

## السادة المقاولين بجامعة الزقازيق

تقرر طرح مقايسة تجهيز وحدة جدارية فنية بجامعة الزقازيق على بوابة الجامعة الحكومية بالأمر المباشر وذلك يوم الأربعاء الموافق ٢٠٢٦/٤/٨ م بمكتب معالي أ.د/ أمين عام الجامعة.

ولسيادتكم جزيل الشكر

مدير عام الإدارة الهندسية



م / ولاء السيد



مقايسة تقديرية عن اعمال اللوحه الجداريه

يتم اعتماد جميع العينات من قبل الادارة العامة للمشؤون الهندسية

بيان الاعمال				البند
الاجمالي	السعر	الكمية	الوحدة	
<b>اعمال تجهيز اللوحه الجداريه</b>				
		١	مقط	١
بالمقطوعه اعمال اللوحه الجداريه مقاس (٣*١١م) والتي تشمل تنزيل بياض الواجهه والزئبره مقاس ٣*١١م مع توفير سقائه وسقار من القماش المحمل لتغطيه اللوحه (خيمه) وتوريد عدد ١٥ شيكاره اسمنت بورتيلاندي عادي وتوريد ٤متر مكعب رمل وتوريد عدد ٢ بستله ورنيش مقي من اجود الانواع وتوريد عدد ٤ بستله دهان بلاستيك GLC وتوريد عدد ١ بستله جوتن نصف لامع مع عمل بروجاز من الجبس للوحه مقاس (٢٥*٥٠سم) ونقل المخلفات للمقالب العمومية واعتماد جميع العينات من الاداره الهندسيه ونهو البند طبقا لاصول الصناعه وتعليمات جهاز الاشراف كامل مما جميعه				
<b>مباني سمك طوبه</b>				
		٤	٣م	٢
بالمتر المكعب توريد وعمل مباني بالطوب الطفلي المفرغ سمك طوبه من نوع معتمد مع عمل مونة بمحتوي اسمنت ٣٠٠ كجم/ ٣م رمل تشمل عمل السقالات اللازمه اذا لزم الامر ونهو البند حسب اصول الصناعه والمواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف (كامل مما جميعه).				
<b>رخام جرانيت ترابيع ارضيات (احمر اسواني -جندولا)</b>				
		١٥	٢م	٣
بالمتر المسطح توريد وتركيب رخام جرانيت ترابيع ارضيات باللون المطلوب مع عمل شطف للزوايا والتثبيت الجيد ونقل المخلفات للمقالب العمومية ونهو البند طبقا لاصول الصناعه وتعليمات جهاز الاشراف كامل مما جميعه				
<b>تركيب درج سلالم رخام (احمر اسواني -جندولا)</b>				
		٢٥	م/ط	٤
بالمتر الطولي توريد وتركيب درج سلالم رخام جرانيت للناثمة بسمك ٤ سم والناثمة بسمك ٢ سم وعرض الناثمة ٣٤ سم والفاثمة ٣٠ سم ومحمل علي البند عمل التلابيس علي الجاقبين والجلي والصقل والتلميع والوزرات من الجاقبين بارتفاع ١٥ سم ونقل المخلفات للمقالب العمومية ونهو البند حسب اصول الصناعه وتعليمات جهاز الاشراف كامل مما جميعه				

المدير العام

مدير الادارة

مهندس

٢٥/١٢/٢٠١٨

مقايسة تقديرية عن : تجهيز وحدة جدارية فنية بجامعة الزقازيق  
الأعمال الكهربائية

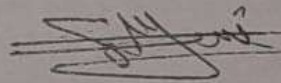
أولا الشروط العامة و المواصفات:

- \*\* يراعى تنفيذ الأعمال وفق اصول الصناعة و طبق الشروط و المواصفات الفنية المرفقة بكل بند على حدة وكذا المواصفات الواردة بالمقايسات الإفرادية و مطابقة للمواصفات القياسية المصرية و يراعى اتباع تعليمات الجهة المشرفة و مندوبيها بكل دقة . \*\*
- \*\* يراعى توريد الأدوات و المهمات المراد تركيبها من اجود النوعيات في السوق المحلية . \*\*
- \*\* يراعى وضع الأسعار على هذا الأساس و من الإنتاج المحلى . \*\*
- \*\* يراعى تقديم العينات للإعتماد قبل التوريد من جهة الإشراف بالإدارة الهندسية ( قسم الكهرباء ) . لا بد من الأخذ في الإعتبار ان الكميات الواردة بالمقايسات المجمعدة أو الإفرادية تقديرية و العبرة بالمنفذ على الطبيعة و حسب حاجة كل موقع و توجيهات جهة الإشراف دون اعتراض و يراعى عند وضع الأسعار عدم تحميل بند على بند و إذا تم ذلك فيتحمل المقاول تبعات ذلك دونما اعتراض في حال طلب تنفيذ اعمال ذات سعر منخفض و حسب حاجة الموقع . \*\*
- \*\* يراعى اعتماد جهاز التنفيذ للمقاول من جهة الإشراف \*\*
- \*\* محمل على جميع الأعمال ( أعمال الحفر و النقر و إعادة المحارة و الدهان و إعادة الوضع لأصلة ) بعد انتهاء اعمال الكهرباء \*\*
- \*\* جميع الأعمال الغير واردة بمقايسة الأعمال و يحتاجها العمل تنفذ وفق القانون \*\*
- \*\* يراعى معاينة الموقع على الطبيعة معاينة نافية للجهالة مع تقديم كتالوجات لجميع عناصر المشروع من قواطع و لوحات للإعتماد قبل التوريد . \*\*

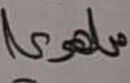
المدير العام



رئيس القسم



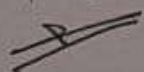
المهندس



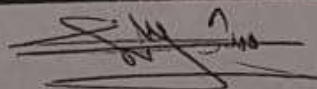
مقاييس تقديرية عن : تجهيز وحدة جدارية فنية بجامعة الزقازيق  
الأعمال الكهربائية

رقم البند	بيان الأعمال	الفئة	الكمية	الفئة بالجنيه	الإجمالي بالجنيه
	<p>الكشافات: السويدي او مايمائلها (السويدي ابيض لكس - ستوا ٣) او مايمائلها الاسلاك: السويدي للكابلات او مايمائلها العلبه والوجه والقطع: بيثينو سوليدا او مايمائلها المواسير: بيت الهندسه مقاوم للحريق او مايمائلها</p>				
1	بالعدد توريد وتركيب وتشغيل واختبار لوحة احادية بلاستيك مقاوم للعوامل الجوية من اجود الأنواع بالسوق المحلي كاملة بالقواطع وهي :- عدد 2 قاطع احادي 16 أمبير بسعة قطع 6 ك أ من انتاج ABB او مايمائلها والبند يشمل اللوحة والقواطع وبارة الاوميجا والبند كامل مما جميعه	عدد	1		
2	بالعدد توريد وتركيب وتشغيل واختبار دائرة فرعية لتغذية مخرج انارة او اكثر بكابلات 2*3مم نحاس معزول ثرموبلاستيك داخل مواسير بقطر 20مم من pvc ومحمل علي البند كل ما يخص الدائرة العمومية بكابلات ثرموبلاستيك 2*3مم نحاس معزول داخل مواسير 20 مم من pvc سمك ثقيل من اقرب بواط او مصدر كهرباء والبند يشمل كافة مايلزم للتشغيل علي الوجه الامثل والبند كامل مما جميعه	عدد	2		
3	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة اضاءة خارجية واجهات مزود بذراع مناسب لنوعية الأعمال وذلك للتثبيت بالحائط أو المكان المناسب حسب تعليمات جهاز الاشراف بقدرة لا تقل عن 50 وات الجسم من الألمونيوم المعالج المقاوم للصدأ درجة حماية لا تقل عن IP 65 مناسب لأضاءة العناصر المعمارية واللوحه الجدارية ومزود بإمكانية توجيه الاضاءة بزوايا مناسبة ومحمل علي جميع لوازم التثبيت والتشغيل علي الوجه الأمثل والبند كامل مما جميعه	بالعدد	4		
4	بالعدد توريد وتركيب وتشغيل واختبار خلية ضوئية ياباني او ما يماثلها في الجودة لا تقل عن 10 أمبير والبند يشمل كافة مايلزم للتركيب والتشغيل علي الوجه الأكمل والبند كامل مما جميعه	بالعدد	2		
اجمالي الأعمال الكهربائية					

المدير العام



المهندس



المهندس

