦	٢٥٧,٢٠	

مهندس الشركة



الاجمالى

مهندس الشركة

محمد



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			ارتفاع	عرض	طول	خصم	جزئي	
١٢	بالمتر المكعب توريد و صب خرسانه مسلحه للاعمده و البلاطات و الكمرات							
	اجمالي ماسبق							
	اعمدة الدور الثاني علوي							
	c1	٥	٢,٥٨	٠,٢٠	٠,٦٠		٢,٣٢	الارتفاع=٢,٨٠- ٢,٥٨=٠,٢٢
	c2	٣	٢,٥٨	٠,٤٠	٠,٦٠		١,٨٦	
	c3	٣	٢,٥٨	٠,٢٠	٠,٧٠		١,٦٣	
	c4	٤	٢,٥٨	٠,٤٠	٠,٧٠		٢,٨٩	
	c5	٤	٢,٥٨	٠,٤٠	٠,٨٠		٢,٢٠	
		١	٢,٢٥	٠,٤٠	٠,٨٠		١,٠٧	
	c6	٣	٢,٥٨	٠,٤٠	٠,٩٠		١,٨٦	
	c7	١	٢,٢٥	٠,٤٠	١,١٠		١,٤٧	
	c8	١	٢,٢٥	٠,٤٥	٠,٥٥		٠,٨٣	
	c9	١	٢,٢٥	٠,٢٠	٠,٣٠		٠,٢٠	
	w1	١	٢,٥٨	٠,٢٠	٢,٠		١,٥٥	
	w2	١	٢,٥٨	٠,٢٠	٢,٠		١,٥٥	
	w3	١	٢,٥٨	٠,٢٠	١,٦		١,٢٤	
	w4	١	٢,٥٨	٠,٢٠	٢,٥		١,٩٤	
	سلم الدور الثاني علوي							
	اول قلبه	١	٠,٢٩٥	١,٧٠	١,٢٤٥		٠,٦٧	ارتفاع=(٠,٢٢+١٥/٢) ٠,٢٩٥=(
	اول بسطه	١	٠,٢٢	١,٥٥	٢,٢٥		٠,٧٧	
	ثاني قلبه	١	٠,٢٩٥	١,٦	٢,٣٧٥		١,٥٩	
	كمره مع القلبه	١	٠,٧٠	٠,٢٠	٠,٩٢		٠,١٣	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	٢,٤٤٥		٠,٤٨	
		١	٠,٧٠	٠,٢٠	٠,٨٧٥		٠,١٢	
اعمدة الدور الثاني علوي	ثاني بسطه	١	٠,٢٢	١,٦٩٥	١,٦٠		٠,٦٠	
		١	٠,٢٢	٠,٢٠٠	١,٥٠		٠,١٠	
	ثالث قلبه	١	٠,٢٩٥	١,٥	١,٢٥٠		٠,٦٠	
	الاجمالي							
	٢٨,٨٦							
	٢٨٥,٦٩	٢٨٩,٧٥	٤,٠٦					
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

مهندس الشركة



الإجمالي

من الشركة

TABARRI

General Corporation

1001 - 1111



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتنشيل وتركيب وترابط حديد (37 : 02)

15

رقم التسعير	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمعي	ملاحظات
الاساسات								
	القواعد و اسفلت الاعمدة							
1		1	16	50	3.3	1.58	260.70	
2		1	10	2	5	0.617	6.17	
3		1	16	259	2	1.58	818.44	
4		1	16	17	2	1.58	53.72	
5		1	10	4	2.15	0.617	5.31	
6		1	10	4	1	0.617	2.47	
7		1	16	16	3.6	1.58	91.01	
8		1	10	2	5.3	0.617	6.54	
9		1	10	8	1.95	0.617	9.63	
10		1	10	8	1.2	0.617	5.92	
11		1	22	39	4.15	2.98	482.31	
12		1	22	32	4.85	2.98	462.50	
13		1	10	2	7.4	0.617	9.13	
14		1	10	4	3.25	0.617	8.02	
15		1	10	4	1.5	0.617	3.70	
16		1	10	8	1.269	0.617	6.26	
17		1	16	19	3.35	1.58	100.57	
18		1	16	16	3.75	1.58	94.80	
19		1	10	2	5.5	0.617	6.79	
20		1	10	20	2.65	0.617	32.70	
21		1	10	20	1.4	0.617	17.28	
22		1	10	20	2	0.617	24.68	
23		1	22	38	4.45	2.98	503.92	
24		1	22	35	4.75	2.98	495.43	
25		1	10	2	7.6	0.617	9.38	
26		1	10	16	2.45	0.617	24.19	
27		1	10	16	1.3	0.617	12.83	
28		1	10	27	1.78	0.617	29.65	
29		1	22	37	4.3	2.98	474.12	
30		1	22	33	4.7	2.98	462.20	
31		1	10	2	7.4	0.617	9.13	
32		1	16	9	2.15	1.58	30.57	
							4560.05	
الاجمالي =								
مهندس الشركة					مهندس الهيئة			





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتنشيل وتركيب وتربيط حديد (37 : 02)

15

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجملى	ملاحظات
	اجمالي ما سبق =							
33		1	16	8	2.25	1.58	28.44	
34		1	10	4	2.3	0.617	5.68	
35		1	10	4	1.5	0.617	3.70	
36		1	10	4	1.5	0.617	3.70	
37		1	10	2	2.8	0.617	3.46	
38		1	16	67	4.2	1.58	444.61	
39		1	16	32	7.7	1.58	389.31	
40		1	22	32	7.7	2.98	734.27	
41		1	10	2	10.3	0.617	12.71	
42		1	16	7	2.55	1.58	28.20	
43		1	16	7	2.55	1.58	28.20	
44		1	10	8	2.2	0.617	10.86	
45		1	22	46	6.3	2.98	863.60	
46		1	16	46	6.3	1.58	457.88	
47		1	18	51	5.8	2	591.60	
48		1	16	51	5.8	1.58	467.36	
49		1	16	11	2	1.58	34.76	
50		1	16	11	2	1.58	34.76	
51		1	16	28	2	1.58	88.48	
52		1	18	60	2.2	2	264.00	
53		1	10	2	10.15	0.617	12.53	
54		1	10	4	4.675	0.617	11.54	
55		1	10	24	1.25	0.617	18.51	
56		1	22	40	2.5	2.98	298.00	
57		1	22	8	2.5	2.98	59.60	
58		1	12	6	5.675	0.888	30.24	
59		1	18	21	6.74	2	283.08	
60		1	22	21	6.7	2.98	419.29	
61		1	18	46	3.6	2	331.20	
62		1	10	4	3.875	0.617	9.56	
63		1	10	2	8.7	0.617	10.74	
64		1	16	44	3.85	1.58	267.65	
65		1	16	23	6.5	1.58	236.21	
							11043.79	
الاجمالي =								
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المفاول العام : شركة تبارك للمفاولات العمومية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الأعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتنشيل وتركيب وتربيط حديد (37 : 0T)

15

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
	اجمالي ما سبق =							11043.79
66		1	22	23	6.5	2.98	445.51	
67		1	18	28	2.2	2	123.20	
68		1	12	5	4.675	0.888	20.76	
69		1	12	20	1.15	0.888	20.42	
70		1	10	2	8.75	0.617	10.80	
71		1	22	42	4.3	2.98	538.19	
72		1	16	42	3.2	1.58	212.35	
73		1	16	66	5.2	1.58	542.26	
74		1	10	2	7.9	0.617	9.75	
75		1	10	16	1.049	0.617	10.36	
76		1	10	8	2.25	0.617	11.11	
77		1	16	96	6.6	1.58	1001.09	
78		1	16	90	6.9	1.58	981.18	
79		1	16	83	4	1.58	524.56	
80		1	10	2	11.9	0.617	14.68	
81		1	16	116	8.6	1.58	1576.21	
82		1	16	152	6.8	1.58	1633.09	
83		1	16	42	6	1.58	398.16	
84		1	16	21	2.4	1.58	79.63	
85		1	10	2	12	0.617	14.81	
86		1	10	1	4.2	0.617	2.59	
87		1	12	24	1.25	0.888	26.64	
88		1	16	95	4.4	1.58	660.44	
89		1	16	68	10.44	1.58	1121.67	
90		1	10	2	12	0.617	14.81	
91		1	10	1	3.08	0.617	1.90	
92		1	16	34	5	1.58	268.60	
93		1	10	8	2.025	0.617	10.00	
94		1	10	8	0.95	0.617	4.69	
95		1	10	4	1.875	0.617	4.63	
96		1	10	4	1.15	0.617	2.84	
97		1	10	8	2.775	0.617	13.70	
98		1	10	8	1.45	0.617	7.16	
							21351.55	
الاجمالي =								
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن نورید وتنشقیل وترکیب وتریط جدید (37 : 52)

15

الاجمالي =

هذه التسوية

[Signature]

TABARK
General Contracting



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات المعمومية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد (37 : 02)

رقم البند	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
15	اجمالي ما سبق =							22866.16
	السملات و الشدادات							
1		1	18	4	9.5	2	76.00	
2		1	10	764	1.593	0.617	750.92	
3		1	16	4	9.3	1.58	58.78	
4		1	16	4	5.5	1.58	34.76	
5		1	16	4	4.397	1.58	27.79	
6		1	16	4	4.95	1.58	31.28	
7		1	16	4	3.825	1.58	24.17	
8		1	18	4	8.95	2	71.60	
9		1	16	4	8.7	1.58	54.98	
10		1	16	8	5.152	1.58	65.12	
11		1	16	8	4	1.58	50.56	
12		1	16	4	12	1.58	75.64	
13		1	16	4	5.725	1.58	36.18	
14		1	16	4	6.877	1.58	43.46	
15		1	16	4	12	1.58	75.84	
16		1	18	4	3	2	24.00	
17		1	18	4	10.391	2	83.13	
18		1	18	4	11.919	2	95.35	
19		1	16	4	6.757	1.58	42.70	
20		1	16	4	6	1.58	37.92	
21		1	16	12	12	1.58	227.52	
22		1	16	12	2.852	1.58	54.07	
23		1	16	12	4.7	1.58	89.11	
24		1	16	12	9	1.58	170.64	
25		1	16	4	9.152	1.58	57.84	
26		1	16	4	8	1.58	50.56	
27		1	10	31	2.482	0.617	47.47	
28		1	10	31	2.126	0.617	40.66	
29		1	12	20	12	0.888	213.12	
30		1	12	4	5.54	0.888	19.68	
31		1	12	4	4	0.888	14.21	
32		1	12	4	4.66	0.888	16.55	
33		1	12	6	4.264	0.888	22.72	
							25650.72	
الاجمالي =								
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				



مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالتن نورید ونشغیل وترکیب وتریط حدید (37 : 52)

15

رقم السيق	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
	اجمالي ما سبق =						25650.72	
34		1	12	8	1.724	0.888	12.25	
35		1	12	4	5.749	0.888	20.42	
36		1	12	4	4	0.888	14.21	
37		1	12	4	12	0.888	42.62	
38		1	12	4	2.543	0.888	9.03	
39		1	12	4	8.264	0.888	29.35	
40		1	16	4	5.725	1.58	36.18	
41		1	22	8	7.459	2.98	177.82	
42		1	12	8	6.189	0.888	43.97	
43		1	22	10	11.234	2.98	334.77	
44		1	16	10	9	1.58	142.20	
45		1	10	50	3.385	0.617	104.43	
46		1	10	50	2.906	0.617	89.65	
47		1	12	10	9.764	0.888	86.70	
48		1	16	4	12	1.58	75.84	
49		1	22	16	10.534	2.98	502.26	
50		1	16	10	9	1.58	142.20	
51		1	16	4	11.85	1.58	74.89	
52		1	10	52	3.085	0.617	98.98	
53		1	10	52	2.338	0.617	75.01	
54		1	12	6	10.164	0.888	54.15	
55		1	12	4	11.606	0.888	41.22	
56		1	12	4	4.264	0.888	15.15	
57		1	16	4	5.1	1.58	32.23	
58		1	16	4	3.95	1.58	24.96	
59		1	12	4	4.212	0.888	14.96	
60		1	16	4	8.5	1.58	53.72	
61		1	16	4	7.35	1.58	46.45	
62		1	16	4	6.25	1.58	39.50	
63		1	16	4	5.1	1.58	32.23	
64		1	12	4	7.612	0.888	27.04	
65		1	12	4	5.362	0.888	19.05	
	اشاير c9 (شمع ٠,٢٥ * ٠,٢٥)	1	16	4	2	1.58	12.64	
	كفات	1	10	4	1	0.617	2.47	
	وصلات القواعد	1	22	76	1.716	2.98	388.64	اجمالي السلات و الشدائد
							28567.94	28567.94
	الاجمالي =							28567.94
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وترتيب حديد (37 : 02)

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجملى	ملاحظات
15	اجمالي ما سبق =							28567.94
	أعمدة الدور الأرضي							
2		1	10	156	2.025	0.617	194.91	
3		1	10	156	0.95	0.617	91.44	
4		1	16	374	6	1.58	3545.52	
5		1	10	260	1.875	0.617	300.79	
6		1	10	260	1.15	0.617	184.48	
7		1	10	60	3	0.617	111.06	
8		1	10	60	1.5	0.617	55.53	
9		1	10	120	1.269	0.617	93.96	
10		1	10	270	2.65	0.617	441.46	
11		1	10	270	1.4	0.617	233.23	
12		1	10	270	2	0.617	333.18	
13		1	10	260	2.45	0.617	393.03	
14		1	10	260	1.3	0.617	208.55	
15		1	10	260	1.78	0.617	285.55	
18		1	10	52	2.3	0.617	73.79	
19		1	10	52	1.5	0.617	48.13	
20		1	10	52	1.5	0.617	48.13	
21		1	10	112	2.775	0.617	191.76	
22		1	10	112	1.45	0.617	100.20	
23		1	10	112	2.2	0.617	152.03	
24		1	10	312	1.049	0.617	201.94	
25		1	10	156	2.25	0.617	216.57	اجملى أعمدة الأرضي
	حوائط الدور الأرضي							7505.22
1		1	10	35	4.675	0.617	100.96	
2		1	10	210	1.25	0.617	161.96	
3		1	18	16	6	2	192.00	
4		1	12	52	5.675	0.888	262.05	
5		1	12	208	1.25	0.888	230.88	
6		1	18	76	6	2	912.00	
7		1	16	22	6	1.58	208.56	
8		1	22	48	6	2.98	858.24	
10		1	10	35	3.875	0.617	83.88	
11		1	12	42	4.675	0.888	174.36	
12		1	12	168	1.15	0.888	171.56	
13		1	10	22	1	0.617	13.57	اجملى حوائط الأرضي
	الاجمالي =							39442.98
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات المعمورة



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الانشائية

بالطن نوريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد (37 : 02)

رقم السج	بند الاعمال	النوع	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
15	اجمالي ما سبق =							39442.98
	سلم الدور الأرضي							
1		1	10	8	2.2	0.617	10.86	
2		1	16	12	3.12	1.58	59.16	
3		1	10	12	1.338	0.617	9.91	
4		1	16	12	2.36	1.58	44.75	
5		1	10	133	1	0.617	82.06	
6		1	10	15	1	0.617	9.26	
7		1	10	8	2.08	0.617	10.27	
8		1	10	11	2	0.617	13.57	
9		1	12	8	2	0.888	14.21	
10		1	12	6	2.4	0.888	12.79	
11		1	16	11	4.5	1.58	78.21	
12		1	10	7	2.485	0.617	10.73	
13		1	10	15	1	0.617	9.26	
14		1	16	12	7	1.58	132.72	
15		1	16	11	7	1.58	121.66	
16		1	10	8	3	0.617	14.81	
17		1	10	8	2.451	0.617	12.10	
18		1	16	11	2.767	1.58	48.09	
19		1	10	6	1.8	0.617	6.66	
20		1	12	9	1.8	0.888	14.39	
21		1	10	17	1.9	0.617	19.93	
22		1	12	25	1.9	0.888	42.18	
23		1	16	4	8	1.58	50.56	
24		1	16	4	5	1.58	31.60	
25		1	16	3	7	1.58	33.18	
26		1	16	4	3	1.58	18.96	
27		1	16	3	4	1.58	18.96	
28		1	10	4	2.0495	0.617	5.06	
29		1	10	15	1.8	0.617	16.66	
30		1	10	11	2.21	0.617	15.00	
31		1	10	11	2.06	0.617	13.98	
32		1	10	2	2.09	0.617	2.58	
	اجمالي سلم الدور الأرضي						984.09	
							40427.07	
	الاجمالي =							
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				

[Signature]





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الأعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وترتيب حديد (37 : 02)

15

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
	اجمالي ما سبق =							40427.07
	سقف الدور الأرضي							
1	البلاطة	1	12	8	12	0.888	85.25	
2		1	12	21	12	0.888	158.83	
7		1	12	5	12	0.888	39.68	
8		1	12	8	12	0.888	60.77	
9		1	12	34	12	0.888	319.61	
11		1	12	44	12	0.888	468.86	
17		1	12	44	12	0.888	338.13	
18		1	10	7	12	0.617	51.83	
21		1	10	7	12	0.617	29.87	
28		1	12	12	12	0.888	15.32	
29		1	16	7	12	1.58	44.24	
30		1	12	6	12	0.888	7.68	
35		1	12	12	12	0.888	103.12	
37		1	12	60	12	0.888	277.06	
38		1	10	4	12	0.617	14.77	
39		1	12	60	12	0.888	282.38	
50		1	12	17	12	0.888	60.38	
51		1	12	7	12	0.888	18.65	
52		1	12	13	12	0.888	46.18	
53		1	12	20	12	0.888	71.04	
54		1	12	10	12	0.888	35.52	
55		1	12	10	12	0.888	62.16	
56		1	12	10	12	0.888	35.52	
57		1	16	20	12	1.58	221.20	
58		1	18	16	12	2	72.16	
59		1	18	8	12	2	108.80	
60		1	10	22	12	0.617	118.45	
61		1	10	22	12	0.617	83.63	
62		1	10	22	12	0.617	114.82	
63		1	10	15	12	0.617	111.06	
64		1	10	37	12	0.617	182.63	
65		1	10	3	12	0.617	8.80	
66		1	10	24	12	0.617	46.08	
	الاجمالي =							44121.55
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المفاول العام : شركة تبارك للمفاولات العمومية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتنشيل وتركيب وترتيب حديد (37 : 02)

15

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
	اجمالي ما سبق =							44121.55
67		1	12	5	2.495	0.888	11.08	
68		1	12	3	1.726	0.888	4.60	
69		1	10	15	9.334	0.617	86.39	
70		1	10	37	5.675	0.617	129.55	
71		1	10	15	12	0.617	111.06	
72		1	12	7	8.786	0.888	54.61	
73		1	12	2	8.634	0.888	15.33	
74		1	12	60	8.302	0.888	442.33	
75		1	10	11	4.83	0.617	32.78	
76		1	12	5	5	0.888	22.20	
77		1	12	5	9	0.888	39.96	
78		1	12	5	8.895	0.888	39.49	
79		1	10	9	10.75	0.617	59.69	
80		1	10	8	10.196	0.617	50.33	
81		1	10	6	11.405	0.617	42.22	
82		1	10	2	10.985	0.617	13.56	
85		1	10	19	3.676	0.617	43.09	
86		1	12	15	12	0.888	159.84	
87		1	10	19	8	0.617	93.78	
88		1	10	19	3.21	0.617	37.63	
89		1	10	19	5.569	0.617	65.29	
90		1	10	14	10.46	0.617	90.35	
91		1	10	24	8	0.617	118.46	
92		1	10	3	6	0.617	11.11	
93		1	10	3	12	0.617	22.21	
94		1	10	37	6.48	0.617	147.93	
95		1	10	7	12	0.617	51.83	
96		1	10	14	10.7	0.617	92.43	
97		1	10	4	12	0.617	29.62	
98		1	10	7	11.168	0.617	48.23	
99		1	12	10	3	0.888	26.64	
100		1	12	7	3.1	0.888	19.27	
101		1	10	14	12	0.617	103.66	
							46438.11	
الاجمالي =								
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد (37 : 02)

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	قطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
15	احتمالي ما سبق =							
102		1	12	10	6.434	0.888	57.13	
103		1	10	24	12	0.617	177.70	
104		1	12	12	8.79	0.888	93.67	
105		1	12	7	3	0.888	18.65	
106		1	12	8	3.05	0.888	21.67	
107		1	18	15	5	2	150.00	
108		1	16	15	5	1.58	118.50	
109		1	10	7	4.928	0.617	21.28	
110		1	12	31	4	0.888	110.11	
111		1	12	4	2.4	0.888	8.52	
112		1	12	4	3	0.888	10.66	
113		1	12	18	3	0.888	47.95	
114		1	16	3	3.02	1.58	14.31	
115		1	16	10	3.05	1.58	48.19	
116		1	16	29	3	1.58	137.46	
117		1	12	50	3	0.888	133.20	
118		1	12	28	2.4	0.888	59.67	
119		1	12	8	3	0.888	21.31	
120		1	16	14	3	1.58	66.36	
121		1	12	4	2.4	0.888	8.52	
122		1	12	8	4	0.888	28.42	
123		1	12	3	1.924	0.888	5.13	
124		1	12	3	2.274	0.888	6.06	
125		1	12	3	1.976	0.888	5.26	
126		1	12	3	1.873	0.888	4.99	
127		1	12	28	2.675	0.888	66.51	
128		1	12	28	2.575	0.888	64.02	
129		1	12	5	1.625	0.888	7.22	
130		1	12	5	2.025	0.888	8.99	
131		1	12	6	2.675	0.888	14.25	
132		1	12	12	4.068	0.888	43.35	
133		1	12	2	12	0.888	21.31	
134		1	12	6	1.442	0.888	7.68	
							48046.17	
الاجمالي =								
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				

مهندس الهيئة

مهندس الشركة





المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات المعمورة



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد (37 : 02)

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
15	اجمالي ما سبق =							48046.17
135		1	12	34	11.524	0.888	347.93	
136		1	10	21	8.997	0.617	116.57	
137		1	12	7	12	0.888	74.59	
138		1	12	2	3	0.888	5.33	
139		1	10	15	3.969	0.617	36.73	
140		1	16	11	2.6	1.58	45.19	اجمالي بلاطة الدور الأرضي
141		1	10	15	6.175	0.617	57.15	8302.60
	الكمرات							
1		1	16	2	4	1.58	12.64	
2		1	16	3	1.5	1.58	7.11	
3		1	16	3	1.2	1.58	5.69	
4		1	12	2	1.6	0.888	2.84	
5		1	10	464	1.8	0.617	515.32	
6		1	16	4	1.871	1.58	11.82	
7		1	12	4	10.674	0.888	37.91	
8		1	16	3	4	1.58	18.96	
9		1	16	3	2.4	1.58	11.38	
10		1	16	6	2.4	1.58	22.75	
11		1	16	4	3.8	1.58	24.02	
12		1	12	2	2.601	0.888	4.62	
13		1	12	2	0.905	0.888	1.61	
14		1	16	3	5.45	1.58	25.83	
15		1	16	3	2	1.58	9.48	
16		1	16	3	2	1.58	9.48	
17		1	12	2	1.944	0.888	3.45	
18		1	16	3	5.06	1.58	23.98	
19		1	18	7	6	2	84.00	
20		1	16	3	2.4	1.58	11.38	
21		1	16	4	6.2	1.58	39.18	
22		1	18	14	10.3	2	288.40	
23		1	16	4	2.095	1.58	13.24	
24		1	16	3	5.15	1.58	24.41	
25		1	16	2	9.331	1.58	29.49	
26		1	16	2	5.265	1.58	16.64	
	الإجمالي =							49985.30
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن نوريد ونسفيل وتركيب وترتيب حديد (37 : 0T)

رقم السبع	بند الاعمال	الكمية	قطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
15	احتمالي ما سبق =							
							49985.30	
27		1	16	3	2	1.58	9.48	
28		1	16	2	1.84	1.58	5.81	
29		1	12	2	2.02	0.888	3.59	
30		1	16	3	3	1.58	14.22	
31		1	16	3	3.24	1.58	15.36	
32		1	16	4	2.155	1.58	13.62	
33		1	16	4	2.4	1.58	15.17	
34		1	18	6	2.7	2	32.40	
35		1	12	2	1.078	0.888	1.91	
36		1	12	2	1.463	0.888	2.60	
37		1	12	2	1.925	0.888	3.42	
38		1	12	2	1.308	0.888	2.32	
39		1	10	16	1.68	0.617	16.58	
40		1	16	3	1.785	1.58	8.46	
41		1	12	2	2	0.888	3.55	
42		1	16	4	3.06	1.58	19.34	
43		1	12	2	1.35	0.888	2.40	
44		1	18	10	8.212	2	164.24	
45		1	16	3	3	1.58	14.22	
46		1	18	10	4.653	2	93.06	
47		1	16	3	2.4	1.58	11.38	
48		1	16	3	5.195	1.58	24.62	
49		1	16	2	9.214	1.58	29.12	
50		1	18	5	9.85	2	98.50	
51		1	16	2	3.815	1.58	12.06	
52		1	18	5	5.5	2	55.00	
53		1	16	2	6.2	1.58	19.59	
54		1	16	2	9.55	1.58	30.18	
55		1	16	2	5.383	1.58	17.01	
56		1	16	2	6.095	1.58	19.26	
57		1	16	2	3.3	1.58	10.43	
58		1	12	2	2.565	0.888	4.56	
59		1	16	4	2.4	1.58	15.17	
							50773.92	
الاحتمالي =								
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات المعمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وترتيب حديد (37 : 52)

رقم البند	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجملى	ملاحظات
15	احتمالي ما سبق =							
							50773.92	
60		1	12	2	2.38	0.888	4.23	
61		1	16	3	2	1.58	9.48	
62		1	16	3	2	1.58	9.48	
63		1	16	3	2	1.58	9.48	
64		1	16	3	5.85	1.58	27.73	
65		1	12	2	2.425	0.888	4.31	
66		1	16	4	2	1.58	12.64	
67		1	16	4	2	1.58	12.64	
68		1	16	3	5.335	1.58	25.29	
69		1	16	2	3.854	1.58	12.18	
70		1	16	4	1.83	1.58	11.57	
71		1	12	2	2.039	0.888	3.62	
72		1	16	4	2.92	1.58	18.45	
73		1	12	2	1.12	0.888	1.99	
74		1	16	3	1.52	1.58	7.20	
75		1	16	3	4.506	1.58	21.36	
76		1	16	4	5.185	1.58	32.77	
77		1	12	2	1.719	0.888	3.05	
78		1	16	3	10.95	1.58	51.90	
79		1	12	2	1.699	0.888	3.02	
80		1	16	2	1.61	1.58	5.09	
81		1	16	2	3.424	1.58	10.82	
82		1	16	3	1.479	1.58	7.01	
83		1	16	2	2.106	1.58	6.65	
84		1	10	57	2.8	0.617	98.47	
85		1	12	4	9.177	0.888	32.60	
86		1	10	67	2.6	0.617	107.48	
87	اجملى كميات الدور الأرضي	1	10	19	2.2	0.617	25.79	
88	2660.33	1	10	8	2.4	0.617	11.85	
89		1	16	6	2.4	1.58	22.75	
90		1	10	7	1.2	0.617	5.18	
	اجملى سقف و كميات الدور الأرضي							
	10962.94							
							51390.01	
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وترتيب حديد (37 : 02)

رقم البند	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
15	احتمالي ما سبق =							
1	أصدة و حوائط الدور الأول علوي	1	10	111	2.025	0.617	138.69	
2		1	10	111	0.95	0.617	65.06	
3		1	16	82	4	1.58	518.24	
4		1	10	136	1.875	0.617	157.34	
5		1	10	136	1.15	0.617	96.50	
6		1	10	43	3	0.617	79.59	
7		1	10	43	1.5	0.617	39.80	
8		1	10	86	1.269	0.617	67.34	
9		1	10	190	2.65	0.617	310.66	
10		1	10	190	1.4	0.617	164.12	
11		1	10	190	2	0.617	234.46	
12		1	10	147	2.45	0.617	222.21	
13		1	10	147	1.3	0.617	117.91	
14		1	10	147	1.78	0.617	161.44	
15		1	10	34	2.3	0.617	48.25	
16		1	10	34	1.5	0.617	31.47	
17		1	10	34	1.5	0.617	31.47	
18		1	10	78	2.775	0.617	133.55	
19		1	10	78	1.45	0.617	69.78	
20		1	10	78	2.2	0.617	105.88	
21		1	10	102	2.175	0.617	136.88	
22		1	10	102	0.999	0.617	62.87	
23		1	16	12	4	1.58	75.84	
24		1	16	298	4.5	1.58	2118.78	
25		1	18	16	4.5	2	144.00	
26		1	10	26	4.675	0.617	75.00	
27		1	10	156	1.25	0.617	120.32	
28		1	12	31	4.675	0.888	128.69	
29		1	12	124	1.15	0.888	126.63	
30		1	22	48	4.5	2.98	643.68	
31		1	10	26	3.875	0.617	62.16	
32		1	12	39	5.675	0.888	196.54	
33		1	12	156	1.25	0.888	173.16	
34		1	16	6	5	1.58	47.40	
35		1	10	43	1.2	0.617	31.84	
36	الاجمالي أصدة و حوائط الدور الأول علوي	1	18	76	4	2	608.00	
	7545.53							
	58935.54	الاجمالي =						
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				



مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطفه الحاديه عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن نورید وتشغیل وترکیب وتریط حدید (37 : 52)

15

الاجمالي

مهندس الشركة







المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

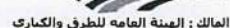
الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد (37 : 52)

15

رقم التسج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
	اجمالي ما سبق =							59771.09
	سقف الدور الأول علوي							
1		1	12	52	12	0.888	554.11	
2		1	12	42	12	0.888	322.76	
3		1	12	10	12	0.888	57.13	
4		1	12	18	12	0.888	191.81	
5		1	12	13	3	0.888	34.63	
6		1	12	3	6.718	0.888	17.90	
7		1	12	5	8.938	0.888	39.68	
8		1	12	12	9.677	0.888	103.12	
9		1	10	25	6.915	0.617	106.66	
10		1	12	12	8.79	0.888	93.67	
11		1	12	8	8.554	0.888	60.77	
12		1	12	7	12	0.888	74.59	
13		1	12	7	8.786	0.888	54.61	
14		1	12	2	8.634	0.888	15.33	
15		1	12	21	8.517	0.888	158.83	
16		1	12	58	5.2	0.888	267.82	
17		1	12	58	8.302	0.888	427.59	
18		1	12	58	5.369	0.888	276.52	
19		1	12	7	5	0.888	31.08	
20		1	12	7	8.895	0.888	55.29	
21		1	12	7	9	0.888	55.94	
22		1	12	34	10.586	0.888	319.61	
23		1	12	34	11.524	0.888	347.93	
24		1	12	6	1.438	0.888	7.66	
25		1	12	6	1.442	0.888	7.68	
26		1	12	131	3	0.888	348.98	
27		1	12	21	5	0.888	93.24	
28		1	18	16	2.255	2	72.16	
29		1	12	72	4	0.888	255.74	
30		1	10	22	6.161	0.617	83.63	
31		1	10	22	8.459	0.617	114.82	
32		1	10	22	8.726	0.617	118.45	
33		1	10	21	8.997	0.617	116.57	
34		1	10	15	4	0.617	37.02	
35		1	10	45	12	0.617	333.18	
36		1	10	15	6.145	0.617	56.87	
37		1	10	40	12	0.617	296.16	
	الاجمالي =							65380.67
مهندس الشركة					مهندس الهيئة			





مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن نورید ونشقیل وترکیب وترپیط حدید (37 : 52)

15



مهندس الشركة

[Signature]



المفاول العام :شركة تبارك للمعاولات العمومية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن نوريد وتنشغيل وتركيب وتربيط حديد (37 : ٥٢)

15

رقم السيق	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
	احمالي ما سبق =							67496.14
	كميات الدور الأول علوي							
1		1	16	2	4	1.58	12.64	
2		1	16	3	1.5	1.58	7.11	
3		1	16	3	1.2	1.58	5.69	
4		1	12	2	1.6	0.888	2.84	
5		1	10	474	1.8	0.617	526.42	
7		1	16	3	10.95	1.58	51.90	
8		1	16	4	6.2	1.58	39.18	
9		1	16	3	2.4	1.58	11.38	
10		1	16	6	2.4	1.58	22.75	
11		1	16	4	3.8	1.58	24.02	
12		1	12	2	2.601	0.888	4.62	
13		1	12	2	0.905	0.888	1.61	
14		1	16	3	5.45	1.58	25.83	
15		1	16	3	2	1.58	9.48	
16		1	16	3	2	1.58	9.48	
17		1	12	2	1.944	0.888	3.45	
18		1	16	4	2.095	1.58	13.24	
19		1	16	3	2.4	1.58	11.38	
20		1	12	4	9.177	0.888	32.60	
21		1	10	68	2.2	0.617	92.30	
24		1	16	3	5.6	1.58	26.54	
25		1	16	2	8.881	1.58	28.06	
26		1	16	2	5.265	1.58	16.64	
27		1	16	3	2	1.58	9.48	
28		1	16	2	1.84	1.58	5.81	
29		1	12	2	2.02	0.888	3.59	
30		1	16	3	3	1.58	14.22	
31		1	16	3	3.24	1.58	15.36	
32		1	16	4	3.24	1.58	20.48	
34		1	18	6	2.7	2	32.40	
35		1	12	2	1.078	0.888	1.91	
37		1	12	2	1.779	0.888	3.16	
38		1	12	2	1.308	0.888	2.32	
40		1	16	3	1.785	1.58	8.46	
41		1	12	2	2	0.888	3.55	
42		1	16	4	3.06	1.58	19.34	
43		1	12	2	1.351	0.888	2.40	
	الاجمالي =							68617.80

مهندس الهيئة

مهندس الشركة





المقاول العام : شركة تيارك للمقاولات العمومية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد ونشغيل وتركيب وتربيط حديد (37 : ٥٢)

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
15	اجمالي ما سبق =							68617.80
44		1	18	9	8.212	2	147.82	
45		1	16	3	3	1.58	14.22	
46		1	16	9	4.653	1.58	66.17	
48		1	16	3	5.195	1.58	24.62	
49		1	16	2	9.214	1.58	29.12	
50		1	16	4	9.85	1.58	62.25	
51		1	16	2	3.815	1.58	12.06	
52		1	16	4	5.5	1.58	34.76	
53		1	16	2	6.2	1.58	19.59	
54		1	16	2	9.55	1.58	30.18	
55		1	16	2	5.383	1.58	17.01	
56		1	16	3	6.195	1.58	29.36	
58		1	12	2	2.565	0.888	4.56	
59		1	16	4	2.655	1.58	16.78	
60		1	12	2	2.38	0.888	4.23	
61		1	16	3	2	1.58	9.48	
62		1	16	3	2	1.58	9.48	
63		1	16	3	2	1.58	9.48	
64		1	16	3	5.85	1.58	27.73	
65		1	12	2	2.425	0.888	4.31	
66		1	16	4	2	1.58	12.64	
67		1	16	4	2	1.58	12.64	
68		1	16	3	5.19	1.58	24.60	
69		1	16	2	4	1.58	12.64	
70		1	16	4	1.83	1.58	11.57	
71		1	12	2	2.039	0.888	3.62	
72		1	16	4	2.92	1.58	18.45	
73		1	12	2	1.12	0.888	1.99	
74		1	16	3	1.52	1.58	7.20	
75		1	16	3	4.506	1.58	21.36	
76		1	16	4	5.185	1.58	32.77	
77		1	12	2	1.719	0.888	3.05	
79		1	12	2	1.699	0.888	3.02	
80		1	16	2	1.61	1.58	5.09	
81		1	16	2	3.425	1.58	10.82	
82		1	16	3	1.48	1.58	7.02	اجمالي كميات الأول علوي
83		1	16	2	2.106	1.58	6.65	1999.07
86		1	10	68	2.6	0.617	109.09	اجمالي بلاطة و كميات الأول علوي
							9724.12	
	الاجمالي =							69495.21
مهندس الهيئة				مهندس الشركة				



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد ونشغيل وتركيب وترابط حديد (37 : ٥٢)

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجملي	ملاحظات
15	اجمالي ما سبق =							
	اجمالي ما سبق =						69495.21	
1	أصدة و حوائط الدور التاني علوي	1	10	90	2.025	0.617	112.45	
2		1	10	90	0.95	0.617	52.75	
3		1	16	344	3	1.58	1630.56	
4		1	10	116	1.875	0.617	134.20	
5		1	10	116	1.15	0.617	82.31	
6		1	10	36	3	0.617	66.64	
7		1	10	36	1.5	0.617	33.32	
8		1	10	72	1.269	0.617	56.37	
9		1	10	157	2.65	0.617	256.70	
10		1	10	157	1.4	0.617	135.62	
11		1	10	157	2	0.617	193.74	
12		1	10	120	2.45	0.617	181.40	
13		1	10	120	1.3	0.617	96.25	
14		1	10	120	1.78	0.617	131.79	
15		1	10	26	2.3	0.617	36.90	
16		1	10	26	1.5	0.617	24.06	
17		1	10	26	1.5	0.617	24.06	
18		1	10	66	2.775	0.617	113.00	
19		1	10	66	1.45	0.617	59.05	
20		1	10	66	2.2	0.617	89.59	
21		1	10	87	2.175	0.617	116.75	
22		1	10	87	0.999	0.617	53.63	
23		1	16	34	3.5	1.58	188.02	
24		1	16	6	3.525	1.58	33.42	
25		1	18	16	3.5	2	112.00	
26		1	10	19	4.675	0.617	54.81	
27		1	10	114	1.25	0.617	87.92	
28		1	12	23	4.675	0.888	95.48	
29		1	12	92	1.15	0.888	93.95	
30		1	22	16	4	2.98	190.72	
31		1	10	19	3.875	0.617	45.43	
32		1	22	32	4	2.98	381.44	
33		1	18	76	4	2	608.00	
34		1	12	28	5.675	0.888	141.10	
35		1	10	26	1.2	0.617	19.25	
36	اجمالي أصدة و حوائط الدور التاني علوي	1	12	112	1.25	0.888	124.32	
37		1	16	14	3.365	1.58	74.43	5931.42
	الاجمالي =						75426.63	
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن نوريد ونشغيل وتركيب وترابط حديد (37 : 52)

15

ملاحظات	الاجمالي	وزن	طول	عدد اسياخ	القطر	الكمية	بند الاعمال	رقم السج
	75426.63						اجمالي ما سبق =	
							سلم الدور الثاني علوي	
	61.15	1.58	3.225	12	16	1		1
	50.43	1.58	2.66	12	16	1		2
	11.85	0.617	2.4	8	10	1		3
	14.81	0.617	1	24	10	1		4
	29.62	0.617	1	48	10	1		5
	12.43	0.888	2	7	12	1		6
	3.70	0.617	2	3	10	1		7
	127.03	1.58	6.7	12	16	1		8
	14.81	0.617	3	8	10	1		9
	31.97	0.888	3	12	12	1		10
	12.83	0.617	2.6	8	10	1		11
	11.72	0.617	1.9	10	10	1		12
	28.68	0.888	1.9	17	12	1		13
	10.67	0.617	2.47	7	10	1		14
	69.52	1.58	4	11	16	1		15
	11.19	0.888	1.8	7	12	1		16
	3.33	0.617	1.8	3	10	1		17
	18.88	0.617	1.8	17	10	1		18
	49.30	1.58	7.8	4	16	1		19
	18.96	1.58	3	4	16	1		20
	26.54	1.58	4.2	4	16	1		21
	42.34	1.58	6.7	4	16	1		22
	50.56	1.58	4	8	16	1		23
	1.14	0.617	1.84	1	10	1		24
	1.19	0.617	1.921	1	10	1		25
	1.12	0.617	1.815	1	10	1		26
	1.18	0.617	1.92	1	10	1		27
	31.52	0.617	1.965	26	10	1		28
اجمالي سلم الدور الثاني علوي								
748.47								
	76175.10						الاجمالي =	
مهندس الهيئة					مهندس الشركة			





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الأعمال الاعتيادية

بالطن نوريد وتشغيل وتركيب وترتيب حديد (37 : ٥٢)

15

رقم السج	بند الأعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجملى	ملاحظات
	اجمالي ما سبق =							76175.10
	سقف الدور الثاني علوي							
1		1	12	50	12	0.888	532.80	
2		1	12	42	8.654	0.888	322.76	
3		1	12	10	6.434	0.888	57.13	
4		1	12	18	12	0.888	191.81	
5		1	12	13	3	0.888	34.63	
6		1	12	3	6.718	0.888	17.90	
7		1	12	5	8.938	0.888	39.68	
8		1	12	12	9.677	0.888	103.12	
9		1	12	12	4.068	0.888	43.35	
10		1	12	12	8.79	0.888	93.67	
11		1	12	8	8.554	0.888	60.77	
12		1	12	7	12	0.888	74.59	
13		1	12	7	8.786	0.888	54.61	
14		1	12	2	12	0.888	21.31	
15		1	12	2	8.634	0.888	15.33	
16		1	12	8	8.477	0.888	60.22	
17		1	12	14	1.75	0.888	21.76	
18		1	12	14	1.604	0.888	19.94	
19		1	12	55	5.369	0.888	262.22	
20		1	12	55	8.302	0.888	405.47	
21		1	12	55	5.195	0.888	253.72	
22		1	12	11	5.375	0.888	52.50	
23		1	12	11	8.895	0.888	86.89	
24		1	12	11	5	0.888	48.84	
25		1	12	3	4.275	0.888	11.39	
26		1	12	12	4.894	0.888	52.15	
27		1	12	28	1.513	0.888	37.62	
28		1	12	28	0.931	0.888	23.15	
29		1	12	34	7.9	0.888	238.52	
30		1	12	34	10.586	0.888	319.61	
31		1	12	6	1.438	0.888	7.66	
32		1	12	6	1.442	0.888	7.68	
33		1	12	132	3	0.888	351.65	
34		1	18	16	2.255	2	72.16	
35		1	12	25	5	0.888	111.00	
36		1	12	17	4	0.888	60.38	
	الاجمالي							80343.11
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وترتيب جديد (37 : ٥٢)

15

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجملي	ملاحظات
	اجمالي ما سبق =							80343.11
37		1	10	22	8.726	0.617	118.45	
38		1	10	22	8.459	0.617	114.82	
39		1	10	22	6.161	0.617	83.63	
40		1	10	15	6.175	0.617	57.15	
41		1	10	15	12	0.617	111.06	
42		1	10	15	3.958	0.617	36.63	
43		1	10	14	9.334	0.617	80.63	
44		1	10	14	12	0.617	103.66	
45		1	10	8	12	0.617	59.23	
46		1	10	8	4.928	0.617	24.32	
47		1	10	13	4.83	0.617	38.74	
48		1	10	5	5.984	0.617	18.46	
49		1	10	5	12	0.617	37.02	
50		1	10	2	6	0.617	7.40	
51		1	10	2	12	0.617	14.81	
52		1	10	2	4.754	0.617	5.87	
53		1	10	8	10.196	0.617	50.33	
54		1	10	23	10.7	0.617	151.84	
55		1	10	6	11.405	0.617	42.22	
56		1	10	7	11.168	0.617	48.23	
57		1	10	2	10.985	0.617	13.56	
58		1	10	8	8.96	0.617	44.23	
59		1	10	14	2.233	0.617	19.29	
60		1	10	14	1.604	0.617	13.86	
61		1	10	19	5.369	0.617	62.94	
62		1	10	19	3.61	0.617	42.32	
63		1	10	19	7.8	0.617	91.44	
64		1	10	19	3.676	0.617	43.09	
65		1	10	7	12	0.617	51.83	
66		1	10	7	6.915	0.617	29.87	
67		1	10	37	5.675	0.617	129.55	
68		1	10	37	6.48	0.617	147.93	
69		1	10	37	8.004	0.617	182.72	
70		1	10	14	8.371	0.617	72.31	
71		1	10	14	10.46	0.617	90.35	
72		1	10	24	8	0.617	118.46	
73		1	10	24	10.833	0.617	160.42	
	الاجمالي =							82861.78
مهندس الشركة					مهندس الهيئة			



مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطفه الحاديه عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن تورید وتنشیل وترکیب وتریط حدید (37 : 52)

15

[illegible]



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد (37 : ٥٢)

15

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
	اجمالي ما سبق =							83862.73
	كميات الدور الثاني علوي							
1		1	16	2	4	1.58	12.64	
2		1	16	3	1.5	1.58	7.11	
3		1	16	3	1.2	1.58	5.69	
4		1	12	2	1.6	0.888	2.84	
5		1	10	472	1.8	0.617	524.20	
6		1	16	3	10.95	1.58	51.90	
8		1	16	4	6.2	1.58	39.18	
9		1	16	3	2.4	1.58	11.38	
10		1	16	6	2.4	1.58	22.75	
11		1	16	4	3.8	1.58	24.02	
12		1	12	2	2.601	0.888	4.62	
13		1	12	2	0.905	0.888	1.61	
14		1	16	3	5.45	1.58	25.83	
15		1	16	3	2	1.58	9.48	
16		1	16	3	2	1.58	9.48	
17		1	12	2	1.944	0.888	3.45	
18		1	16	4	2.095	1.58	13.24	
19		1	16	3	1.951	1.58	9.25	
20		1	12	2	2	0.888	3.55	
23		1	16	3	9.65	1.58	45.74	
24		1	16	3	5.6	1.58	26.54	
25		1	16	2	8.881	1.58	28.06	
26		1	16	2	5.265	1.58	16.64	
27		1	16	3	2	1.58	9.48	
28		1	16	2	1.84	1.58	5.81	
29		1	12	2	2.02	0.888	3.59	
30		1	16	3	3	1.58	14.22	
31		1	16	3	3.24	1.58	15.36	
32		1	16	4	3.24	1.58	20.48	
33		1	16	3	1.9	1.58	9.01	
34		1	18	6	2.7	2	32.40	
35		1	12	2	1.078	0.888	1.91	
36		1	16	3	1.4	1.58	6.64	
37		1	12	2	1.779	0.888	3.16	
38		1	12	2	1.308	0.888	2.32	
39		1	12	2	1.47	0.888	2.61	
	الاجمالي =							84888.92
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				

[Signature]





المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية



المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد (37 : 02)

رقم السج	بند الاعمال	الكمية	القطر	عدد اسياخ	طول	وزن	الاجمالي	ملاحظات
15	اجمالي ما سبق =							84888.92
40		1	16	3	1.765	1.58	8.37	
41		1	12	2	2	0.888	3.55	
42		1	16	4	3.06	1.58	19.34	
43		1	12	2	1.351	0.888	2.40	
44		1	16	4	3.076	1.58	19.44	
45		1	12	4	8.477	0.888	30.11	
48		1	16	3	5.194	1.58	24.62	
49		1	16	2	9.17	1.58	28.98	
50		1	16	5	9.647	1.58	76.21	
51		1	16	2	4.17	1.58	13.18	
52		1	16	5	5.495	1.58	43.41	
53		1	16	2	6.2	1.58	19.59	
54		1	16	2	9.55	1.58	30.18	
55		1	16	2	5.383	1.58	17.01	
56		1	16	3	6.095	1.58	28.89	
58		1	12	2	2.565	0.888	4.56	
59		1	16	4	2.4	1.58	15.17	
60		1	12	2	2.38	0.888	4.23	
61		1	16	3	2	1.58	9.48	
62		1	16	3	2	1.58	9.48	
63		1	16	3	2	1.58	9.48	
64		1	16	3	5.85	1.58	27.73	
65		1	12	2	2.425	0.888	4.31	
66		1	16	4	2	1.58	12.64	
67		1	16	4	2	1.58	12.64	
68		1	16	3	5.19	1.58	24.60	
69		1	16	2	4	1.58	12.64	
70		1	16	4	1.83	1.58	11.57	
71		1	12	2	2.039	0.888	3.62	
72		1	16	4	2.92	1.58	18.45	
73		1	12	2	1.12	0.888	1.99	
74		1	16	3	1.52	1.58	7.20	
75		1	16	3	4.506	1.58	21.36	
76		1	16	4	5.185	1.58	32.77	
77		1	12	2	1.719	0.888	3.05	
79		1	12	2	1.699	0.888	3.02	
80		1	16	2	1.61	1.58	5.09	
81		1	16	2	3.425	1.58	10.82	
82	اجمالي كميرات التاني علوي	1	16	3	1.48	1.58	7.02	
83	1769.21	1	16	2	2.106	1.58	6.65	
86	اجمالي بلاطة التاني علوي	1	10	68	2.34	0.617	98.18	
	9456.83							
	الاجمالي =							85631.94
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

TABARK
General Contracting

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
١٧	بالمتر المكعب توريد و تركيب مباني سمك طوبه من الطوب الطفلي							
رقم القطاع	الدور الأرضي							
	المحيط الخارجي							
١		١	٣,٢٨	٠,٢٥	٣,٦		٣,٩٥	
١		١	٣,٠٣	٠,٢٥	٣,٦		٣,٧٣	
	حجم شباك	١	١,٥٠	٠,٢٥	٠,٦	٠,٢٣		
١		١	٣,٤١	٠,٢٥	٣,٦		٣,٠٧	
٣		١	٨,٦٥	٠,٢٥	٤,٠٨		٨,٨٢	
٣		١	٣,٥٠	٠,٢٥	٣,٤		٣,٩٨	
	حجم الباب الرئيسي	١	١,٥٠	٠,٢٥	٣,٢	٠,٨٢		
٤		١	٣,٤٧	٠,٢٥	٣,٦		٣,١٢	
٤		١	١,٧٥	٠,٢٥	٣,٦		١,٥٨	
			مساحة		سمك			
٥		١	١١,٥٥٣		٠,٢٥		٣,٨٩	
٤		١	٣,٣٠	٠,٢٥	٣,٦		١,٩٨	
١		١	٥,١٤	٠,٢٥	٣,٦		٤,٦٣	
	حجم شباك	١	١,٢٠	٠,٢٥	١,٢	٠,٣٦		
١		١	٣,٦٧	٠,٢٥	٣,٦		٣,٤٠	
	حجم شباك	١	١,٢٠	٠,٢٥	١,٢	٠,٣٦		
١		١	٣,١٣	٠,٢٥	٣,٦		٣,٦٧	
١		١	١,٨٥	٠,٢٥	٣,٦		١,٦٧	
١		١	٣,٣٤	٠,٢٥	٣,٦		٣,٠١	
	حجم شباك	١	١,٢٠	٠,٢٥	٠,٦	٠,١٨		
٦		١	٣,٢٩	٠,٢٥	٣,٠٥		١,٨٢	
٦		١	٤,٢٨	٠,٢٥	٣,٠٥		٣,٢٦	
	حجم شباك	١	١,٢٠	٠,٢٥	٠,٦	٠,١٨		
٧		١	٣,٥٣	٠,٢٥	٣,٢		٣,٩١	
	حجم باب	١	٠,٩٠	٠,٢٥	٣,٢	٠,٥٠		
١		١	٣,٨٢	٠,٢٥	٣,٦		٣,٥٤	
	حجم شباك	١	١,٢٠	٠,٢٥	٠,٦	٠,١٨		
١		١	٣,٥٣	٠,٢٥	٣,٦		٣,١٧	
١		١	٣,٥٠	٠,٢٥	٣,٦		٣,٢٥	
	حجم شباك	١	١,٢٠	٠,٢٥	٠,٦	٣,٨١		
الإجمالي=								
٥٤,٥١			٦٠,١٢			٥,٦١		
مهندس الشركة					مهندس الهيئة			

[Signature]





المالك : الهيئة العامة للطرق والكبارى

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		إجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
١٧	بالمتر المكعب توريد و تركيب مبانى سمك طوبه من الطوب الطفلى							

مهندس الشركة	مهندس الهيئة
	

مهندس الشركة

[Handwritten signature]

م. ب. (٢٢٠٩٠)
الاجمالي =
مهندس الشركة

General Secretary
١٩٧٢



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		أجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
17	بالمتر المكعب نوريد و تركيب مباني سمك طوبه من الطوب الطقلي							
	اجمالي ماسبق							
٣	axis 3-3	١	٤,٩٠	٠,٢٥	٣,٥٨	٤,٣٩	١٥٠,٦١	١٣٦,٨٨
	حجم باب (٢٣٠*٩٠)	١	٠,٩٠	٠,٢٥	٣,٢	٠,٥٠		
٤		١	٣,١٥	٠,٢٥	٣,٥٨	١,٩٢		
٤		١	٣,٨٠	٠,٢٥	٣,٥٨	٢,٥١		
١		١	٢,٢٠	٠,٢٥	٣,١	١,٧١		
	حجم شباك (١٢٠ * ١٥٠)	١	١,٢٠	٠,٢٥	١,٢	٠,٢٦		
٢	axis 5-5	١	٢,٢٤	٠,٢٥	٣,١	١,٧٤		
٢		١	٣,٤٧	٠,٢٥	٣,١	٢,٦٩		
	حجم باب (٢٣٠*٩٠)	٢	٠,٩٠	٠,٢٥	٢,٢	٠,٩٩		
	حجم باب (٢٣٠*٨٠)	١	٠,٨٠	٠,٢٥	٢,٢	٠,٤٤		
١	axis 6-6	١	٤,٢٨	٠,٢٥	٣,١	٢,٢٢		
	حجم شباك (١٥٠ * ١٢٠)	١	١,٥٠	٠,٢٥	١,٢	٠,٤٥		
٧		١	٢,٣٩	٠,٢٥	٣,١	١,٨٥		
	حجم شباك (٦٠*٦٠)	٢	٠,٦٠	٠,٢٥	٠,٦	٠,١٨		
	حجم شباك (٦٠*٤٠)	١	٠,٤٠	٠,٢٥	٠,٦	٠,٠٦		
٧		١	٢,٣٤	٠,٢٥	٣,١	٢,٥٩		
	حجم شباك (٦٠*٦٠)	٢	٠,٦٠	٠,٢٥	٠,٦	٠,٢٧		
١		١	١,٨٥	٠,٢٥	٣,١	١,٤٢		
	حجم شباك (١٢٠ * ١٢٠)	١	١,٢٠	٠,٢٥	١,٢	٠,٢٦		
١		١	٢,٦٢	٠,٢٥	٣,١	٢,٠٤		
	حجم شباك (١٥٠ * ١٢٠)	١	١,٥٠	٠,٢٥	١,٢	٠,٤٥		
	السلم							
					مساحه	سمك		
٨		١	١٤,٠٩	٠,٢٥		٢,٥٢		
٩		١	٤,٣٩	٠,٢٥		١,١٠		
١٠		١	٤,٢٤	٠,٢٥		١,٠٩		
	الاساسير							
no section		٢	١,٢٢	٠,٢٥	٣,٥٨	٢,١٨		الارتفاع = ٣,٨ - ٠,٢٢ م = ٣,٥٨ م
	حجم كتبه الطوب الاسمنتي							
						٧١,٨١		
	= الاجمالي							
	مهندس الشركة	مهندس الهيئة						



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

[illegible]

مهندس الهينة

مهندس الشركة

Ans



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئه العامه للطرق و الكباري - المنطقه الحاديه عشر

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٢٣	بالمتر المسطح توريد و عمل عزل رطوبة للأساسات من البيتومين البارد							
	اجمالي ماسبق							
	خصم نقاط الاعمده مع سطح القواعد							
	c1	٥	٠,٦	٠,٣		٠,٩٠	٤١٢,٦٩	٤١٢,٦٩
	c2	٢	٠,٦	٠,٤		٠,٧٢		
	c3	٣	٠,٧	٠,٣		٠,٦٣		
	c4	٤	٠,٧	٠,٤		١,١٢		
	c5	٥	٠,٨	٠,٤		١,٦٠		
	c6	٣	٠,٩	٠,٤		٠,٧٢		
	c7	١	١,١	٠,٤		٠,٤٤		
	c8	١	٠,٥٥	٠,٤٥		٠,٢٥		
	c9	١	٠,٢٥	٠,٢٥		٠,٠٦		
	عزل مباني قصبة الردم							
	المباني من الخارج	١	١٧,٠١٥		٠,٠٥	٠,٨٥		
		١	١٩,٥٨٥		٠,٠٥	٠,٩٨		
		١	٤,٣٢٥		٠,٠٥	٠,٢٢		
		١	٠,٨		٠,٠٥	٠,٠٤		
		١	٥,٦٩		٠,٠٥	٠,٢٨		
		١	١,٩		٠,٦٠	١,١٤		
		١	٧		٠,٦٠	٤,٢٠		
		١	٦,٦		٠,٦٠	٣,٩٦		
		١	١٥,٧		٠,٠٥	٠,٧٨		
	الاجمالي=							
	٤١٨,٧١	٤٢٥,١٥	٦,٤٤					
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٣٣	بالمتر المسطح توريد و عمل عزل رطوبه للأساسات من البيتومين البارد							
	اجمالي ماسبق							
						٦,٤٤	٤٢٥,١٥	٤١٨,٧١
	المباني من الداخل (polyline)	١	٦٧,٠٩٨		٠,٠٥		٣,٣٥	
	المخزن من الداخل	١	٣,٠٨٥		٠,٢٥		١,٠٨	
		١	٤,٠٢٥		٠,٢٥		١,٤١	
	المخزن من الخارج (polyline)	١	٧,٧٣٨		٠,٢٥		٢,٧١	
	مدخل المبنى (polyline)	١	٢٥,٩٩٩		٠,٦		١٥,٦٠	
		١	١٧,٠١٩		٠,٦		١٠,٢١	
	رقاب الاعمده							
	axis 5	٢	٠,٧		٠,٠٥		٠,٠٧	
		٢	٠,٤		٠,٠٥		٠,٠٤	
		٤	٠,٦		٠,٠٥		٠,١٣	
		٤	٠,٣		٠,٠٥		٠,٠٦	
	between axes 3 & 4	٣	٠,٧		٠,٠٥		٠,٠٧	
		٣	٠,٤		٠,٠٥		٠,٠٤	
	axis 2	٣	٠,٦		٠,٠٥		٠,٠٦	
		٣	٠,٣		٠,٠٥		٠,٠٣	
		٣	٠,٨		٠,٠٥		٠,٠٨	
		٣	٠,٤		٠,٠٥		٠,٠٤	
		٣	٠,٧		٠,٠٥		٠,٠٧	
		٣	٠,٣		٠,٠٥		٠,٠٣	
	كمرة بادى السلم	١	١,٣		١,٤٥		١,٨٩	الارتفاع=٠,٦٠+٠,٠٠ ١,٤٥=٠,٢٥+٠,٦٠
	الاجمالي=							
						٦,٤٤	٤٦٣,١٠	٤٥٥,٦٦
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				





المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٤	بالمتر المسطح توريد و عمل عزل لزوم الاسطخ و الحمامات							
	مبنى المعمل بالمنلت							
	الاحواض							
	حوائط	٣	١,٥٠		٠,٦		١,٨٠	
		٣	١,٠٠		٠,٦		١,٢٠	
	ارضيات	١	١,٥٠	١,٠٠			١,٥٠	
	حوائط	٤	١,٠٠		٠,٦		٣,٤٠	
	ارضيات	١	١,٠٠	١,٠٠			١,٠٠	
	مبنى المنطقة							
	حمامات رجال	٣	٠,٩٩	٢,٣٢			٦,٨٩	
		١	١,٧٤	٣,٣١			٥,٥٩	
	حمامات سيدات	٢	٠,٩٩	٣,٣٢			٤,٥٩	
		١	١,٧٤	٣,١٠			٣,٦٥	
	بوفيه	١	١,٣٠	٤,١٨			٥,٤٣	
	حمام مكتب مدير المنطقة	١	١,٩٦	٣,٢٥			٦,٥٧	
	الإجمالي=						٤٠,٦٢	٤٠,٦٢
							٠,٠٠	
	مهندس الشركة	مهندس الهيئة						



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات الكميات والاوزان		إجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٥	بالمتر المسطح توريد و عمل بياض اسمنتى لزوم الحوائط الداخلية							
	مبنى المعمل بالمثلث							
	مكتب المهندسين							
		٣	٣,٠٠		٣		١٨,٠٠	
		٣	٧,٤٠		٣		٤٤,٤٠	
	حجم باب	٣	١,٠٠		٣,٣		٤,٤٠	
	حجم شباك	١	١,٠٠		١		١,٠٠	
	مخزن							
		٣	٤,٣٠		٣		٢٥,٢٠	
		٣	٣,٠٠		٣		١٨,٠٠	
	حجم باب	١	١,٠٠		٣,٣		٣,٣٠	
	حجم شباك	١	١,٠٠		١		١,٠٠	
	بنجات							
		١١	٠,٣٢		٠,٨٠		١,٩٤	
		٢٢	٠,٨٠		٠,٨٠		١٤,٠٨	
	طرقه و معمل							
		١	١,٤٠		٣,٠٠		٤,٢٠	
	حجم باب	١	١,٠٠		٣,٣		٣,٣٠	
		١	٣,١٠		٣,٠٠		٩,٢٠	
	حجم باب	١	١,٠٠		٣,٣		٣,٣٠	
		١	٤,٢٠		٣,٠٠		١٢,٩٠	
		١	١٧,٢٠		٣,٠٠		٥١,٦٠	
	حجم شباك	٢	١,٠٠		١		٢,٠٠	
	حجم باب	١	٢,٠٠		٣,٣		٤,٤٠	
		١	٣,١٠		٣,٠٠		٦,٢٠	
		١	٣,٢		٣,٠٠		٩,٦٠	
		١	٢,٦		٣,٠٠		١٠,٨٠	
	الاحواض من الداخل							
		٢	١,٥		٠,٦٠		١,٨٠	
		٦	١		٠,٦٠		٣,٦٠	
	الحمامات							
		٤	١,٥		١,٠٠		٦,٠٠	
		٣	٣		١,٠٠		٤,٠٠	
		٢	٣		٠,٥٠		٢,٠٠	
	الإجمالي = ٢٢٤,٢٢							
	٢٤٢,٧٢ ١٩,٤٠							
مهندس الشركة					مهندس الهيئة			



المالك : الهيئة العامة للطرق والكبارى

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات الكميات والاوراق		أجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٥	بالمتر المسطح توريد و عمل بياض اسمنتي لزوم الحوائط الداخلية							
	اجمالي ماسبق					١٩,٤٠	٢٤٢,٧٢	٢٢٤,٣٢
	مبنى المنطقة							
	الدور الأرضي							
	سقف الحراج	١	١٥,٤٢	١٦,٥٢			٢٥٤,٩٠	
		١	٢,٠٢	٢,٥٦			٥,١٧	
		١	٤,٢٨	٢,٩٨			١٧,٠٢	
	حجم اعمده	٣	٠,٤٠	٠,٦٠		٠,٧٢		
		٣	٠,٤٠	٠,٧٠		٠,٥٦		
		١	٠,٣٠	٠,٧٠		٠,٢١		
		١	٠,٤٠	٠,٨٠		٠,٢٢		
		١	٠,٤٠	٠,٨٥		٠,٢٤		
	حوائط الحراج	٣	١٦,٥٢	٢,٧٢			١٢٢,٢٤	
		٢	١٥,٤٢	٢,٧٢			١١٥,١١	
		٢	٢,٥٦	٢,٧٢			١٩,١٠	
		١	٤,٢٨	٢,٧٢			١٥,٩٦	
	اعمده داخلية			محيط	ارتفاع			
	٦٠*٤٠	٣		٢,٠٠	٢,٧٢		٢٢,٢٨	
	٧٠*٤٠	٢		٢,٢٠	٢,٧٢		١٦,٤١	
	٧٠*٣٠	١		٢,٠٠	٢,٧٢		٧,٤٦	
	٨٠*٤٠	١		٢,٤٠	٢,٧٢		٨,٩٥	
	اعمده خارجيه							
		١	١,١٠	٢,٧٢			٤,١٠	
		١	٠,٨٥	٢,٧٢			٢,١٧	
		١٠	٠,١٥	٢,٧٢			٥,٦٠	
		٦	٠,٠٥	٢,٧٢			١,١٢	
	كمره ٤٠ * ١٠٠	٣	٨,٨٢	٠,٧٨			١٣,٧٦	
	كمره ٤٠ * ٩٠	٣	٢,٩٨	٠,٦٨			٥,٤١	
	حجم قنحات	٣	٠,٩٠	٢,٢٠		٢,٩٦		
		١	١,٢٠	٢,٢٠		٢,٦٤		
		١	١,٥٠	٢,٢٠		٢,٢٠		
		٤	١,٢٠	٠,٦		٢,٨٨		
		١	١,٥٠	٠,٦٠		٠,٩٠		
	حجم ناكبة المدخل	١	٢,٥٨	٢,٠٥		١٠,٩٢		
	الاجمالي=					٤٦,١٥	٨٨٢,٦٠	٨٢٦,٤٥
مهندس الشركة مهندس الهيدرو مهندس الشركة مهندس الهيدرو								



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية





المالك : الهيئة العامة للطرق والكبارى

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطفه الحاديه عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]

مهندس الشركة

24/10/20

TABAKA

General Conference

A light micrograph of a plant stem cross-section. The central vascular cylinder is prominent, showing a ring of large, thick-walled vessels. The surrounding tissue consists of smaller, more densely packed cells.

(Signature)



المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوران		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٥	بالمتر المسطح توريد و عمل بياض اسمنتى لزوم الحوائط الداخليه							
	اجمالي ماسبق							
	الدور الأول علوي							١٢١٢,٦٩
الارتفاع=٢,٨-٢,٢=٠,٦ ٢,٤٨=٠,١	مكتب مدير الشؤون المالية	٢	٥,٩٢		٢,٤٨		٤١,٢٧	١٢٩٠,٣٦
		٢	٤,٩		٢,٤٨		٢٤,١٠	
	جانب عمود	٢	٠,٠٥		٢,٤٨		٠,٢٥	
	حجم شباك	١	١,٥		١,٢٠	١,٨٠		
	حجم باب	١	٠,٩		٢,٢٠	١,٩٨		
	تأمين الباب	١	٥,٢	٠,١			٠,٥٢	
	غرفة اجتماعات	٢	٤,٩		٢,٤٨		٢٤,١٠	
		٢	٢,٦٥		٢,٤٨		٢٥,٤٠	
	جانب عمود	٢	٠,١٥		٢,٤٨		١,٠٤	
		٢	٠,٤٥		٢,٤٨		٢,١٢	
	حجم باب	٢	٠,٩		٢,٢٠	٢,٩٦		
	تأمين الباب	٢	٥,٢	٠,١			١,٠٦	
	طرقه	٢	١,٢		٢,٤٨		٩,٠٥	
		٢	١,٩٦		٢,٤٨		١٢,٦٤	
	حجم باب	١	٠,٨		٢,٢٠	١,٧٦		
		٢	٠,٩		٢,٢٠	٢,٩٦		
	تأمين الباب	١	٥,٢	٠,١			٠,٥٢	
	مكتب مدير المنطقه	١	٤,٢٥		٢,٤٨		١٥,١٤	
		١	٤,٤٢		٢,٤٨		١٥,٤٢	
		٢	٧,٢٦		٢,٤٨		٥٠,١٨	
	جانب عمود	٢	٠,١٥		٢,٤٨		١,٠٤	
		١	٠,٠٨		٢,٤٨		٠,٢٨	
	حجم باب	٢	٠,٩		٢,٢٠	٥,٩٤		
	حجم شباك	٢	١,٥		١,٢٠	٢,٦٠		
	مكتب السكرتاريه	٢	٤,٤٢		٢,٤٨		٢٠,٨٢	
		٢	٤,٢٦		٢,٤٨		٢٩,٢٠	
	حجم باب	٢	٠,٩		٢,٢٠	٢,٩٦		
	حجم شباك	١	١,٥		١,٢٠	١,٨٠		
	الأرشيف	٢	٧,٠٢		٢,٤٨		٤٨,٩٢	
		٢	٤,٢٦		٢,٤٨		٢٠,٠٠	
	حجم باب	١	٠,٩		٢,٢٠	١,٩٨		
	حجم شباك	٢	١,٥		١,٢٠	٢,٦٠		
		١	١,٢		١,٢٠	١,٤٤		
	=الاجمالي							
	١٦٦٢,٢٥	١٧٧٥,٧٠	١١٢,٤٥					

مهندس الهيئة

مهندس الشركة





المالك : الهيئة العامة للطرق والكبارى

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٥	بالمتر المسطح نوريد و عمل بياض اسمنتي لزوم الحوائط الداخلية							
	اجمالي ماسبق					١١٢,٤٥	١٧٧٥,٧٠	١٦٦٣,٢٥
	جانب عمود	٢	٠,٠٥		٣,٤٨		٠,٢٥	
		٣	٠,١٨		٣,٤٨		١,٢٥	
	مكتب مدير عام المشروعات	٣	٥,٢٩		٣,٤٨		٣٦,٨٢	
		٣	٥,٦٨		٣,٤٨		٣٩,٥٣	
	جانب عمود	٣	٠,١٥		٣,٤٨		١,٠٤	
	حجم باب	١	٠,٩		٣,٢٠	١,٩٨		
	حجم شبك	٣	١,٥		١,٢٠	٣,٦٠		
	مكتب مدير التنفيذ و الصيانة							
		١	٧,٥٨		٣,٤٨		٣٦,٣٨	
		١	٧,٢٢		٠,٤٥		٣,٢٠	٠,٤٥=٠,٢٥+٠,١٠,٢
		١	٣,٩٢		٣,٤٨		١٣,٦٤	
		١	٣,٧٣		٠,٤٥		١,٦٨	٠,٤٥=٠,٢٥+٠,١٠,٢
	جانب عمود	١	٠,٢		٣,٤٨		٠,٧٠	
		٣	٠,٠٥		٣,٤٨		٠,٢٥	
		١	٠,١٥		٣,٤٨		٠,٥٢	
	بطن الكمره	١	٣,٧٣	٠,١٥			٠,٥٦	
	حجم باب	١	٠,٩		٣,٢٠	١,٩٨		
	تأمين الباب	١	٥,٢	٠,١			٠,٥٣	
	الاستقبال	١	٨,١٤		٣,٤٨		٢٨,٢٣	
	حجم باب	١	٠,٨		٣,٢٠	١,٧٦		
		٢	٠,٩		٣,٢٠	٥,٩٤		
		١	٥,٥٤		٣,٤٨		١٩,٣٨	
	حجم باب	١	٠,٩		٣,٢٠	١,٩٨		
		١	٣,٧٤		٣,٤٨		١٣,٠٢	
		١	٦,٤		٣,٤٨		٢٢,٢٧	
	حجم باب	١	١,٢		٣,٢٠	٢,٦٤		
		١	٥,١٧		٣,٤٨		١٧,٩٩	
	حجم باب	١	٠,٩		٣,٢٠	١,٩٨		
		١	٤,٤		٣,٤٨		١٥,٣١	
		١	٦,٦١		٣,٤٨		٢٣,٠٠	
	حجم باب	٣	٠,٩		٣,٢٠	٢,٩٦		
		١	٧,٥٤		٣,٤٨		٢٦,٢٤	اجمالي الأول علوي = ٦١٦,٥٣ م ٢
	الاجمالي =					١٣٨,٢٧	٢٠٦٧,٧٩	١٩٣٩,٥٢
مهندس الشركة			مهندس الهيئة					



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مينى الهينه العامه للطرق و الكباري - المنطقه الحاديه عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٧	بالمتر المسطح توريد و تركيب الواح جبسية ماركة كناف ابيض او سعودي							
	مبنى المنطقة							
	سقف الدور الاول علوي							
	مكتب مدير الشئون الماليه	٢	٤,٤٥	٠,٥٧			٥,٠٧	
		٢	٤,٨٠	٠,٧٢٥			٦,٩٦	
		١	١,٣٦	٠,٤٥			٠,٦١	
	مرايات	٢	٤,٨٠	٠,١٠			٠,٩٦	
		٢	٢,٠٠	٠,١٠			٠,٦٠	
	الارشيف	٢	٤,٣١	٠,٥١			٤,٤٠	
		٢	٦,٠٠	٠,٦٥			٧,٨٠	
	مرايات	٢	٦,٠٠	٠,١٠			١,٢٠	
		٢	٣,٠٠	٠,١٠			٠,٦٠	
	مكتب مدير عام المشروعات	٢	٥,٦٨	٠,٥٥			٦,٢٥	
		٢	٤,٢٠	٠,٧٤			٦,٢٢	
	مرايات	٤	٤,٢٠	٠,١٠			١,٦٨	
	غرفة الاجتماعات	٢	٤,٩٠	٠,٦٣			٦,١٧	
		٢	٢,٤٠	٠,٦٥			٢,١٢	
	مرايات	٢	٢,٦٠	٠,١٠			٠,٧٢	
		٢	٢,٤٠	٠,١٠			٠,٤٨	
	مكتب مدير المنطقة	٢	٧,٢١	٠,٩٧			١٢,٩٩	
		٢	٢,٤٠	٠,٩١			٤,٢٧	
	مرايات	٢	٥,٤٠	٠,١٠			١,٠٨	
		٢	٢,٤٠	٠,١٠			٠,٤٨	
	كمره	١	٢,٩٥	٠,٢٥			٠,٧٤	
	الاجمالي=							
	٧٢,٤٩	٧٢,٤٩	٠,٠٠					
مهندس الشركة				مهندس الهينة				



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

مهندس الشركة



[Signature]





المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

Lies



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



الإجمالي:

مهندس الشركة





المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٢	بالمتر المسطح نوريد و عمل دهانات للحوائط الداخلية بوية البلاستيك							
	مبنى المنطقة							
	الدور الأرضي							
	سقف الجراج	١	١٥,٤٢	١٦,٥٢			٢٥٤,٩٠	
		١	٢,٠٢	٢,٥٦			٥,١٧	
		١	٤,٢٨	٣,٩٨			١٧,٠٢	
	خضم اعمده	٢	٠,٤٠	٠,٦٠		٠,٧٢		
		٢	٠,٤٠	٠,٧٠		٠,٥٦		
		١	٠,٣٠	٠,٧٠		٠,٢١		
		١	٠,٤٠	٠,٨٠		٠,٢٢		
		١	٠,٤٠	٠,٨٥		٠,٢٤		
	حوائط الجراج	٢	١٦,٥٢	٣,٧٢		١٢٢,٢٤		الارتفاع=٤,٢٢-٠٠,٢٢ ٢,٧٢=٢٥,٠٠
		٢	١٥,٤٢	٣,٧٢		١١٥,١١		
		٢	٢,٥٦	٣,٧٢		١٩,١٠		
		١	٤,٢٨	٣,٧٢		١٥,٩٦		
	اعمده داخلية			محيط	ارتفاع			
	٦٠*٤٠	٢	٢,٠٠	٣,٧٢		٢٢,٢٨		
	٧٠*٤٠	٢	٢,٢٠	٣,٧٢		١٦,٤١		
	٧٠*٢٠	١	٢,٠٠	٣,٧٢		٧,٤٦		
	٨٠*٤٠	١	٢,٤٠	٣,٧٢		٨,٩٥		
	اعمده خارجيه							
		١	١,١٠	٣,٧٢		٤,١٠		
		١	٠,٨٥	٣,٧٢		٢,١٧		
		١٠	٠,١٥	٣,٧٢		٥,٦٠		
		٦	٠,٠٥	٣,٧٢		١,١٢		
	كمره ٤٠ * ١٠٠	٢	٨,٨٢	٠,٧٨		١٢,٧٦		
	كمره ٤٠ * ٩٠	٢	٢,٩٨	٠,٦٨		٥,٤١		
	خضم فتحات	٢	٠,٩٠	٢,٢٠		٢,٩٦		
		١	١,٢٠	٢,٢٠		٢,٦٤		
		١	١,٥٠	٢,٢		٢,٢٠		
		٤	١,٢٠	٠,٦		٢,٨٨		
		١	١,٥٠	٠,٦٠		٠,٩٠		
	خضم باكية المدخل	١	٢,٥٨	٢,٠٥		١٠,٩٢		
	الاجمالي=					٣٦,٧٥	٦٢٨,٨٨	٦١٢,١٢
مهندس الشركة		مهندس الهدية						



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		أجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٢	بالمتر المسطح نوريد و عمل دهانات للخوانط الداخلية بوية البلاستيك							
	اجمالي ماسبق							
	سقف المخزن	١	٩,٧٢	٢,٤		٢٢,٠٥	٦١٢,١٢	
	خوانط المخزن	٢	٩,٧٢		٢,٧٢	٧٢,٥١		
		٢	٢,٤		٢,٧٢	٢٥,٢٦		
	محيط الباب	١	٥,٢	٠,٢٥		١,٢٢	٢٢٠*٩٠	
		١	٥,٩	٠,٢٥		١,٤٨	٢٢٠*١٥٠	
	حجم فتحات	١	٠,٩		٢,٢٠	١,٩٨		
		١	١,٥		٢,٢٠	٢,٢٠		
		٢	١,٢		١,٢٠	٢,٨٨		
		٢	٠,٢٥		٢,٧٢	٢,٦١		
		٢	٠,٥٥		٢,٧٢	٤,١٠		
	سقف مدخل الأرضي	١	٤,٠٢	٢,٦		١٤,٤٧		
		١	٢,٤٥	٢,٢٥		٨,١١		
		١	١,٩٢	٢,٤٢		٦,٦٢		
		١	٠,٩	١,٢		١,٠٨		
		١	٠,٧٥	١,٢		٠,٩٠		
		١	٠,٠٧	٠,٨٧		٠,٠٦		
		١	٠,٨٩	٢,٢		١,٩٦		
	سقف مدخل الأول علوي	٢	٢,٢	١,٨٦		٨,١٨		
		١	٠,٩	١,٢		١,٠٨		
		١	٠,٧٥	١,٢		٠,٩٠		
		١	٢	١,٨٤		٢,٦٨		
	سقف السلم (أرضي+اول)							
	ثالث قلبه	١	١,٧٦	١,٢٥		٢,٢٠		
	رابع قلبه	١	١,٧٦	١,٢		٢,١١		
	ثالث بسطة	١	٠,٩٤	١,٨٩		١,٧٨		
	خامس قلبه	١	٢,٨	١,٢		٤,٥٦		
	رابع بسطة	١	١,٤١	١,٤١		١,٩٩		
	سادس قلبه	١	١,٧٦	١,٢		٢,١١		
	الاجمالي =							
	٨٠٦,٢٠	٨٤١,١١	٢٤,٩١					
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				



المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		أجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٢	بالمتر المسطح توريد و عمل دهانات للحوائط الداخلية بوية البلاستيك							
	إجمالي ماسبق							
	سابع قلبه	١	١,٢٥	١,٢		٣٤,٩١	٨٤١,١١	٨٠٦,٢٠
	خامس بسطه	١	٢,٠٥	١,٢٥			٢,٥٦	
	بطن كمره السلم	١	٠,٧٢	٠,٢			٠,١٥	
		١	٣,٨	٠,٢			٠,٧٦	
		١	٠,٨٧	٠,٢			٠,١٧	
	حوائط المدخل و السلم للدور الأرضي	١	٤,٠٢		٣,٤٨		١٢,٩٩	
		١	٤,٠٢		٣,٩٢		١٥,٨٠	الارتفاع بعد الدرج=٤,٢ ٣,٤٨=٠,٦٠٠,٢٢
		١	٣,٦		٣,٤٨		١٢,٥٢	
	خصم الباب الرئيسي	١	١,٥		٣,٢٠	٣,٢٠		
	محيط الباب	١	٥,٩	٠,٢٥			١,٤٨	الارتفاع قبل الدرج=٤,٢ ٣,٩٢=٠,١٥٠٠,٢٢
		١	٦,١		٣,٤٨		٢١,٢٢	
	خصم الباب الرئيسي	١	١,٥		٣,٢٠	٣,٢٠		
		١	٤,٢٨		٣,٤٨		١٤,٨٩	
		١	٢,٥٦		٣,٤٨		٨,٩١	
		١	٢,٢٧		٣,٤٨		٧,٩٠	
	خصم باب	١	١,٢		٣,٢٠	٣,٢٠		
	محيط الباب	١	٥,٦	٠,٢٥			١,٤٠	
		١	٢,٥٤		٣,٤٨		١٢,٢٢	
	قطاع	١			١٨,٨١		١٨,٨١	
	صهر الكوسته	١	١,٢٢	٠,٢٥			٠,٢٢	
		١	٣,٨	٠,٢٥			٠,٩٥	
		١	٠,٢٨	٠,٢٥			٠,٠٧	
	يمين و يسار الاسانسير	٢	٠,٩		٣,٤٨		٦,٢٦	الارتفاع و الأطوال من القطاع
		١	١,٢٥		٢,٤٧			
	خصم باب	١	٠,٩		٢,٠٠	١,٨٠		
	محيط الباب	١	٤,٩	٠,١			٠,٤٩	
		١	١,٢		٣,٤٨		٤,١٨	
		١	٠,٢٥		٣,٤٨		٠,٨٧	
		١	١,٤٥		٣,٤٨		٥,٠٥	
		١	٤,١٥		٣,٤٨		١٤,٤٤	
	خصم باب	١	٠,٩		٢,٠٠	١,٨٠		
	قطاع	١			٠,٥٧		٠,٥٧	
	قطاع	١			١,٠٨٤		١,٠٨٤	
	الإجمالي=							
	٩٦٢,١٧ ١٠٠٩,٩٢ ٤٧,٧٥							
مهندس الشركة				مهندس الهيئة				



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

الاصمال الاعتيادية								
رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوران		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٢	بالمتر المسطح توريد و عمل دهانات للحوائط الداخلية بوية البلاستيك							
	اجمالي ماسبق							
١٠٧٩,٢٤	١١٢٦,٦١	٥٧,٢٧						
	الدور الأول علوي							
	مكتب مدير الشئون المالية							
	٢	٥,٩٢		٢,٠٨		٣٦,٥٢	الارتفاع=٢,٠٨-٢,٢٢-١,٠٠ ٢,٠٨=٠,٤	
	٢	٤,٩		٢,٠٨		٢٠,١٨		
	٢	٠,٠٥		٢,٠٨		٠,٢١		
	١	١,٥	١,٢٠	١,٨٠				
	١	٠,٩		٢,١٠	١,٨٩			
	١	٥,١	٠,١			٠,٥١		
	غرفة اجتماعات							
	٢	٢,٦٥		٢,٠٨		٢٢,٤٨		
	٢	٠,١٥		٢,٠٨		٠,٩٢		
	٢	٠,٤٥		٢,٠٨		٢,٧٧		
	٢	٠,٩		٢,١٠	٢,٧٨			
	٢	٥,١	٠,١			١,٠٢		
	٢	١,٢		٢,٠٨		٨,٠١		
	طرقه							
	٢	١,٩٦		٢,٠٨		١٢,٠٧		
	١	٠,٨		٢,١٠	١,٦٨			
	٢	٠,٩		٢,١٠	٢,٧٨			
	١	٥,١	٠,١			٠,٥١		
	مكتب مدير المنطقة							
	٢	٤,٤٢		٢,٠٨		٢٧,٢٩		
	٢	٧,٢٦		٢,٠٨		٤٤,٤١		
	٢	٠,١٥		٢,٠٨		٠,٩٢		
	٢	٠,٩		٢,١٠	٥,٦٧			
	٢	١,٥	١,٢٠	٢,٦٠				
	مكتب السكرتارية							
	٢	٤,٤٢		٢,٠٨		٢٧,٢٩		
	٢	٤,٢٦		٢,٠٨		٢٥,٩٢		
	٢	٠,٩		٢,١٠	٢,٧٨			
	١	١,٥	١,٢٠	١,٨٠				
	الأرشيف							
	٢	٤,٢٦		٢,٠٨		٢٦,٥٥		
	١	٠,٩		٢,١٠	١,٨٩			
	٢	١,٥	١,٢٠	٢,٦٠				
	١	١,٢	١,٢٠	١,٤٤				
	الاجمالي=							
	١٢٨٥,٨٤	١٤٧٧,٨٢	٩١,٩٨	مهندس الهيئة				
	مهندس الشركة							

[Handwritten signature]





المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والأوزان		إجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٢	بالمتر المسطح نوريد و عمل دهانات للحوائط الداخلية سوية البلاستيك							
	اجمالي ماسبق							
	جانب عمود	٢	٠,٠٥		٢,٠٨		١٤٧٧,٨٢	١٢٨٥,٨٤
		٢	٠,١٨		٢,٠٨			
	مكتب مدير عام المشروعات	٢	٥,٢٩		٢,٠٨		٢٢,٥٩	
		٢	٥,٦٨		٢,٠٨		٢٤,٩٩	
	جانب عمود	٢	٠,١٥		٢,٠٨		٠,٩٢	
	حجم باب	١	٠,٩		٢,١٠	١,٨٩		
	حجم شباك	٢	١,٥		١,٢٠	٢,٦٠		
	الاستقبال	١	٨,١٤		٢,٠٨		٢٥,٠٧	
	حجم باب	١	٠,٨		٢,١٠	١,٦٨		
		٣	٠,٩		٢,١٠	٥,٦٧		
		١	٥,٥٤		٢,٠٨		١٧,٠٦	
	حجم باب	١	٠,٩		٢,١٠	١,٨٩		
		١	٢,٧٤		٢,٠٨		١١,٥٢	
		١	٦,٤		٢,٠٨		١٩,٧١	
	حجم باب	١	١,٢		٢,١٠	٢,٥٢		
	محيط الباب	١	٥,٤	٠,٢٥			١,٢٥	
		١	٥,٢٧		٢,٠٨		١٦,٢٢	
	حجم باب	١	٠,٩		٢,١٠	١,٨٩		
		١	٤,٤		٢,٠٨		١٢,٥٥	
		١	٦,٦١		٢,٠٨		٢٠,٢٦	
	حجم باب	٢	٠,٩		٢,١٠	٢,٧٨		
		١	٧,٥٤		٢,٠٨		٢٢,٢٢	
	حجم باب	٢	٠,٩		٢,١٠	٢,٧٨		
	الاجمالي =							
	١٥٧٧,١٤ ١٦٩٥,٨١ ١١٨,٦٨							
مهندس الشركة					مهندس الهندسة			

مهندس الهينة

مهندس الشركة

TABAK
General Contracting



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		أجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٢٥	بالمتر المسطح توريد و تركيب سيراميك ارضيات							
	اجالى ماسبق							
	مبنى بالمنطقه							٢٠,٧٠
	مكتب مدير الشئون الماليه	١	٤,٤٥	٥,٩٢			٢٦,٢٩	
		١	١,٢٦	٠,٤٥			٠,٦١	
	الأرشيف	١	٧,٠٢	٤,٢١			٢٠,٢٠	
	مكتب مدير عام المشروعات	١	٥,٦٨	٥,٢٩			٢٠,٠٥	
	غرفة الاجتماعات	١	٤,٩٠	٢,٦٥			١٧,٨٩	
	خصم اعمده	١	٠,٤٥	٠,٤٠		٠,١٨		
		١	٠,١٥	٠,٩٠		٠,١٤		
	طرقه	١	١,٩٦	١,٢٠			٢,٥٥	
	مكتب السكرتاريه	١	٤,٤٢	٤,٢١			١٨,٦٥	
	منطقه الاستقبال	١	٨,١٤	٧,٥٤			٦١,٢٨	
اجمالي ٦٠ ٦٠*		١	٦,٤٠	٥,٢٧			٢٢,٧٢	
	خصم جزء مكرر	١	٢,٠٠	١,٥٢		٢,٠٦		
٢١٨,١٦	حمام مكتب مدير المنطقه	١	٢,٢٥	١,٩٦			٦,٥٧	
	بانيو قدم	١	٠,٨٠	٠,٢			٠,١٦	
		١	١,٠٠	٠,٢			٠,٢٠	
		١	٠,٩٢	٠,٢٠			٠,١٨	
		١	١,١٢	٠,٢٠			٠,٢٢	
	حمام رجال	٢	٠,٩٩	١,٨٢			٥,٤١	
		١	٢,٢١	٢,٢٤			٧,١٩	
	حمام سيدات	٢	٠,٩٩	١,٨٢			٢,٦٠	
		١	٢,١٠	٢,٢٤			٤,٧٠	
	معبره باب	٥	٠,٨٠	٠,١٥			٠,٦٠	
	بوفيه	١	٤,١٨	١,٢٠			٥,٤٢	
الاجمالي								
٢٨٢,١٢	٢٨٦,٥١	٢,٢٨						
مهندس الشركه				مهندس الهيئه				





المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

الاجمالي =

مهندس الشركة

محضر

General Contractor



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

الاجمالي =

مهندس الشركة





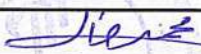


المقاول العام : شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٢٧	بالمتر الطولى توريد و تركيب وزره سيراميك ١٠ سم							
	اجمالي ماسبق							٧٥,٥٦
	الأرشييف	٢	٧,٠٢				١٤,٠٦	
		٢	٤,٣١				٨,٦٢	
		٢	٠,١٨				٠,٣٦	
		٢	٠,٠٥				٠,١٠	
	خصم باب	١	٠,٩٠			٠,٩٠		
	مكتب مدير عام المشروعات	٢	٥,٦٨				١١,٣٦	
		٢	٥,٢٩				١٠,٥٨	
		٢	٠,١٥				٠,٣٠	
	خصم باب	١	٠,٩٠			٠,٩٠		
	منطقة الاستقبال	١	٥,٥٤				٥,٥٤	
		١	٨,١٤				٨,١٤	
		١	٧,٥٤				٧,٥٤	
		١	٦,٦١				٦,٦١	
		١	٤,٤٠				٤,٤٠	
		١	٥,٣٧				٥,٣٧	
		١	٦,٤٠				٦,٤٠	
		١	٣,٧٤				٣,٧٤	
	خصم باب	١	١,٣٠			١,٣٠		
	خصم باب	١	٠,٨٠			٠,٨٠		
	خصم باب	٩	٠,٩٠			٨,١٠		
	مخزن (الدور الأرضي)	٢	٩,٧٢				١٩,٤٤	
		٢	٣,٤٠				٦,٨٠	
		٢	٠,٥٥				١,١٠	
		٢	٠,٣٥				٠,٧٠	
	خصم باب	١	٠,٩٠			٠,٩٠		
	خصم باب	١	١,٥٠			١,٥٠		
	الاجمالي=							١٨٢,٣٢
مهندس الشركة			مهندس الهيئة					
								





المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

مهندس الشركة	مهندس الهيئة
	



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

2/2/2

General Contractor



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

[illegible]

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

[Signature]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

[Signature]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



[Signature]



المقاول العام: شركة تبارك للمقاولات العمومية

المالك: الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

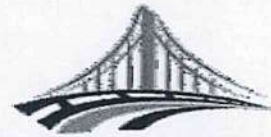
رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٤٤	بالمتر المسطح توريد و تركيب جرانيت للارضيات							
	مبنى المنطقة							
	مدخل الدور الارضي	١	٣,٦٠	١,٣٠			٤,٣٢	
		١	٣,٦٠	١,٩٢			٦,٩١	
		١	١,٦٠	٠,٣٥			٠,٤٠	
		١	٢,٣٥	٣,٤٥			٨,١١	
		١	١,٣٠	٠,٩٠			١,٠٨	
		١	١,٩٣	٣,٤٣			٦,٦٢	
		١	٠,٨٧	٠,٠٧			٠,٠٦	
		١	٣,٣٠	٣,٠٩			٤,٦٠	
		١	١,٣٠	٠,٣٥			٠,٣٣	
		١	١,٩٧	٠,٧٠			١,٣٨	
	اول و ثانى بسطه	٣	١,٤٧	١,٣٠			٣,٥٣	
	مدخل الدور الاول علوي	١	٣,٣٠	١,٨٦			٤,٠٩	
		١	١,٣٠	٠,٩٠			١,٠٨	
		١	٢,٠٠	١,٨٤			٣,٦٨	
		١	٣,٠٦	٠,٧٥			٣,٣٠	
		١	١,٨٦	١,٤٥			٣,٧٠	
	فاصل بين المباول	٣	٠,٣٨	٠,٧٠			٠,٥٣	
	حوض حمام الرجال	١	٠,٩٠	١,٨٠			١,٦٢	
	حوض حمام السيدات	١	٠,٩٥	١,٨٥			١,٧٦	
	حوض البوفيه	١	٠,٤٥	١,٣٠			٠,٥٤	
	حوض حمام مدير المنطقة	١	٠,٧٥	١,٣٥			٠,٩٤	
	بانيو قدم	١	١,٣٥	٠,٣			٠,٣٨	
		١	٠,٨	٠,٣			٠,٣٤	
الاجمالي=		٥٧,١٨ ٥٧,١٨ ٠,٠٠						
مهندس الشركة			مهندس الهيئة					
								



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الاعتيادية

الاحمال

مهندس الشركة







المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٥٠	بالمتر المسطح توريد و تركيب ابواب من زجاج السيکوریت							
	مبنى المنطقة							
		١	١,٣٠		٢,٢		٢,٦٤	



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الاعتيادية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الصحية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٥٢	بالعدد توريد و تركيب مرحاض افرنجي							
	مبنى المعمل بالمثلث							
	حمامات	٣					٦,٠٠	
	مبنى المنطقه							
	حمام الرجال	٣					٦,٠٠	
	حمام السيدات	٣					٦,٠٠	
	حمام مدير المنطقه	١					١,٠٠	
	الاجمالي						٨,٠٠	٨,٠٠

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



[Handwritten signature]

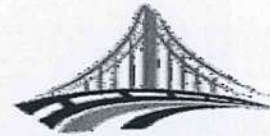


المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الصحية

مهندس الشركة

[Signature]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الصحية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الصحية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الصحية

الاجمالی

مهندس الشركة

Here



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الصحية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الصحية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الصحية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	حجم	جزئي	
٦٠	بالمتر الطولي ثوريد و تركيب مواسير بلاستيك قطر ٤ بوصة							
	مبنى المنطقة							
	لرؤم صرف حمام المسجد							
		١	٢٨,٠٠				٢٨,٠٠	
	صواعد (رأسي)							
	حمام مكتب مدير المنطقة	١	٧,٥٠				٧,٥٠	
		٣	٠,٥٠				١,٥٠	
	حمامات الرجال و السيدات و البوفيه	١	٨,١٠				٨,١٠	
		٣	٠,٥٠				١,٥٠	
		١	١,٥٠				١,٥٠	
		١	٨,١٠				٨,١٠	
		١	٠,٨٠				٠,٨٠	
		١	٨,١				٨,١٠	
		١	٠,٣٥				٠,٣٥	
		١	١,٢				١,٢٠	
		٣	٠,٥				١,٥٠	
		١	٨,١				٨,١٠	
		١	٣				٣,٠٠	
		١	٧,٩				٧,٩٠	
		١	١,٣				١,٣٠	
		١	٠,٦				٠,٦٠	
		١	١,٤				١,٤٠	
		٣	٠,٥				١,٥٠	
		١	٨,١				٨,١٠	
		١	٠,٣٥				٠,٣٥	
	الاجمالي						٩٨,٢٠	٩٨,٢٠
مهندس الشركة		مهندس الهينة						



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الصحية

الاجما

مهندس الشركة

محمد



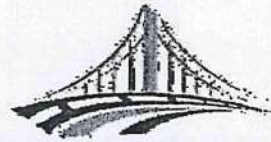
المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الصحية

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

[Signature]

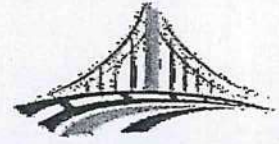


المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الصحية

[illegible]



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الصحية

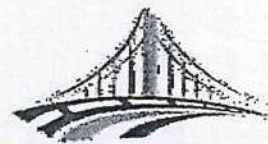
رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
	بالعدد توريد و تركيب غرفة تفتيش مقاس ٦٠*٦٠ سم							
	مبنى المنطقة							
		٦					٦,٠٠	
	الاجمالي						٦,٠٠	
		مهندس الشركة						مهندس الهيئة



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

الاعمال الصحية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٦٥	بالعدد توريد و تركيب غرفة جليتراب pvc							
	مبنى المنطقة							
		٢					٢,٠٠	
	الاجمالي						٢,٠٠	٢,٠٠
								مهندس الشركة
								مهندس الهيئة



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الصحية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خضم	جزئي	
٦٣	بالعدد توريد و تركيب خلاط حوض لحوض الحمام							
	مبنى المعمل بالمثلث							
	حمامات	٢					٣,٠٠	
	مبنى المنطقة							
	حمام الرجال	٢					٣,٠٠	
	حمام السيدات	٢					٣,٠٠	
	حمام مدير المنطقة	١					١,٠٠	
				</				



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

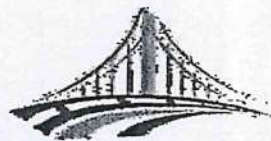
مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الصحية

رقم البند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزئي	
٦٧	بالعدد توريد و تركيب خلاط حوض شجرة لحوض المطبخ							
	مبنى المنطقة							
	بوفيه	١					١,٠٠	
	الاجمالي						١,٠٠ ١,٠٠ ٠,٠٠	

مهندس الشركة

مهندس الهئية



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

الاعمال الصحية

رقم بند	بند الاعمال	عدد القطع	مقاسات			مساحات المكعبات والاوزان		اجمالي
			طول	عرض	ارتفاع	خصم	جزني	
٦١	بالعدد توريد و تركيب دش شامل الخلاط							
	مبنى المنطقة							
	حمام مدير المنطقة	١					١,٠٠	
	الاجمالي						١,٠٠	١,٠٠

مهندس الهيئة

مهندس الشركة





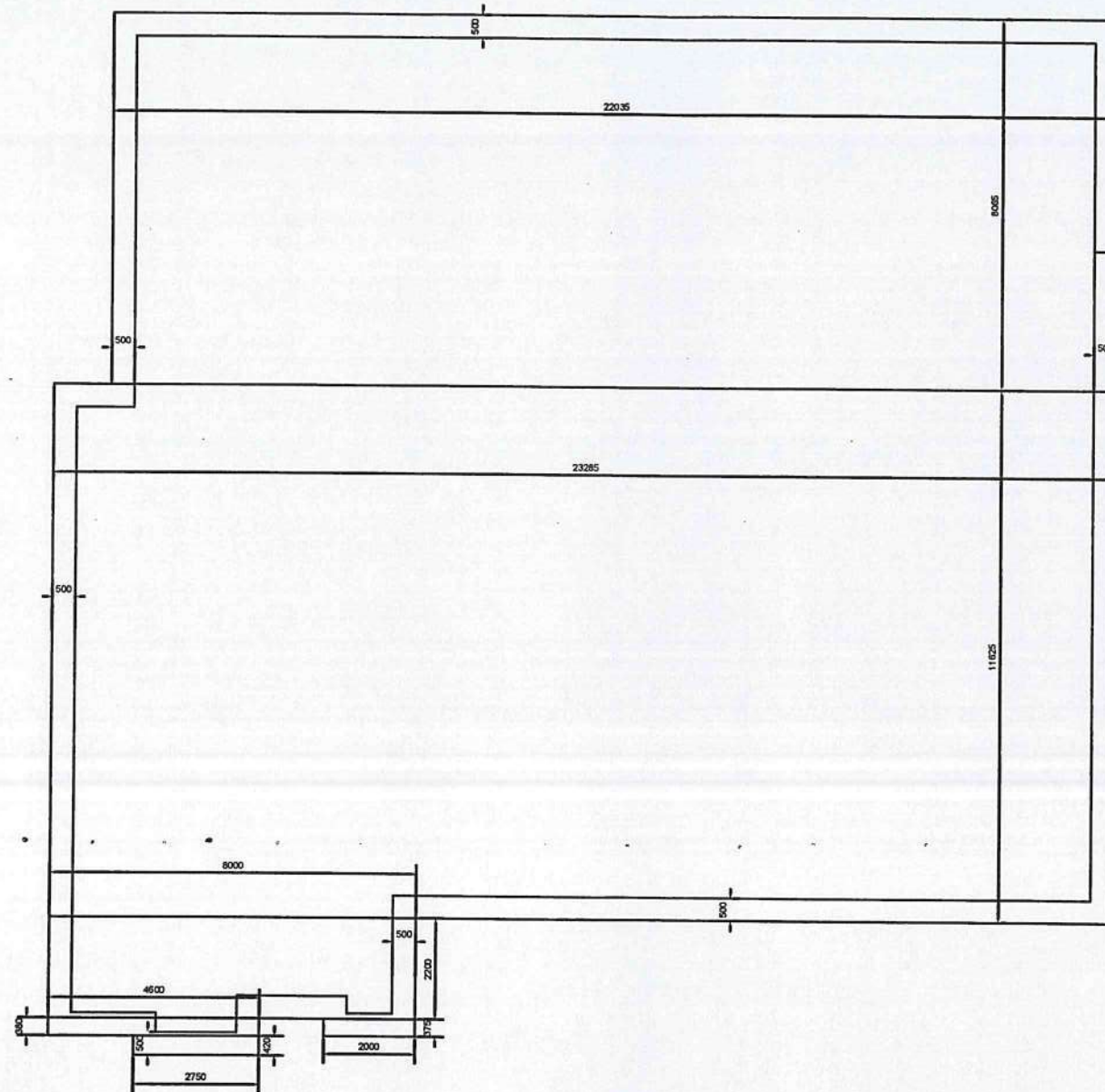
General Gov.



المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الحادية عشر

[illegible]



حدود العادية
حدود الحفر

00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION

المالك:


جمهورية مصر العربية
 ARAB REPUBLIC OF EGYPT
وزارة النقل
 MINISTRY OF TRANSPORT
الهيئة العامة للطرق والكباري
 GARBLT

اسم المشروع:

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري
 مبنى المنطقة الحادية عشر

استشاري المالك والمهندس:


Arab House of Engineering
 شركة بيت الهندسة
 Lathoen and Partners

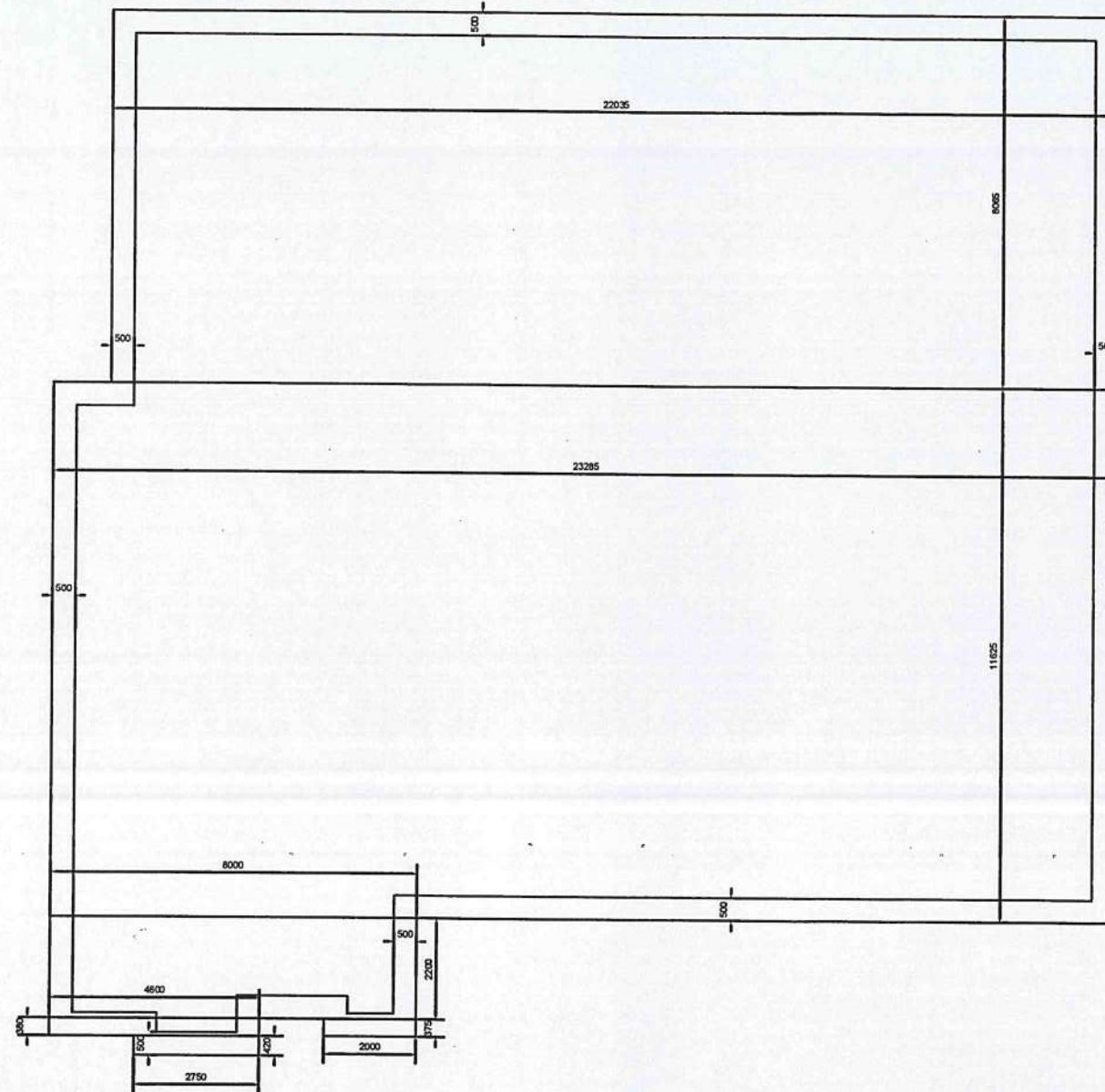
المقاول العام:


شركة مارك
 TABARK

عنوان المخطط:

حفر

DWG.NO.:	DATE:	SCALE:
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:



00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION

المالك:

OWNER:


 جمهورية مصر العربية
 ARAB REPUBLIC OF EGYPT
 وزارة النقل
 MINISTRY OF TRANSPORT
 الهيئة العامة للطرق والكباري
 والتملك الجوى
 GARBLT

اسم المشروع:

NAME OF PROJECT:

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري
 مبنى المنطقة الحادية عشر

استشاري المالك والمشرف:

OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:


 Arab House of Engineering
 شركة بيت الهندسة
 Lasheen and Partners

المقاول العام:

MAIN CONTRACTOR:

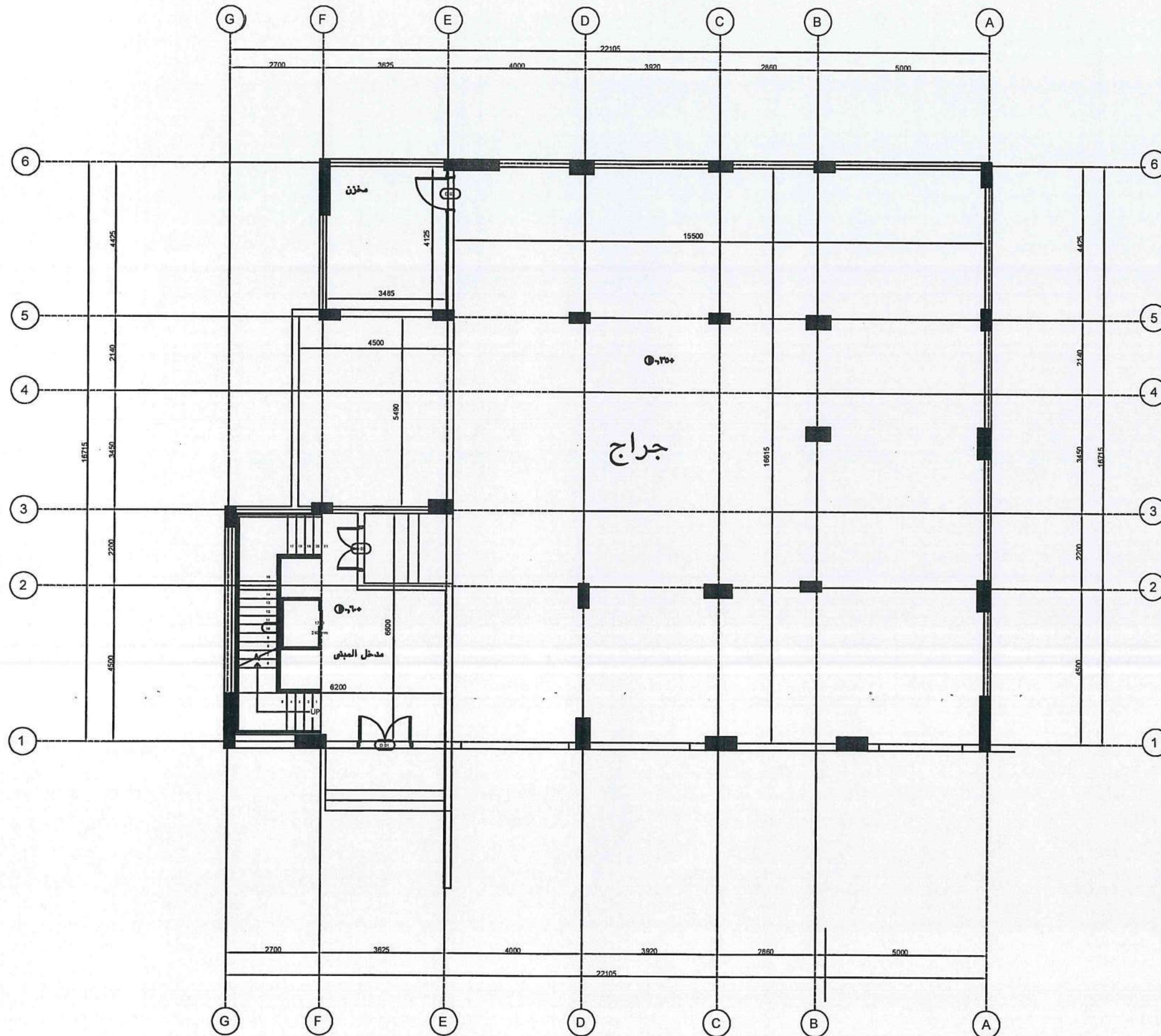

 شركة تبارك
 TABARK

عنوان المخطط:

DWG. TITLE:

احلال

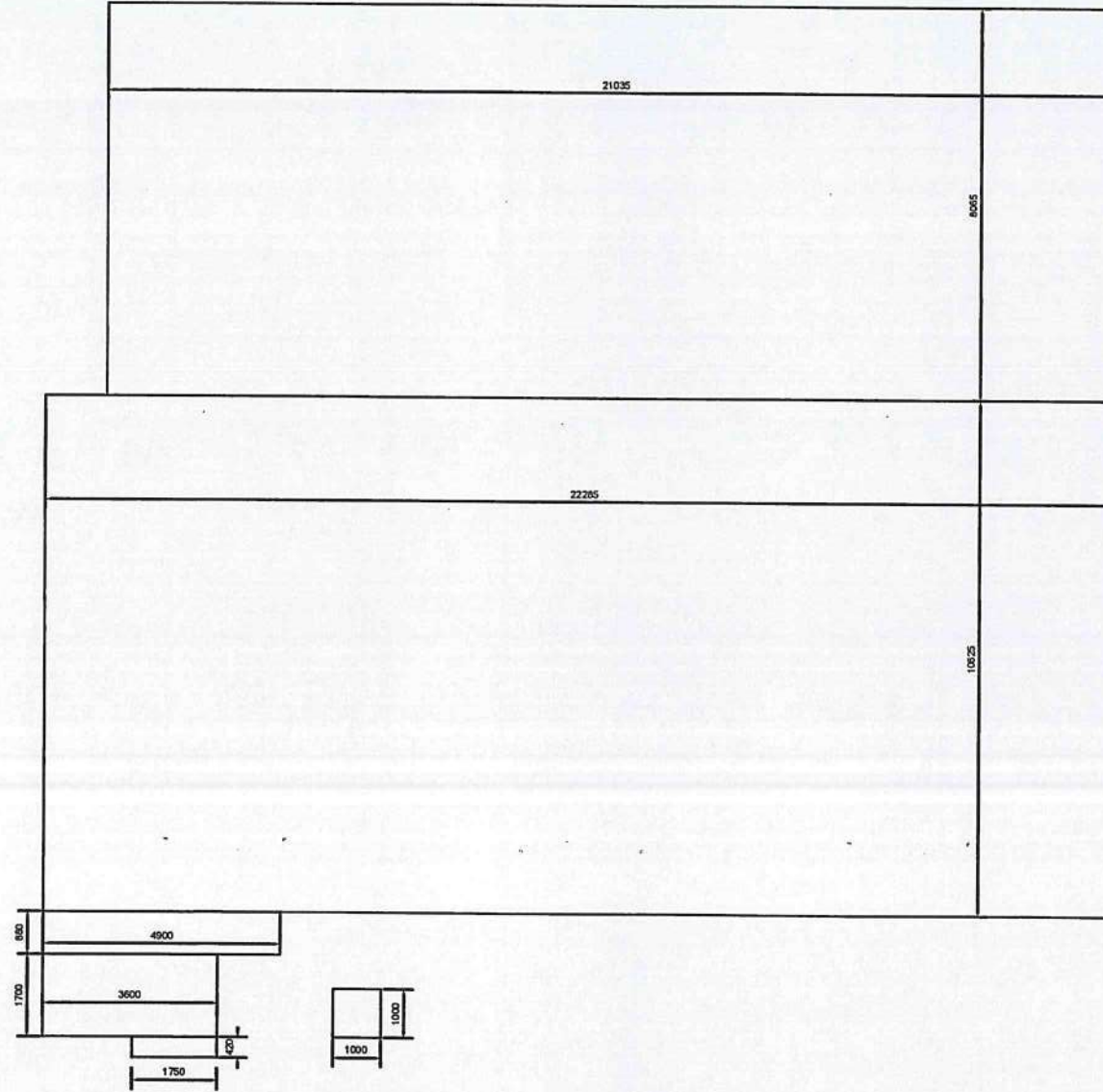
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:
	03/2022	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والى النقل البرى GARB.T			
NAME OF PROJECT:			
مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشارى المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashoun and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
ردم فوق منسوب الصفر			
DWG.NO.:	DATE:	03/2022	SCALE:
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	AS SHOWN



00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION

OWNER: **المالك:**
 جمهورية مصر العربية
 ARAB REPUBLIC OF EGYPT
 وزارة النقل
 MINISTRY OF TRANSPORT
 الهيئة العامة للطرق والكباري
 والقل البري
 GARBLT

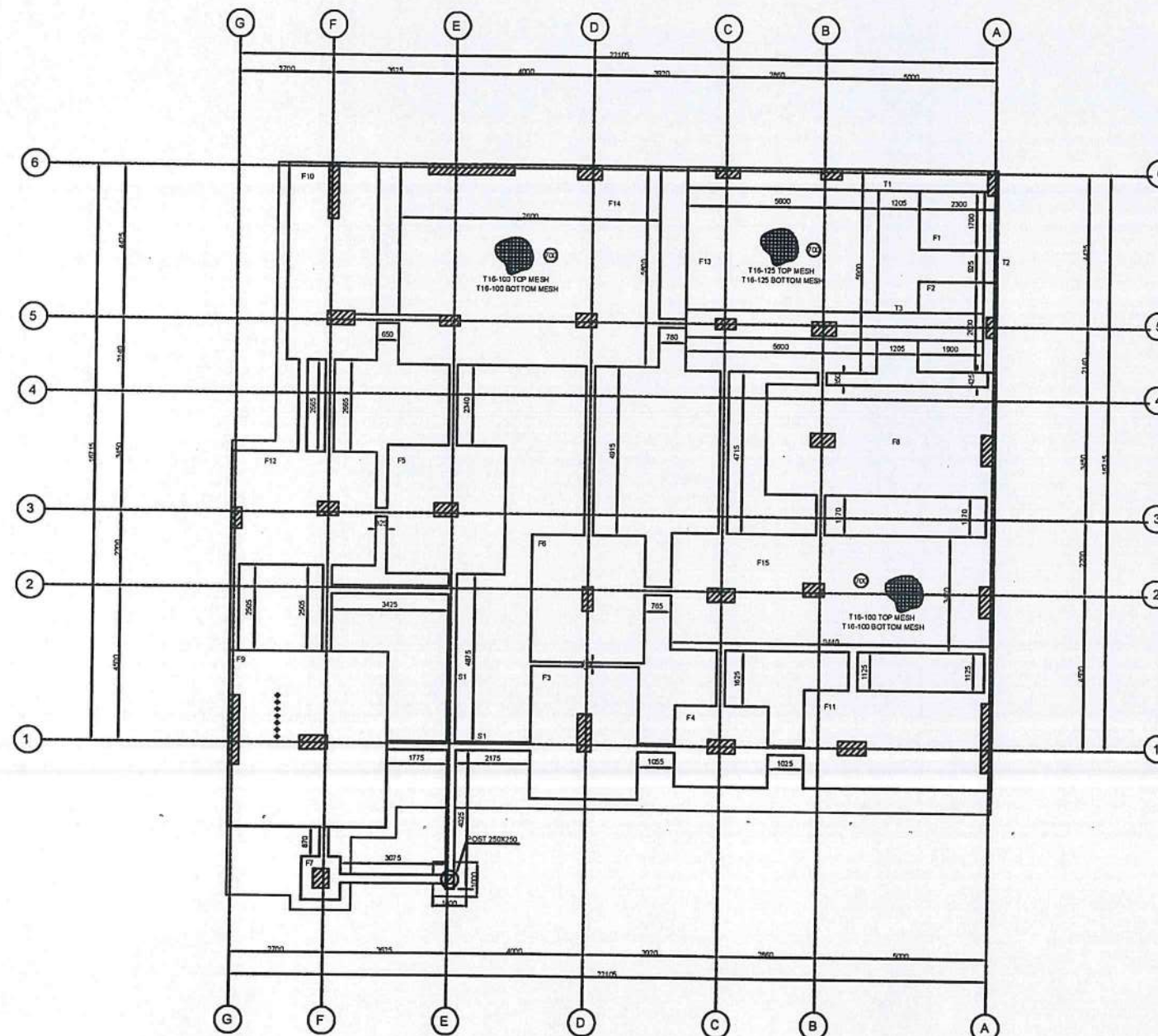
NAME OF PROJECT: **اسم المشروع:**
 مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري
 مبنى المنطقة الحادية عشر

OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR: **استشاري المالك والمشرع:**
 Arab House of Engineering
 شركة بيت الهندسة
 Lathven and Partners

MAIN CONTRACTOR: **المقاول العام:**
 شركة تبارك
 TABARK

DWG. TITLE: **عنوان المخطط:**
 خرسانه عاديه

DWG. NO.:	DATE:	SCALE:
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:



FOUNDATION
1:50

FOOTING SCHEDULE

MODEL	R.C. DIM(MM)			BOTTOM R.F.T.		TOP R.F.T.		Remarks
	WIDTH	LENGTH	THICK	LONG	SHORT	LONG	SHORT	
F1	2300	2300	700	T16-150	T16-150	---	---	
F2	2300	2000	700	T16-150	T16-150	---	---	
F3	3150	3850	700	T22-100	T22-100	---	---	
F4	2350	2750	700	T16-150	T16-150	---	---	
F5	3750	3450	700	T22-100	T22-100	---	---	
F6	3300	3700	700	T22-100	T22-100	---	---	
F7	1150	1250	700	T16-150	T16-150	---	---	
F8	3000	6700	700	T16-100	T16-100	T22-100	T16-100	
F9	4000	5100	800	T22-100	T16-100	T16-100	T16-100	
F10	3000	5700	700	T16-125	T16-125	T22-125	T16-125	
F11	2650	5500	700	T16-125	T16-125	T22-125	T16-125	
F12	3300	4200	700	T16-100	T22-100	T16-100	T16-100	

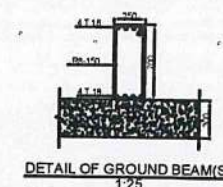
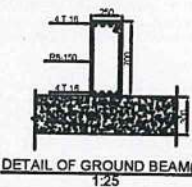
GROUND BEAM REINFORCEMENT TABLE

TIE ID	LOWER R.F.T.	UPPER R.F.T.	STIRRUPS	REMARKS
S	4T16	4T16	R 8-150	---
S1	4T16	4T16	R 8-150	---

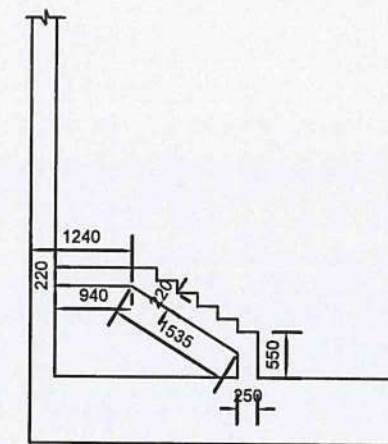
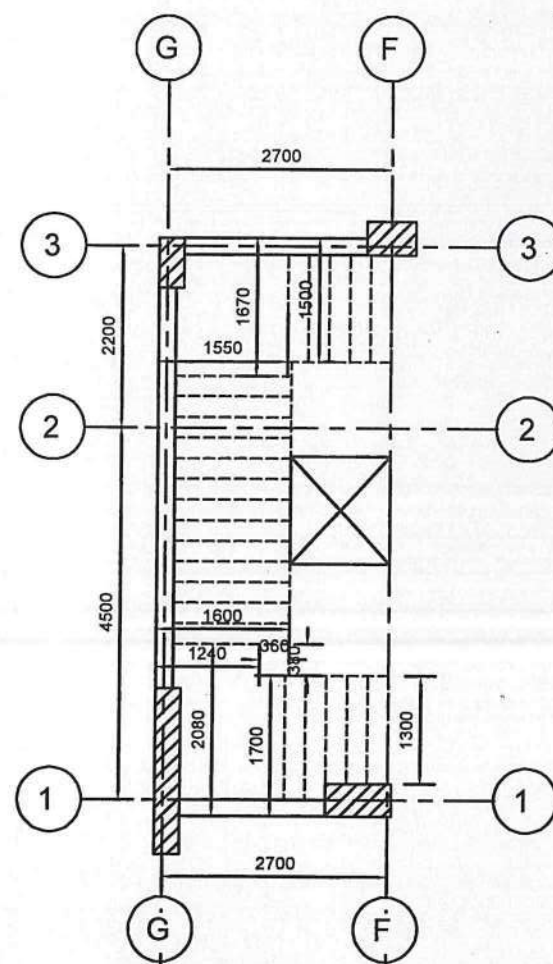
*All Ground Beams are Type S unless otherwise noted

TIE BEAM REINFORCEMENT TABLE

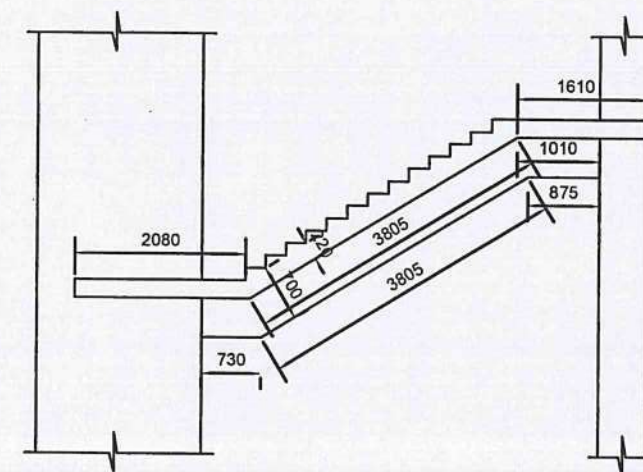
TIE ID	WIDTH	DEPTH	LOWER R.F.T.	UPPER R.F.T.	STIRRUPS	REMARKS
T1	600	1250	10T22	10T16	T10-100	4 BRANCHES
T2	400	1000	8T22	4T16	T10-125	4 BRANCHES
T3	800	900	16T22	10T16	T12-100	4 BRANCHES



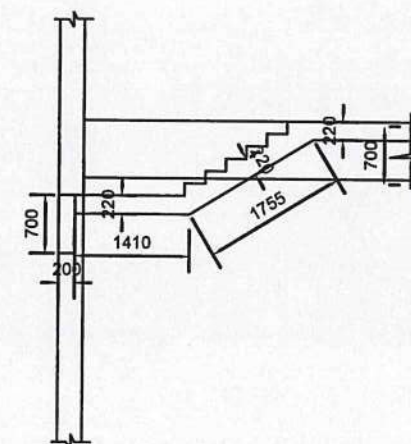
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والهيئة العامة للغمر والنقل GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lathien and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة مبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: مسلحة للاساسات			
DWG.NO.:	DATE:	03/2022	SCALE:
DESIGNED:	CHECKED:	AS SHOWN	APPROVED:



اول قليه



تاني قليه

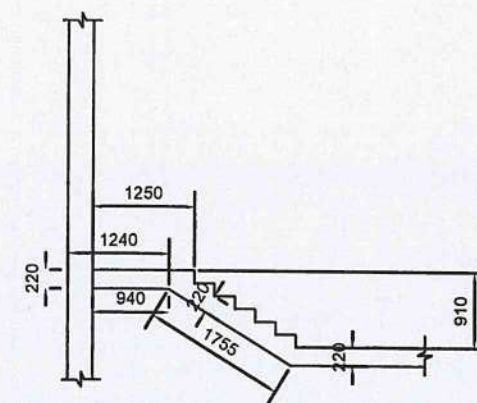
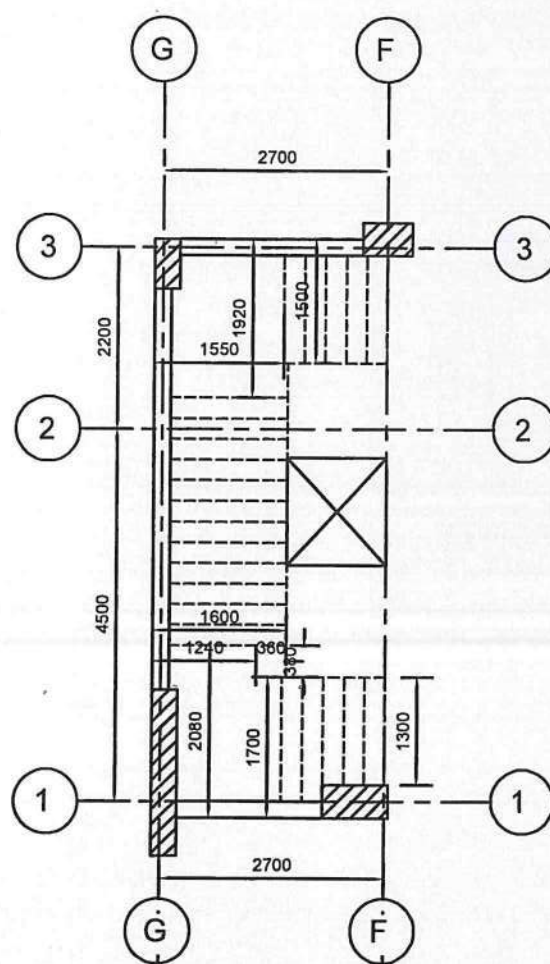


تالت قليه

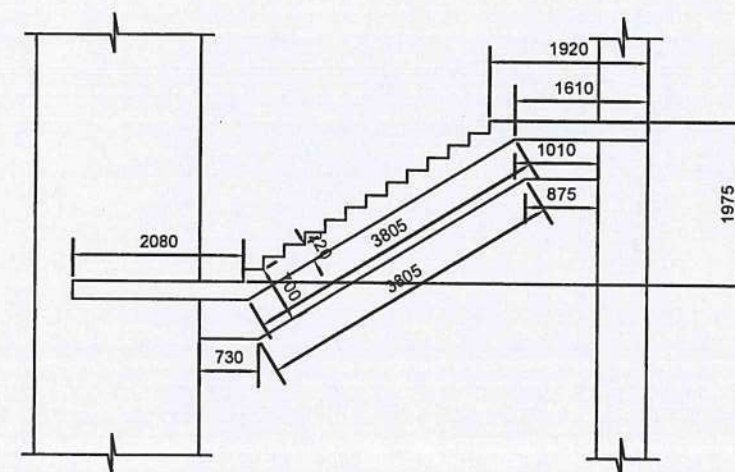
NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

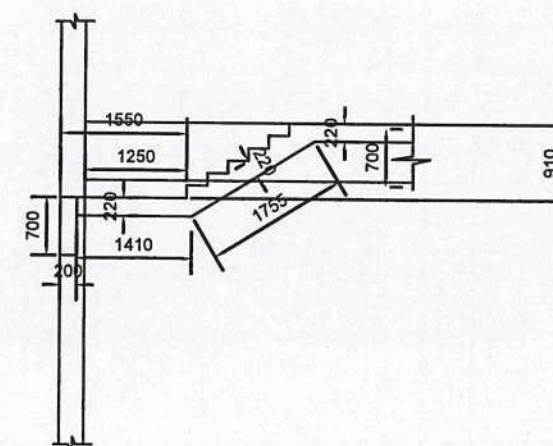
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والجسر GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري والجسر مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة /Lotheon and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: خرسانة سلم الدور الارضي			
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



اول قلمه



تاني قلمه

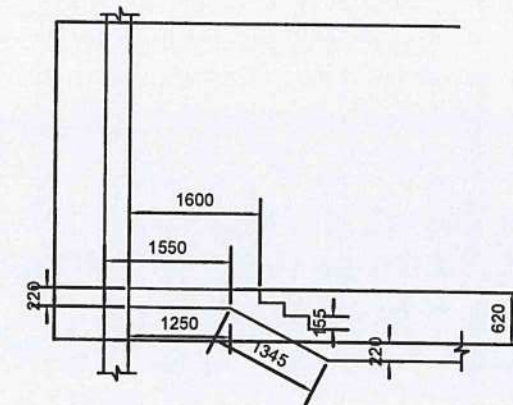
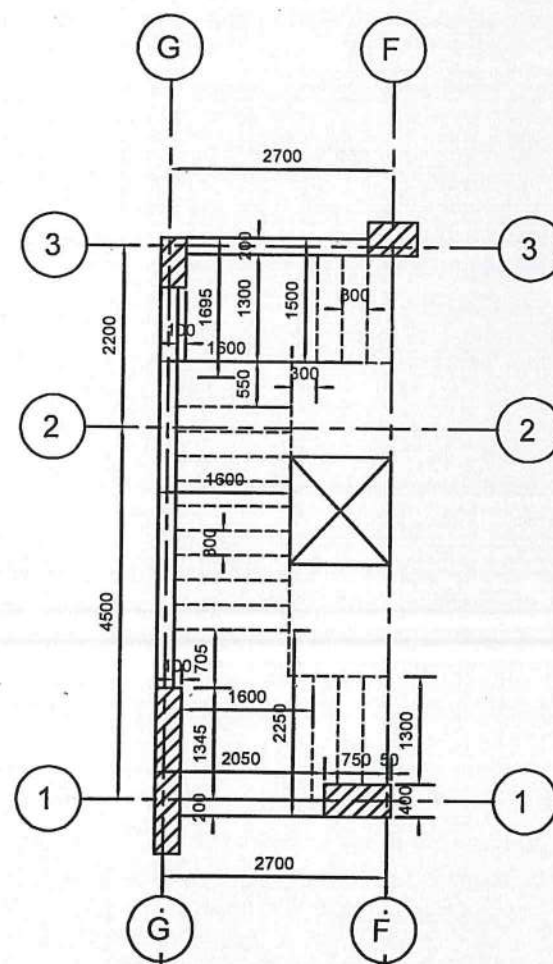


تالت قلمه

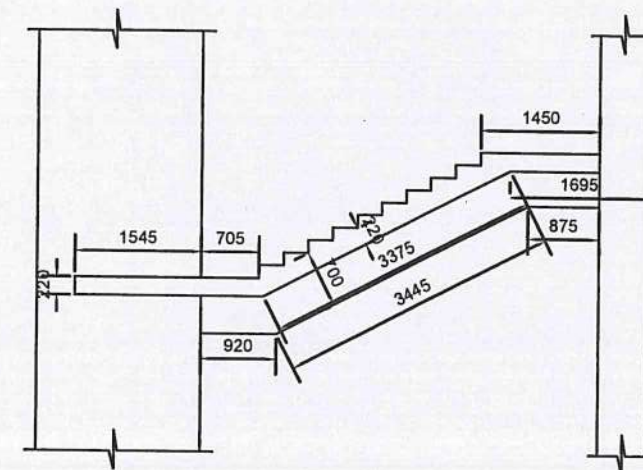
NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

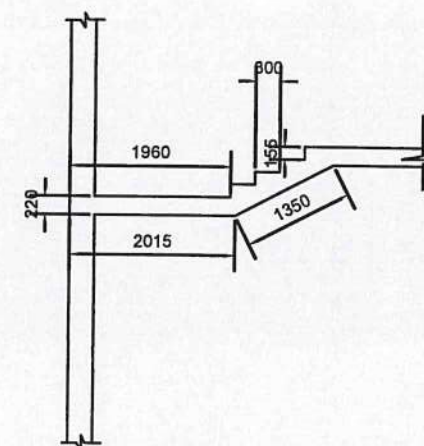
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والجسر GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashoun and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TARAK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: خرسانة سلم الدور الاول علوى			
DWG. NO.	DATE	SCALE	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



اول قلبه



ثاني قلبه

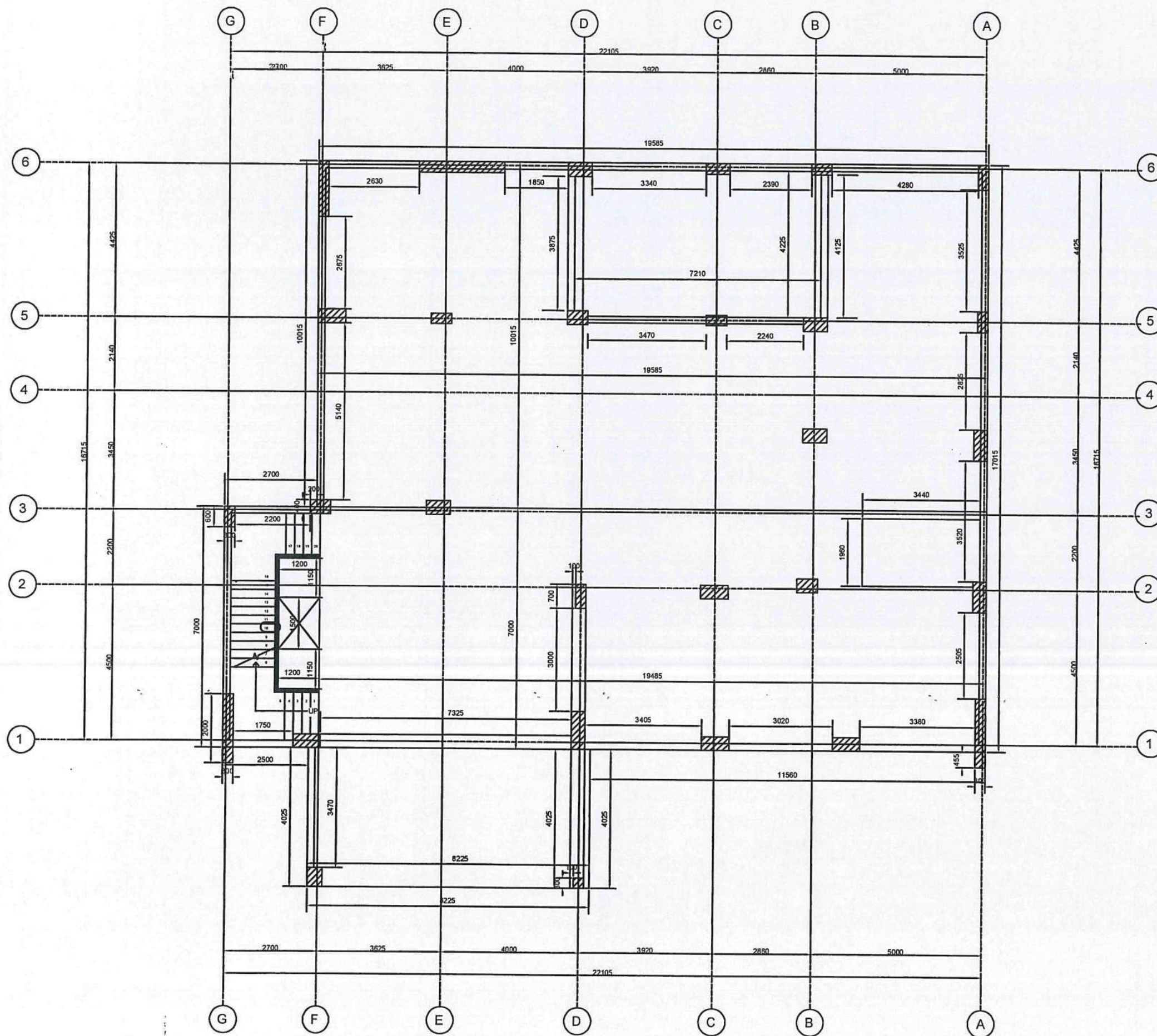


تالت قلبه

NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

NO.	DATE	ENG.	REVISION
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
OWNER:			
جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري GENERAL AUTHORITY OF ROAD AND BRIDGES GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المظلة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Leshem and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
خرسانة سلم الدور الثاني علوي			
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION

OWNER: **المالك:**
 جمهورية مصر العربية
 ARAB REPUBLIC OF EGYPT
 وزارة النقل
 MINISTRY OF TRANSPORT
 الهيئة العامة للطرق والكباري
 والبنية التحتية
 GARB.T

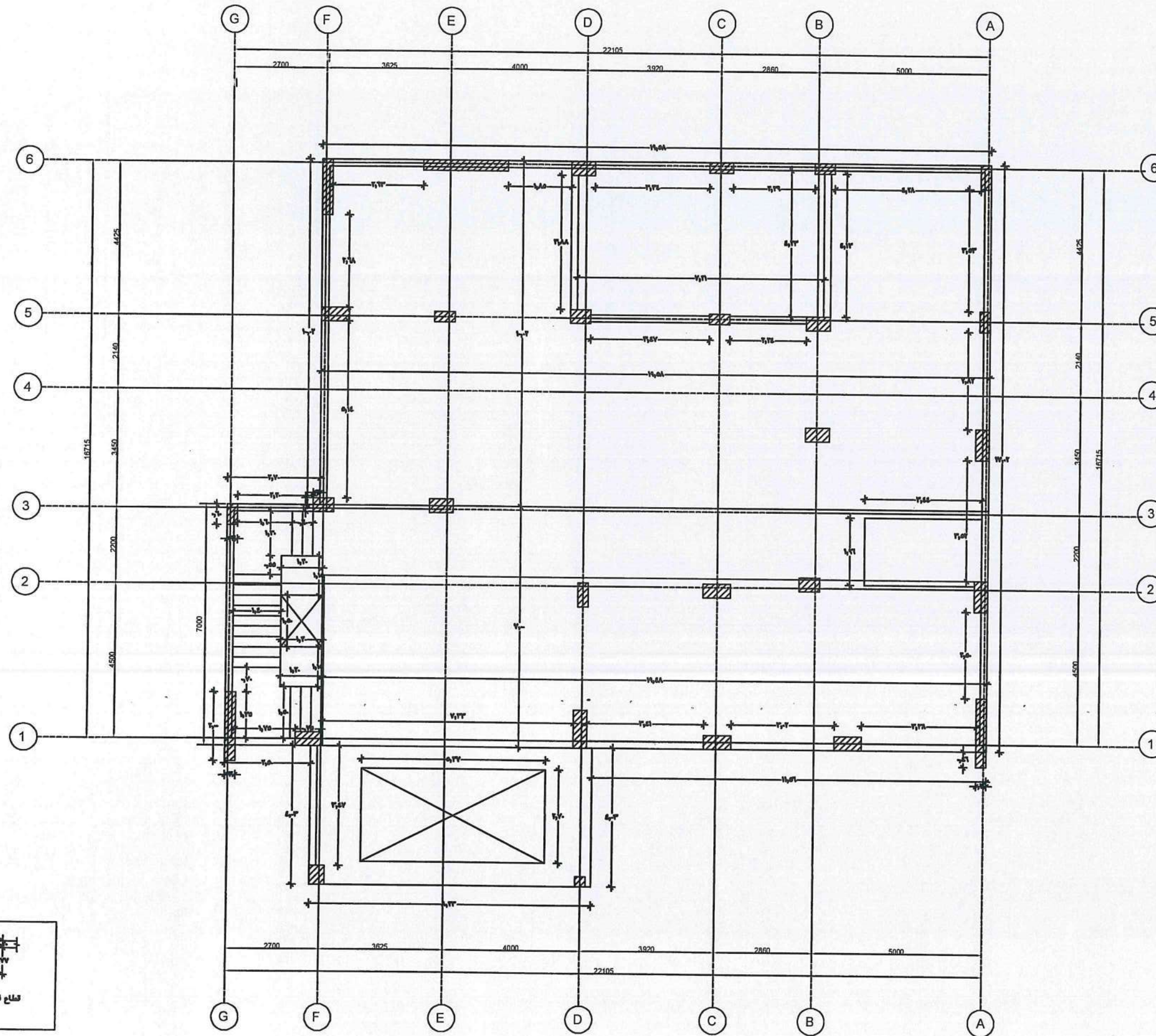
NAME OF PROJECT: **اسم المشروع:**
 مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري
 مبنى المنطقة الحادية عشر

OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR: **استشاري المالك والمهندس:**
A/E Arab House of Engineering
 شركة بيت الهندسة
 Lashoun and Partners

MAIN CONTRACTOR: **المقاول العام:**
TABARK شركة تبارك

DWG. TITLE: **عنوان المخطط:**
 خرسانة مسلحة لسقف الدور الارضي

DWG. NO.:	DATE:	SCALE:
DESIGNED:	CHECKED:	AS SHOWN
		APPROVED:



NOTES:
 - All dimensions are in meters
 - All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
 - Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION

OWNER: **جمهورية مصر العربية**
 ARAB REPUBLIC OF EGYPT
وزارة النقل
 MINISTRY OF TRANSPORT
الهيئة العامة للطرق والكباري
 GENERAL AUTHORITY OF ROAD AND BRIDGES
والهلال البري
 GARBLT

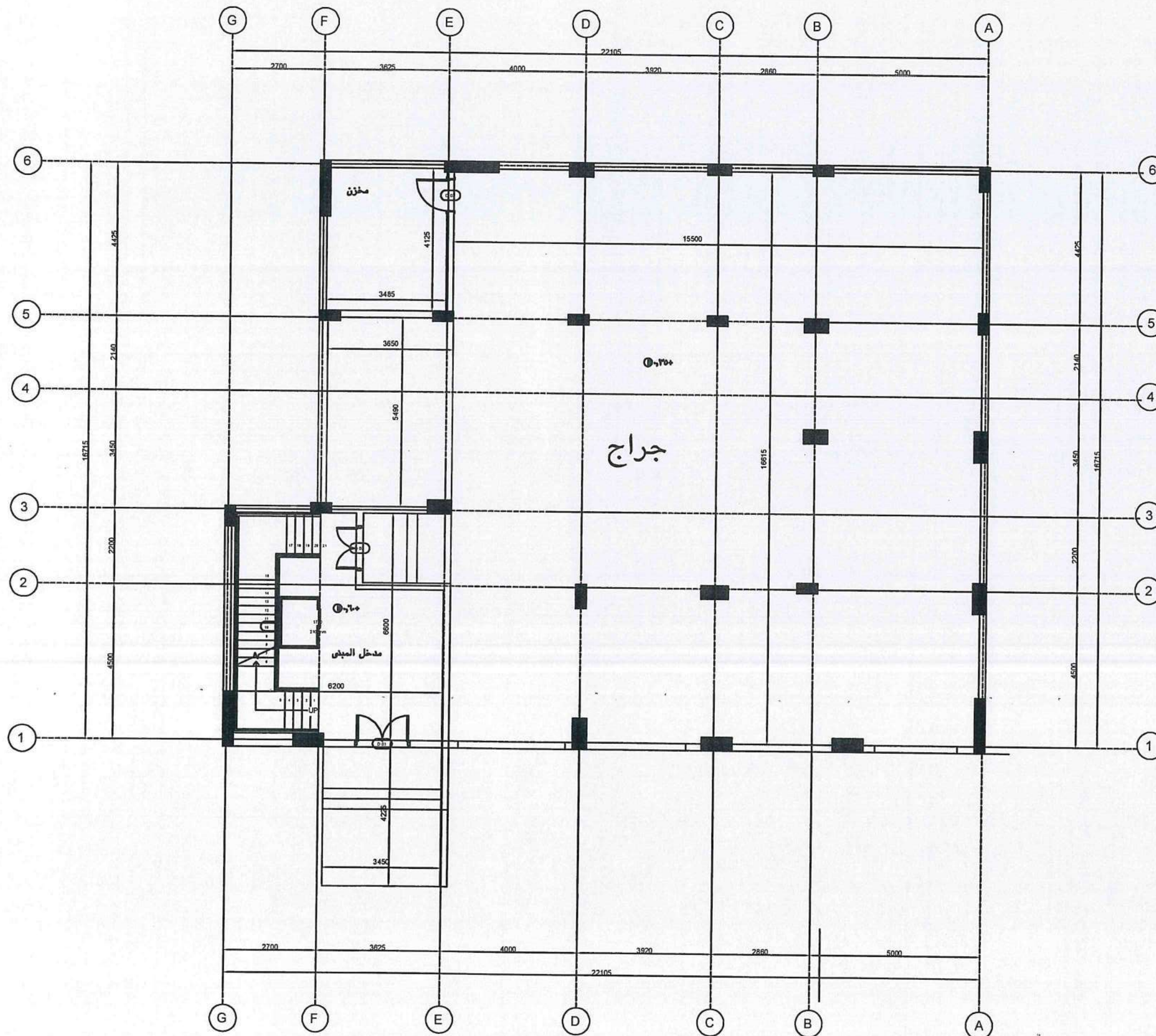
NAME OF PROJECT: **اسم المشروع:**
مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري
مبنى المنطقة الحادية عشر

OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR: **استشاري المالك والمهندس:**
Arab House of Engineering
شركة بيت الهندسة
 Lashien and Partners

MAIN CONTRACTOR: **المقاول العام:**
شركة تبارك
 TABARK

DWG. TITLE: **عنوان المخطط:**
خرائط المساحة

DWG NO.:	DATE: 03/2022	SCALE: AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION

OWNER:

المالك: جمهورية مصر العربية
ARAB REPUBLIC OF EGYPT
وزارة النقل
MINISTRY OF TRANSPORT
الهيئة العامة للطرق والكباري
والجسر
GARBLT

NAME OF PROJECT:

اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري
مبنى المنطقة الحادية عشر

OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:

استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering
شركة بيت الهندسة
/ Locheon and Partners

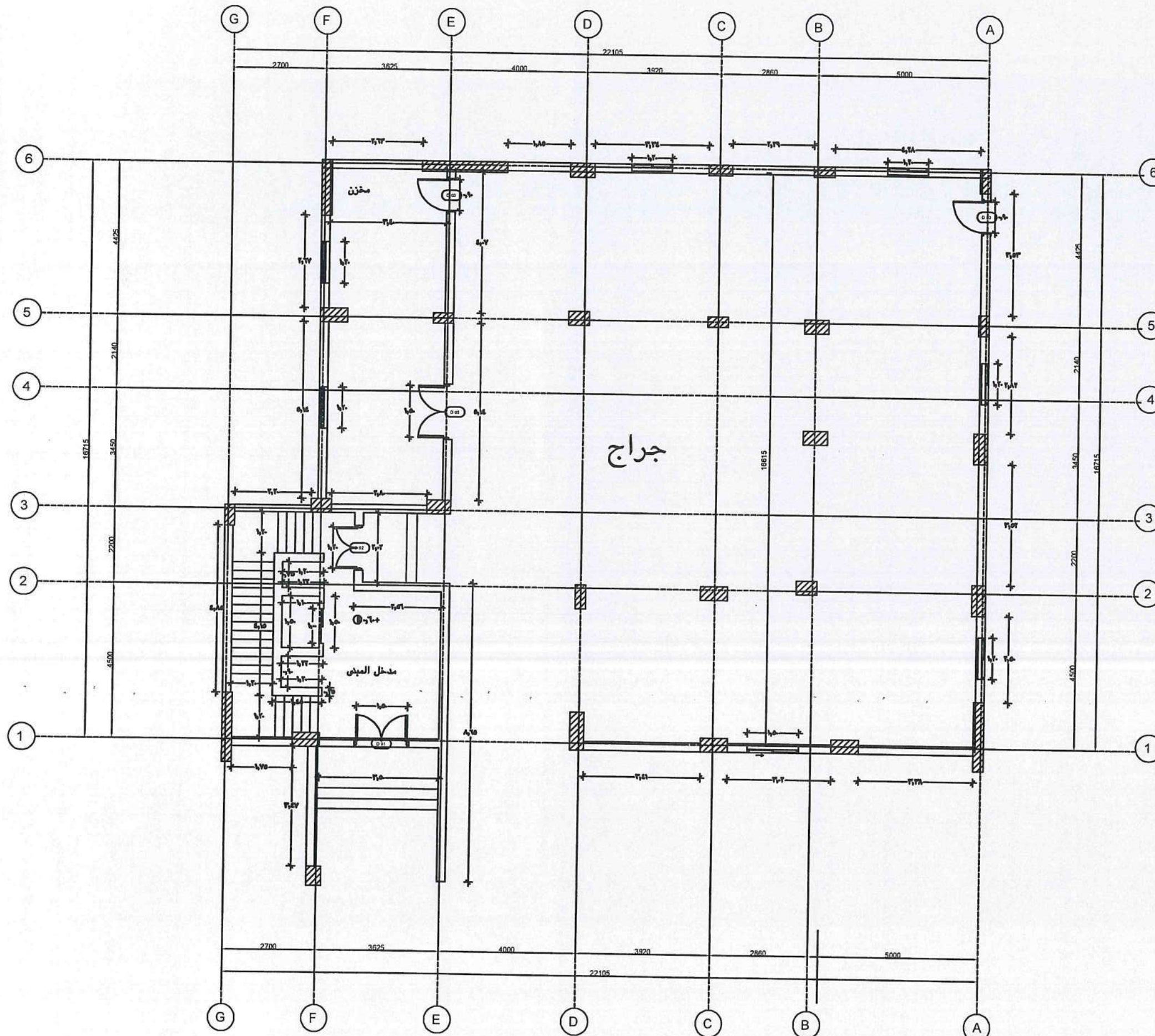
MAIN CONTRACTOR:

المقاول العام: شركة تبارك
TABARK

DWG. TITLE:

عنوان المخطط: خرسانة عادية دكة للجراج

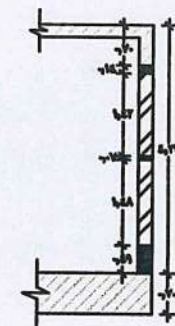
DWG NO:	DATE:	SCALE:
DESIGNED:	CHECKED:	AS SHOWN
		APPROVED:



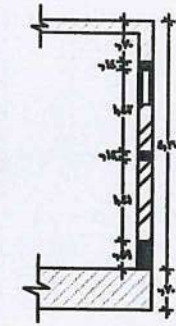
NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

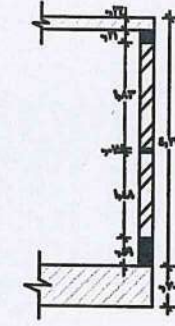
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			المالك:
جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والهيئة العامة للنقل GARBLT			وزارة النقل الهيئة العامة للطرق والكباري والهيئة العامة للنقل GARBLT
NAME OF PROJECT:			اسم المشروع:
مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحدية مشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			استشاري المالك والمشرف:
Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashoun and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			المقاول العام:
شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			عنوان المخطط:
لوحة مباني الدور الارضي			
DWG. NO.	DATE:	SCALE:	
	03/2022	AS SHOWN	
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



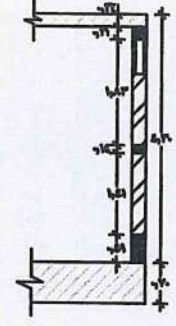
قطاع ١-١



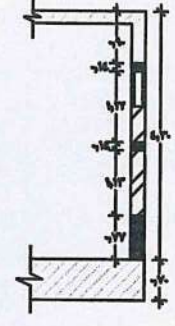
قطاع ٢-٢



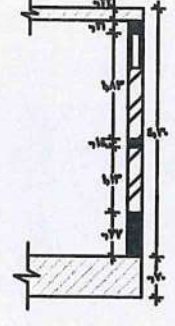
قطاع ٣-٣



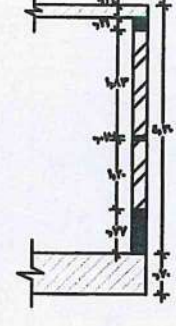
قطاع ٤-٤



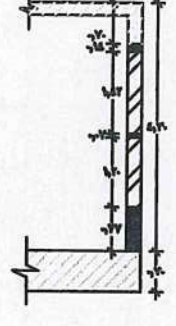
قطاع ٥-٥



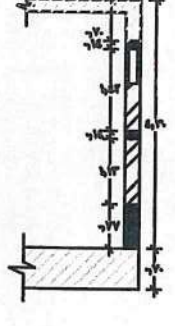
قطاع ٦-٦



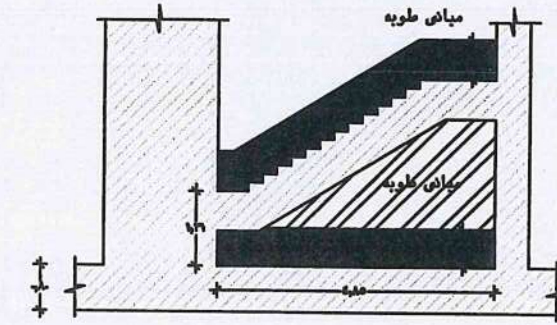
قطاع ٧-٧



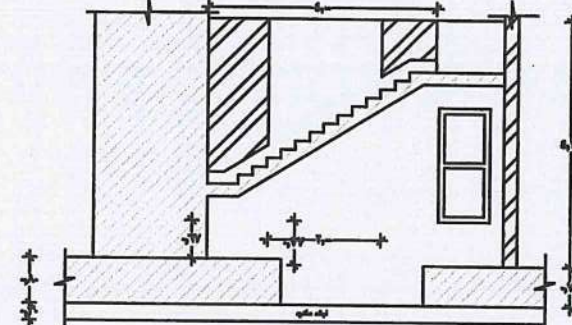
قطاع ٨-٨



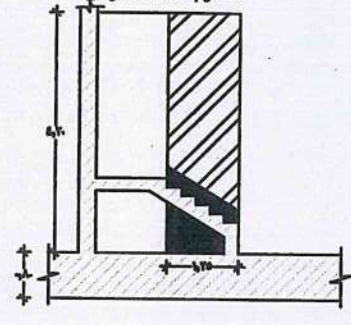
قطاع ٩-٩



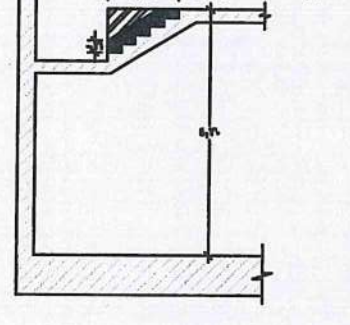
قطاع ١٠-١٠



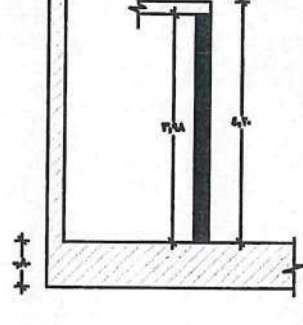
قطاع ١١-١١



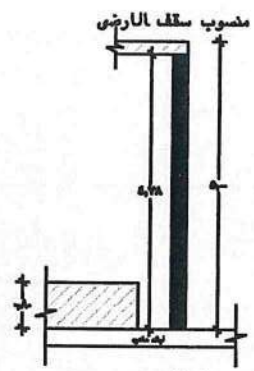
قطاع ١٢-١٢



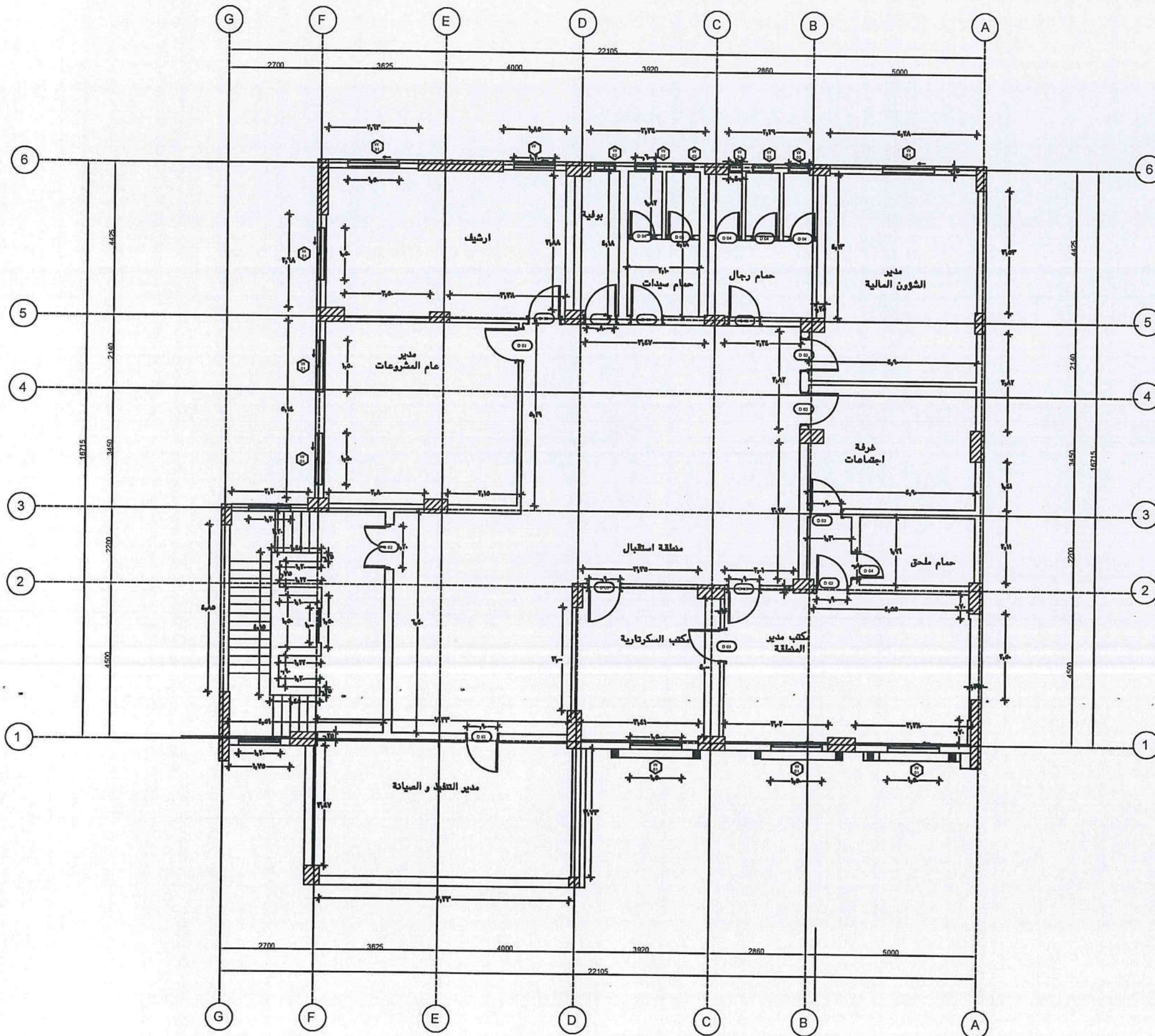
قطاع ١٣-١٣



قطاع ١٤-١٤



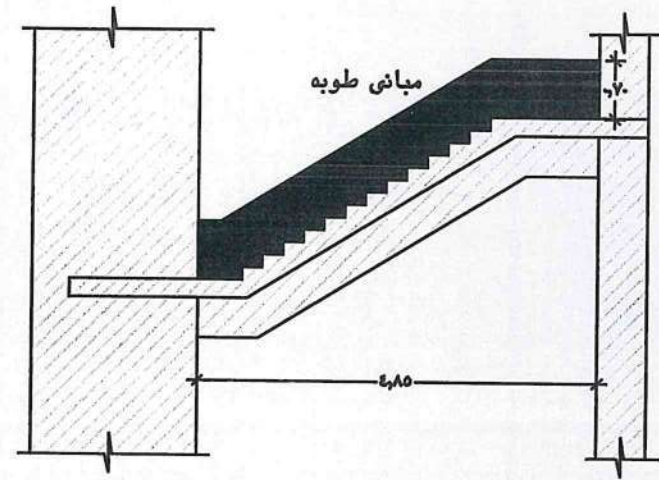
قطاع ١٠-١٠



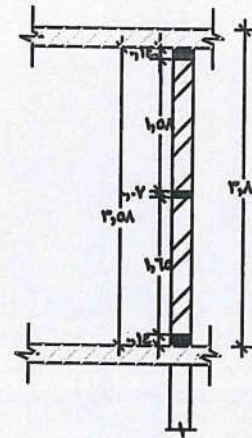
NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

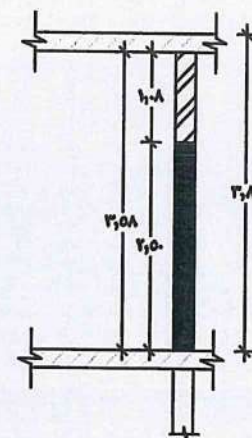
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والقل البري GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashien and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة بيارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: لوحة مباني الدور الاول			
DWG NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



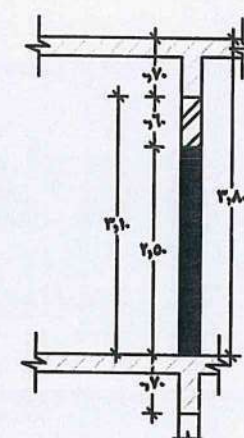
قطاع ٥-٥



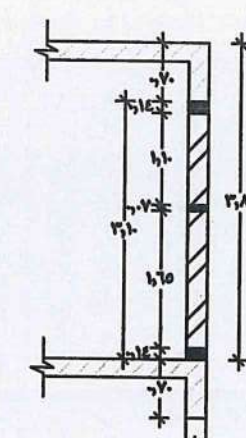
قطاع ٤-٤



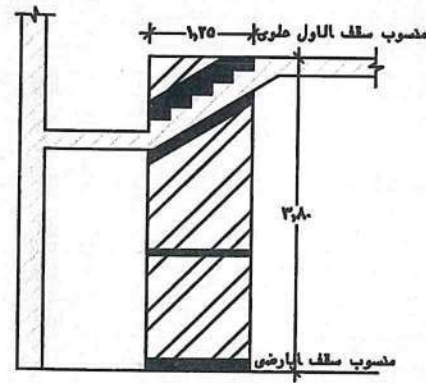
قطاع ٣-٣



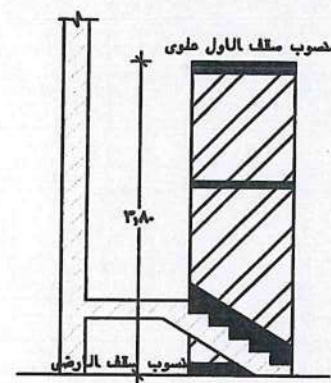
قطاع ٢-٢



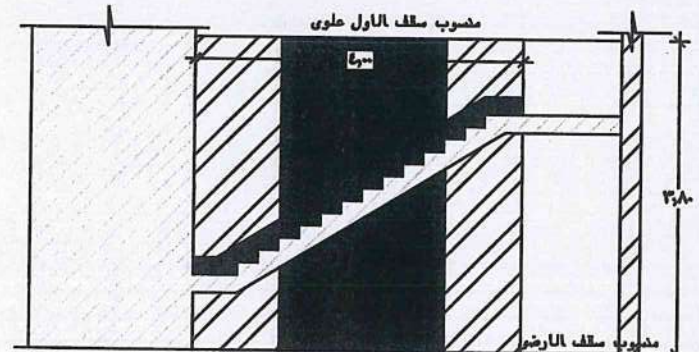
قطاع ١-١



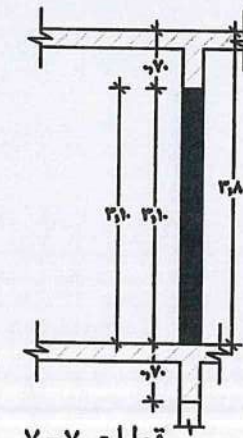
قطاع ١٠ - ١٠



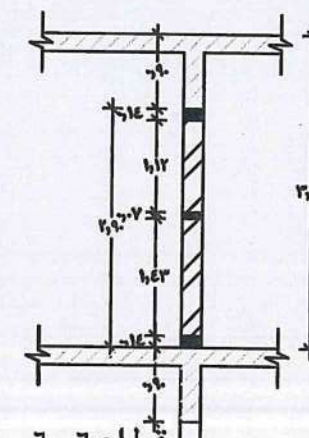
قطاع ٩ - ٩



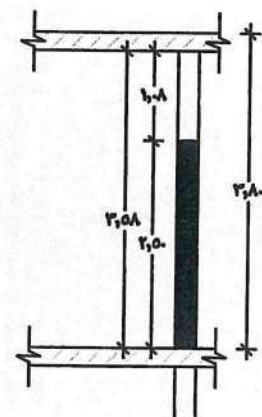
قطاع ٨ - ٨



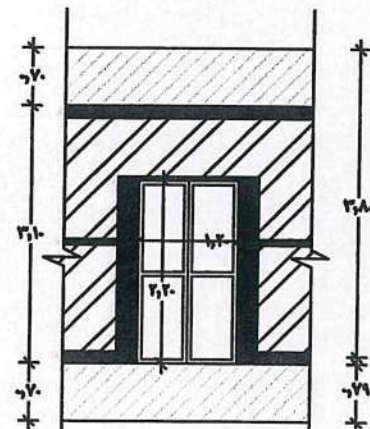
قطاع ٧ - ٧



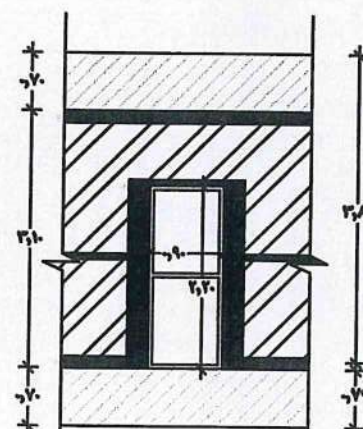
قطاع ٦ - ٦



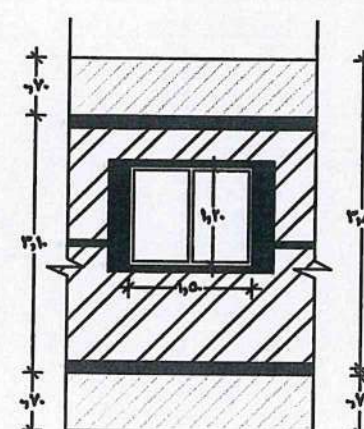
قطاع ١٠ - ١٠



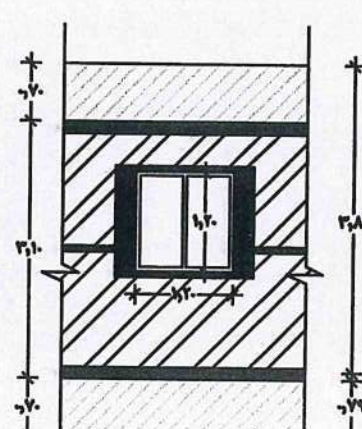
قطاع ١٤ - ١٤



قطاع ١٣ - ١٣



قطاع ١٢ - ١٢

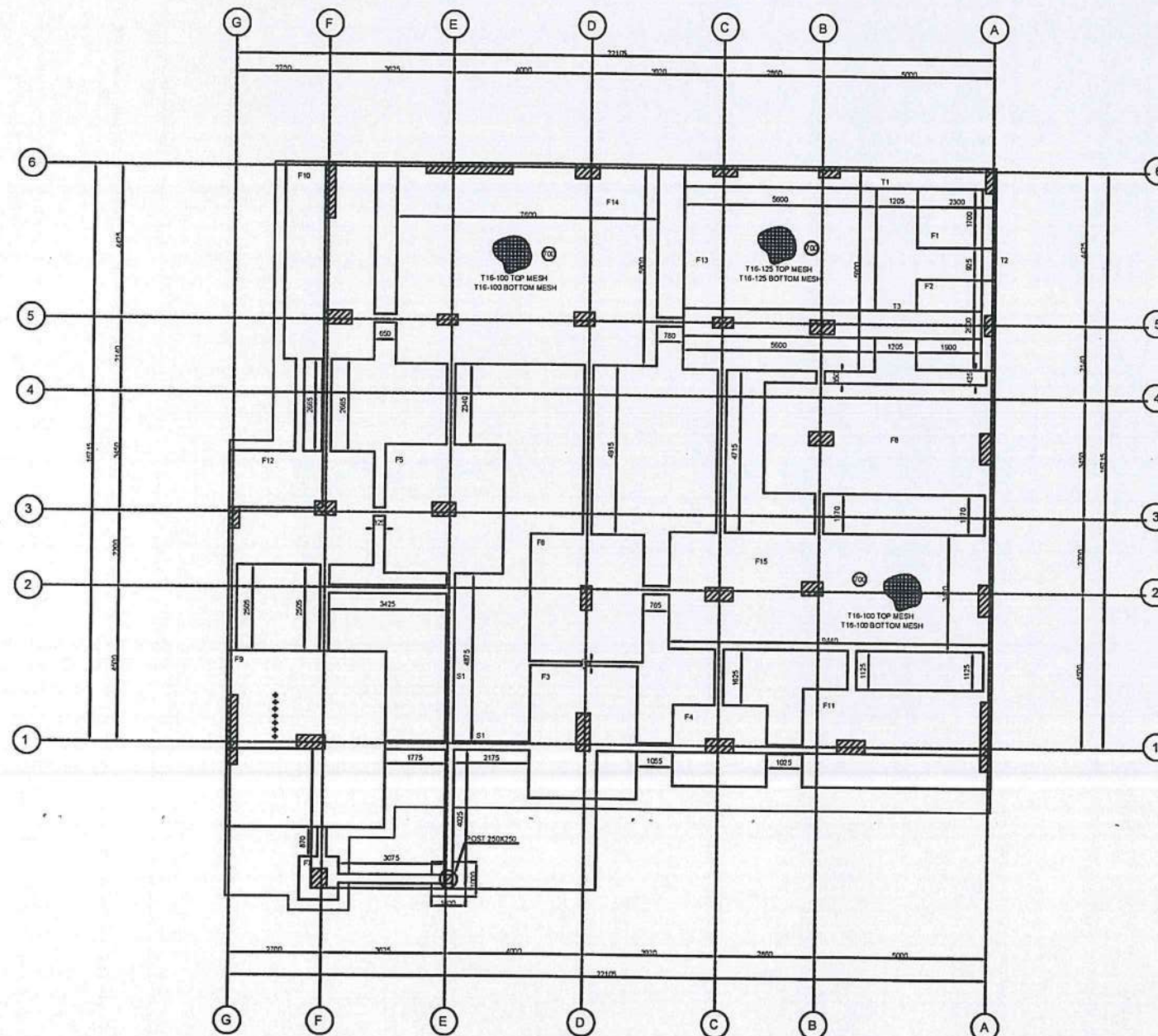


قطاع ١١ - ١١

NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري GENERAL AUTHORITY OF ROAD AND BRIDGES GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashoun and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: قطاعات الدور الاول علوى			
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



FOUNDATION
1:50

FOOTING SCHEDULE

MODEL	W.DTH	LENGTH	THICK	LOW	SHORT	LOW	SHORT	Remarks
F1	2300	2300	700	T16-100	T16-100	---	---	
F2	2300	2000	700	T16-100	T16-100	---	---	
F3	3150	3650	700	T22-100	T22-100	---	---	
F4	2350	2750	700	T16-100	T16-100	---	---	
F5	3750	3450	700	T22-100	T22-100	---	---	
F6	3300	3700	700	T22-100	T22-100	---	---	
F7	1150	1250	700	T16-100	T16-100	---	---	
F8	3200	6700	700	T16-100	T16-100	T22-100	T16-100	
F9	4000	5100	800	T22-100	T16-100	T16-100	T16-100	
F10	2600	5700	700	T16-125	T16-125	T22-125	T16-125	
F11	2850	5500	700	T16-125	T16-125	T22-125	T16-125	
F12	3300	4200	700	T16-100	T22-100	T16-100	T16-100	

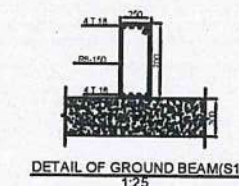
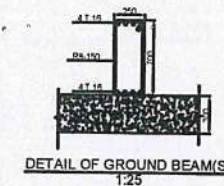
GROUND BEAM REINFORCEMENT TABLE

TIE ID	LOWER R.F.T	UPPER R.F.T	STIRRUPS	REMARKS
S	4T16	4T16	R 8-150	---
S1	4T16	4T16	R 8-150	---

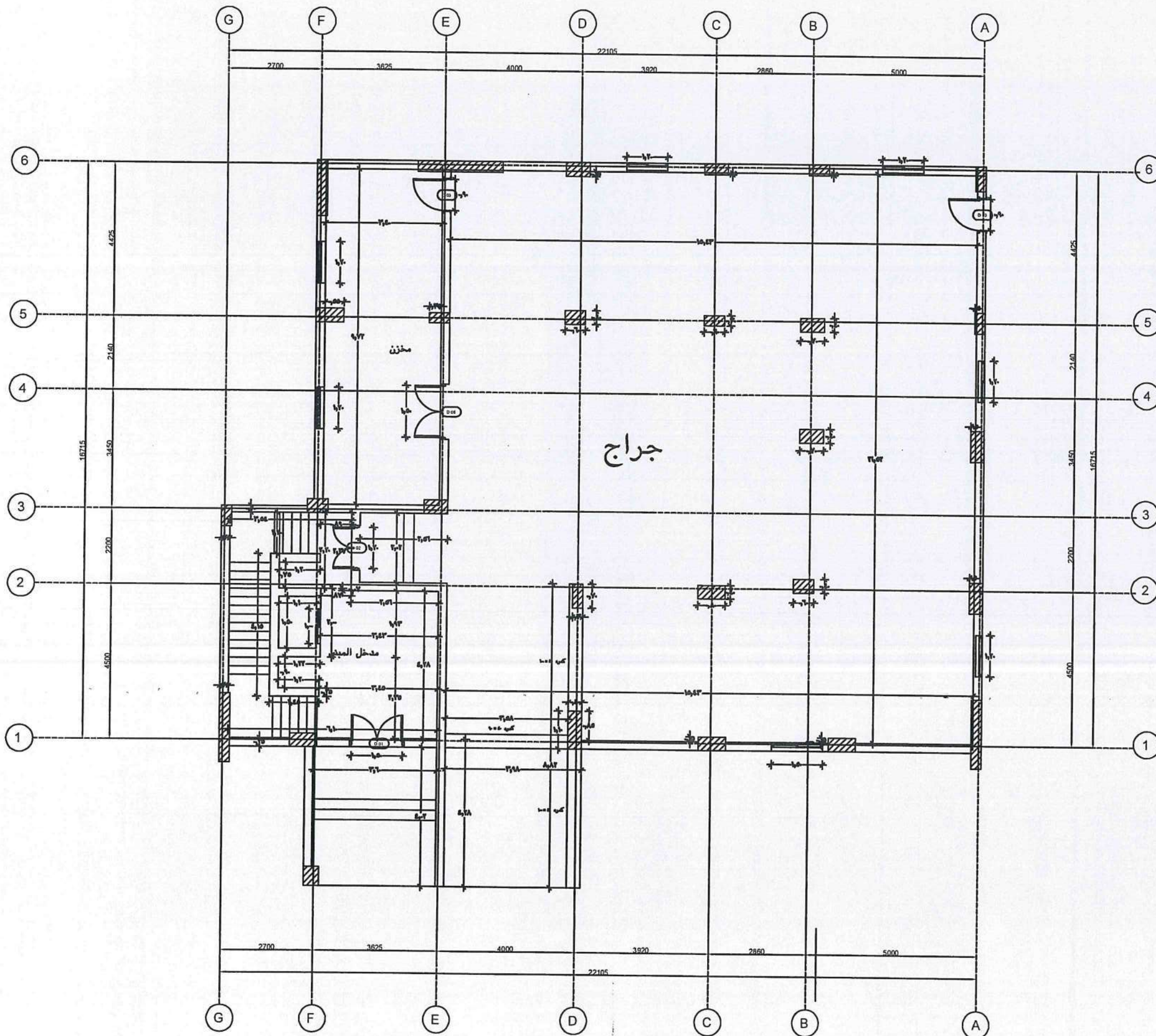
All Ground Beams are Type S unless otherwise noted

TIE BEAM REINFORCEMENT TABLE

TIE ID	W.DTH	DEPTH	LOWER R.F.T	UPPER R.F.T	STIRRUPS	REMARKS
T1	600	1250	10T22	10T16	T10-100	4 BRANCHES
T2	400	1000	8T22	4T16	T10-125	4 BRANCHES
T3	800	900	10T22	10T16	T12-100	4 BRANCHES



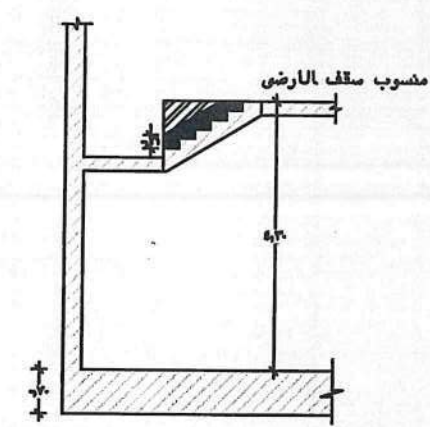
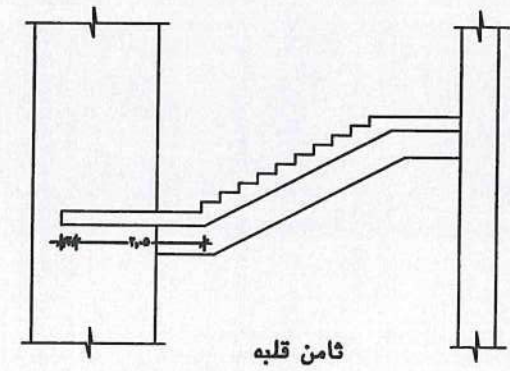
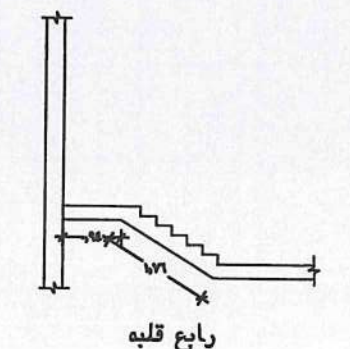
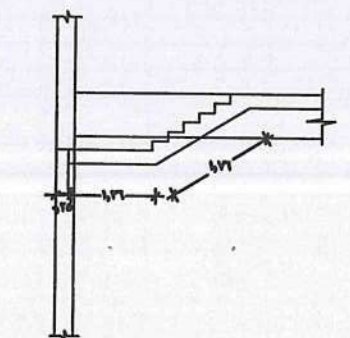
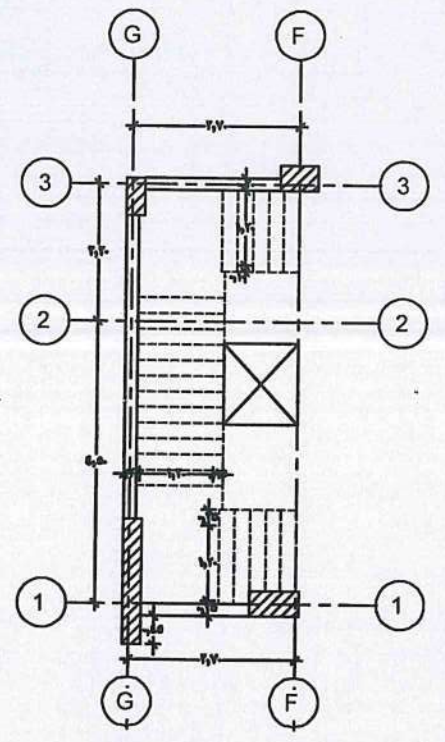
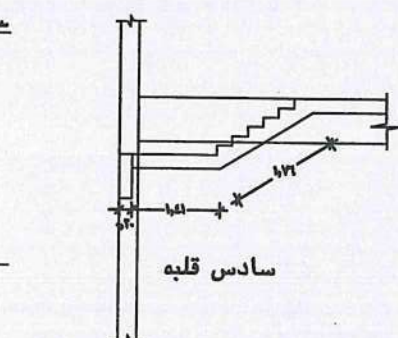
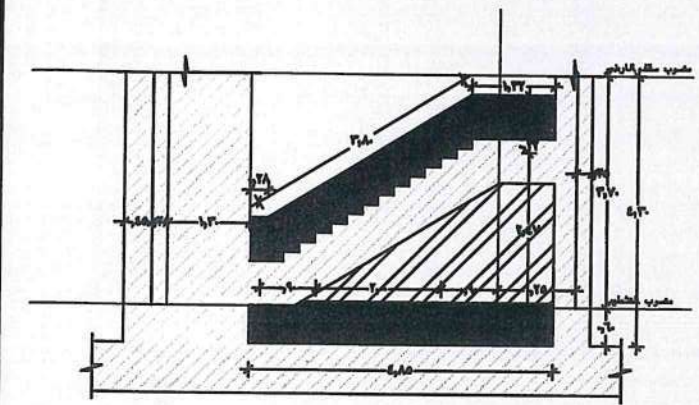
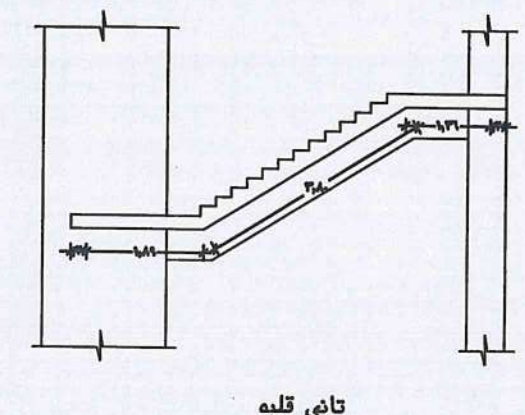
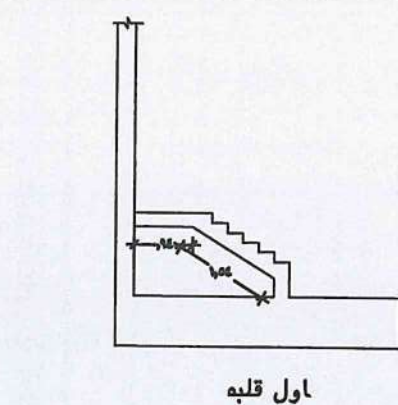
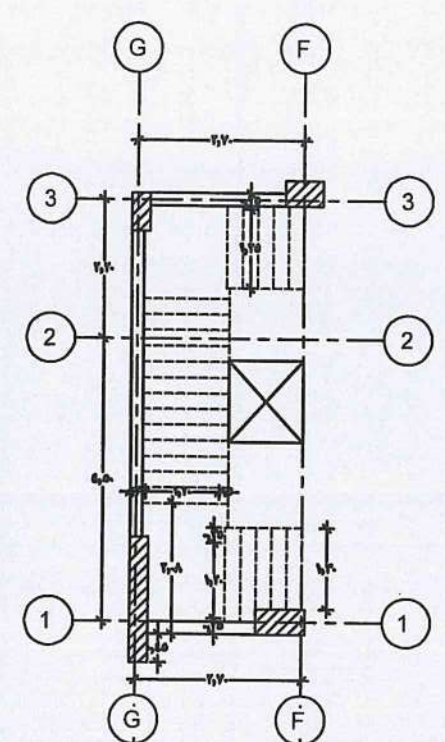
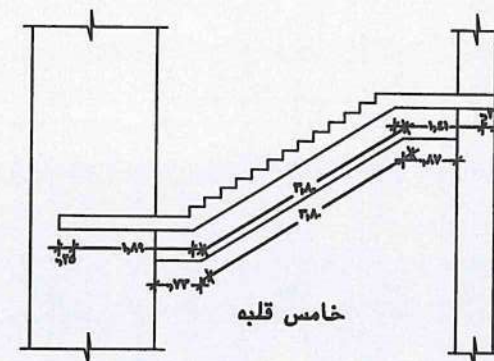
00	03-2022	M.M	PERMANENT LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والهيئة العامة للموانئ GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة /Partners and Partners/			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة هبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عزل اساسات			
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

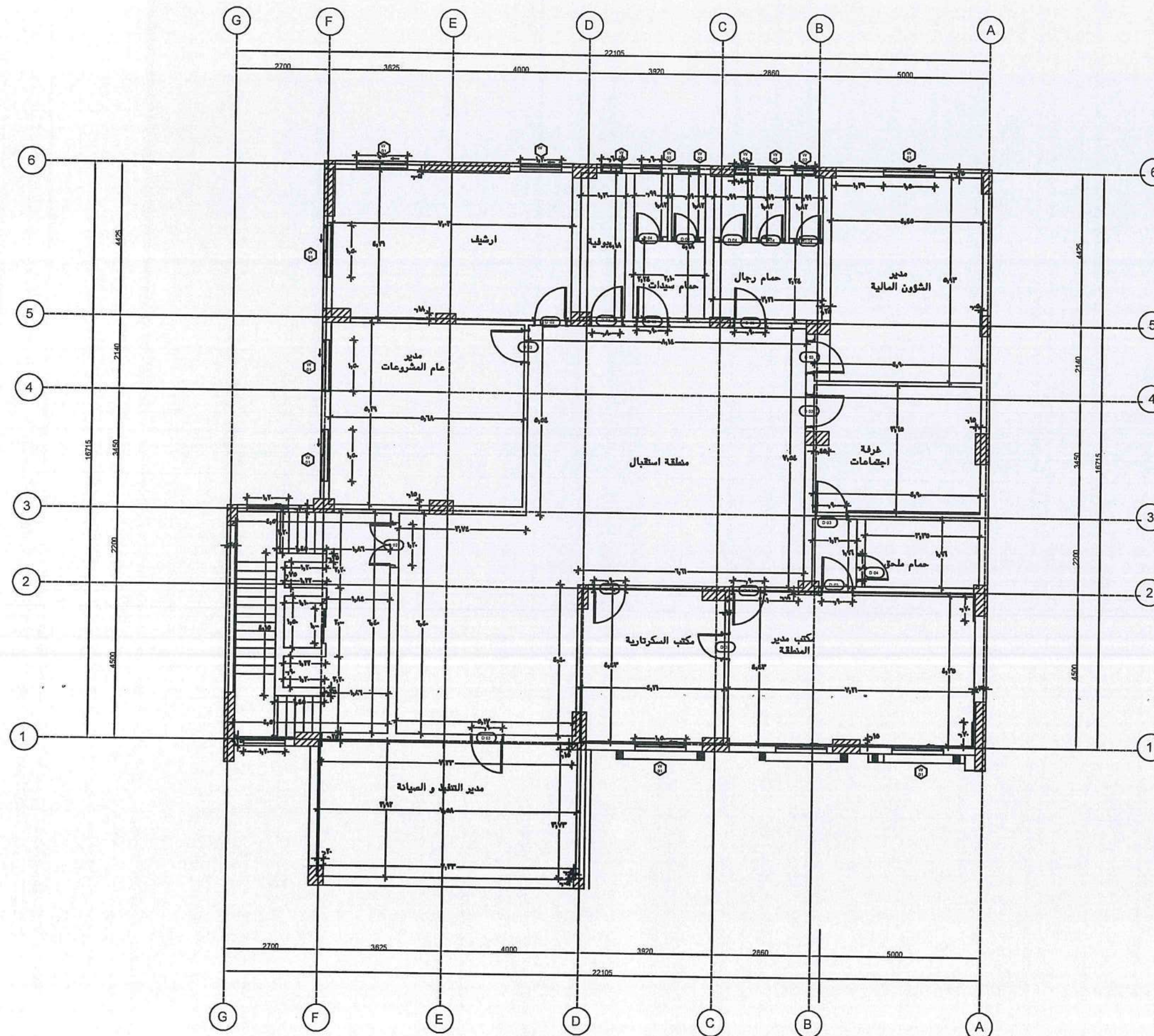
- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lms/keen and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة جبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
منوان المسطط: محارة الدور الارضي			
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:
 - All dimensions are in meters
 - All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
 - Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

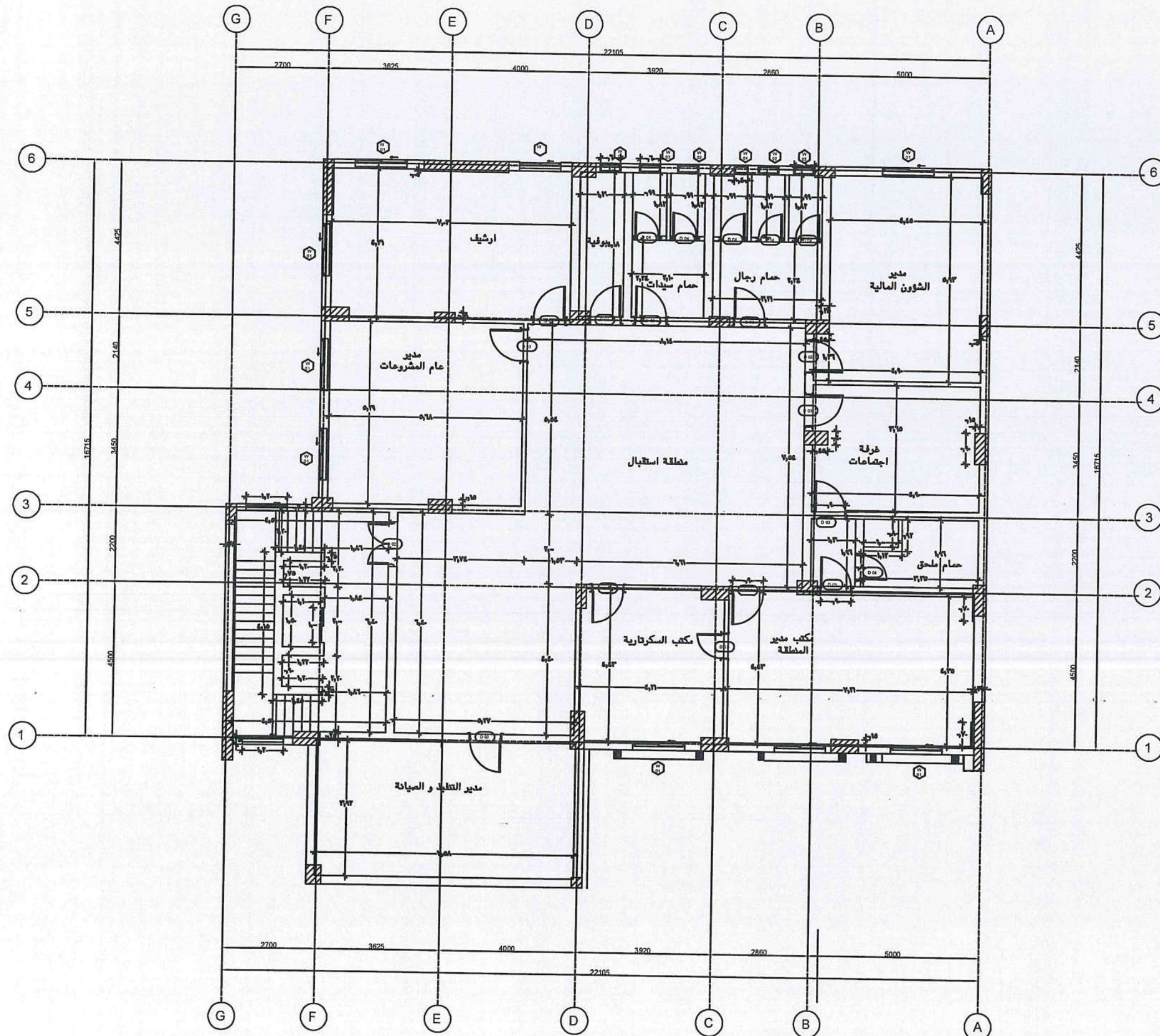
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري GENERAL AUTHORITY OF ROAD AND BRIDGE GARB المهندس المعماري Architect			
NAME OF PROJECT: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR: استشاري المالك والمهندس Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashien and Partners			
MAIN CONTRACTOR: المقاول العام شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE: محارة السلم و المدخل			
DWG. NO.:	DATE:	03/2022	SCALE: AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

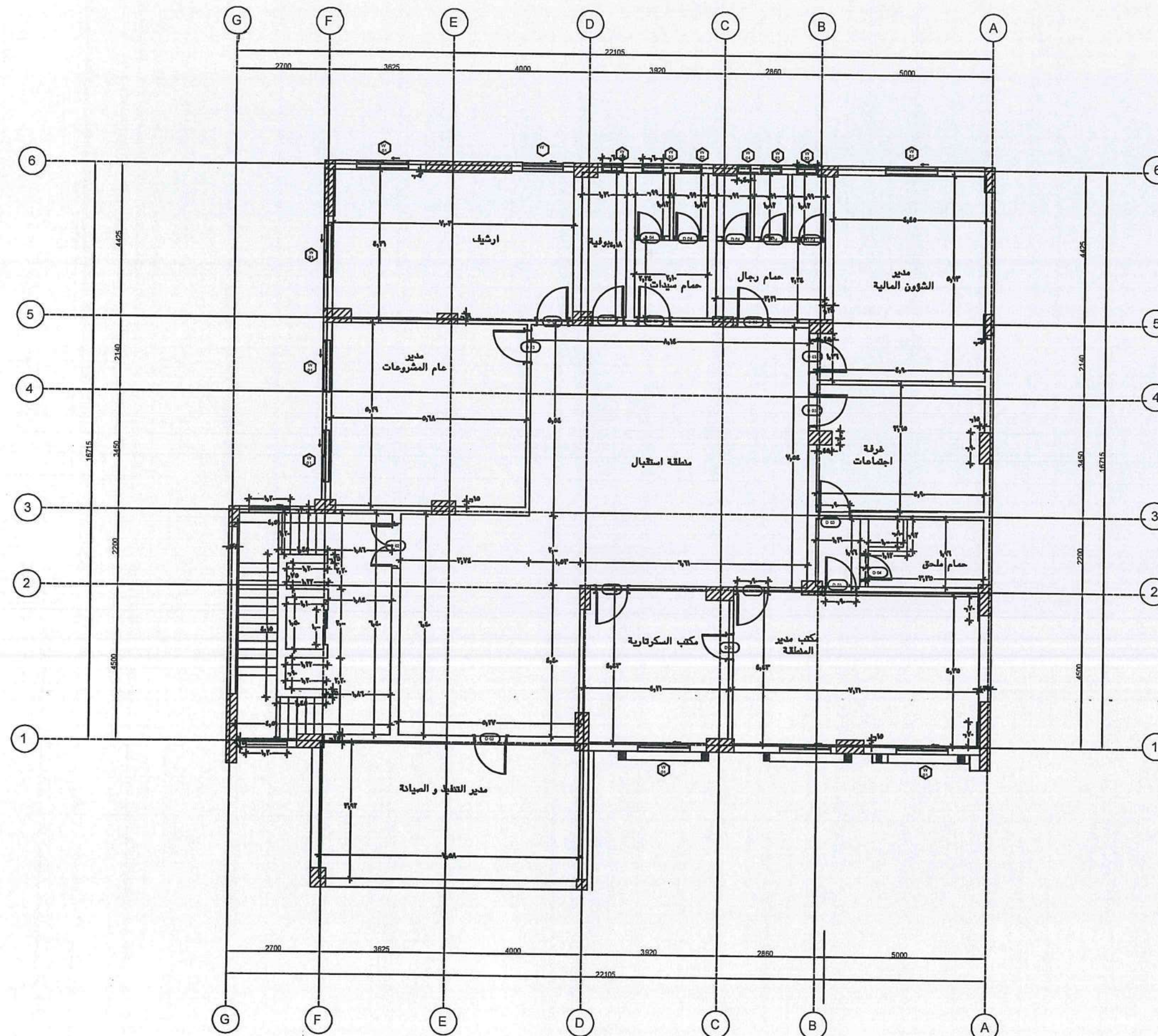
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashoen and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة جبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: محارة الاول علوي			
DWG NO.:	DATE:	03/2022	SCALE: AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

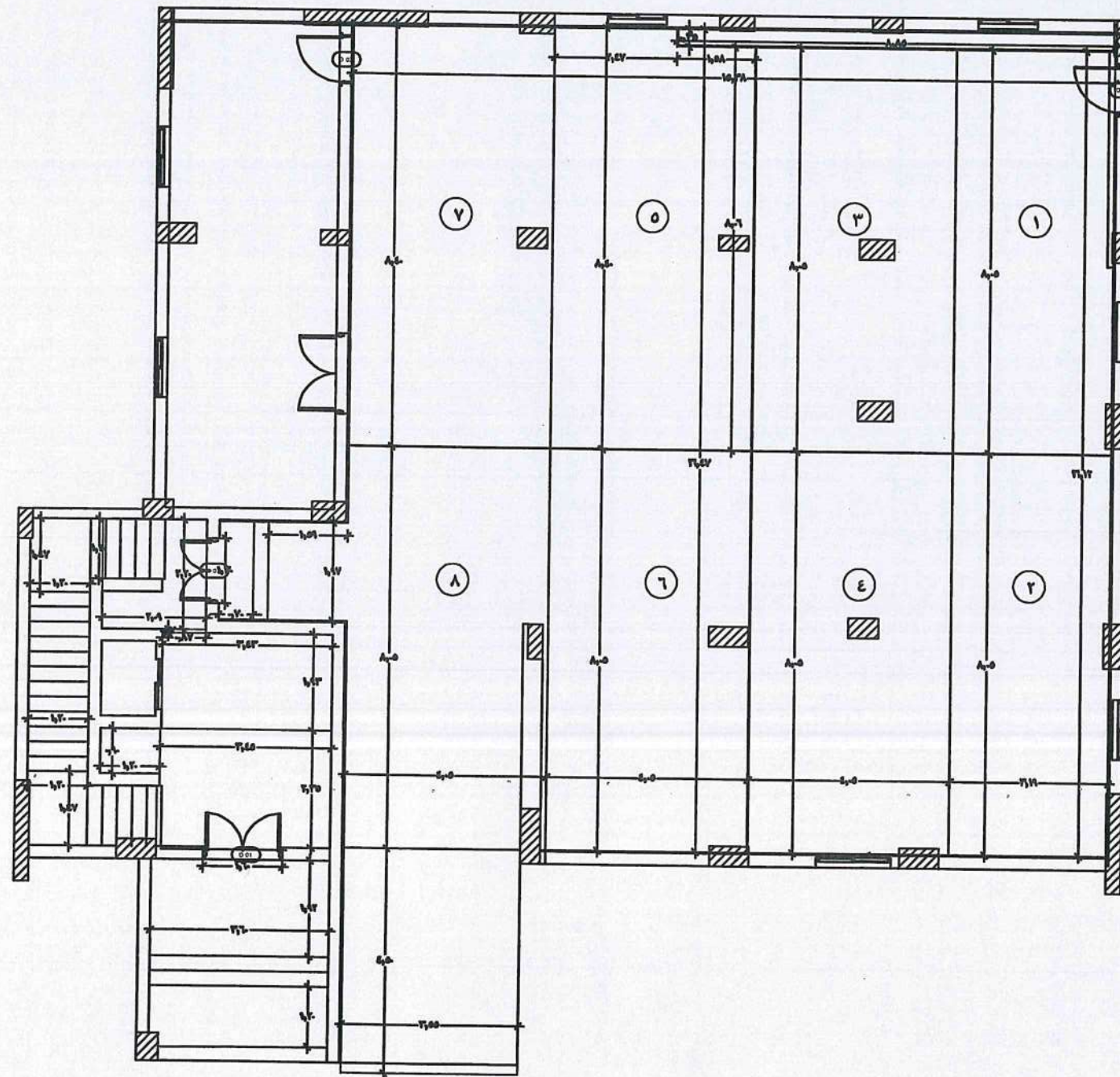
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والجسر GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Leshean and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
مخطط المخطط: سيراميك أرضيات و حوائط الاول علوي			
DWG NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

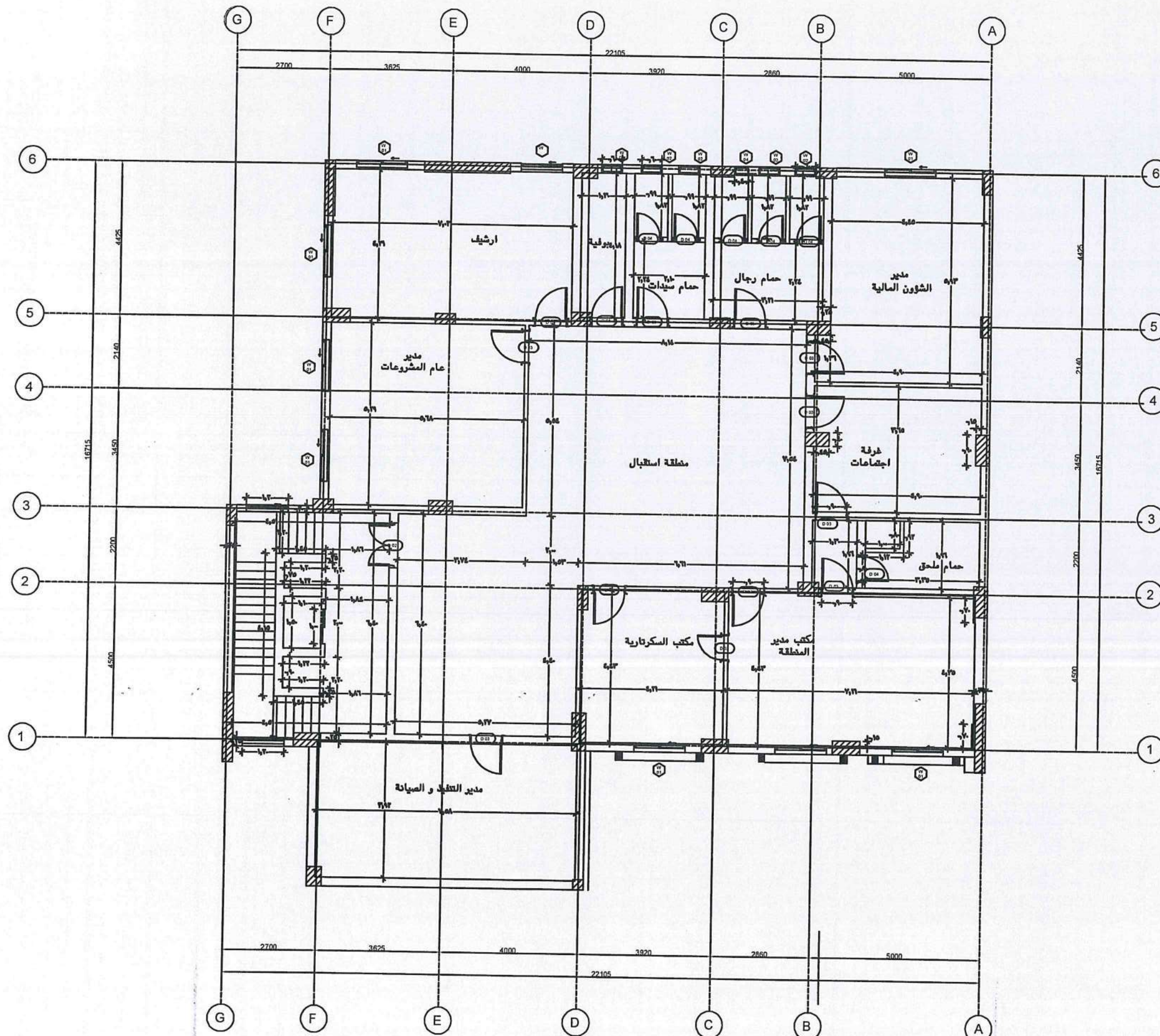
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والجسر البري GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمشرع: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lushan and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: سيرايميك ارضيات و حوائط الاول علوى			
DWG NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

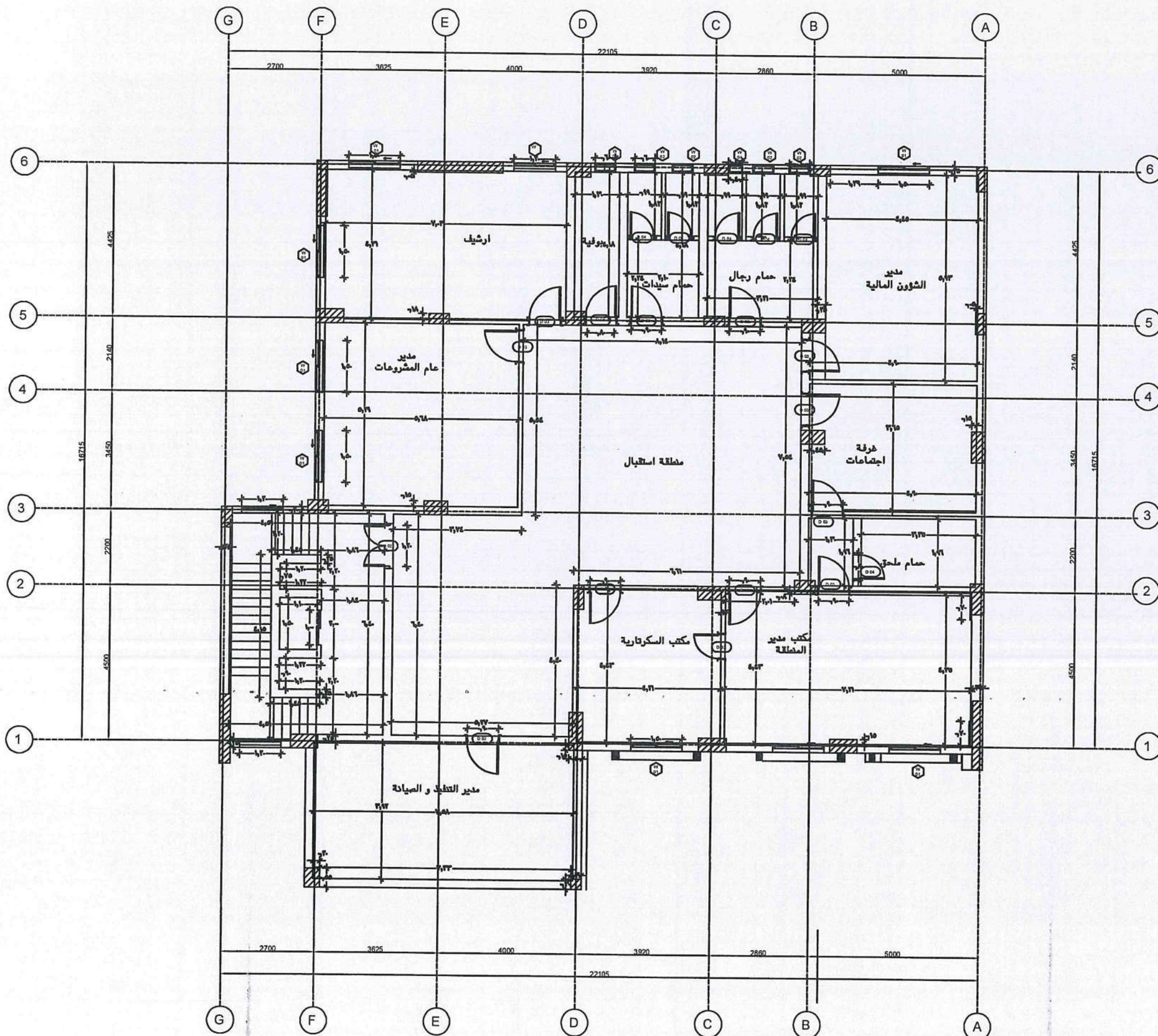
NO.	DATE	ENG.	REVISION
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
OWNER:			
المالك : جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع : مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية مشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمشرف : Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashoun and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام : شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
منوان المخطط : بلاطات جليكوبتر			
DWG. NO.	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

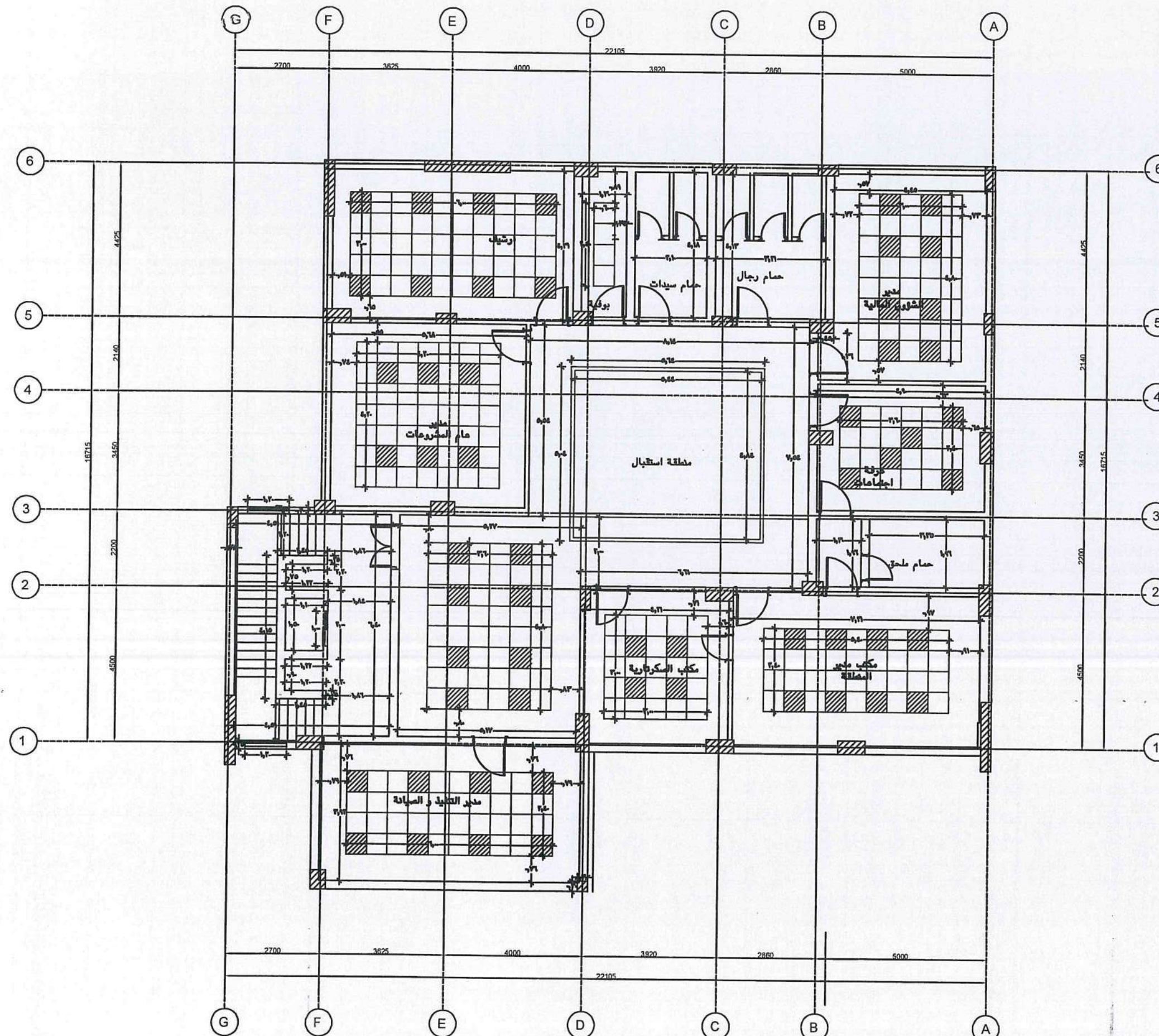
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
 جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري ومبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس:  Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashien and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام:  TABARK شركة تبارك			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: بلاط موزايكو			
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

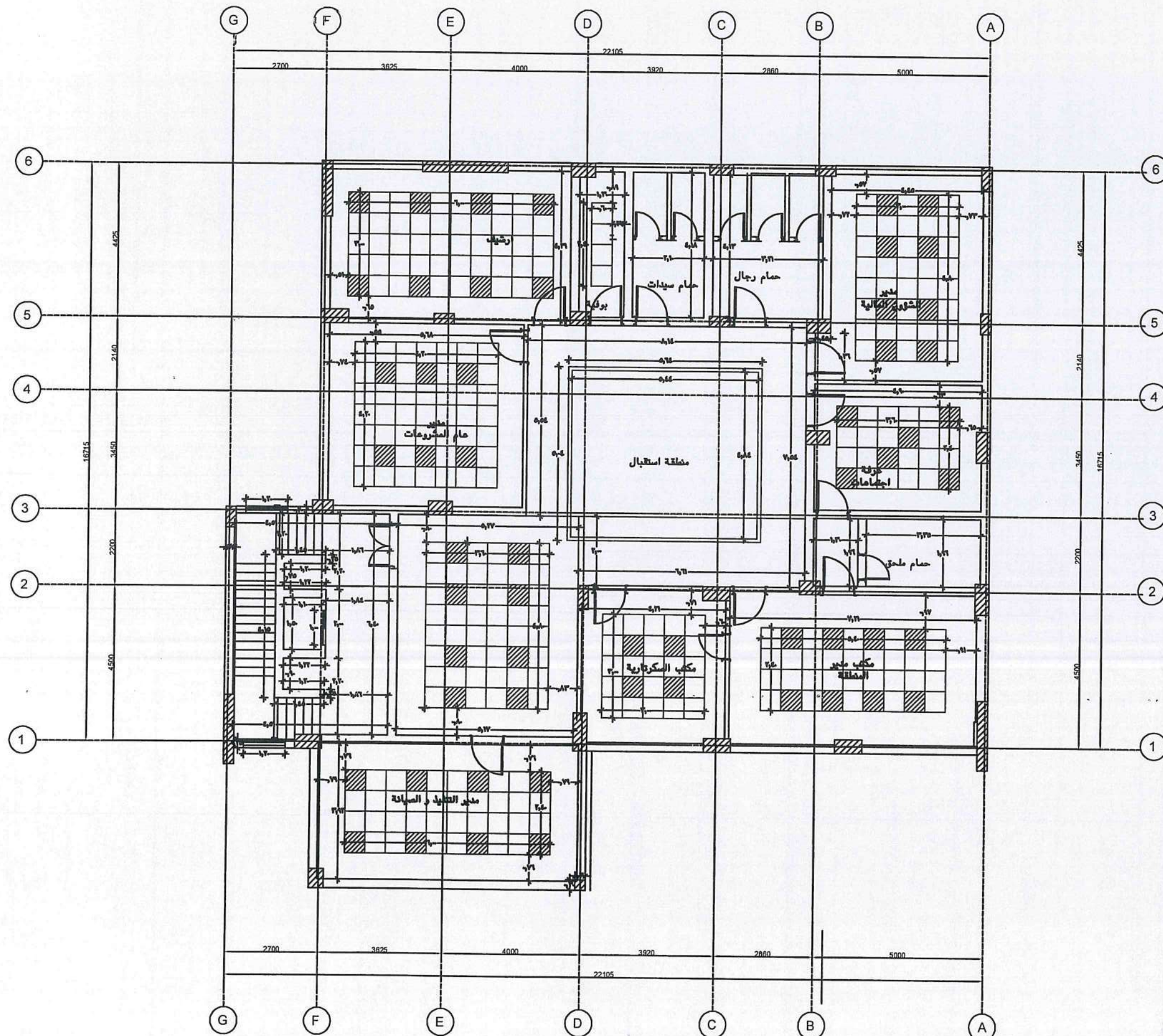
00	03-2022	M.M	PERMANENT LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والجسر GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة /Lashoun and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: ارضيات باركيه			
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

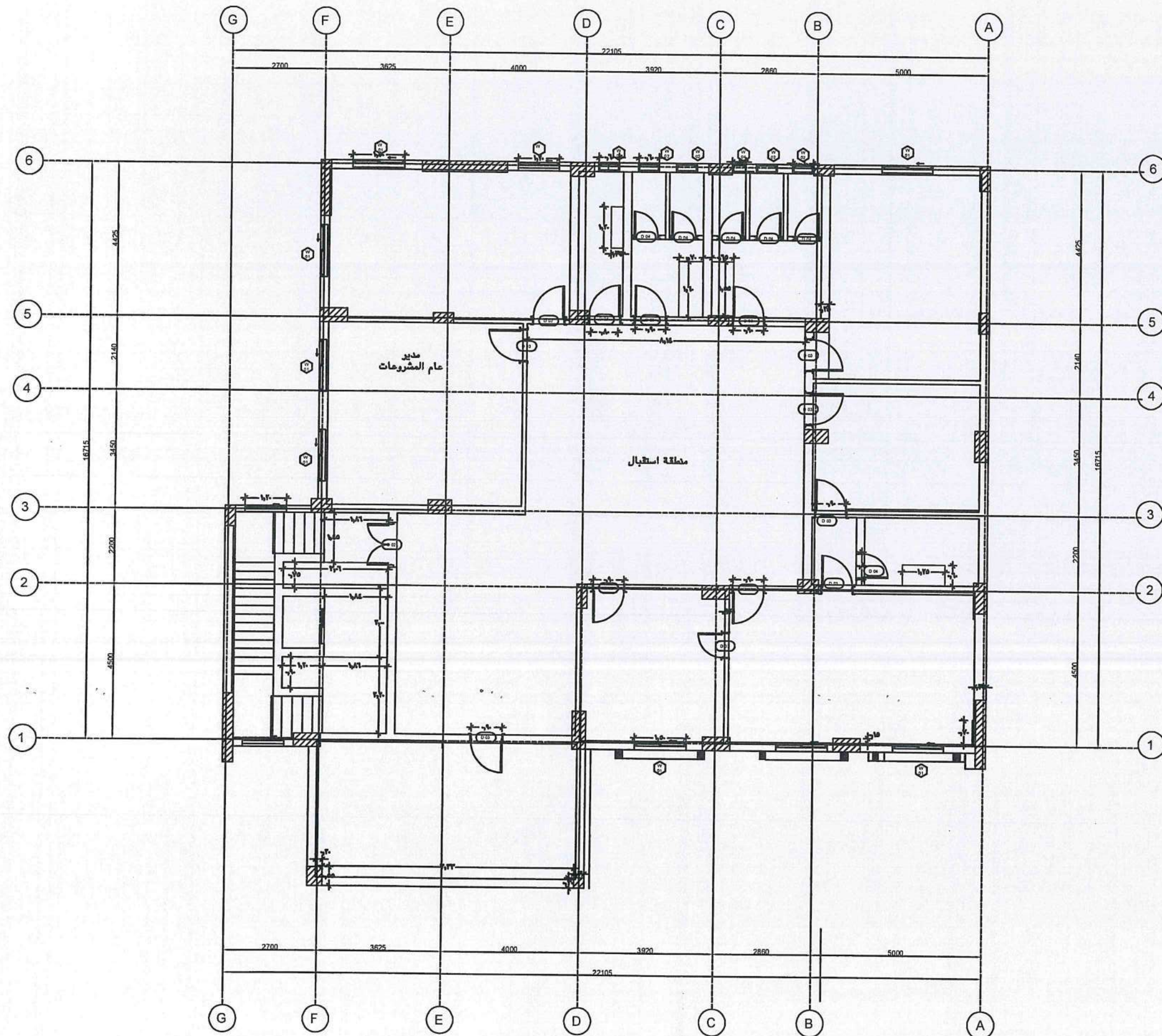
00	03-2022	M.M	PERMANENT LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري الهياكل الأساسية GAARLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمشرف: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Unshien and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: جيس بورد			
DWG. NO.	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

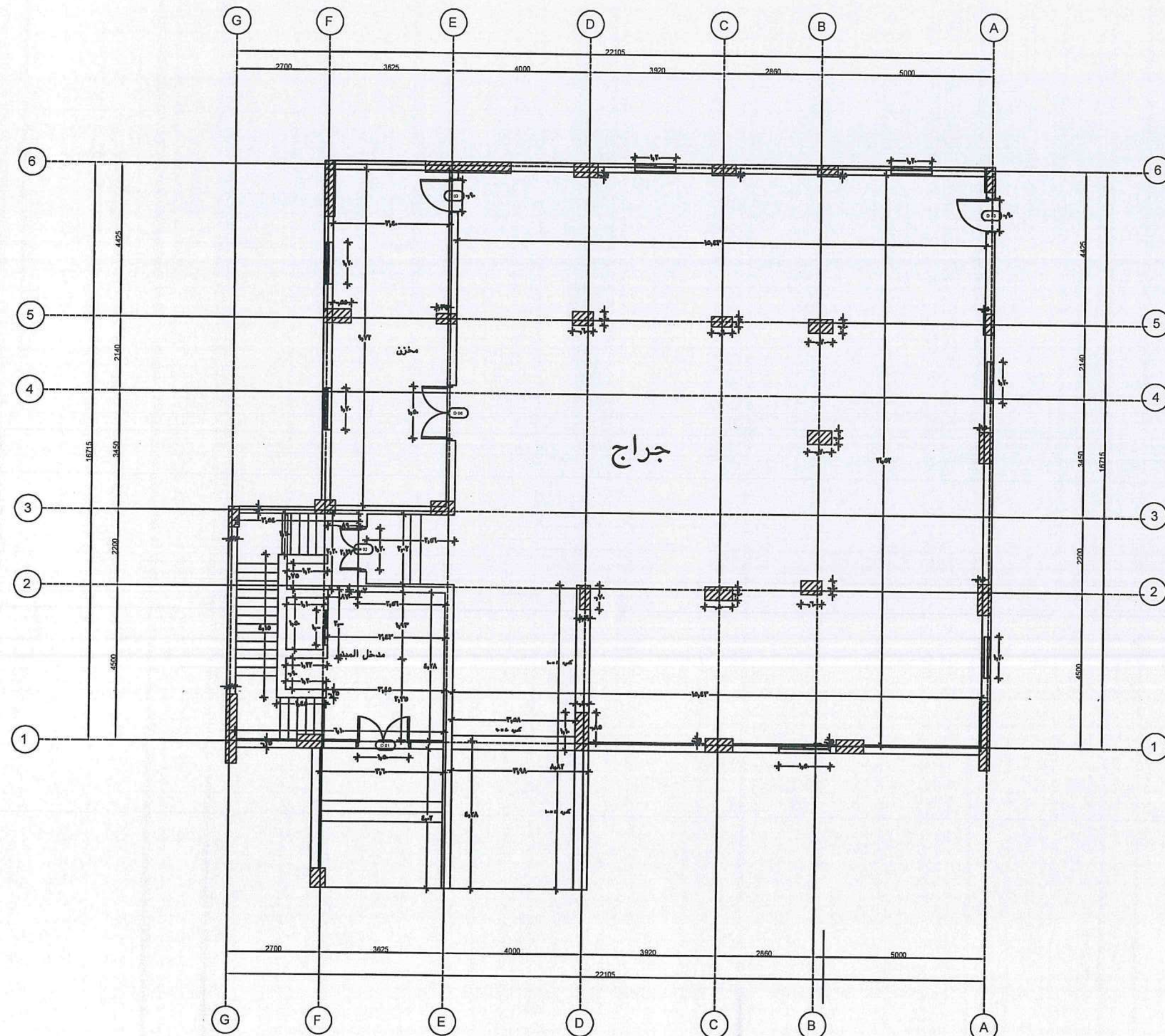
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمشرف: شركة بيت الهندسة Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lashoon and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة فارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: جيس بورج			
DWG NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

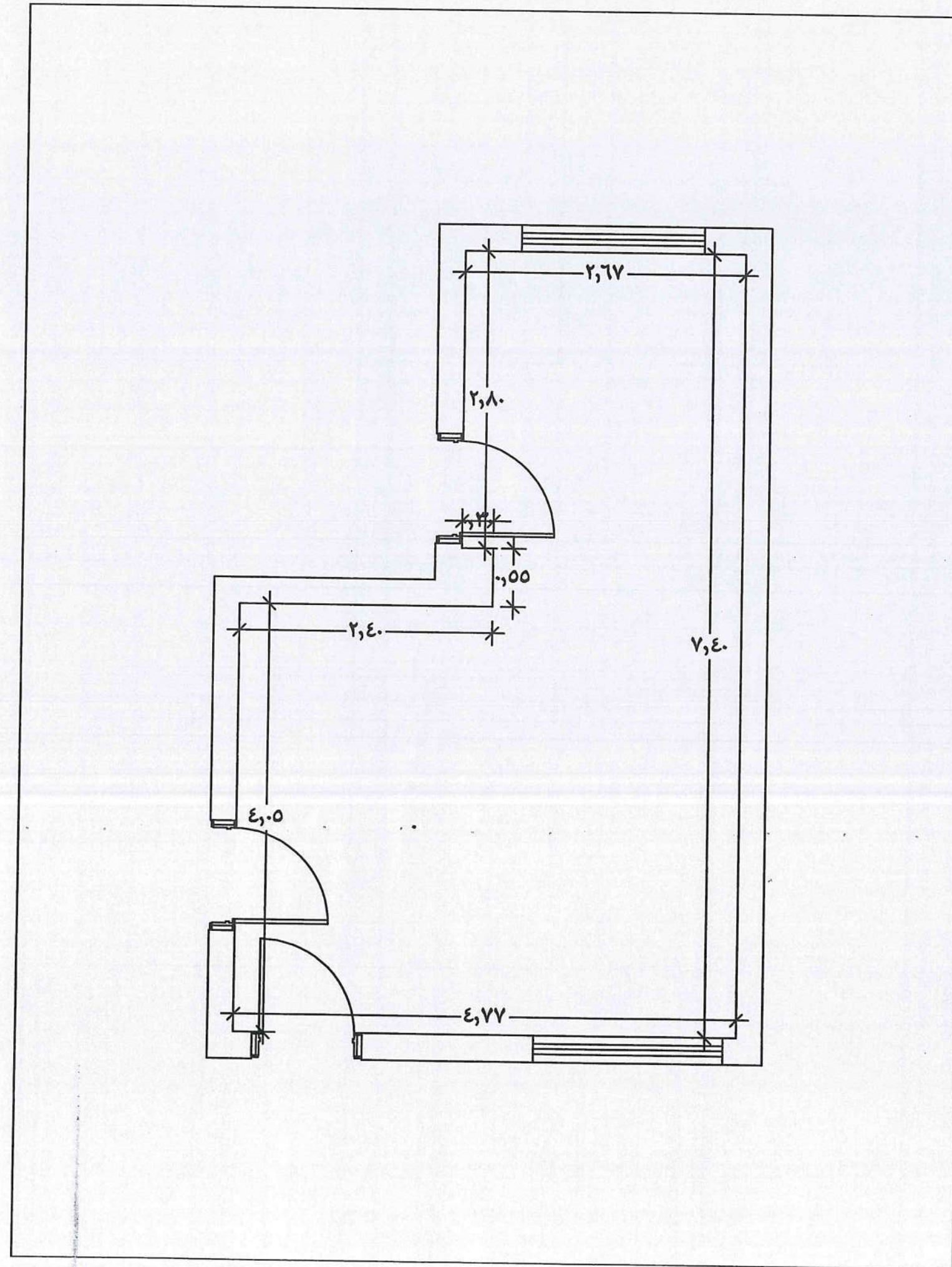
00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري General Authority for Road and Bridges GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمهندس: شركة بيت الهندسة Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Loulou and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
منوان المخطط: رخام			
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



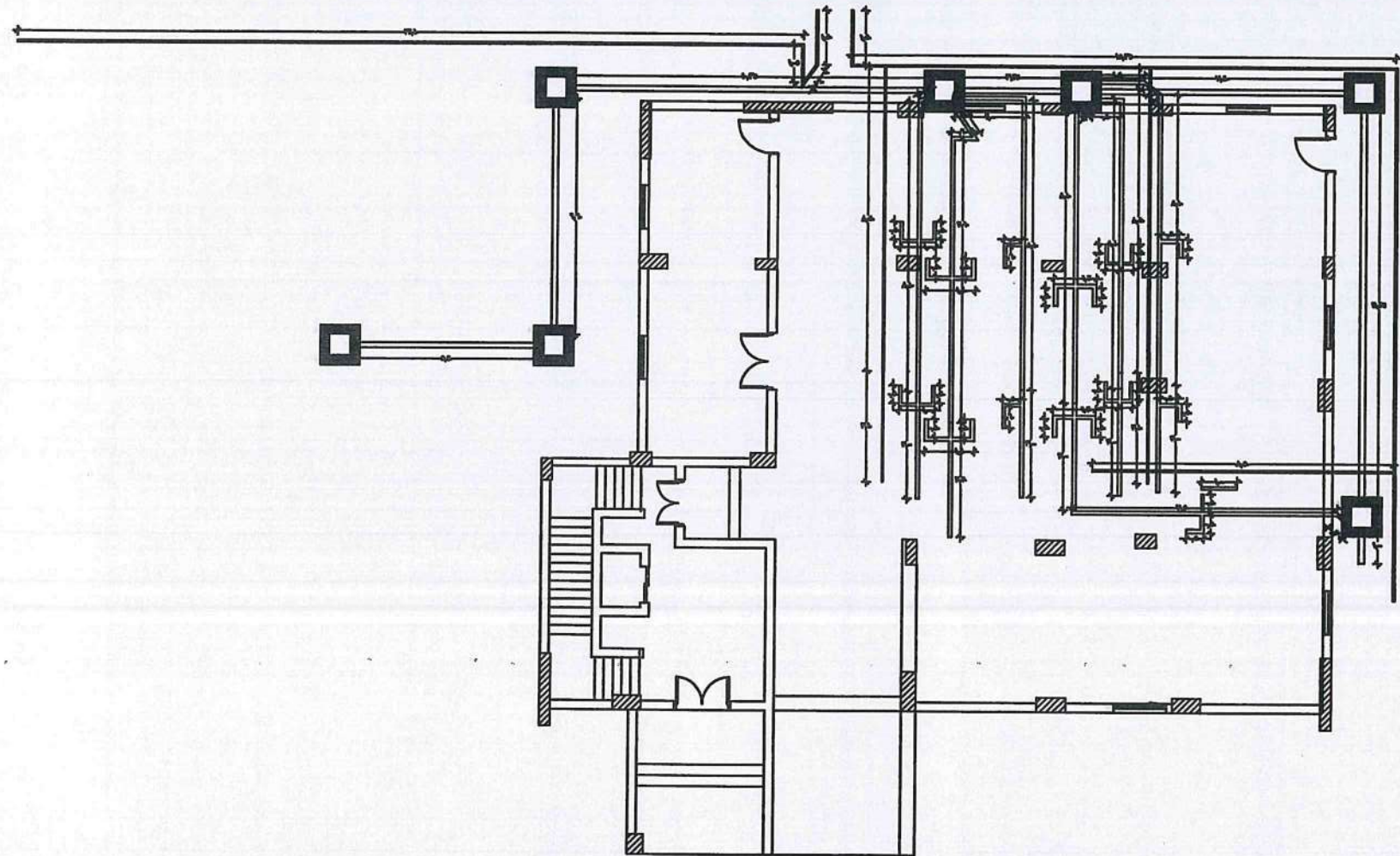
NOTES:

- All dimensions are in meters
- All dimensions should be checked with site planning and structural drawings.
- Do not measure from drawings. All dimension should be read or computed.

NO.	DATE	ENG.	REVISION
00	03-2022	M.M.	PERMANENT LAYOUT
OWNER:			
المالك: جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري Authority of Roadways and Bridges والقنطرة GARBLT			
NAME OF PROJECT:			
اسم المشروع: بني الهيئة العامة للطرق والكباري بني المنطقة الحادية عشر			
OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR:			
استشاري المالك والمشرف: Arab House of Engineering شركة بيت الهندسة Lushien and Partners			
MAIN CONTRACTOR:			
المقاول العام: شركة تبارك TABARK			
DWG. TITLE:			
عنوان المخطط: مخططة الدور الأرضي			
DWG. NO.:	DATE:	SCALE:	AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:	



* دهانات مكتب مدير المنطقة سابقاً



00	03-2022	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION

OWNER: **المالك:**
 جمهورية مصر العربية
 ARAB REPUBLIC OF EGYPT
 وزارة النقل
 MINISTRY OF TRANSPORT
 الهيئة العامة للطرق والكبارى
 GENERAL AUTHORITY OF ROAD AND TRANSPORT
 GARBLT

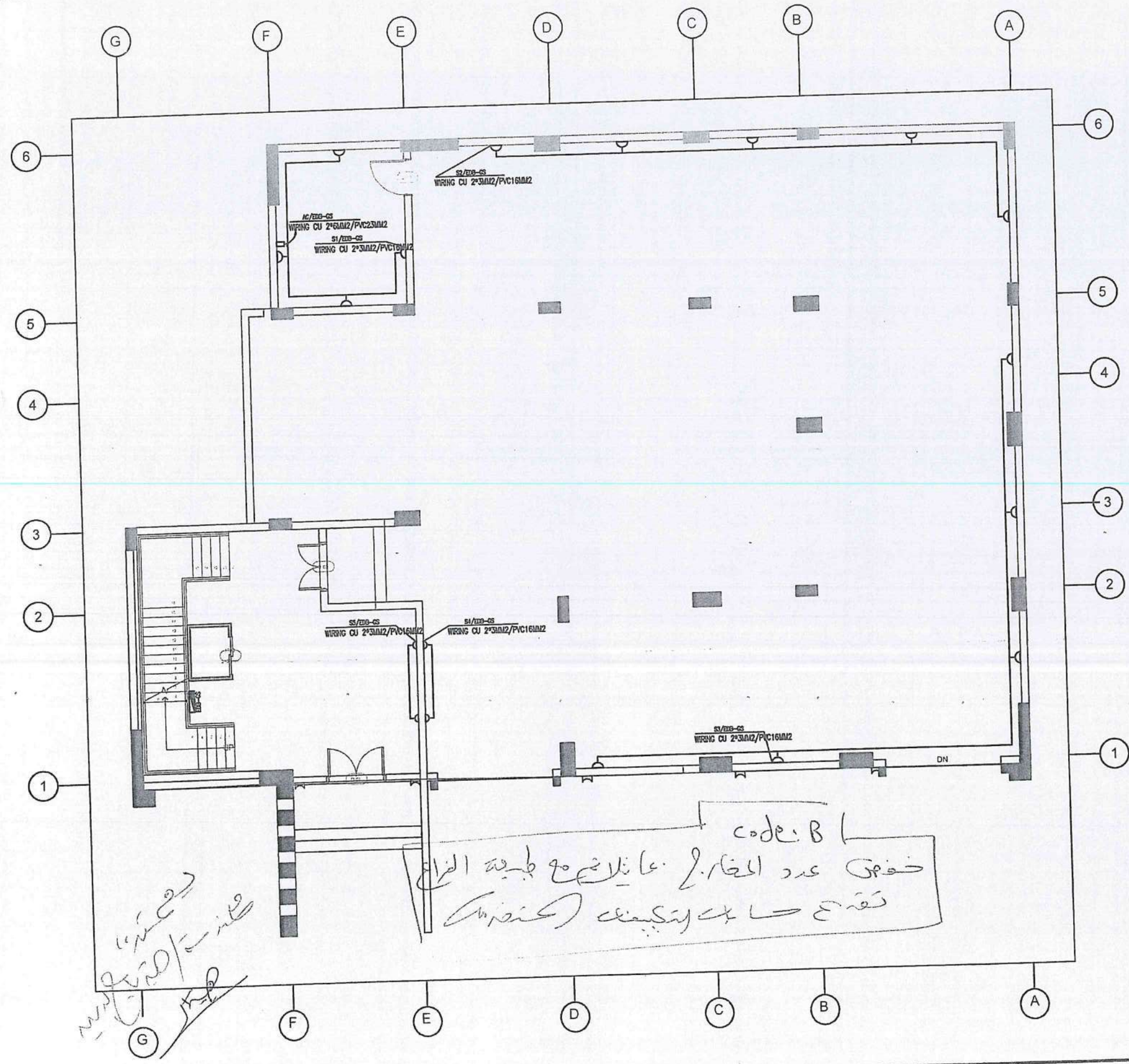
NAME OF PROJECT: **اسم المشروع:**
 مبنى الهيئة العامة للطرق والكبارى
 مبنى المنطقة الحادية عشر

OWNER'S CONSULTANT AND SUPERVISOR: **استشارى المالك والمشرف:**
 Arab House of Engineering
 شركة بيت الهندسة
 Lathien and Partners

MAIN CONTRACTOR: **المقاول العام:**
 شركة تبارك
 TABARK

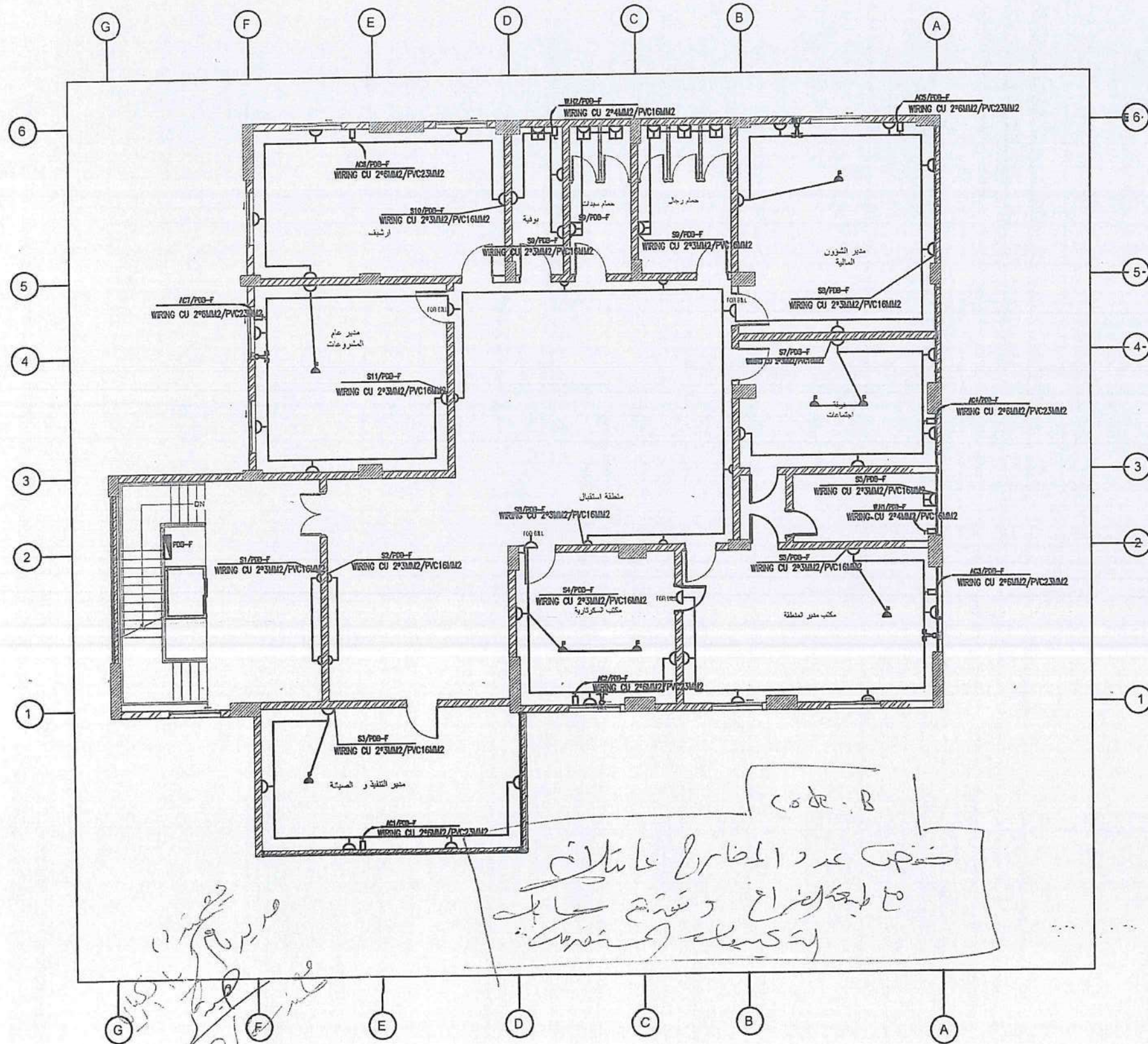
DWG. TITLE: **عنوان المخطط:**
 مواسير صرف و تغذية

DWG. NO.:	DATE: 03/2022	SCALE: AS SHOWN
DESIGNED:	CHECKED:	APPROVED:



الرمز	الوصف
1	بريزه شوكة بقدره ١١ امبير
2	بريزه شوكة بقدره ١١ امبير مضاد للمياه
3	صندوق الارض بمحدد ٢ بريزه شوكة بقدره ١١ امبير + ١ مخرج تليفون + مخرج معلومات
4	لوحة توزيع ١٨ خط
5	مفتاح جرس

DO	10-2023	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION
المالك ك OWNER جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والتملك البري GARBLT			
اسم المشروع ك NAME OF PROJECT: مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
المسؤول العام MAIN CONTRACTOR: شركة تبارك TABARK			
عنوان المخطط ك DWG. TITLE مسقط افقي - الدور الارضي لوحة توزيع			
DWG. NO.	DATE	10/2023	SCALE AS SHOWN
DESIGNED	CHECKED	APPROVED	



الرمز	الوصف
1	بريزة شوكة بقدرة 11 امبير
2	بريزة شوكة بقدرة 11 امبير مضاد للمياه
3	صندوق الارض بقدرة 2 بريزة شوكة بقدرة 11 امبير
4	1 مخرج للفيون + مخرج مملوومات
5	لوحة توزيع 18 خط
6	مفتاح جرس

00	10-2023	M.M	PERLIMINARY LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION

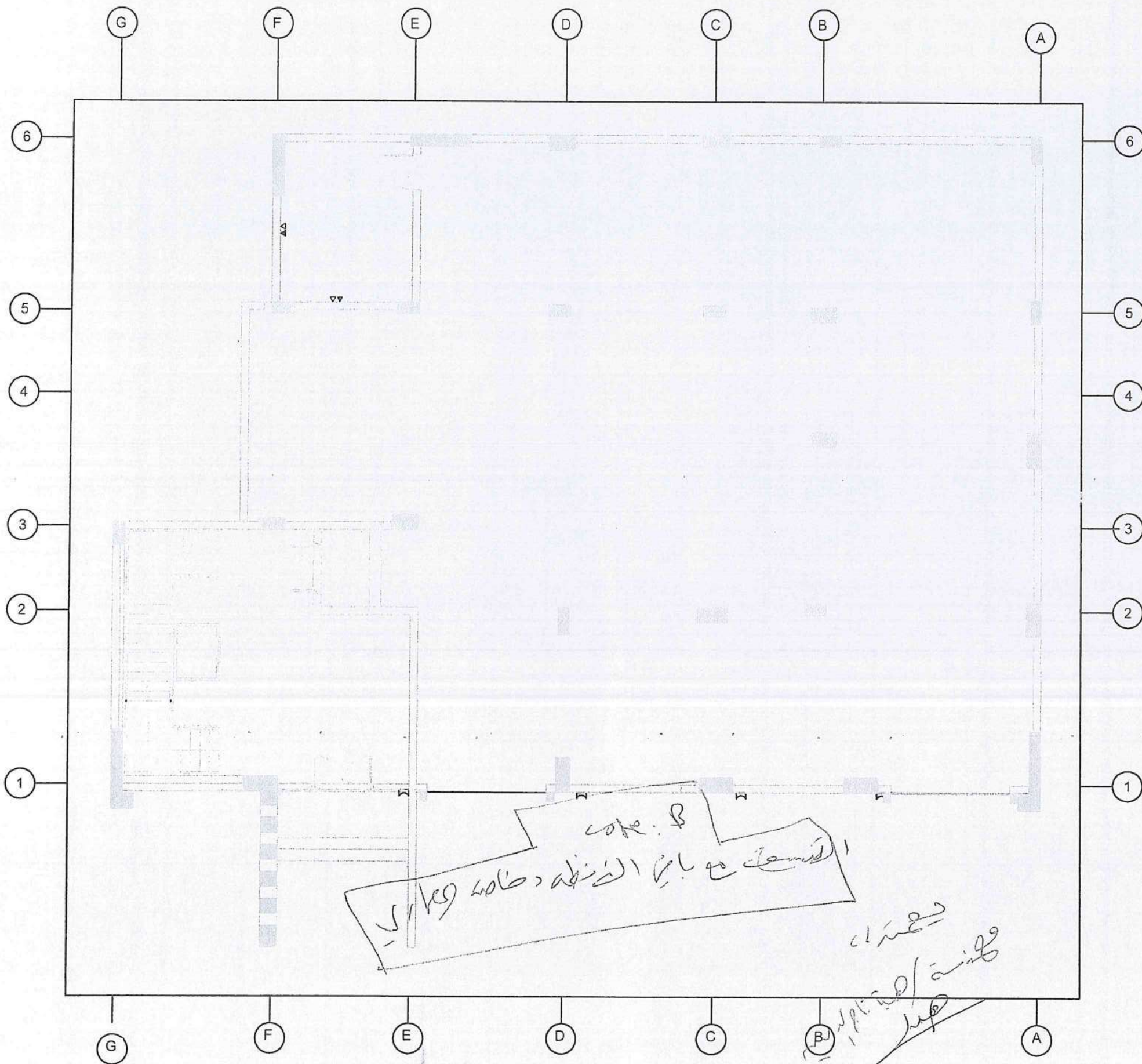
OWNER	المالك ك
ARAB REPUBLIC OF EGYPT	جمهورية مصر العربية
MINISTRY OF TRANSPORT	وزارة النقل
GENERAL AUTHORITY OF ROAD AND TRANSPORT	الهيئة العامة للطرق والكباري
GARBLT	والنقل البري

NAME OF PROJECT	اسم المشروع ك
MINISTRY OF TRANSPORT	مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري
GARBLT	مبنى المنطقة الحادية عشر

MAIN CONTRACTOR	المقاول العام
TABARK	شركة تبارك

DWG. TITLE	عنوان المخطط ك
مسقط افقي - الدور الاول	
لوحة توزيع	

DWG NO.	DATE	SCALE
DESIGNED	10/2023	AS SHOWN
CHECKED		APPROVED



LIGHT CURRENT	
▽	TELEPHONE CONNECTION AT LAMPPOST HEIGHT
▽	WATER DRAINAGE AT LAMPPOST HEIGHT
▽	WATER DRAINAGE AT LAMPPOST HEIGHT

الوصف	الرمز
بريزه تليفون بسلك ٢٠٠٢ مم على ارتفاع ٤٠٠ مم من التشطيب داخل مواشير ٢١ مم بين فيس	▽
بريزه داتا بسلك ٤ جرون كات ٦ على ارتفاع ٤٠٠ مم من التشطيب داخل مواشير ٢١ مم بين فيس	▽
بريزه دش بسلك كواكسفال على ارتفاع ١٠٠ مم من التشطيب داخل مواشير ٢١ مم بين فيس	▽

03	10-2023	T.A.M.	PERMANENT LAYOUT
NO.	DATE	ENG.	REVISION

OWNER:

جمهورية مصر العربية
ARAB REPUBLIC OF EGYPT
وزارة النقل
MINISTRY OF TRANSPORT
الهيئة العامة للطرق والكباري
والنقل البري
GARBLT

المالك ك

NAME OF PROJECT:

مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري
مبنى المنطقة الحادية عشر

اسم المشروع ك

MAIN CONTRACTOR:

المقاول العام

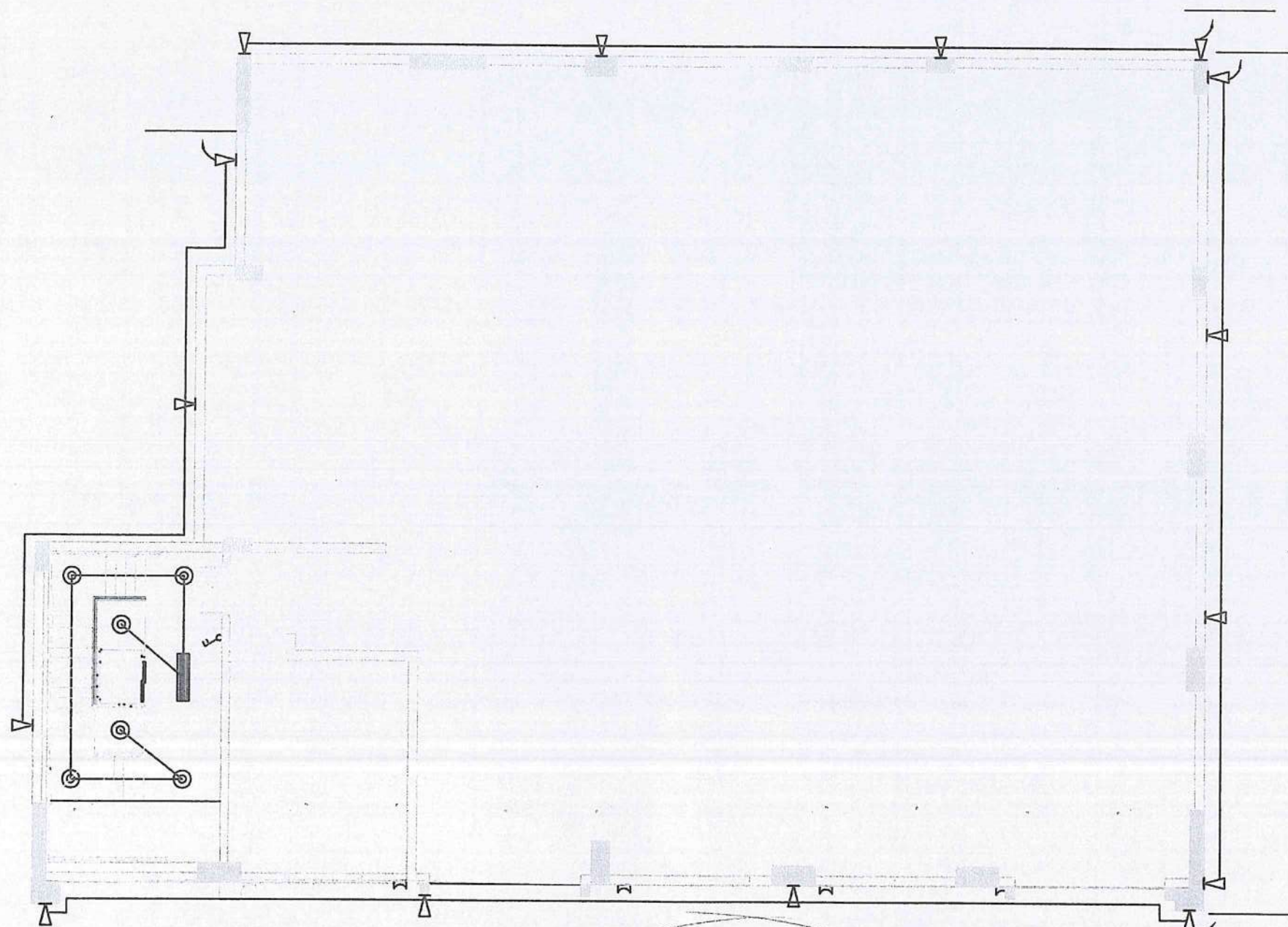
TABARK

DWG TITLE

عنوان المخطط ك

مسقط أفقي - الدور الأرضي
داتا وتلفون

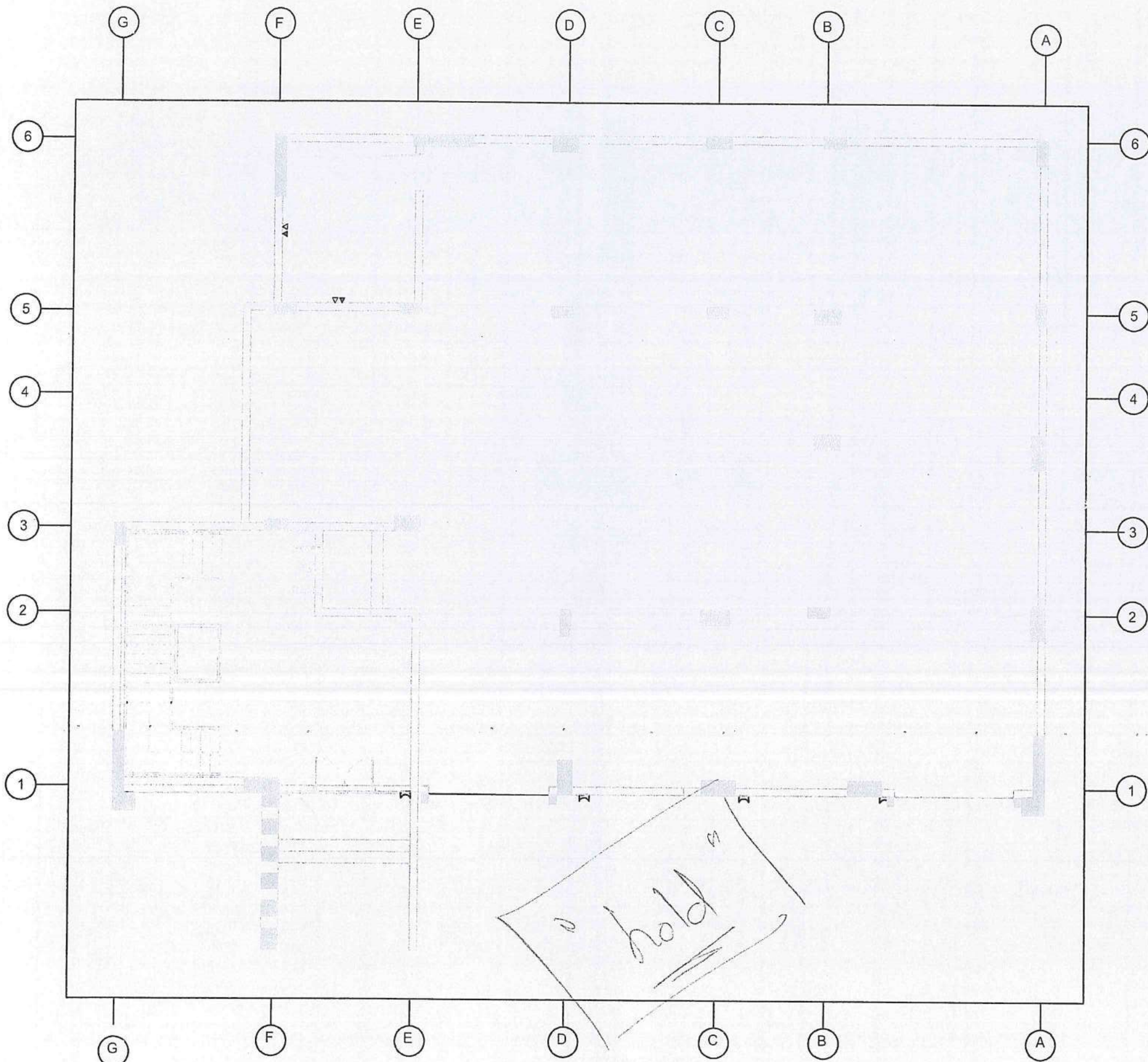
DWG NO.	DATE	SCALE
DESIGNED	10/2023	AS SHOWN
CHECKED		APPROVED



ملحوظة
 جميع اماكن
 وضع اجهزة اضاءة به لا
 تترك

الرمز	الوصف
□	كشاف ٦٠٠ بقدرة ٣٦ وات
■	كشاف ١٢٠٠ بقدرة ٣٦ وات
○	مبوت بقدرة ١٨ وات
●	وحدة اضاءة مائتية ليد بقدرة ٣٦ وات
⊙	مفتاح انايه احادي ١٠ امبير
⊗	مفتاح انايه احادي ١٠ امبير مضاد للمياه
⊕	مفتاح انايه ثنائي ١٠ امبير
⊖	مفتاح انايه ثنائي ١٠ امبير مضاد للمياه
⊗	لوحة توزيع فريميه ٢٤ خط
⊕	كشاف واجهات ١٠ وات ٣٠ فولت
⊖	ابليك حوض
⊗	شفاط حمام او مطبخ

00	10-2023	M/M	PERLIMINARY LAYOUT
NO	DATE	ENG	REVISION
المالك ك جمهورية مصر العربية ARAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري GARBLT			
اسم المشروع ك مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر			
المقاول العام شركة تيارك TABARK General Contracting			
عنوان المخطط ك مسقط ارضي - الدور الارضي لوحة توزيع الاضاءة الخارجية			
DWG NO	DATE	SCALE	AS SHOWN
DESIGNED	CHECKED	APPROVED	



LIGHT CURRENT :	
	TELEPHONE SOCKET (HOLE) AT 0.4 METER HEIGHT
	POWER OUTLET (HOLE) AT 0.4 METER HEIGHT
	TV OUTLET WITH SIGNAL CABLE AT 1.5 METER HEIGHT

الرمز	الوصف
	بريزة تليفون بسمك 2 سم على ارتفاع 40 سم من التشطيب داخل مواشير 11 مم بي في سي
	بريزة داتا بسمك 6 سم على ارتفاع 40 سم من التشطيب داخل مواشير 11 مم بي في سي
	بريزة ديش بسمك 10 سم على ارتفاع 180 سم من التشطيب داخل مواشير 11 مم بي في سي

NO.	DATE	ENG.	REVISION
00	10-2023	MM	PERLIMINARY LAYOUT

OWNER	المالك ك
جمهورية مصر العربية AHAB REPUBLIC OF EGYPT وزارة النقل MINISTRY OF TRANSPORT الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري GARBLT	وزارة النقل الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري GARBLT

NAME OF PROJECT	اسم المشروع ك
مبنى الهيئة العامة للطرق والكباري مبنى المنطقة الحادية عشر	

MAIN CONTRACTOR	المقاول العام
 TATARIK General Contracting	 شركة تياريك TATARIK

DWG TITLE	عنوان المخطط ك	
مسقط الأرض - الدور الأرضي داتا وتلفون		
DWG NO	DATE	SCALE
DESIGNED	CHECKED	APPROVED

محضر الاستلام الابتدائى

الخاص بعملية أعمال إنشاء مبنى المنطقة الحادية عشر بالسويس

تنفيذ شركة تبارك للمقاولات العمومية

إنه في يوم الاربعاء الموافق ٩ / ١٠ / ٢٠٢٤ و بناء على موافقة السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق على تشكيل لجنة الاستلام الابتدائى الخاص بالمشروع عاليه اجتمع كل من السادة الاتى أسمائهم :

اللجنة :

١	السيد المهندس / ريهام عبدالرحمن	رئيسا
٢	السيد المهندس / مروة جمال	عضوا
٣	السيد المهندس / ايمن مصطفى	عضوا
٤	السيد المهندس / احمد عطيه الساعى	عضوا

جهاز الإشراف :

١	السيد المهندس / محمد سامي عياد	جهاز الإشراف من قبل المنطقة
---	--------------------------------	-----------------------------

الشركة المنفذة :

١	السيد المهندس / نادر مصطفى حسين	الشركة المنفذة
---	---------------------------------	----------------

- وقد قامت اللجنة على الطبيعة لموقع المشروع عاليه و بالمعاينة الظاهرية على الطبيعة تبين ان الشركة المنفذة قد التزمت بتلافي الملاحظات خلال أسبوع و ان جميع الاعمال بحالة جيدة و انه لا مانع من استلام الاعمال استلاما ابتدائيا وقد افاد جهاز اشراف باته تم نهو الاعمال بتاريخ ٢٠٢٤/٩/١٠ .
و قد تحرر محضرا بذلك و استلم كل طرف صورة للعمل بها

اللجنة

جهاز الإشراف

الشركة المنفذة

٢٠٢٤/٩/١٠
١٥/٩
١٥/٩
١٥/٩

