



جمهورية العراق / وزارة النفط

مرفق رقم (1) شركة مصافي الجنوب (شركة عامة)

العدد : 411
التاريخ: 2025/7/28

هيئة المواد
شعبة الشراء المباشر

م/ اعلان طلبية شراء (2025/5339)

تعلن شركة مصافي الجنوب (شركة عامة) طلبيات شراء كما في ادناه فعلى الراغبين بالتجهيز التقديم على الطلبيات المعلنة سحب استئمار العروض وكذلك الشروط والمواصفات واى مرفقات اخر واملانها (سعر المفرد والمجموع رقما وكتابة مع تثبيت التاريخ وكذلك التوقيع والختمي على استئمار العروض وكذلك الشروط والمواصفات وكافة المرفقات) ويرفق مع العرض المستملكات البيانات ادناه:

1- نسخة حديثة مصورة من هوية غرفة التجارة بالنسبة للمكاتب.

2- نسخة مصورة من هوية تصنيف بالنسبة للشركات.

3- نسخة مصورة من هوية الأحوال المدنية أو البطاقة الوطنية. للمدير المفوض

4- نسخة مصورة من بطاقة السكن 5-شهادة تأسيس الشركة

6- تزويدنا بعنوان كامل ودقيق للمجهز او الشركه واقرب نقطه داله ورقم الهاتف ويلتزم مقدم العطاء بتثبيت عنوانه و إيميل فعال كتابه في ورقه مستقله طباعه ومختم وتقدم تأييد سكن حديث يتضمن مكان الشركه او المكتب.

7- تقديم هوية ضريبه نافذه المفعول عند تقديم العروض وكذلك عند صرف المستحقات يتم وضع العروض والمتسلفات والبيانات اعلاه في ملف ويعون الى شركة مصافي الجنوب / قسم العقود والمشتريات ويثبت عليه المعلومات التالية :-

أ- رقم الطلبية وتاريخها بـ- موضوع الطلبية . ج- تاريخ الغلق .

د- اسم الشركة المقدمة مع الختم على طرف المغلق .

و- مراجعة مقر الشركة الكائن في الشعبية / استعلامات الشركة الخارجية لغرض تسليم العروض في الصناديق المخصصة علما اخر موعد لتسليم العروض قبل الساعة الثانية عشر ظهرا من يوم الغلق . عملية فساد او احتيال او تواطئ سوف تلغى الاستئمار المقيدة ويتم ايقاف التعامل مع تلك 8- في حالة قيام الشركات او المكاتب بأى المكاتب او الشركات ويتم أتخاذ كافة الاجراءات القانونية بحقهم .

9- في حالة مصادفة يوم الغلق عطلة رسمية وعدم وجود دوام لا يسبب كان يؤجل موعد الغلق الى اليوم الذي يليه .

10- يكون متواجد لجنة استلام العروض ايام (الاحد - والثلاثاء - والخميس) من كل أسبوع

11- اعتبار تاريخ التبليغ عن طريق الايميل بداية فترة التجهيز على الاحالة

12- يكون تفريغ المواد داخل المخازن الشركة (واصله داخل المخزن) مع العمال

13- بامكان المجهزين المخولين الراغبين في الحصول اثناء عمليه سحب وفتح العروض الحضور الى مقر الشركة بعد الساعة 12 ظهرا ليوم الغلق .

14- يجب ان يكون هناك عرض فني ليتم المطابقة .

15- على جميع شركات تنفيذ الاعمال مع شركتنا تخصيص مشرف سلامه من قبلكم لديه الخبرة بالعمل في القطاع النفطي (يجب ان

يمتلك شهادة في السلامة بالموقع النفطي)

16- يقدم المجهز تعهد بالالتزام بالشروط المطلوبة في المواصفات (9 فقرات (تجهيز المواد الكيميائية)) ومنها شهادة المنشآت وشهادة الفاحص الثالث ...الخ عند التجهيز

ت	رقم الطلبية	المادة المطلوبة	تاريخ الغلق
1	2025/5339	إنشاء لوحة واجهة بناءه الإدارة العليا وتأهيل المدخل وحسب استئمار العروض المرفقة	2025/8/5

نسخة منه الى :-

قسم تقنية المعلومات لغرض النشر بالموقع الالكتروني ... مع التقدير

شعبة الشراء المباشر / شعبة المتابعة... مع الاوليات

لجنة استلام العروض ... للعلم لطفا

مسؤول شعبة الشراء المباشر

مرتضى عبد السلام نعمه

حسين جاسم /صفاء

تغوب الشركة شراء المواد المدرجة أدناه راجين تثبيت الاسعار الفقرات المتوفرة و اعادة الطلب موقع من قبلكم قبل نهاية الدوام الرسم ليوم ملاحظة/ في حال تجاوز مبلغ الاحالة عن 50,000,000 دينار فقط خمسون مليون ،دينار يتوجب تنظيم عقد مع الشركة يتضمن تقديم المستمسكات المطلوبة وفق تعليمات تنفيذ العقود الحكومية رقم 2 لسنة 2014 يرفق مع العرض نسخة من هوية عرفة التجارة مع الهوية الضريبية نافذة

الملاحظات	سعر المفرد بالدينار		فتره التجهيز	المنشأ المطلوب	الكمية المطلوبة	الموصفات	ت
	كتابه	رقمأ					
						انشاء لوحة واجهه بنايه الادارة العليا وتاهيل المدخل	1
						و حسب الموصفات المرفقة	
	المبلغ الاجمالي رقمأ						
	المبلغ الاجمالي كتابه						

- ملاحظة/ مدة نفاذية العرض لا تقل عن ثلاثة (3) أشهر
 - يمنع الحك و الشطب و التصحيح بالاستماراة
 - يغلق و يختتم الظرف من قبل المجهز

اسم المجهز :

توقيع المجهز:

التاريخ :

ختم المجهز :



يُتَّبَعُ لِطْفًا (2-1)

1. يلتزم مقدم العطاء الذي تحال عليه الطلبية بتنفيذ الاعمال المحددة مواصفاتها والمنشأ في استماراة طلب الاسعار المرفقة والذي يعتبر جزء لا يتجزأ من هذه الطلبية كما ويلتزم بأن تكون كافة المواد جديدة وغير مستعملة الا اذا ورد غير ذلك .
2. تدون اسعار العطاء بالعدد رقماً وكتابة ويكون سعر الوحدة لكل فقرة كما هو مدون في استماراة طلب الاسعار دون تغيير او تعديل ويجب ان تكون الشروط واستماراة الاسعار موقعة و مختومة من قبل مقدم العطاء وفي حالة الاختلاف السعر رقمـاً وكتابة يعتمد السعر كتابة .
3. لا يجوز الحك او الشطب في استماراة طلب الاسعار وكل تصحيح في الاسعار او غيره يجب اعادة كتابته رقمـاً وكتابة والتوفيق والختـم ازاـءه .
4. يلتزم مقدم العطاء الذي تحال عليه الطلبية بتنفيذ الاعمال المطلوبة خلال () يوم من تاريخ استلام موقع العمل وبعكسه فإنه يتحمل الغرامـة التـأخـيرـية يتم احتسابها لاحقاً حسب المعادلة (مبلغ الطلـبـية / مـدة العـقد * 10%) على ان لا يتجاوز مجموع الغرامـات التـأخـيرـية عن (10%) من قيمة الطلـبـية وفي حالة التجـاوز يحق للـشـرـكـةـ تنـفـيـذـ الطـلـبـيـةـ عـلـىـ حـسـابـ المـقاـولـ .
5. يتم تسليم المواد بعد فحصها من قبل لجنة فنية مختصة في شركتنا تؤيد صلاحيتها للعمل واذا ظهر عدم صلاحيتها او عدم مطابقتها للمواصفـاتـ المـطلـوـبةـ يـلـتـزـمـ المـجـهـزـ بتـبـدـيـلـ هـذـهـ .ـ المـادـةـ وـبـنـفـسـ المـوـاصـفـاتـ المـطلـوـبةـ وـلـاـ يـتـرـتـبـ عـلـىـ ذـلـكـ ايـ فـتـرـةـ اـضـافـيـةـ .ـ
6. يتم توقيع محضر الاستلام النهائي من قبل لجنة الاستلام عند انتهاء فترة الضمان ان وجدت .
7. يتم صرف مستحقات المجهـزـ وفقـ المـوـاصـفـاتـ وـالـشـرـوـطـ المـطلـوـبةـ وـمـوـافـقـةـ لـجـنـةـ الـاسـتـلامـ النـهـائـيـ عـلـيـهـاـ .ـ
8. الشركةـ غـيرـ مـلـزـمـةـ بـقـبـولـ اوـطـأـ العـطـاءـاتـ .ـ
9. يلتزم مقدم العطاء بثبتـ عنـانـهـ وـرـقـمـ هـاتـفـهـ وـالـبـرـيدـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـ وـالتـوـقـيـعـ عـلـىـ كـافـةـ الشـرـوـطـ وـجـادـوـلـ الطـلـبـيـةـ وـالـمـخـطـطـاتـ .ـ
10. يحق للـشـرـكـةـ اـهـمـالـ ايـ عـطـاءـ لـاـ تـتـوـفـرـ فـيـ الشـرـوـطـ المـطلـوـبةـ كـمـاـ يـحـقـ لـهـاـ الغـاءـ الطـلـبـيـةـ دـوـنـ تـحـمـلـ ايـ تـبعـاتـ مـالـيـةـ اوـ قـانـونـيـةـ .ـ
11. في حالة تجاوز مبلغ الاحالة 50000000 مليون يتم توقيع عقد ويتم تقديم كفأة حسن الاداء البالغة 5% من مبلغ الاحالة من مصرف عراقي معتمـدـ .ـ
- 12-يلتزم الطرف الثاني (شركـهـ مقـاـولـ سـمـكـبـ) (بـمـتـطـلـبـاتـ سـيـاسـهـ الصـحـهـ وـالـسـلـامـهـ دـاـخـلـ الشـرـكـهـ بـجـمـيعـ الـاعـمـالـ المـكـلـفـ بـهـاـ وـالـمـشـورـهـ فيـ المـوـقـعـ الرـسـميـ لـشـرـكـتـناـ .ـ



اطلعت على الشروط اعلاه

الاسم :
العنوان الكامل:

رقم الهاتف :

التـوـقـيـعـ :
: EMAIL

المواصفات

أول/ الدعمال اهليته تصميم لوحة بناء الادارة العليا مع تأهيل المدخل

١- تهيئة الموقع :- تجهيز المواد والمعدات و كل ما يتطلبه العمل لتهيئة الموقع عن طريق رفع كافة العوارض و الشواغل الموجودة في موقع العمل ورفع اللوحة القديمة لواجهة الادارة العليا مع كافة ملحقاتها و تسليمها لمخازن الشركة(الطرف الاول) مع رفع الكرانيت الارضية امام باب المدخل لبنيان الادارة العليا و رفع الصبة اسفل الكرانيت بمساحة لا تتجاوز (٢م ٨٥) مع اجراء أعمال قشط و تسوية الموقع وجعله بمنسوب واحد و من ثم اجراء أعمال المساحة الأولية و تخطيط الموقع و حسب المخططات و توجيهات المهندس المشرف شامل العمل رفع كافة الانقضاض ورميها خارج الموقع في المكان الذي يحدده الطرف الاول مع معالجة اماكن تثبيت اللوحة القديمة بعد رفعها و تتحمل الشركة المنفذة معالجة كافة الاضرار التي تحدث في الموقع و الاجزاء الكونكريتية نتيجة العمل و حسب توجيهات اللجنة المشرفة.

٢- حفر الأسس :- تجهيز المواد والمعدات اللازمة لإجراء أعمال الحفر لقواعد الاعمدة وصولا إلى المناسب المشار إليها في المخططات و يكون المقاول مسؤولاً عن سحب المياه التي قد تظهر اثناء الحفرات و رفع التربة الضعيفة أينما وجدت واستبدالها بتربة قوية مع الحدل الجيد والرش بالماء لقاعدة الحفر قبل المباشرة بفرش الحصى الخابط للحصول على نسبة الحدل لا تقل عن ٩٢% مع تهيئة الطرق اللازمة للوصول للموقع ورفع الانقضاض مع كافة متطلبات العمل و حسب المخططات و توجيهات اللجنة المشرفة.

٣- الدفن بالحصى الخابط :- تجهيز المواد والقيام بأعمال الدفن أسفل و جوانب القواعد الكونكريتية بالحصى الخابط نوع (B) حسب المخططات المرفقة وصولاً للمنسوب المشار إليه بالمخططات مع الحدل الجيد والرش بالماء للحصول على درجة حدل لا تقل عن (٩٥%) لكل طبقة على أن يتم الحدل على شكل طبقات لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن (١٠ سم) وحسب المواصفات الفنية و المخططات وتوجيهات اللجنة المشرفة .

٤- أعمال الخرسانة العادي:- تجهيز المواد والمعدات و العمال وتنفيذ أعمال صب كونكريت عادي (C15) لخرسانة التعميم blinding)) اسفل القواعد بسمك (١٠ سم) بعد تثبيت الخطوط المركزية باستعمال السمنت المقاوم للأملأح وبنسبة خلط (٤:١:٢) و حسب التفاصيل المبينة في المخططات مع ضرورة رش التربة بمادة الكلوريدين و فرش نايلون زراعي سميك قبل القيام بأعمال صب خرسانة التعميم و حسب المواصفات الفنية و توجيهات اللجنة المشرفة .

٥- الخرسانة المسلحة:- تجهيز المواد و صب كونكريت مسلح لقواعد الاعمدة و الاعمدة بالتفاصيل و الأبعاد الموضحة بالمخططات وباستعمال الاسمنت المحلي المقاوم للأملأح(بالنسبة للأجزاء الملامسة للتربة) و استخدام الاسمنت العادي المحلي للأجزاء الأخرى مع ضرورة الحصول على مقاومة انضغاط لا تقل عن (٣٠ نت/ملم ٢) ويكون حديد التسليح المستخدم ناجح بالفحص المختبرى مطابق للمواصفات العالمية (ASTM G60 615) مع كافة متطلبات العمل ، شاملًا العمل حديد التسليح وال قالب الخشبي(على ان يكون قالب جديد) مع طلاء الأجزاء الملامسة للتربة بالفلانكوت (طلاء قيري خليجي المنشأ) وبثلاث طبقات قبل المباشرة بالدفن مع ضرورة الحصول على أوجه خرسانية مستوية و صقيقة لجميع الأوجه الظاهرة مع كافة ملحقات و متطلبات العمل و حسب المخططات و توجيهات اللجنة المشرفة .


م. العامل/ اسماعيل الزايت مهندس


م. الملاكي/ هشام ملاiki مهندس

التطبيق بالكرانيت: تجهيز المواد وتنفيذ اعمال التطبيق بالكرانيت هندي المنشأ (ناجح بالفحص المختبري) بسمك لا يقل عن (٢ سم) لازوبة للمدخل باستخدام مونة الرمل و السمنت المحلي كمادة اهانة مع كافة ملحقات العمل مع ضرورة مليء الفاصل بمونة السمنت الايبوكسي المحلي و الرمل () ويكون العمل و المواد من الدرجة الاولى مع ضرورة عمل الميل المناسبة () - مر صب لمنع تجمع المياه مع ضرورة استخدام الوان متباينة و ملائمة للكرانيت الموجود و حسب اختيار تاللجنة المشرفة شاملا العمل تنفيذ صبة من الخرسانة العادية اسفل الكرانيت سmek لا يقل عن (١٠ سم) مع كافة ملحقات و متطلبات العمل و حسب المواصفات الفنية و المخططات و توجيهات

جهاز و تثبيت و ربط شعار الشركة (لوحة ضوئية من حروف بارزة) لواجهة بناية الادارة العليا بالتفاصيل الموضحة بالمخططات بحيث تكون الحروف من مادة الفولاذ المقاوم للصدأ (stainless steel) لون ذهبي مع اضاءة خلفية على ان تكون ابعاد الحروف و نوع الخط بالتنسيق مع شعبية الاعلام و حسب توجيهات اللجنة المشرفة و تثبت هذه الحروف (باستخدام طريقة ملائمة) على لوحة من المرمر التركي المنشأ سمك لا يقل عن (٢ سم) ناجح بالفحص المختبري تحتوي على اطارات من اسمر من نفس المنشأ اعلاه مع كافة الاعمال الديكورية و بالأبعاد و التفاصيل الموضحة بالمخططات و يتم تثبيت لوحة المرمر باستخدام هيكل حديدي من الحديد المغلفون باستخدام bolts) و اللحام و حسب التفاصيل الموضحة بالمخططات و توجيهات اللجنة المشرفة مع ضرورة معالجة اماكن (bolts) باستخدام مواد ايبوكسي مقاومة للرطوبة ناجحة بالفحص المختبري وعلى المقاول توفير مختصون ذو خبرة باعمال تصنيع الحروف و الهياكل الحديدية و متخصص باعمال اللحام شاملة العمل استخدام جسر من الحديد مقطع(IPE 300) كما موضح بالمخططات و بما يقارب (6 م.ط) يتم تثبيت على الاعمدة الساندة أسفل كاسرة الشمس باستخدام base plate 20mm thickness (anchor bolts no.4") كما يشمل العمل صبغ الجسر الحديد (IPE 300) و الهيكل الحديدية - مطلع مطلع من ثم بالاصباغ الابيوكسي المقاومة للرطوبة الناجحة بالفحص المختبري كل منها و على المقاول تقديم نماذج من الشعار و اللوحة و الهيكل الحديدية و طريقة التثبيت و كافة التفاصيل الخاصة بالمواد و العمل الى اللجنة المشرفة لغرض المصادقة عليها قبل التنفيذ

تغليف بالمرمر: تجهيز المواد والمعدات والعمال وتنفيذ اعمال تغليف (الاعمدة والجزاء البارز من الحسر الحديدي) بالمرمر التركي المنشأ سمك لا يقل عن (٢ سم) ناجح بالفحص المختبري شاملاً العمل كافة الاعمال الديكورية وحسب الابعاد والالوان و التفاصيل الموضحة بالمخططات وباستخدام الرابط الميكانيكي او اي طريقة اخرى ملائمة للثبيت وحسب رأي اللجنة الاشرافية مع كافة ملحقات ومتطلبات العمن وحسب المخططات والمواصفات انتهي و توجيهات اللجنة المشار اليها



جدول الكميات

تصميم لوحة واجهة الادارة العليا مع تأهيل الواجهة

التفاصيل	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	السعر الكلي
تهيئة الموقع :- تجهيز المواد والمعدات وكل ما يتطلبه العمل لتهيئة الموقع عن طريق رفع كافة العوارض والشواغل الموجودة في موقع العمل ورفع اللوحة القديمة لواجهة الادارة العليا مع كافة ملحقاتها و تسليمها لمخازن الشركة(الطرف الاول) مع رفع الكرانيت الأرضية امام باب المدخل لبنياء الادارة العليا و رفع الصبة اسفل الكرانيت بمساحة لا تتجاوز (٢م ٨٥) مع إجراء أعمال قشط وتسوية الموقع وجعله مناسب واحد و من ثم إجراء أعمال المساحة الأولية و تخطيط الموقع و حسب المخططات و توجيهات المهندس المشرف شاملا العمل رفع كافة الانقضاض ورميها خارج الموقع في المكان الذي يحدده الطرف الاول مع معالجة اماكن تثبيت اللوحة القديمة بعد رفعها و تتحمل الشركة المنفذة معالجة كافة الاضرار التي تحدث في الموقع و الاجزاء الكونكريتية نتيجة العمل و حسب توجيهات اللجنة المشرفة.	جملة	جملة	جملة	
حفر الأسس :- تجهيز المواد والمعدات اللازمة لإجراء أعمال الحفر لقواعد الاعمدة وصولا إلى المناسب المشار إليها في المخططات و يكون المقاول مسؤولاً عن سحب المياه التي قد تظهر أثناء الحفرات و رفع التربة الضعيفة أينما وجدت واستبدالها بتربة قوية مع الحدل الجيد والرش بالماء لقاعدة الحفر قبل المباشرة بفرش الحصى الخابط للحصول على نسبة الحدل لا تقل عن ٩٢% مع تهيئة الطرق اللازمة للوصول للموقع ورفع الانقضاض مع كافة متطلبات العمل و حسب المخططات و توجيهات اللجنة المشرفة.	٣م	٩		

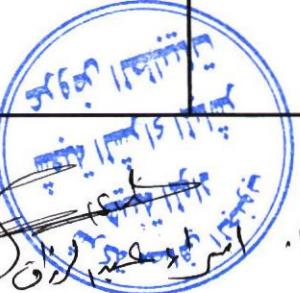


م. العجل / اسراء الحسين

- ٣ -

م. المقصري / صرمان صالح

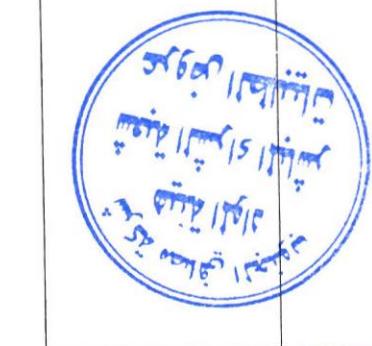
				الدفن بالحصى الخابط:-
				تجهيز المواد والقيام بأعمال الدفن أسفل و جوانب القواعد الكونكريتية الجوانب بالحصى الخابط نوع (B) حسب المخططات المرفقة وصولا للمنسوب المشار إليه بالمخططات مع الحد الجيد والرش بالماء للحصول على درجة حدل لا تقل عن (٩٥٪) لكل طبقة على أن يتم الحدل على شكل طبقات لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن (٢٠ سم) وحسب المواصفات الفنية و المخططات وتوجيهات اللجنة المشرفة .
				أعمال الخرسانة العادي:-
				تجهيز المواد والمعدات و العمل وتتفيد أعمال صب كونكريت عادي (C15) لخرسانة التعميمية (blinding) اسفل القواعد بسمك (١٠ سم). بعد تثبيت الخوطوط المركزية باستعمال السمنت المقاوم للأملاح وبنسبة خلط (٤:١:٢) و حسب التفاصيل المبينة في المخططات مع ضرورة رش التربة بمادة الكلوريدين و رش سايلون زراعي سميك قبل القيام بأعمال صب خرسانة التعميمية و حسب المواصفات الفنية و توجيهات اللجنة المشرفة .



				ال قالب جديد) مع طلاء الأجزاء الملامسة للتربة بالفلانكوت (طلاء قيري خليجي المنشأ) وبثلاث طبقات قبل المباشرة بالدفن مع ضرورة الحصول على أوجه خرسانية مستوية و صقلة لجميع الأوجه الظاهرة مع كافة ملحقات و متطلبات العمل و حسب المخططات و توجيهات اللجنة المشرفة .
				<p><u>التطبيق بالكرانيت :-</u></p> <p>تجهيز المواد وتنفيذ أعمال التطبيق بالكرانيت هندي المنشأ (ناجح بالفحص المختبري) بسمك لا يقل عن (٢ سم) لأرضية المدخل باستخدام مونة الرمل والأسمنت كمادة رابطة مع كافة ملحقات العمل مع ضرورة مليء الفاصل بمونة الأسمنت الأبيض المحلي و الرمل بنسبة خلط (١:١) و يكون العمل و المواد من الدرجة الأولى مع عمل الميلو ال المناسبة للارضيات لمنع تجمع المياه مع ضرورة استخدام الواكان متناسبة و ملائمة للكرانيت الموجود و حسب اختيار اللجنة المشرفة شاملة العمل تنفيذ صبة من الخرسانة العادية اسفل الكرانيت سمك بسمك لا يقل عن (١٠ سم) مع ضرورة حدل الارضية قبل الصب بصورة جيدة للحصول على نسبة حدل لا تقل عن (٩٥ %) مع كافة ملحقات و متطلبات العمل و حسب المواصفات الفنية و المخططات و توجيهات اللجنة المشرفة و كما يلي:-</p> <p>أ- الكرانيت</p> <p>ب- الصبة اسفل الكرانيت</p>

م. ابراهيم الزواوي

١	عدد	<p>تجهيز و تثبيت و ربط شعار الشركة (لوحة ضوئية من حروف بارزة) لواجهة بناء الادارة بالتفاصيل الموضحة بالمخططات بحيث تكون الحروف من مادة الفولاذ المقاوم للصدأ (stainless steel) لون ذهبي مع اضاءة خلفية على ان تكون ابعاد الحروف و نوع الخط بالتنسيق مع شعبية الاعلام و حسب توجيهات اللجنة المشرفة و تثبت هذه الحروف (باستخدام طريقة ملائمة) على لوحة من المرمر التركي المنشأ سمك لا يقل عن (٢ سم) ناجح بالفحص المختبري تحتوي على اطارات من المرمر من نفس المنشأ اعلاه مع كافة الاعمال الديكورية و التفاصيل الموضحة بالمخططات و يتم تثبيت لوحة المرمر باستخدام هيكل حديدي من الحديد المغلون باستخدام(bolts) و اللحام و حسب التفاصيل الموضحة بالمخططات و اللجنة المشرفة مع ضرورة معالجة اماكن الـ(bolts) باستخدام مواد ايبوكسي مقاومة للرطوبة ناجحة بالفحص المختبري وعلى المقاول توفير كادر متخصص ذو خبرة باعمال تصنيع الجسر و الهياكل الحديدية و متخصص باعمال اللحام شاملا العمل استخدام جسر من الحديد مقطع(IPE 300) كما موضح بالمخططات و بما يقارب (٦ م.ط) يثبت على الاعمدة الساندة اسفل كاسرة الشمس باستخدام base plate 20mm (anchor bolts no.4" thickness) كما يشمل العمل صبغ الجسر الحديدي (IPF 300) و الهيكل الحديدي للوحة بطلاه مانع الصدا و من ثم بالاصباغ الابيوكسيد المقاومة للرطوبة الناجحة بالفحص المختبري و بثلاث طبقات لكل منها و على المقاول تقديم نماذج من الشعار و اللوحة و هيكل الحديدي و طريقة التثبيت و كافة التفاصيل الخاصة بالمواد و العمل الى اللجنة المشرفة لغرض المصادقة عليها قبل التنفيذ .</p>
---	-----	---



رد عييف / جهاز ملك

مساعد مدير ادارة

				-٨-
		32	٢م	<u>التغليف بالمرمر :-</u> تجهيز المواد و المعدات و العمال و تنفيذ اعمال تغليف (الاعمدة و الجزء البارز من القواعد و الجسر الحديدي) بالمرمر التركي المنشأ سمك لا يقل عن (٢ سم) ناجح بالفحص المختبري شاملا العمل كافة الاعمال الديكورية و حسب الابعاد و الالوان و التفاصيل الموضحة بالمخططات و باستخدام الرابط الميكانيكي او اي طريقة اخرى ملائمة للثبت و حسب رأي اللجنة الاشرافية مع كافة ملحقات و متطلبات العمل و حسب المخططات و المواصفات الفنية وتوجيهات اللجنة المشرفة .



ثانياً : الأعمال الكهربائية

- ١- تكون التأسيسات الكهربائية للبنية من النوع المخفي (الدفن).
 - ٢- استخدام أنابيب بلاستيك قياس 25 ملم² P.V.C وبداخلها أسلاك مفردة قياس (1.5 ملم²) لكل من الخط والمتعادل والارضي لتغذية دوائر الإنارة والمنفجفات للغرف والمجاميع الصحية.
 - ٣- استخدام أنابيب بلاستيك قياس 25 ملم² P.V.C وبداخلها أسلاك مفردة قياس (2.5 ملم²) لكل من الخط والمتعادل والارضي وذلك لتغذية دوائر القوة وأسلاك قياس (4 ملم²) للخط والمتعادل والارضي لتغذية السخان.
 - ٤- جميع أنابيب التأسيس الخاصة بدوائر الإنارة يجب أن يكون مسارها في السقف أما أنابيب التأسيس الخاصة بدوائر القوة فيجب أن تكون مسارها على طول الجدار وفي حال تقاطعها مع الأبواب والشبابيك يجب استخدام صناديق ربط بلاستيكية نوع جيد لمنع احناء هذه الأنابيب فوق الأبواب والشبابيك.
 - ٥- لا يجوز خلط تأسيسات دوائر الإنارة مع دوائر التفواة وانت يجب ان تكون منفصلة عن بعضها البعض.
 - ٦- كل مأخذ قوة (32) امير او (25) امير له سلك مستقل مباشرة من اللوحة الرئيسية .
 - ٧- يكون ارتفاع المفاتيح الكهربائية بمسافة لاتقل عن متر عن مستوى سطح الأرض وبمسافة لا تقل عن (15) سم عن حافة الأبواب والشبابيك.
 - ٨- تكون الإسلاك الكهربائي المفردة المستخدمة في التأسيسات هي (احمر. اصفر. ازرق) للخط (او اسود) للمتعادل و (اخضر موشح : الاخضر) للارضي .
 - ٩- يجب عدم استخدام الاشرطة اللاصقة (P.V.C type) لربط الأسلاك داخل صناديق الربط (J.Box) وإنما يجب استئنام ربط خرفي او بلاستيكي .
 - ١٠- يجب اجراء الفحص النهائي لكافة أعمال التأسيسات الكهربائية والقابلات للتأكد من وجود العازلية المطلوبة وعدم وجود تسريب مع بعضها او فيما بينها وبين الأرض.
 - ١١- يجب ربط السلك بقضيب التجميع الأرضي داخل البينال الكهربائي من جهة وبابدان تراكيب الإنارة من الجهة الأخرى .
 - ١٢- للمهندس المشرفة ، الحق في رفض اي عمل غير مطابق للشروط والمواصفات الفنية المطلوبة و تعرض النماذج قبل البدء بالعمل على المهندس المشرف .
 - ١٣- كل قاطع دورة في لوحة التوزيع له خط ومتعدد وارضي خاص به .
 - ١٤- ذرعه الفايبولات التي ترسـتـ تـعـريـيـةـ وـنـخـضـعـ لـتـقـيـيـسـ اـسـتـقـيـيـيـ عـنـدـ اـسـتـلـامـ الـعـمـلـ .
 - ١٥- تكون مناشيء المواد كالتالي :-

- الاسلاك والقابلات من منتسا آر دنی.

- قواعد الدورة والسراكت من منشأ (أوربي، أمريكي، ياباني). أو مايكافنه لوحدة التوزيع الداخلية من منشأ أوربي غربي. أو مايكافنه تراكيب الأنارة من منشأ أوربي غربي . أو مايكافنه مفاتيح التشغيل والسوكتات من منشأ أوربي غربي. أو مايكافنه



بـ- وصف العمل -

- 1- ربط اللوحة الضوئية لشعار الشركة الى مصدر الكهرباء مع كافة الملحقات و التأسيسات الكهربائية و حسب المخطط المعماري المرفق و توجيهات المهندس المشرف.
- 2- تجهيز ونصب وتأسيس وفحص تراكيب أنواره (سبوت لايت) ضد الظروف الجوية نوع LED سعة 12 واط تربط الى مصدر الكهرباء وحسب ما مبين في المخططات المعمارية يثبت اسفل لوحة الشعار وكل ما يتطلب المطلوب من مواد وتأسيسات كهربائية وحسب توجيهات المهندس المشرف.

جدول الكميات

الفقرة		جملة	
1	ربط اللوحة الضوئية لشعار الشركة الى مصدر الكهرباء مع كافة الملحقات و التأسيسات الكهربائية و حسب المخطط المعماري المرفق و توجيهات المهندس المشرف.		
2	تجهيز ونصب وتأسيس وفحص تراكيب أنواره (سبوت لايت) ضد الظروف الجوية نوع LED سعة 12 واط تربط الى مصدر الكهرباء وحسب ما مبين في المخططات المعمارية يثبت اسفل لوحة الشعار وكل ما يتطلب المطلوب من مواد وتأسيسات كهربائية وحسب توجيهات المهندس المشرف.	6	عدد



شروط عامة:

- ١- اجراء الكشف الموقعي على موقع العمل بصحبة الكادر الفني في الشركة مع تثبيت ذلك بمحضر رسمي مع ممثلي شركتنا .
- ٢- على المقاول تدقيق المخططات وجداول الكميات وثبت الملاحظات والتحفظات ان وجدت لغرض تلافي اي تغير في العقد مستقبلا اثناء اعمال التنفيذ ويلتزم المناقص استكمال كافة المخططات التصميمية وتقديمها ضمن العرض الفني.
- ٣- تنفيذ كافة الاعمال المطلوبة تحت الاشراف الفني والهندسي للطرف الاول وضمن الشروط والمواصفات الفنية لاعمال الهندسة المدنية.
- ٤- الالتزام بتنفيذ الاعمال وفق المخططات والجداول حيث ان الكميات الواردة خاضعة للذرعة النهائية.
- ٥- توفير كافة المواد الازمة لإنجاز العمل على ان تكون ناجحة في الفحص المختبري ومن الدرجة الاولى (ويتحمل المقاول كلفة الفحوصات المختبرية) مع التزام المقاول بتقديم نماذج لكافة الفقرات الموصوفة لاغراض المصادقة قبل المباشرة بالتجهيز من قبل الطرف الاول.
- ٦- توفير كافة المعدات والعدد والأدوات والعمالة الفنية وغير فنية المطلوبة لتنفيذ العمل وتقديم كشف مسبق بها إلى الطرف الأول لاستحصل موافقة الدخول إلى موقع العمل(مع تأمين النقل للكوادر والمعدات).
- ٧- رفع وإزالة جميع الأعمال المنفذة الغير مطابقة للمواصفات (والتي يثبت فشلها في الفحص المختبري) وتتفيد لها مجدداً دون أن يترتب على ذلك كلفة أو مدة إضافية.
- ٨- يتحمل المقاول كافة التبعات المالية والقانونية الناتجة عن حصول أي ضرر في أي جزء من الشركة من جراء تتفيد لالتزاماته التعاقدية ويلتزم بتصليحها.
- ٩- الالتزام بشروط وتعليمات وإجراءات السلامة المعمول بها في الشركة .
- ١٠- يكون مستوى التنفيذ لكافة الأعمال من الدرجة الأولى.
- ١١- تنظيف موقع العمل ورفع الأنفاس والمخلفات ونقلها خارج موقع العمل.
- ١٢- يجب استخدام الاسمنت العراقي في جميع الاعمال الانشائية.
- ١٣- على المقاول تجهيز المواد والمقاطع الحديدية المستخدمة في العمل من النوع الثقيل والناتج بالفحوصات المختبرية .
- ١٤- تكون الاصباغ و المواد الايبوكسية المستخدمة في العمل ناجحة بالفحوصات المختبرية
- ١٥- على المقاول تقديم (WMS) work method statements طريقة عمل لكل فقرة يتم مصادقتها من قبل الجهة المشرفة قبل التنفيذ وحسب المواصفات القياسية
- ١٦- على المقاول تقديم (materials approval request) لمصادقة الجهة المشرفة على الجهة الاشرافية في حال وجود اي استفسارات او نقص معلومات او ايضاحات اخرى او تفاصيل الرجوع الى الجهة المصممة لغرض ابداء التوضيحات .
- ١٧- على المقاول الالتزام بكافة شروط السلامة و اللوائح الصحية و فحوصات الامراض الانتقالية وبخلاف ذلك يمنع دخولهم الى الشركة لحين تطبيق شروط السلامة على كافة العاملين لديهم

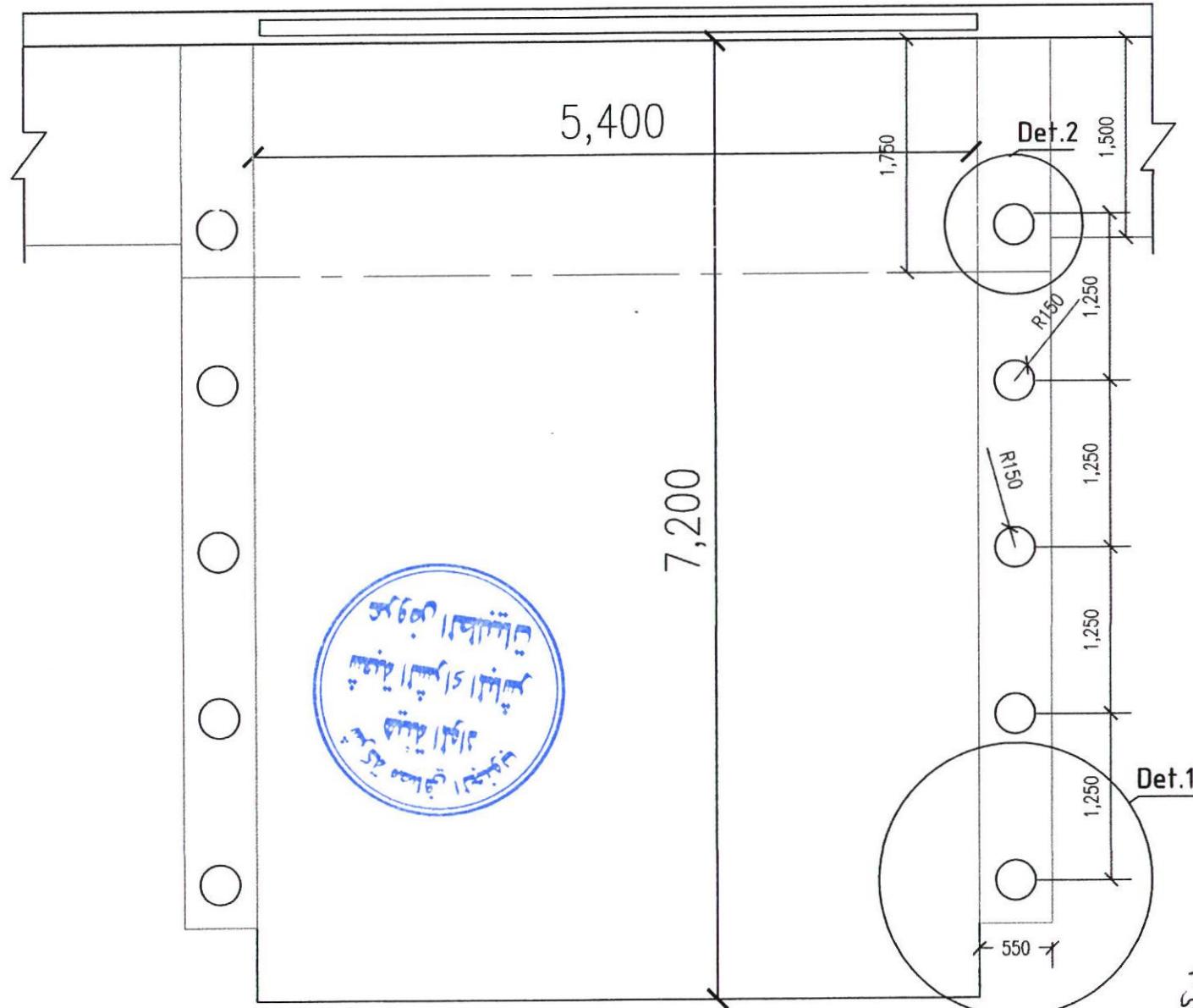
- ١٩- في حال وجود نقص او عدم وضوح في المخططات او التفاصيل فعلى المقاول اكمالها وتخضع لمصادقة الطرف الاول و بدون المطالبة باي مبالغ او فقرات اضافية
- ٢٠- على المقاول تقديم قائمة بالممواد المطلوبة مع الوصف و التفاصيل و المناشئ لغرض مصادقة الطرف الاول .
- ٢١- على المقاول تنفيذ كافة فقرات العمل من قبل كادر متخصص ولديه خبرة في هذا المجال ويتتحمل مسؤولية اي اخفاق في تنفيذ فقرات العمل .
- ٢٢- يتحمل المقاول معالجة كافة الاضرار التي تحدث في الموقع نتيجة العمل.



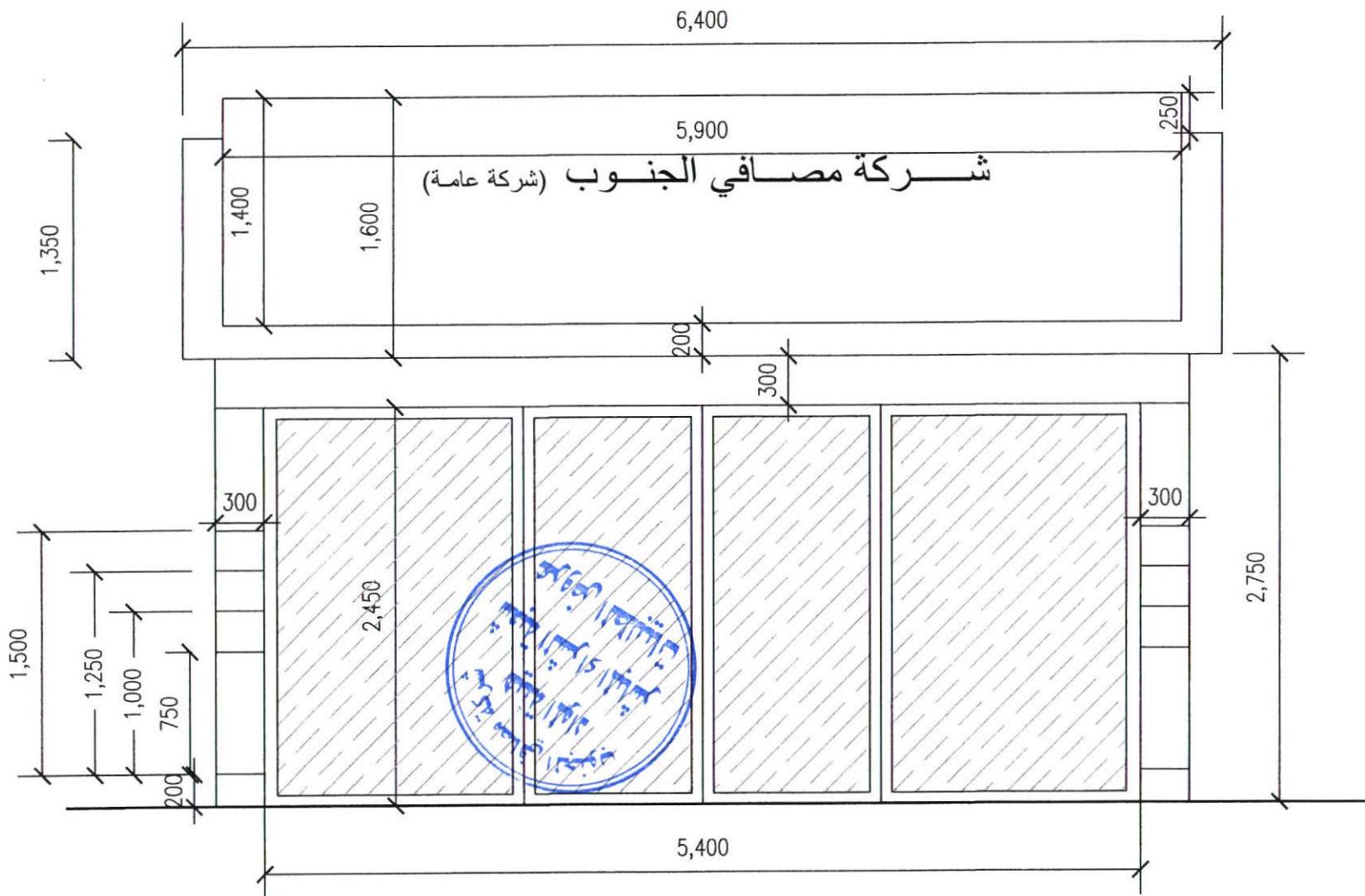


تصميم لوحة بناءة الادارة العليا
مع المدخل

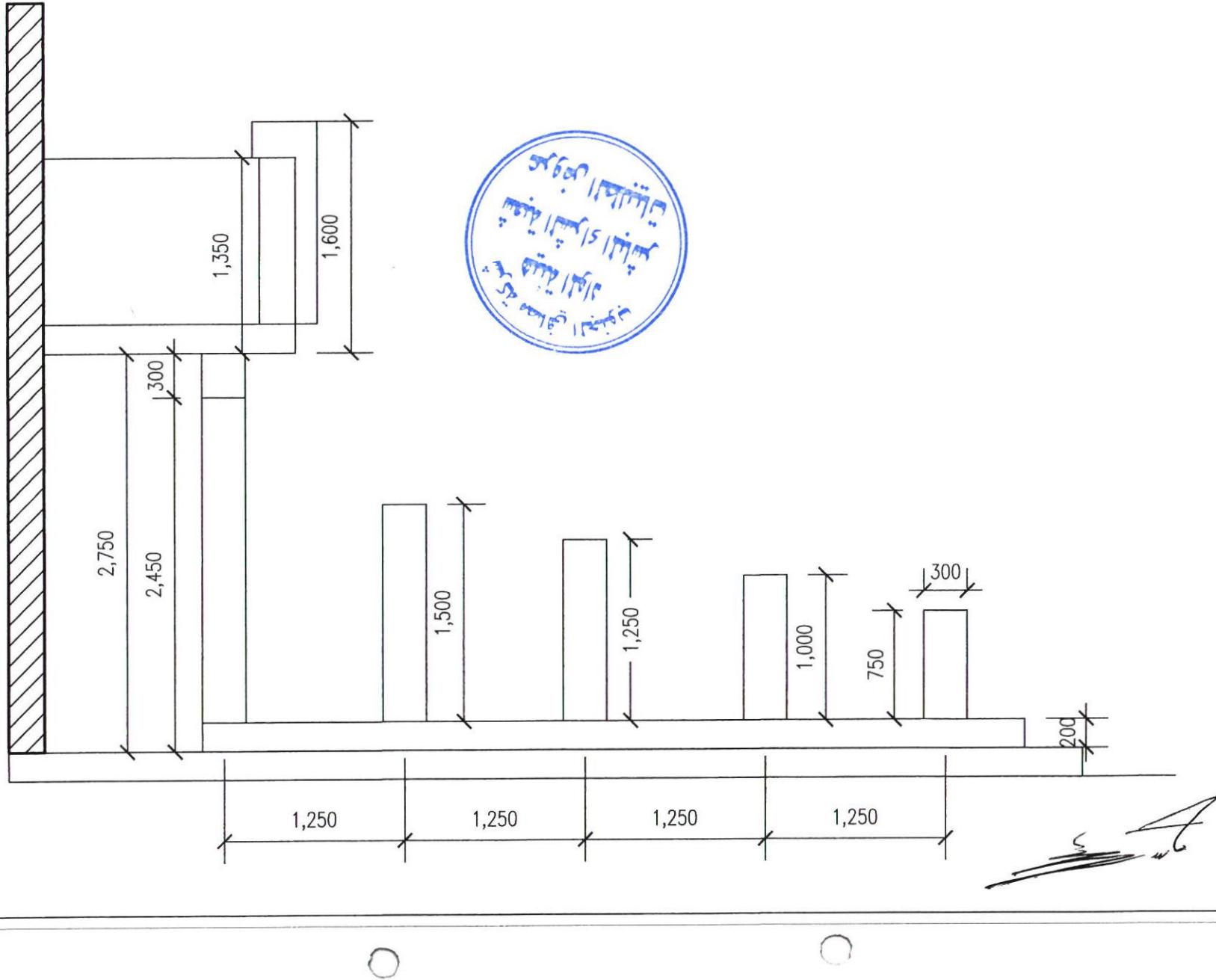

المهندس المعماري
حسن رياض ماجد



South Refineries Company	
DISCIPLINED	
<input checked="" type="checkbox"/> ARCH	MECH
STR	ELE
PROJECT NAME:	
جبل طارق فرادة	
SHEET NAME	
PLAN	
Scale	N.T.S
Sh.No:	1
Department of Engineering and Planning	
DESIGNED BY: ENG HASSAN RIYADH	
APPROVED BY: ENG WATHEQ ABDULLAH	
Date	26-9-2024



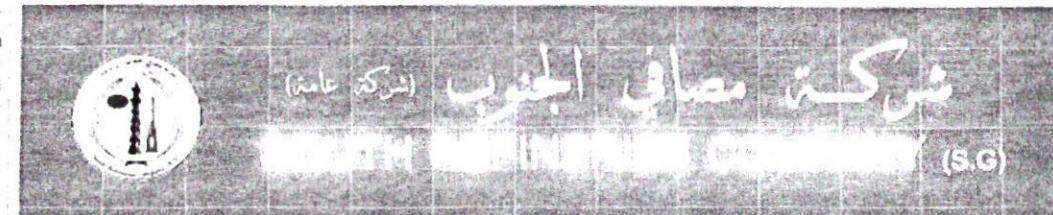
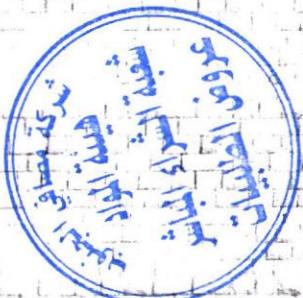
South Refineries Company	
DISCIPLINED	
<input checked="" type="checkbox"/> ARCH	MECH
STR	ELE
PROJECT NAME:	
لوحة إدارية	
SHEET NAME	
FRONT ELEVATION	
Scale N.T.S	Sh.No:2
Department of Engineering and Planning	
DESIGNED BY:ENG HASSAN REYADH	
APPROVED BY:ENG WATHEQ ABDULLAH	
Date	26-9-2024



South Refineries Company	
DISCIPLINED	
<input checked="" type="checkbox"/> ARCH	MECH
STR	ELE
PROJECT NAME:	
لوحة إدارية	
SHEET NAME	
SIDE ELEVATION	
Scale	N.T.S
Sh.No:	3
Department of Engineering and Planning	
DESIGNED BY: ENG HASSAN REYADH	
APPROVED BY: ENG WATHEQ ABDULLAH	
Date	26-9-2024



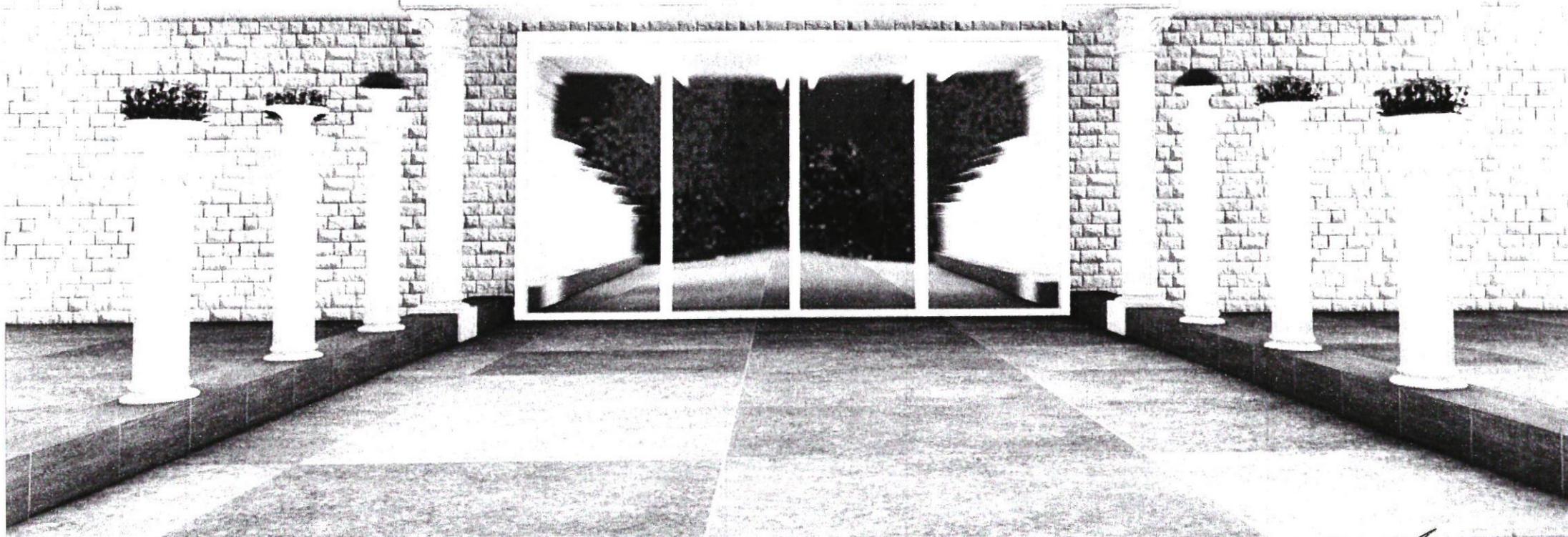
A handwritten signature is visible in the bottom right corner of the photograph, written over the dark surface of the image.



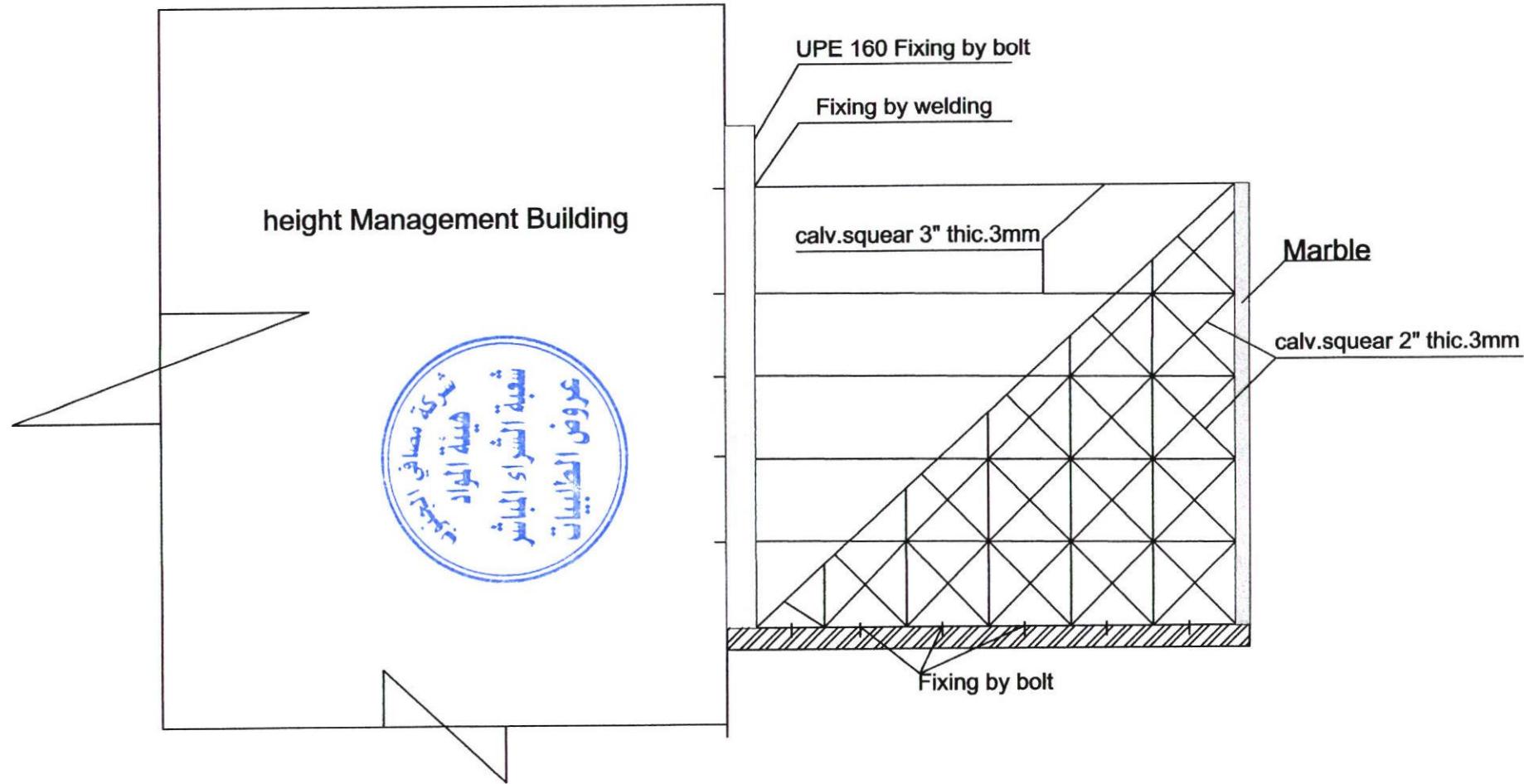
شركة مصاف المغرب

(شركة عامة)

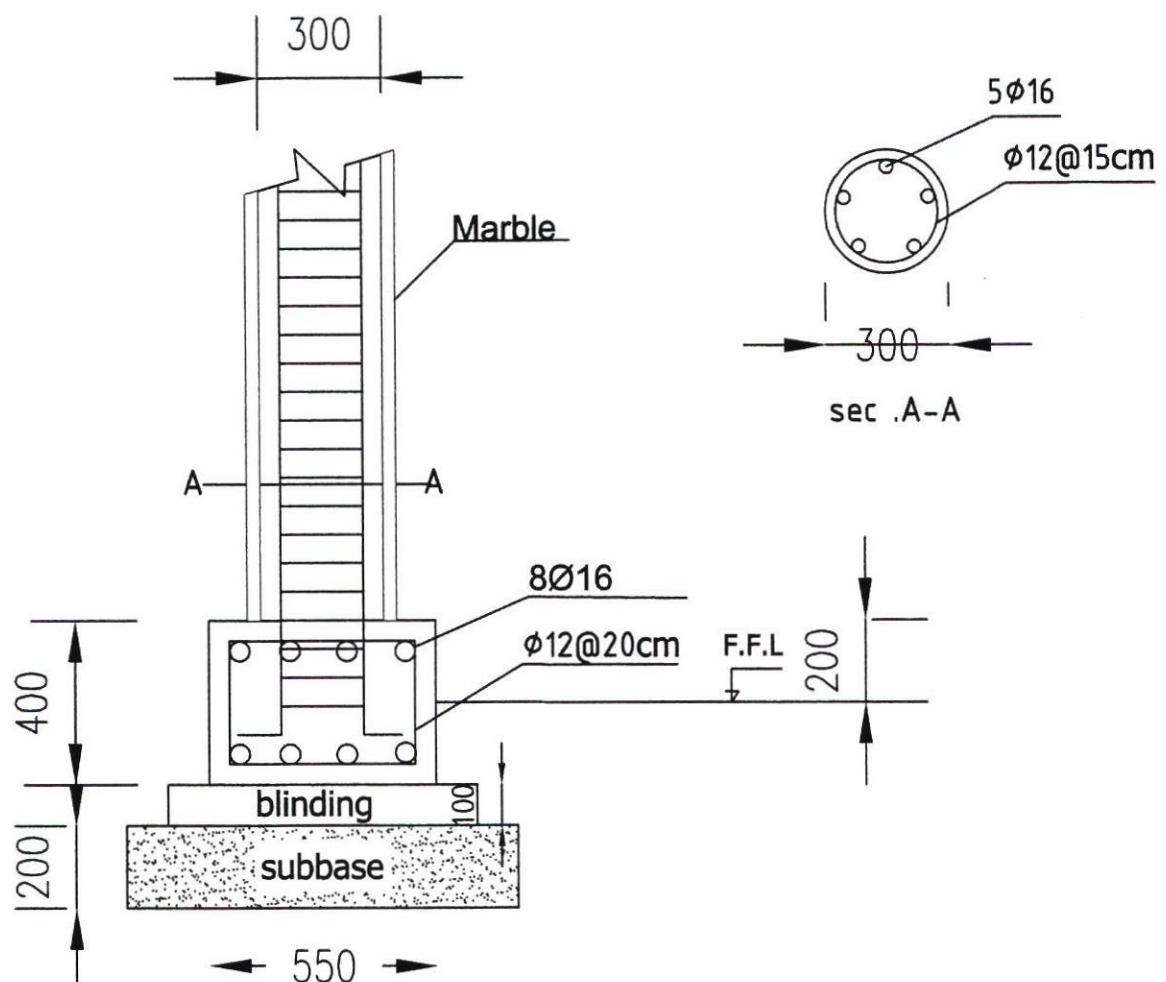
(S.C)



A

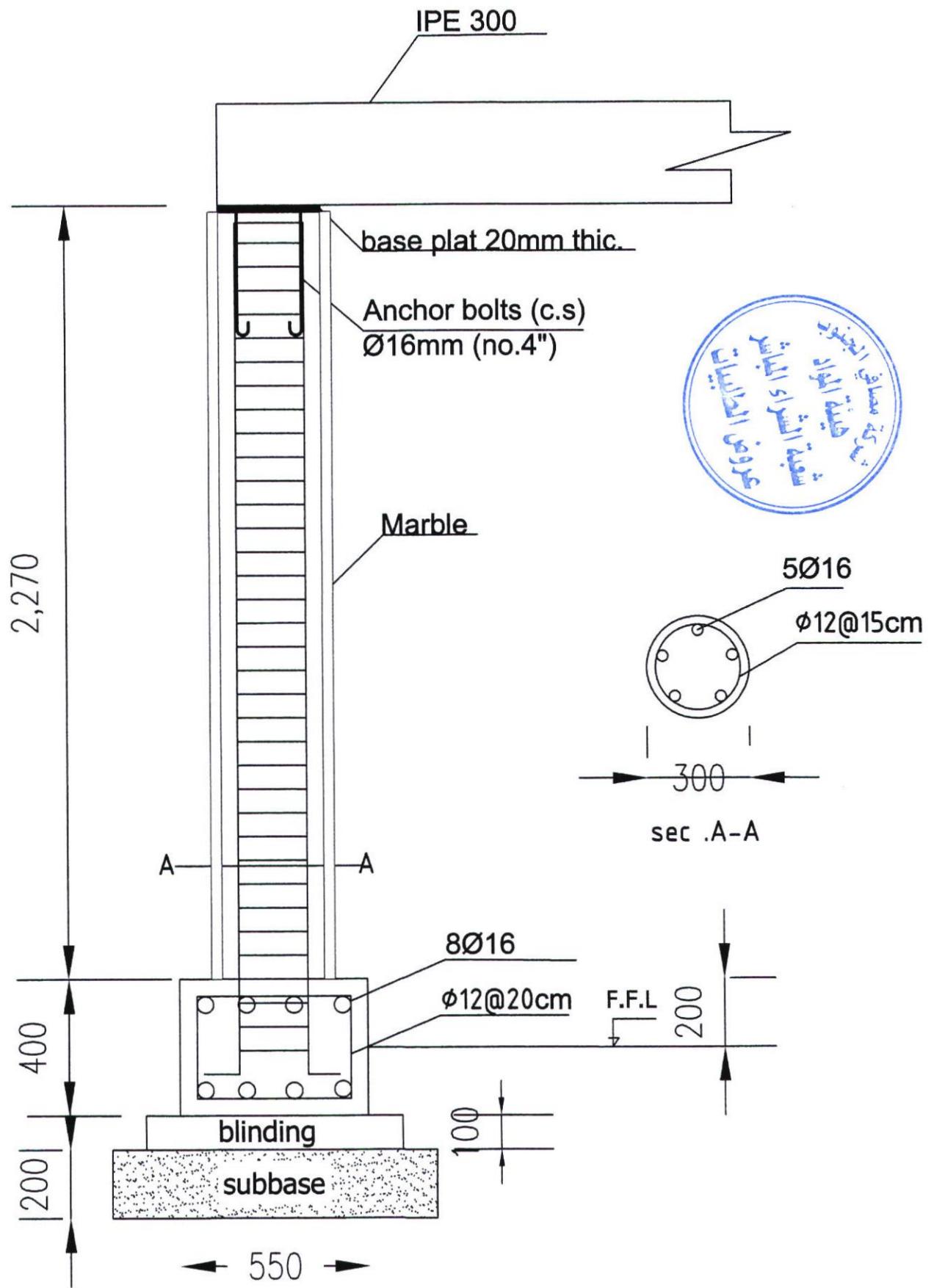


سليمان
جعفر



Det.1

A handwritten signature in black ink.



Det.2