

المجلس الأعلى للأدب
منطقة الشرقية الأثرية

الأزهري الفخري
الإدارة المركزية للشؤون الهندسية

مقايمة / انشاء سور ودورة مياه وعمل مظلة لمعهد الصابغ ب ح قتيبت مركز الحسينية

مقايمة انشاء سور ودورة مياه وعمل مظلة لمعهد معهد محمد الصابغ ب ح قتيبت مركز الحسينية



مهندس المنطقة
الاحمد الزهر
Saud



المجلس الأعلى للأزهر

منطقة
قرية



الأزهر الشريف
الإدارة المركزية للشؤون الهندسية

مقايمة إحلال وانشاء مسجد / سورة دروزة بن جلاله على يد مركز لجمعية محافظة ابراهيم

رقم	تاريخ	القيمة	الرقعة	القيمة	الرقعة	القيمة	الرقعة	القيمة	الرقعة
1-1			مسطح						
أولاً: أعمال المدمم والأزالة للمباني القديمة									
بمقطوعة عدم مباني قديمة قائمة بالموقع من أي نوع حتى يتم سحب سطح الأرض الطينية مقابل الممول على الأقباض ونقل المقادير التي لا تصلح للاستخدام إلى المقالب العمومية و القبة تشمل عمل السلات و المباني اللازمة و العمل الاحفظيات القائمة لتأمين سلامة الأرواح و المباني المحارة لقاء أعمال الهدم و الأزالة مع إيلاج الأوسر الشرف بظهور اثر أو أي مواد ذات قيمة مبنية في حالة ظهورها وفي حالة عدم ثبوت كونها اثر لا يحق للمقارن المطالبة بأي توريدات أو مند كما يشمل العمل قطع أو تحويل أي مرافق متصلة بالمباني و على المقارن معاينة الموقع و تقييم الأضرار و المباني المراد هدمها و إزالتها طبقاً للمواصفات و الاشتراطات الفنية لمباني الهدم و تعليمات المهندس المشرف بالمقطوعة قدم وازالة أي مباني على سطح الأرض سواء خرسانية أو مباني حاملة أو أسوار وذلك حتى الوصول إلى سطح الأرض الطينية على الأساسات مع مند مباني الحار إن وجدت بطريقة آمنة مع المحافظة على المباني المحارة لقاء عملية الهدم مع نقل المقادير إلى المقالب العمومية مع نهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف بما يجنيه.									
أ - إجمالي قيمة ما يتم دفعه للأزهر الشرف في حالة الأقباض على سوا من الهدم حسب المواصفات المذكورة									
(الكمية كتابية)									
(الكمية كتابية)									
ب - إجمالي قيمة المطلوب من الأزهر في حالة الأقباض على سوا من الهدم حسب المواصفات المذكورة									
(الكمية كتابية)									
(الكمية كتابية)									
ج - تنفيذ الأعمال دون مقابل في حالة سوا الأقباض على سوا الهدم									
(الكمية كتابية)									
(الكمية كتابية)									

إجمالي أعمال الهدم وإزالة المباني القديمة

مركز لجمعية محافظة ابراهيم
محافظة ابراهيم
محافظة ابراهيم

اعداد المقايمة

1-1
2



محافظة

مركز

مقايمة إجلال وانشاء معهد مطلة روضة نيرة بوسط مركز
ارصاع نارا بصيحة

بيان الأعمال

ثانياً : أعمال المخر والتكسيير والإعمال والرده والتسوية ونقل المحافظات

رقم	الوصف	الكمية	الوحدة	الإجمالي	
				قرش	جنيه
٢-٢	بالمقر المكعب مقر لزود الأساسات حسب الرسومات في أي نوع من أنواع التربة حتى الوصول للتسوية المطلوب طبياً التقرير الحسات أو تعليمات جهاز الإتراف مع طرح المياه الجوفية إن وجدت بطريقة أمنه على المباني المجاورة مع سكة حوائط الحفر والمحافظة على المبنى المجاورة -تسوية التراب وركه مع نقل المسحبات إلى المقالب العمودية مع نحو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإتراف مما جميعه.	٢٠	م		
٢-٢	بالمقر المكعب مقر لزود الأساسات حسب الرسومات في أي نوع من أنواع التربة حتى الوصول للتسوية المطلوب طبياً التقرير الحسات أو تعليمات جهاز الإتراف والتي تشمل عليه وكثير وإزالة جميع أنواع الأساسات القديمة الموجودة داخل مسطح الحفر ونقل جميع المحافظات إلى المقالب العمودية وتسلم جميع الخواص إن وجدت والتي يراعى جهاز الإتراف أنها مسالحة لمخازن التخزينات التابعة للمنطقة مع طرح المياه الجوفية إن وجدت بطريقة أمنه على المباني المجاورة مع سدة حوائط الحفر بطريقة فنية سليمة مع تسوية التراب وركه مع نقل المحافظات إلى المقالب العمودية مع نحو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإتراف مما جميعه.	٢٩	م		
٢-٢	بالمقر المكعب توريد ردم تربة إجمال طبياً التقرير الحسات و تعليمات جهاز الإتراف والتي يشمل المنك على طبقات بحيث لا يزيد سكة الطبقة الواحدة عن ٢٥ سم مع الرزق التدرج بالمياه للوصول إلى السطح النهائي حتى التسوية المطلوب مع عمل الإختبارات اللازمة للوصول لثبات سكة لا تقل عن 7١٥ مع نحو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإتراف مما جميعه.				

مدير الشؤون

مقر
مركز
محافظة
مقايمة إجلال وانشاء معهد
ارصاع نارا بصيحة

اعداد المقايمة

١-١

٢-٢



محافظة

مركز

مقاييس إحتلال وانشاء معهد /

الاجمالي	الفترة		الكمية	الرمز	بيان الأعمال	بند
	قرش	جنيه				
			١٢٠	٢٢	١ - الاحلال من الربط الكمية كتابية) الكمية كتابية) الكمية كتابية) ب - الاحلال من الربط	
				٢٣	ج - الاحلال من الربط الى الربط الكمية كتابية) الكمية كتابية) الكمية كتابية) جهاز الإشراف مسا جميعه.	
				٢٤	بالمس الكعب أسكاف توريد ودم لآدم قسيمة الزيم وفتح الأسيطات والأصطفة من العاقل باثوية صالحة من ناتج الحفر مع الزين الموزر بالمياه والسك الميكانيكي على طبقات بحيث لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٢٥ سم مع تيبو العمل طبقة المرصعات التية وأصول المساحة ونهيات جهاز الإشراف مسا جميعه.	
				٢٥	بالمس الكعب أسكاف توريد ودم لآدم قسيمة الزيم وفتح الأسيطات والأصطفة من العاقل باثوية صالحة موزية من خارج السورج مع الزين الموزر بالمياه والسك الميكانيكي على طبقات بحيث لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٢٥ سم مع تيبو العمل كاملاً طبقاً للمرصعات التية وأصول المساحة ونهيات جهاز الإشراف مسا جميعه.	

اعداد المقايمة

١-
٢-





محافظة

مركز

مقايسة إجلال وانشاء معهد /

الاجمالي	اللائحة	المصبة	الوصف	بيانات الأعمال	بند
جديده	الرقم	جديده	الرقم		

ثالثاً : أعمال الرسومات المعادية والمساحة

				<p>١- يجب ان يتم تقييم تصميم المخططة الخرسانيه التي بالاجهه المطلوب في الرسومات المقدمه للمشروع</p> <p>٢- مطابقة الرسومات المعماريه مع الانشائيه لول التنفيذ</p> <p>٣- اجراء الاختبارات اللازمه على جميع مكونات الخرسانه المساحه والحدود المستخدم فيها</p> <p>٤- تطبيق جميع الامتراطات الوزئه بالكوه المصري لتقييم وتقرير الشدات الخرسانيه ومطابقتها</p>	
		٢م		<p>بالمر الكعب ثوبيد وصل خرسانه عانيه للأستبات وصل المخططه طبقاً للإجهاد المطلوب (مقاومه الضغط) ومطابقاً لما هو وازد بتقرير الحسابات والرسومات التنفيذية المعممة على أن يتم المخط والمصب والتأكد ميكانيكياً) والمسر يشمل عمل جميع الاختبارات المعملية اللازمه لتأكيد الجودة للخرسانه بمكوناتها المخططه (رمل - زلط أو سن - أسمنت) بالإضافة إلى اجازات الاجهاد المطلوب مع نوع الرمل كاملاً طبقاً للمواصفات القليه وأصول الصناعه وتعليمات جهاز الإرتك ما جميعه.</p> <p>للكمية كتابية (<u>توصيف لاديز</u>)</p> <p>للأداء كتابية ()</p>	١-٣
		٢م		<p>بالمر السطح ثوبيد وصل خرسانه عانيه لزوم أرضيات الدور الأرضي والأرضية وصل بمرية مكوينه من ٢م.٠.٨٠ زلطو ٢م.٠.٤٠ رمل و ٢٥٠ كم أسمنت بورتلاندى عالى واثنين يشمل وزن السطح جهاً قبل وضع الخرسانه عليه والمسر يشمل عمل جميع الاختبارات المعملية اللازمه لتأكيد الجودة للخرسانه بمكوناتها المخططه (رمل - زلط أو سن - أسمنت) بالإضافة إلى اجازات الاجهاد المطلوب مع نوع الرمل كاملاً طبقاً للمواصفات القليه وأصول الصناعه وتعليمات جهاز الإرتك ما جميعه.</p> <p>للكمية كتابية ()</p> <p>للأداء كتابية ()</p>	٢-٣



اعداد المقاييسه

الكمية كتابية ()

١-١

٢-٢



مقاييسة إبحال وانشاء معهد للبحوث والبحوث في الإسكندرية ومركز
محافظة الإسكندرية

رقم	بيان الأعمال	الكمية	القيمة		
			قرش	جنيه	قرش
٢-٣	<p>بالمر المسطح ثوبت وصل نكه من الخرسانة العادية بسك ١٠ سم الأحويات الصمات والمائل على التربة المازة وصل بوية مكوية من ٢٠٠٠ رطل و ٢٠٠٤ رطل و ٢٥٠ كم أسمت بورتلاندى على لكل متر مكعب من هذا الخليط على أن يتم الخلط جيدا ليده المكويت خارج سطح الصمات وتقل الموية بعد الخلط إلى أرضية الصمات والمائل حادثا على طبقات المزل حتى أن يتم توية السطح مع نيو العمل كاملا طبيا للمواصفات الفنية وأصول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف وما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية () الكمية كتابية () الكمية كتابية ()</p>	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠	
٢-٣	<p>بالمر المسطح ثوبت وصل نكه خرسانة لزوم الأسطح بسك متوسط ٧ سم ولا يقل السك عن ٣ سم عند الحدودى وصل بوية مكوية من جزئين جزء من القنوره وجزء ريل وضاف ٢٠٠ كم أسمت بورتلاندى على لكل ٣ م من هذا الخليط على أن يتم الخلط جيدا ليده المكويت حسب المواصفات مع تطبيق العمول اللازمة لصراف مياه العطر والقباس فلتسي للسقف الأخرى مع نيو العمل كاملا طبقا للمواصفات الفنية وأصول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف وما جميعه.</p>	٢٠	٢٠	٢٠	

اعداد المقاييسه

١-٢

١-٢

١-٢



مقايمة إحلال وإنشاء معهد / محافظة مركز

رقم	بيان الأعمال	الوصف	الكمية	الوقت		الإجمالي
				جديه	قرش	
٥-٣	بالقر المكعب توريد وصل خرسانة مسحة لزوم الأسمنتات حتى مسوب طهر الخرسانة لمانية أعلى للطبقة المازية بأرضية التور الأرضي طبقاً للرسومات المعمدة وتصل الحائط طبقاً للاجهاد المطلوب (مقارومة الحائط) وطبقاً لما هو وارد بقرير الحسات والرسومات التنفيذية المعمدة على أن يتم الحفظ والسب وتمك ميكانيكياً والسب يشمل حديد التسليح المستخدم داخل اللقاع الخرسانى كما هو مبين بالرسومات المعمدة وصل اللحات وصل جميع الاختبارات العمليه اللازمة لتأكيد الجودة للخرسانة المسلحة وبكورتيا المنطقة (رمل - زلط أو سن - أسمت - الحديد المستخدم لجميع الاختبار) بالإضافة إلى اختبارات الاجهاد المطلوب مع تلو العمل كاملاً طبقاً للرسومات اللبية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف وما جميعه.	٣م				
٦-٣	بالقر المكعب توريد وصل خرسانة مسحة لزوم الأعمدة وبلاطات الأسقف والكرات والأغاب وكورستات الفترات والمرابي والبساتم وبلاطات السلم للمائة وجميع ما هو مكون للهيكل الخرسانى بجميع الأوزار طبقاً للرسومات المعمدة وتصل الحائط طبقاً للاجهاد المطلوب (مقارومة الحائط) وبها لما هو وارد بالرسومات التنفيذية المعمدة على أن يتم الحفظ والسب وتمك ميكانيكياً بالسب يشمل حديد التسليح المستخدم داخل اللقاع الخرسانى كما هو مبين بالرسومات المعمدة وصل اللحات وصل جميع الاختبارات العمليه اللازمة لتأكيد الجودة للخرسانة المسلحة وبكورتيا المنطقة (رمل - زلط أو سن - أسمت - الحديد المستخدم لجميع الاختبار) بالإضافة إلى اختبارات الاجهاد المطلوب مع تلو العمل كاملاً طبقاً للرسومات اللبية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف وما جميعه.	٣م	٢٨			
٧-٣	علاوة على المقر المكعب نظير استخدام الخرسانه الجاهزه والسب بالمصنعه الكمية كتابية ()					

اعداد المقايمة

١-١

٢-٢

٧٢

مركز
مقايمة
محافظة
الأزهر الشريف
الإدارة المركزية للشئون الهندسية



مقايمة إجلال وانشاء معهد الكهرنومر لخدمة مصر مع بيان الخطة
 لمصطفى حور بدير مدير عام مركز
 محافظة الأزهر

الإجمالي	الفترة		النسبة	الوحدة	بيان الأعمال	بم
	القرن	وجده				
					(الفترة كتابية)
إجمالي أعمال الخريجات العادية والمساحة						

 <p>بالمر المسطح ثوريد وصل مباني طوب أسطى مسمت سمك ١٢ سم) نصف طوبية (لرفع قسمة الأدم والمورة المستعملة في البناء مكونة من ٣٠٠ كم أسنت بورتلاندى عادى للمر المكعب من الرول مع تقديم عينة من الطوب لاجتماعها قبل التوريد (وذلك بعد إقرار الاختبارات العملية عليها بيان مدى مطابقتها المواصفات القياسية المصرية) والتفانى مئتي لكل ما يصل مع استكمال التفتحات مع نهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات القية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف بما فيه.</p> <p>الكمية كتابية (محسب في شتر مسطوح لانيز) (الفترة كتابية)</p> 						
--	--	--	--	--	--	--

وأيضاً: أعمال المباني

						١-٤
			٤٥			٢-٤

بالمر المكعب ثوريد وصل مباني طوب أسطى مسمت سمك ٢٥ سم)
 طوبية (لرفع قسمة الأدم والمورة المستعملة في البناء مكونة من ٣٠٠ كم
 أسنت بورتلاندى عادى للمر المكعب من الرول مع تقديم عينة من الطوب
 لاجتماعها قبل التوريد (وذلك بعد إقرار الاختبارات العملية عليها بيان
 مدى مطابقتها المواصفات القياسية المصرية) والتفانى مئتي لكل ما يصل
 مع استكمال التفتحات مع نهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات القية وأصول
 الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف بما فيه.

الكمية كتابية (رأسا مسطوح لانيز)
 (الفترة كتابية)

اعداد المقايمة





رقم	بيان الأعمال	الرقم	الفترة		الكمية	الرقم	الرقم
			جديه	جديه			
٣-٤	<p>بالمتر المسطح فوريت وصل سباني طوب استنى مصمت سمك ١٢ سم) مصنف طوبية (لزود الحوائط لجميع الأوزار والموبة المستعمه في البناء مكونة من ٣٠٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى للمتر المكعب رمل وابلند يشمل زرع أنبار حديد في الأعمدة الخرسانية لربط السباني بها بواقع عدد ٢ سبح قطر ٨ سم بطول ٤٤٠ سم لا يقل عن ٥٠ سم وبمسافة رأسية لا تزيد عن ٥٠ سم بكامل ارتفاع الحائط في كل جانب وابلند يشمل صل الأعتاب من الخرسانية المسطحة للفتحات إنا لزود الأمر مع ضرورة المعالجة بالسباني للطوب المستخدم قبل القيام بأعمال البناء مباشرة والثلاثة أيام الأولى للنتية وأعمال البناء مع تخطيط أفر عمك مع تقم عينة من الطوب لإختبارها قبل التوريد (وذلك بعد إجراء الاختبارات العملية عليها لبيان مدى مطابقتها للمواصفات القياسية المصرية) والقياس فتنسي اكل ما يرسل مع استوزال للنتحات مع نوع العمل كاملاً طبقاً للمواصفات القية وأصول المساحة وعمليات جهاز الإرتوف مما جميعه.</p> <p>(الكمية كتابية) (اللتية كتابية)</p>	٣م			٣م		
٤-٤	<p>بالمتر المكعب فوريت وصل سباني طوب استنى مصمت سمك ٢٥ سم) طوبية (لزود الحوائط لجميع الأوزار والموبة المستعمه في البناء مكونة من ٣٠٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى للمتر المكعب رمل وابلند يشمل زرع أنبار حديد في الأعمدة لربط السباني بها بواقع عدد ٢ سبح قطر ٨ سم بطول ٤٤٠ سم لا يقل عن ٥٠ سم وبمسافة رأسية لا تزيد عن ٥٠ سم بكامل ارتفاع الحائط في كل جانب وابلند يشمل عمل الأعتاب من الخرسانية المسطحة للفتحات إنا لزود الأمر مع ضرورة المعالجة بالسباني للطوب المستخدم قبل القيام بأعمال البناء مباشرة والثلاثة أيام الأولى للنتية لأعمال البناء مع تخطيط أفر عمك مع تقم عينة من الطوب لإختبارها قبل التوريد (وذلك بعد إجراء الاختبارات العملية عليها لبيان مدى مطابقتها للمواصفات القياسية المصرية) والقياس فتنسي اكل ما يرسل مع استوزال للنتحات مع نوع العمل كاملاً طبقاً للمواصفات القية وأصول المساحة وعمليات جهاز الإرتوف مما جميعه.</p> <p>(الكمية كتابية) (اللتية كتابية)</p>	٣م			٣م		
٥-٤	<p>بالمتر المسطح فوريت وصل سباني طوب طلي مصمت أو طرخ سمك ١٢ سم بالمتر طوبية (لزود الحوائط لجميع الأوزار والموبة المستعمه في</p>	٣م			٣م		

اعداد المقايمة

١-
٢-





محافظة الأزهر

مقايمة إجلال و إنشاء معهد لدراسة تصحيح نصوص القرآن الكريم

الوصف	الكمية	الوحدة	القيمة	الرقم	الرقم	الرقم	الرقم
<p>بيان الأعمال</p> <p>البناء مكونة من ٣٠٠ كجم أسمنت بورتلاندى عالى النمر الكعب رمل وثلثه يشمل زرع الشاير حديد فى الأضدة لربط الهياكل بها بواقع عدد ٢ سبج قطر ٨ سم بطول ظاهر لا يقل عن ٥٠ سم وبمسافة رأسية لا تزيد عن ٥٠ سم كإس ارتفاع الحائط فى كل جانب والبد يشمل صل الأضراب من العريضة المسطحة للفتحات إذا لزم الأمر مع ضرورة المعالجة بالمياه للتحسين المستخدم قبل القيام بأعمال البناء مباشرة وللثلاثة أيام الأولى اللبنة لأعمال البناء مع تسميط أفر معك مع تقديم عينة من الطوب لاختبارها قبل التوريد (وتلك بعد إجراء الاختبارات العملية عليها لبيان مدى مطابقتها للمواصفات القياسية المصرية) والتيسر مقدسى لكل ما يسل مع استكمال الفتحات مع نيو العمل كاملا طبقا للمواصفات اللبنة وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف بما جسيمه.</p> <p>الكمية كتابية (<i>حصى بوجريش لاس</i>) اللبنة كتابية ()</p>	٢٥	م ^٣	٧٥				
<p>بالمر الكعب توريد وصل هياكل طوب عظمى مصمت أو طرخ سبك ٢٥ سم (طوبية) لزعم العوازل لجميع الأوزار والمروية المستعملة فى البناء مكونة من ٣٠٠ كجم أسمنت بورتلاندى عالى النمر الكعب رمل والبد يشمل زرع الشاير حديد فى الأضدة لربط الهياكل بها بواقع عدد ٢ سبج قطر ٨ سم بطول ظاهر لا يقل عن ٥٠ سم وبمسافة رأسية لا تزيد عن ٥٠ سم كإس ارتفاع الحائط فى كل جانب والبد يشمل صل الأضراب من العريضة المسطحة للفتحات إذا لزم الأمر مع ضرورة المعالجة بالمياه للتحسين المستخدم قبل القيام بأعمال البناء مباشرة وللثلاثة أيام الأولى اللبنة لأعمال البناء مع تسميط أفر معك مع تقديم عينة من الطوب لاختبارها قبل التوريد (وتلك بعد إجراء الاختبارات العملية عليها لبيان مدى مطابقتها للمواصفات القياسية المصرية) والتيسر مقدسى لكل ما يعمل مع استكمال الفتحات مع نيو العمل كاملا طبقا للمواصفات اللبنة وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف بما جسيمه.</p> <p>الكمية كتابية (<i>٢٥ سم طوبية لاس</i>) اللبنة كتابية ()</p>	٢٢	م ^٣	٧٠				

اعداد المقايمة

١-١

١-٢





مقايمة إجلال وانشاء معهد / مركز محافظة

رقم	بيان الأعمال	الوصف	الكمية	القيمة		الإجمالي
		الوحدة	الكمية	القيمة	الرقم	
١-٥	الأصدة لربط المباني بها بواقع عدد ٢ سيج قطر ٨ سم بطول ظاهري لا يقل عن ٥٠ سم وبمسافة رأسية لا تزيد عن ٥٠ سم تكامل ارتفاع المتاح في كل جانب والتد يتم عمل الأخطاب من الفريسة المساحة المتاحات إذا لزم الأمر مع ضرورة العمالية بالمياه للتربول المستخدم قبل القيام بأعمال البناء مباشرة والثلاثة أيام الأولى التالية لأعمال البناء مع تخطيط لحو سدماك مع تقييم جيدة من الطوب لاجتماعها قبل التوريد (وذلك بعد اجراء الاختبارات العمالية عليها ليبيان مدى مطابقتها للمواصفات الفنية المعمورة) والتقييم هلنسي لكل ما يعمل مع استنزاق التكمات مع تيو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مساهميه.		١			إجمالي أعمال المباني

خامساً : أعمال المطبقات المازلة

١-٥	بالممر السطح فوريك وصل دهان طينة عازية للرطوبة للاساسات تحت سطح الأرض كوربة من طابقتين متعاممتين من البورتون المركب الساجن وذلك بترفع حطة اللوح وعلى جميع أسطح الفريسة المساحة الرئيسية والأخرية للاساسات بالقواعد وراقب الأصداء والتمديدات والمزابس الجوانب الرئيسية للمباني الملاصقة للزيم بعد تسديد التمديدات والمزابس جيداً ونظيفة السطح جيداً قبل أعمال الدهان مع تيو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مساهميه.	٢٠			
٢-٥	بالممر السطح فوريك وصل دهان طينة عازية للرطوبة لآدمه الأسفلت تحت سطح الأرض من المسطح البورتوني على البازز التوسيل أو ما يمثله مع	٢٠			



بإدارة بل كبرية الهندسة
مركز
محافظة
مقايمة إجلال وانشاء معهد

اعداد المقايمة

١-١
٢-٢



الوجوه	الفترة	الكمية	الوحدة	البيان	بند
وجوه	فترة	كمية	وحدة	بيان الأعمال	بند
		٢٠٠	٢٠	<p>بالمسح المسطح فوريت وصل طبقة اقلية حوازة للوطوية من الأسمنت الطبيعي المحاروط على السطح مع الرمال الحروش اللطيف والبيوتون الساجن بسك ٢ سم اسفل الساني و فوق حافة الردم والبند يشمل فوريت وصل طبقة اقلية موزونة ومطورة المسطح بسك ٢ سم موزونة تحتوي على ٣٠٠ كجم اسمنت بورتلانتي على الكل متر مكعب رمل حروش نظيف توضع فوق الطبقة الحوازة لحياتها وقول وضع الساني عليها مع نهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة ومعدات جهاز الإشراف مما قيمته.</p> <p>(<i>رسانة عوزينة</i>) (<i>حسرة لانيز</i>) (<i>البنة كاتبة</i>)</p>	٣-٥
		٢٠	٢٠	<p>بالمسح المسطح فوريت وصل طبقة حوازة لرفع أفضيات الصمامات والمعامل مكرية من طفتين من الترابح البيوتونية المصوبة باللهب والشواه يتسج من الكريف والمصغرة بالبيوتون العمل بالبيوتيرات سبك ٤ سم ويكون العمل باستخدام نظام التشغيل الكامل وطبقاً لتعليمات المصنع وليند يشمل نظافة السطح جيداً وصل عدان تصفوي من الأسبوزيسر أو ما بهالكه قبل تركيب الطبقة الحوازة وصل ركوب الصمامات لا يقل عن ١٠ سم مع كي الصمامات جيداً وليند يشمل عمل وزارة بارياج لا يقل عن ٢٥ سم وصل طبقة <u>الاسمنتية</u> بسك ٣ سم فوق طبقة <u>العزل</u> مع اعتماد البنية قبل التوريد والتكريب وثيقة تشمل الاختبار بالقياس بالقياس لارتفاع ٥ سم من أعلى نقطة مع سد الفتحات لمدة ٤٨ ساعة والمعلق للمسقط الألفي بدون إسنادة التوربات مع نهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة ومعدات جهاز الإشراف مما قيمته.</p> <p>(<i>الكمية كتابية</i>)</p>	٥-٥

مدير الإدارة

اعداد المقايمة



مقايمة إحتلال وانشاء معهد الكيمياء والصناعات الكيماوية في محافظة الأزهر
محافظة الأزهر

الرقم	الكمية		الوحدة	بيان الأعمال	بم
	الكمية	الرقم			
٦-٥	٢٠			بالمر المسطح فوريد وصل طبقة عازلة للأسطح النهائية من الفراتج البترولية المصومة باللهب والمغوا بيسج من الكواب والمغمورة بالبيوتين الممل بالبوليمرات سمك ٤ مم وتكون الممل باستخدام نظام التجميل الكامل وطبقة لتجهيزات الصانع والتي يشمل نطاقه المسطح جيداً وسوائه من أبه برادات أو عزل قديم والتي يصل دمان تحموي من الأسيوريسر أو ما بهائه قبل تركيب الطبقة العازلة وصل ركوب الحامات لا يقل عن ١٠ سم مع كي الحامات جيداً والتي يشمل صل وزارة بارفانج لا يقل عن ٢٥ سم مع لفظة الجية قبل التوريب والتركييب والتي تشمل الاحتيل باللميه بالميه لارتفاع ٥ سم من أعلى نقطة مع سد الحامات لمدة ٤٨ ساعة والمطاس المسطحة الألفي بدون إضافة الوزرات مع تيو الممل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإرترف مسا جميعه.	
٧-٥	٢٠	٢١٠		الكمية كتابية (سائنا بريد مط لانس) اللقنة كتابية ()	
٨-٥	٢٠			بالمر المسطح فوريد وتركييب طبقة عازلة للحرارة لزوم الأسطح العلوية من أراج البلاستيك الرغوي (إستروريو) سمك ٥ سم على الأقل وتصل مخطط على مناسب لمرور الممل عليها كالأستوريو أو ما بهائه ككثافة لا تقل عن ٣٠ كجم / ٢٠ بحيث تحقق درجة عزل حراري لا تقل عن ٢٩٥ ولا تشترب بالمياه ويتم تسقى الطبقة العازلة للحرارة أعلى الطبقة العازلة الرطوية مباشرة مع لفظة الجية قبل التوريب والتركييب مع تيو الممل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإرترف مسا جميعه.	



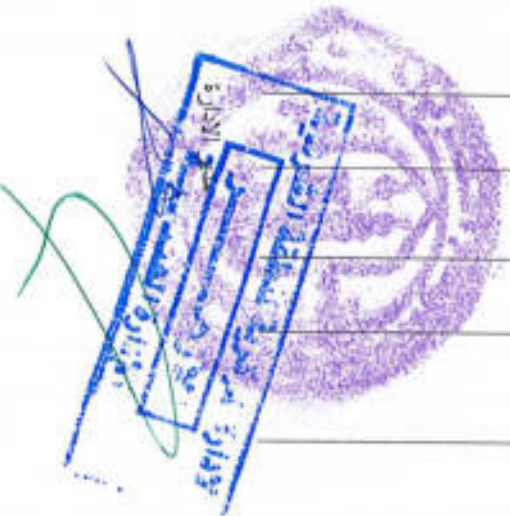
الإدارة
محافظة الأزهر

اعداد المقايمة



مقايضة إحلال وإنشاء معهد / كرسى محمد رضا مع جهازها استيعاب حوزة روضة عطاء ربه في مركز محافظة الإسكندرية

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	القيمة	المدة		الإجمالي
				جانبه	قرش	
٢-١	بالمر المسطح توريد وعمل سلاطى العتبة الأستيمية الجاهزة من السليطو أو الجراي مكنس أو ما يعادلها الترميمات والتراي الخارجيه ويسمى من طبقة طرطمة ابتدائية مكرية من مونة بسكوى ٤٥٠ كجم أسمت بورتلاندى عالى المر المكعب رمل ثم طبقة بياض بسك لا يقل عن ١٠٥ سم بمرية تكون من ٣٠٠ كجم أسمت بورتلاندى عالى المر المكعب رمل وطبقة مجهزة من المونة الجاهزة سفتو أو التراي ميكس والتين يشمل عمل التوج والأوتار وخدمة المسح جيداً ولف الترابا والتفتلات إيا طلب تلك وكل ما يلزم تهيؤ العمل والتيد محمل عليه عمل السقالات اللازمة لتنفيذ الأعمال والتجاس مكنسي لكل ما يسمى مع استكمال التفتحات والتزيات مع تهيؤ كامل طبقة الترميمات القوية وأسوار الصناعة وتمهيات جهاز الإشراف مما جميعه.	٢م	٥٢٠			
٣-١	بالمر المسطح توريد وعمل بياض العتبة الأستيمية الجاهزة من السليطو أو الجراي مكنس أو ما يعادلها الترميمات والتراي مكنس الداخلي تكون من ثلاث طبقات الطبقة الأولى طرطمة ابتدائية من مونة مكرية من ٤٥٠ كجم أسمت بورتلاندى عالى المر المكعب رمل والطبقة الثانية بمونة أسمتة تحمل مونة مكرية من ٣٠٠ كجم أسمت بورتلاندى عالى المر المكعب رمل والطبقة الثالثة مجهزة من المونة الجاهزة من السليطو أو الجراي مكنس أو ما يعادلها والتجاس مكنسي لكل ما يسمى مع استكمال التفتحات والتزيات ولتلة شاملة توضع البياض مع تهيؤ كامل طبقة الترميمات القوية وأسوار الصناعة وتمهيات جهاز الإشراف مما جميعه.	٢م	٥٢٠			



إعداد المقايمة
٩



محافظة

مركز

مقايمة إحلال وانشاء معهد /

الاجمالي	اللقبة	المكبية	الوحدة	بيان الأعمال	عدد
جديه	قرقر	قرقر			
		—	٢م	<p>الكمية كتابية) (</p> <p>اللقبة كتابية) (</p>	٤-٦
		—	٢م	<p>بالمر السطح ثوريد وصل بياض موزكو لاسفل الصرقات والمداخل والاسفل بسك ٤ سم طبقة اللوسبات المصنعة وتعمل البطانة بمرية بنسبة ٤٥٠ كجم أسمنت بورتلاندى عالى اللمر الكعب رمل ويسك ٤٠ بقل من ٢ سم بما لى تلك الطرطقة الممرية مع التحسين جيداً تم التمشيط على هيئة ترحبات لقيمة عمقها حوالي ٢ سم وتعمل الصهارا بسك لا يقل عن ٢ سم بمرية مكرية من ٥ أمراء كمر رطام) طبقة الترح المطلوب (ووزن من بيرة الرطام الأبيض ووزن من أسمنت أبيض ومضاف إليه لون الأكسيد المطلوب مع الحلي والمسل المحمول على سطح أسس لاعم عالى من التفر تم التمشيع والتشيع والتيد يشمل عمل فواصل من شرائح الزجاج سمك ٦ سم وتوضع على الفواصل بين المباني والأعمدة كل ١٠ سم على الأكثر مع تهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة ونظميات جهاز الإشراف ما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية) (</p> <p>اللقبة كتابية) (</p>	٦-٦

شهر الإدارة

احداث المقايمة

المجلس الأعلى للأزهر

منطقة



الأزهر الشريف

الإدارة المركزية للشئون الهندسية

محافظة

مركز

مقايمة إحتلال وانشاء معهد /

الإجمالي	النقطة		النسبة	الوزن	بيان الأعمال	بم
	قرش	جنيه				
جديه					المطوب مع عمل الوسائل اللازمة الراسية والأفقية مع بياض الواجهات مع نور المل كاسك طينا للبرسفات قبية ومسوف المساحة وتطبيقات جهاز الترريف ما حجمه الكمية كتابه () النقطة كتابه ()	
إجمالي أعمال البياض						

~~.....~~



مدير الإدارة
مدير المنطقة
مدير المركز
مدير المقايمة

اعداد المقايمة

٩٥



محافظة الإسكندرية

مركز بحوث بحرية ودراسات بحرية بطنين مركز
البحرية وانشاء معهد الكورس الاحياء بحرية

بيان الأعمال

عدد	الوحدة	المساحة	الفترة		الإجمالي
			قرش	جنيه	

سابعاً: أعمال فواصل التمدد

١-٧	م.ط	—	—	—	—
	بالمس الطولي فوريد وتركيب وتغطية فواصل التمدد بالأرضيات مكونة من ألواح راتك بسبك ١ سم عرض ٠.٤٠ م تعمل له حرية بتأصل التمدد والصلب ٥ سم ويلصق اللوح ويملأ الفراغ بين مظهر البتوبين مع إنخال الحرف اللولبي بحول الحائط بسك ٢ سم ويحس عليه مع عدد ٢ زلوية ألومنيوم تغطي بحوز ألومنيوم حرف ١١ على أن يتم التلو بخوصة ظهر حية تثبت من طرف واحد فوق البلاط مع نهر المل كامل طيناً للمراسمات اللبية وأسول المساحة وتطبيقات جهاز الإشراف مما قيمته.	(الكمية كتابية) اللائحة كتابية)	م.ط	—	—
٢-٧	بالمس الطولي فوريد وصل تغطية من العريضة المساحة لواصل التمدد بالسطح النهائي على شكل كاب وبالقضبان المطوية طيناً للرسومات المعتمدة مع نهر المل كامل طيناً للمراسمات اللبية وأسول المساحة وتطبيقات جهاز الإشراف مما قيمته.	(الكمية كتابية) اللائحة كتابية)	إجمالي أعمال فواصل التمدد		



محافظة الإسكندرية

مقايمة إحلل وانشاء معهد الهندسة بآر إس إس مركز

الاجمالم	اللقمة	الاصحمة	الوحدة	بيان الأعمال	بحد
----------	--------	---------	--------	--------------	-----

ثامناً : أعمال الارضييات والتجليطات

٢م				<p>بالنظر المسطح توريد وتركيب بلاط موزايكو أسمنت أسود للأسطح النهائية مقاس $٢٥ \times ٢٥ \times ٢.٥$ سم وثلاثة تشمل التوريد والتركيب وصل الفورات المائلة حول الفورات من نفس نوع البلاط ويكون مائلة بزاوية ٤٥ درجة أو حسب الطبيعة مع تشكل المون اللازمية لتجميع مياه المطر في اتجاه المردودي ويتم لسق البلاط بالتقابل مع عدم استمرار اللامعات (قطع - حل) والرطوبة المستعملة المسق مكونة من ٢٠٠ كجم أسمنت بورتلاندي حادى المنز الكعب رمال مع السقية المرابيس بلاني من نفس نوع الرتبة المستعملة بالمسق والبيد محمل عليه صل لاصل بوررض ٢ سم ملوه بالبيثومين المحفوظ بوزنل الجوز المحمص كل حوالي ٢٠ متر مسطح تقريباً والبغاس المسقط الألفي بدون إضافة الفورات مع لصلح حية البلاط قبل التوريد والتركيب (وذلك بعد إجهاد الامتزازات المسطحة عليها لبيان مدى مطابقتها للمواصفات القياسية المصرية) وثلاثة تشمل فريشة من الرمال أسفل البلاط والرطوبة بسك متوسط لا يقل عن ٦ سم مع تهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات القية وأمسول المساعدة وبمبنيات جهاز الإترول مما جميعه.</p> <p>(الكمية كتابه) (القلة كتابه)</p> <p>١١٠</p>	١-٨
٢م				<p>بالنظر المسطح توريد وتركيب بلاط موزايكو أبيض للمسور والطرقوات والشاغل مقاس $٢٠ \times ٢٠ \times ٢$ سم حموية إيفو لو بيك محصر وسك لوجه لا يقل عن ٨ سم والرطوبة المستعملة المسق مكونة من ٢٠٠ كجم أسمنت بورتلاندي حادى المنز الكعب رمال مع السقية المرابيس بلاني من نفس نوع الرتبة المستعملة بالمسق والبغاس المسقط الألفي بدون إضافة الفورات مع لصلح حية البلاط قبل التوريد والتركيب (وذلك بعد إجهاد الامتزازات المعطية عليها لبيان مدى مطابقتها للمواصفات القياسية المصرية) وثلاثة تشمل فريشة من الرمال أسفل البلاط والرطوبة بسك لا يقل عن ٥ سم مع تهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات القية وأمسول المساعدة وبمبنيات جهاز الإترول مما جميعه.</p> <p>(الكمية كتابه) (القلة كتابه)</p>	٢-٨

مدير الإدارة

اعداد المقايمة

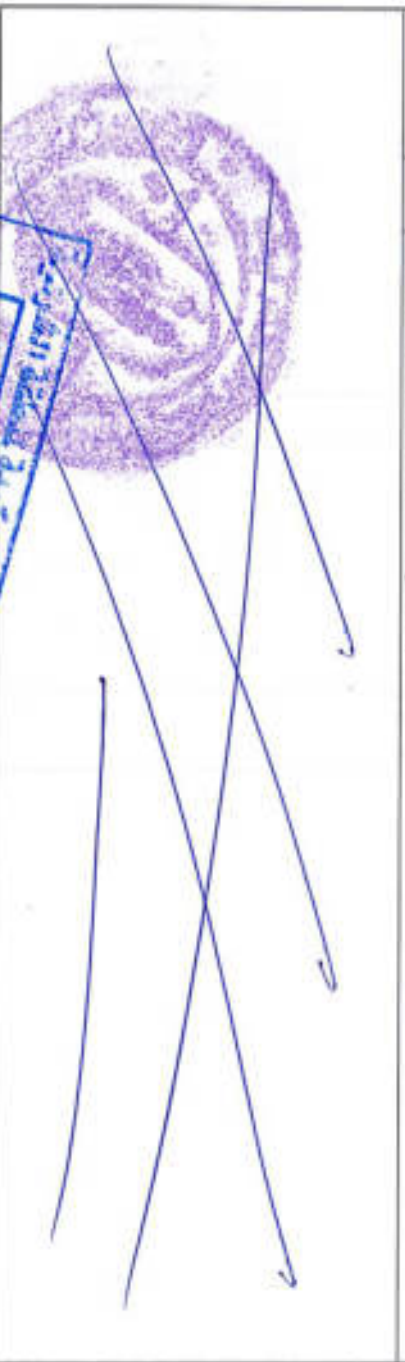


محافظة

مركز

مقايمة إحلل وانشاء معهد /

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	التكلفة		الإجمالي
				لقرش	جنيه	
٩-٨	<p>للمعالجة بالرش بالمياه بعد الصب مع تلو العمل كامل طبقة للرواسيات التربة وأسفل المساحة وتعليمات جهاز الإرتفاف مما قيمته.</p> <p>الكمية كتابه) (</p> <p>الثقة كتابه) (</p>	٢م	-			
	<p>بالمتر المسطح عمل بلاطات خرسانية مسطحة بترصة سمك ٢٠ سم بأواصل بتبرمين مقسمة لبرومات سفلى ٢٠٠٠ × ٢٠٠٠ × ٢٠٠٠ متر أو ١٠٥٠ × ١٠٥٠ متر أو ١٠٠٠ × ١٠٠٠ متر بينها فواصل كامل سمك الفورسلة ورضخ ٢ سم تحلا بمتانة التبرمين الموزكمد السفلى المطبوع بالرمال الحرش الخفيف وتعمل من طبقتين الأولى بسبك سم ١٥ ورسمل بترصة مكونة من ٢م ٠٠٨٠ زلط و ٢م ٠٤٠ رمل و ٢٥٠ كجم أسمت بورتلاندى عادى وتصلح ١0 / ٥ م في الاتحافين ورسمل الطبقة العلوية سمك ٥ سم من خرسانة عاديه ورسمل بترصة مكونة من ٢م ٠٠٨٠ زلط و ٢م ٠٤٠ رمل و ٢٥٠ كجم أسمت بورتلاندى عادى وتوضع الطبقة العلوية فوق الطبقة السفلى مباشرة قبل نهاية زمن الشك الابتدائى للطبقة السفلية ويخدم السطح العمود جيداً ويسوى بساكنية البوليكرينر ويحصل على اللينة طبقة من التقدم سمك ١٥ سم ورسوى وتسمك التربة جيداً طبقة للتاسيب المطبوع ورشها بالمياه قبل الصب وكذلك العملية بالرش بالمياه بعد الصب مع تلو العمل كاملاً طبقة للرواسيات التربة وأسفل المساحة وتعليمات جهاز الإرتفاف مما قيمته.</p> <p>الكمية كتابه) (</p> <p>الثقة كتابه) (</p>		-			
إجمالي أعمال الأرضيات والتبيطات						



مدير الإدارة

الإدارة العامة للهندسة المدنية

إعداد المقايمة

٩



مقايمة إجلال وانشاء معهد الأبحاث حول دور جمعية رابطة علماء مصر في تطوير مركز محافظة كفر الشيخ

رقم	بيان الأعمال		الوحدة	الكمية	التكاليف		الإجمالي
	رقم	وصفه			رقم	وصفه	
٢-٩		بالمر السطح توريد وصل كسوة مبانى لزوم الواحبات من الحجر الفرجي اللامع من جهة واحدة تقى على جهة تترشح طوبية ومرصية ورابية بالاشكال والأبعاد المطلوبة ويسمك لا يقل عن ٥ سم وبمضمة بالمحور الملون المسمى (بالرابط) حسب الطلب وتفى بوزن بنسبة ٣٠٠ كجم للمتر المكعب وصل ويكمل بطنى بوزن البناء واليبد يشمل الجهات والأوت والمقابل اللازمة مع تيو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة ونظيحات جهاز الإشراف مما جميعه. (الكمية كتابية) (التقة كتابية)	٢م	٦٥			
٤-٩		بالمر السطح توريد وصل كسوة مبانى لزوم الواحبات والمخاطف من أنمر كارتون من جهة مضمدة وبطنى بوزن بنسبة ٣٠٠ كجم للمتر المكعب وصل واليبد يشمل كامل المرابيس وصل السطح اللازم للطوب وصل السماوات اللازمة لتنفيذ الأعمال ويتم دهان الطوب بعد انتهاء الأعمال ووجه واحد سطر من مادة (سبون سيل) ووجهين (سوبر توب كوت) أو ما يعادلها مع تيو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة ونظيحات جهاز الإشراف مما جميعه. (الكمية كتابية) (التقة كتابية)	٢م				

مدير الإدارة

اعداد المقايمة



مقايمة إجلال وانشاء معهد / مركز محافظة

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفترة		الإجمالي
				قرص	قرص	
٨-٩	المتطلبات اللازمة مع نيو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول صناعة وصيانات جهاز الإرتف مع جميعه. الكمية كتابية () اللقطه كتابية ()	٢م	—			
٩-٩	بالمر السطح لقرية وركيب رظام جزائيت أمر أو رسائي وذلك لزود تكويه المسطحات الأتقيه المطوية والتي شامل الجلاء والتشميع والتشميع والتخلف للزوايا مع ضرورية وزن السطح جيداً مع نيو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإرتف مع جميعه. الإرتف مع جميعه. الكمية كتابية () اللقطه كتابية ()	٢م	—			
١٠-٩	بالمر الطولي فوريد وركيب كسوة رظام جزائيت أمر أو رسائي لابع أو نصف عتيم السلام وتكون الواجهة من نائمه الجزائيت الأمر العظيم سنك	٢م	—			

اعداد المقايمة

٩

١-
٢-

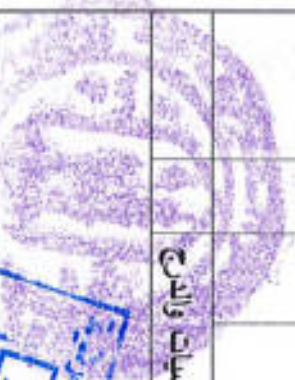




مقايمة إجلال وانشاء معهد الكورس هندسة الصانع بدار سيناء محافظة الشرقية

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	المثل		الإجمالي
				رقم	وصفه	
١١-٩	٤ سم وعرض لا يقل عن ٣٣ سم بما في ذلك الألف الذي يزيد ٣ سم من القامة مع عمل فرقة والقامة من الرخام الموريت سنك ٣ سم بارواج لا يزيد عن ١٢ سم مع تركيب فواصل من النحاس سنك ٣ سم في حالة زيادة طول الفرقة عن ١.٥٠ متر ويتم التركيب بترية مكرية من ٣٥٠ كلم أسمت لكل متر مكعب رمل والراند شامل الجلاء والتشبيح والتشبيح واستارة التريبات (السوك) والبطن هنسي للأجزاء الظاهرة مع نهر العمل كاملا طبقا للمواصفات القبية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.	م.ط	٩٥			
١٢-٩	بالمش الوطني توريد وتركيب ووزنات رظام جرابيت لمر أو رمانى للطرقات والمخاط ومصفات المسالك سنك ٣ سم وارتفاع ١٥ سم وتكون بارزة عن الحائط بارتفاع ١ سم والراند شامل الجلاء والتشبيح والتشبيح مع ضرورة وزن سطح الوزنات جيئاً مع نهر العمل كاملا طبقا للمواصفات القبية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.	م.ط	١٠			
١٢-٩	بالمش الوطني توريد وتركيب ووزنات رظام جرابيت أسمر أو رمانى للمسلك سنك ٣ سم والراند ٣/١٥ سم وتكون بارزة عن الحائط بارتفاع ١ سم والراند شامل الجلاء والتشبيح والتشبيح مع ضرورة وزن سطح الوزنات جيئاً مع نهر العمل كاملا طبقا للمواصفات القبية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.	م.ط	٢٠			

إجمالي أعمال التكميات والتدريج



مدير الإدارة

اعداد المقايمة



محافظة

مركز

مقايمة إحلال وإنشاء معيد /

الإجمالي	الفترة	المصبة	الرمدة	بيان الأعمال	بده
جديه	قرقر	جديه	قرقر		

~~Blank area for reporting work details, crossed out with a large blue X.~~

عاشراً: أعمال النجارة

بالسر السطح توريد وتركيب ودعان باب لزوه السمور والحجرات من الخشب المورسكي نمرة ١ جاف خالي من الماء بالشكل كما بالرسومات والخطو كوتر ١٦ مم والنطق ٣ × ٦ بوصة عدد ثلاثة حطوت والقوائم والرأس العليا والرؤوس المتوسطة ٢ × ٤ بوصة والرأس السفلى ٢ × ٧ بوصة كاللون سفتر داخل اسطانه من عتبه الاقدام درجه أولى او ماعناطيا شامل بر ختب مورسكي مطي قطاع ٣ × ٠.٧٥ بوصة روتج صرد ختب مورسكي قطاع ٠.٧٥ × ٠.٧٥ بوصة ويشمل أيضاً جميع الحفريات والإكسسوارات مثل الاكر والكوابل والشداكل والزرايس والشقيص والمصملات وغيرها من عبيات محمده اقومكس برجه أولى او ما يعادلها اعداد المقايمة

٢م

١-١٠

مدير الادارة



مقر الادارة
محافظة
مركز
مقايمة إحلال وإنشاء معيد

امضاء المقايمة



محافظة الشرقية

مقايسة إحلال وانشاء معهد الفنون الهندسية بمرسى مطرية مركز

بيان الأعمال

رقم	الوحدة	الكمية	الوقت	القيمة	الاجمالي	جديه
٢-١٠	على أن تكون المفصلات من النوع القفل بطول ٧ ياقب عن ١٩ سم بعدد ٧ ياقب عن ثلاثة المفصلة الواحدة مع تركيب محطات الباب في الأرض عند الفتح من الكاربتونوك أو المعاطين ويتم دهان الباب ببيروك السلاكون ودهان أحدهما قفل التركيب ثم الدهان وجه بيروك الالاجية مع استخدام المسحون والمسطرة والتشطيب بوجهين ٩٥ درجة ببيت تحفيف للمسحون على وجه لاسن باسم بالون المطلوب ويتم التجميع بطريقة اللتر واللسان والمسامير الخشبية والغراء والمطوق لتضيق ثيل بساكنة ويتم حرك الوجه المقابل للحفاظ من الحلق بالنيونين على الجدار ويثبت الحلق بواسطة كانات حديد قطرها ١,٥ × ٨/١ بوصة بطول ٧ ياقب عن ١٥ سم مشقوفة من الطرف بعد ثلاثة كانات في كل جانب ويضمن عليها بمريلة الأستنت والرمل بساكنة ١ : ١ ولا يستخدم الجبس محلاة مع نوع العمل كالملاطبة للمواسمات اللينة وأمسول الصماعة ودهانات جوار الإشراف مما جبهه.	١٨				
٢-١٠	بالمتر المسطح ثوبيد وتركيب دهان باب ازود ثورات السباه من الخشب الموسكى لمدة ١ حلاف خالي من المدق بالشكل كما بالترسومات والمفصلة حطب كوتش ١٦ سم عند ثلاثة حقوت وشمسية من أسكس والحقق قطاع ٢ × ٦ بوصة والمفصلة ذات قوائم ورأس حيا وورئيس المتوسطة لقطاع ٢ × ٤ بوصة ورأس سفلية قطاع ٢ × ٧ بوصة مركب عليها قلمه الأورنيوم على شكل حرف U بطول ٢٥ سم وسمك ١ سم مع تثبيتها بمسامير بوزة وترفع المفصلة والحقق من أسكس بمقدار ١٠ سم عن بلاط التوراة والمفصلة مزودة بكافون بولك ماضي ببيتون مطابيح والثاب شامل بر حطب موسكى محلى لقطاع ٢ × ٧,٥ بوصة ورابع حيزود حطب موسكى لقطاع ٢ × ٧,٥ × ٠,٧٥ بوصة ويشمل أيضا جميع الثوبيدات والإكسوزات مثل الأكر والكورلين (الإهمال ثوبه اولها) والشاكيك والثرابيس والشفايش والمفصلات وغيرها من حيات مغمدة (أزكر) كويكس ثوبه اولي او ٢٠ ياقبها) على أن تكون جميع الثوبيدات من الخحاس على أن تكون المفصلات من النوع القفل بطول ٧ ياقب عن ١٩ سم بعدد ٧ ياقب عن ثلاثة للمفصلة الواحدة مع تركيب محطات	٢٠				

مدير الإدارة

اعداد المقايسة



رقم	بيان الأعمال		الوحدة	المقايمة	الفترة		الإجمالي
	تاريخ	تاريخ			تاريخ	تاريخ	
٣-١٠	<p>بالمر المسطح فوريه وتركيب دهان شباك فارخ زجاج والطاق ٣ × ٦ بومسة والقرنم والرئيس العليا والسطح ٣ × ٤ بومسة بعدد ٤ قوائم وثلاثة رؤوس شامل بر خشب مورسكي مطلي قفاح ٣ × ٠.٧٥ بومسة ولوح صوب خشب مورسكي قفاح ٠.٧٥ × ٠.٧٥ بومسة والبيد يشمل فوريه وتركيب بيوت الزجاج (الكرييك) بسبك ٣ سم أبيض شفاف ويشمل أيضا جميع الفريوت والاكسسوارات مثل الأكر (كوبسكي) نوعة اولي (والكراين والمشاكل والزرايس والمقابض والمفصلات وغيرها من جهات معتمدة على أن تكون جميع الفريوتات من عينة معتمدة على أن تكون المفصلات من النوع الثقيل بطول لا يقل عن ١٤ سم بعدد لا يقل عن اثنين للمفصلة الواحدة ويتم الدهان ببيوت السلاقتون ودهان أحدهما قبل التركيب ثم الدهان وجه ببيوت اللاكية مع استخدام السمون والمنفوخة والشطيب بوجهين لاقية بيوت تخفيف للحصول على وجه أملس تام باللون المطلوب ويتم التجميع بطريقة اللتر واللسان ومسامير الخشبية والعراء والخقوق لتحقيق ذيل بهامة ويتم حرك الوجه المقابل للمناطق من الحلق بالبيوتسمن على الفراء وربيت الحلق بواسطة كانات حديد قفاحها ١.٥ × ٧/١ بومسة بطول لا يقل عن ١٥ سم مشقوفة من الطرفين بعدد ثلاثة كانات في كل جانب وريش عليها بيوت الأستمت والرول بسبة ١ : ١ ولا يستخدم الجبس مطلقا مع تهر العمل كاملا طبقا للمواصفات الفنية وأمسول المساعدة وتعليمات جهاز الإشراف وما جديده.</p>		٢م				٢٢

الكعبة كذبة (^٥عزينة دكتور محمد الازهر)
 الفترة كذبة)



مدير الإدارة

بوزارة الأزهر الشريف
 بوزارة الأزهر الشريف
 بوزارة الأزهر الشريف
 بوزارة الأزهر الشريف

اعداد المقايمة



محافظة

مركز

مقايمة إجلال وانشاء معهد /

رقم	الوصف	المساحة	الرقم	الرقم	الاجمالي
رقم	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم
٨-١٠	بالمر الطولي فوريد وتركيب دهان ورذا من العشب الموسكي لمرق ١ افطاج ٦ × ١ بوصة بحلية من أعلى وثبتت بمسامير بوزية على جوانب حطب كل جولي ٠.٨٠ م ويتم عمل القفلات على نيل الزاوية ولتت محمل عليه دهان السطح الملاصق للحائط بالسلاكون أو البريس والرجه الطاهر بالمعمون والمصفرة والدهان بوزية لثريت ثلاثة أوجه أو الوريش بالكران المطلوبة مع اعتماد الحية قبل التركيب مع نوع العمل كاملاً طبقاً للمراسمات الفنية وأصول المساعدة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.	—	—	—	—
٩-١٠	بالمر الطولي فوريد وتركيب دهان ورذا من العشب الموسكي لمرق ١ افطاج ٧ × ٧ سم بحلية وتركب ضد لفتاه السقف بالحائط وثبتت بمسامير حطب كل حوالي ٠.٨٠ م ويتم عمل القفلات على زاوية ٤٥ مع اعتماد الحية قبل التركيب ولتت محمل عليه دهان السطح الملاصق للحائط بالسلاكون أو البريس والرجه الطاهر بالمعمون والمصفرة والدهان بوزية لثريت ثلاثة أوجه بالرنت المطلوب مع نوع العمل كاملاً طبقاً للمراسمات الفنية وأصول المساعدة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.	—	—	—	—
١٠-١٠	بالمعد فوريد وتركيب ثلاثة من العشب الموسكي سبك ٤/٢ بوصة باحجام ٠.١٥ × ٠.٢٥ متر بحلية من جميع الجوانب تركيب على الحائط بحول أرباب العرف والوصول بواسطة مسامير بوزية للبشر بحول ٥ سم ويتم دهان الوجه الطاهر بالمعمون والمصفرة والدهان بوزية لثريت ثلاثة أوجه بالرنت المطلوب وتركب عليها بيان نوع استعمال التورقة أو القصل بخط واضح مع نوع العمل كاملاً طبقاً للمراسمات الفنية وأصول المساعدة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.	—	—	—	—



ب
مركز
محافظة
مقايمة إجلال وانشاء معهد

الكمية كتابية ()
الكمية كتابية ()
الكمية كتابية ()

اعداد المقايمة
٩



محافظة الغربية

مقايمة إجلال وانشاء معهد الهندسة الأزهرية بالتعاون مع مركز

الأعمال

الكمية

بيان الأعمال

بته

حادي عشر: أعمال المديد والكهربال

1-11	كم	بالكهربوم بالكهربوم توريد وتركيب حديد كريتال للصلابة على الشبكه حجارة من إطار حديد قطاع 1 x 4 سم وثبتت بها حوص حديد بطريقة اللحام قطاع 1 x 3 سم بالشكل المطلوب كل 10 سم أو طبقا للرسومات وثبتت هذه الشبكة في الطق بواسطة مسامير برونه مع الأمان وجهان برونه سائمه للمسا (براس) أحدهما قبل التركيب وكذلك ثلاثة أوجه برونه اللاصقه باللون المطلوب مع استخدام المسطرة والمعمون لوزنه كائنه للترائب للمالقه والحصول على سطح أملس تام مع نيو العمل كاملا طبقا للمواصفات التقية وأمسول المساعده وتعليمات جهاز الإتراف مسا جميعه.	2-11
	كم	بالكهربوم توريد وتركيب أصل محتوية مكونة من زوايا أو كبريت مجمعة أو أي قطاعات مستمدة مع الأمان وجهان برونه سائمه للمسا (براس) أحدهما قبل التركيب وكذلك ثلاثة أوجه برونه اللاصقه باللون المطلوب وطبقا للقطاعات والتفصيلات بالرسومات مع نيو العمل كاملا طبقا للمواصفات التقية وأمسول المساعده وتعليمات جهاز الإتراف مسا جميعه.	3-11
	كم	بالكهربوم توريد وتركيب برونه حديد مشمول لزود المسائل الرئيسية بخلافون محركتين على عمل وسحون من الحديد الصلب طبقا للرسومات المستمدة مع الأمان وجهان برونه سائمه للمسا (براس) أحدهما قبل التركيب وكذلك ثلاثة أوجه برونه اللاصقه باللون المطلوب مع استخدام المسطرة والمعمون لوزنه كائنه للترائب المائلة والحصول على سطح أملس تام وثبتت الأوكواب يكاتت حديد قطاع 1 x 3 سم ويطول 4 ياق عن 1 بوصة ويحدد 4 ياق عن 1 بوصة من أريمة في كل جانب وتحم جيدا في الأصعدة المسماحة بالبرونيه على أن يتم تركيب أريمة مصللات بين المسألة المتحركة والطاق اللاتب في كل جانب بطول لا يقل عن 16 سم وثبتت بطريقة اللحام على الحلاف ومحمل على البتد جميع الفخروبات من كوابلن داخل اسطانه ثلاث ريش نحس على الأكل ولسان يعلق بالمشحج وأنش يفتح بالمقبض طراز يك أو ما بهلته وترابيس من أسفل بكل حقله مقاس 1 x 20 بوصة ويقامس من النحاس المطلي والبتد يشمل تجويد البرونه وحلاله على أن اصعد المقايمة	





مقايمة إحلال وإنشاء معبد / محافظة مركز

رقم	الكمية		الوحدة	الوصف	ملاحظات
	الكمية	الوحدة			
٤-١١		كم	١٥٠	<p>بالتكوير ١٦م توريد وتركيب بوابة حديد مشغول لزود حماية الغرف والمداخل طيبة الرسومات المستمدة مع الدخان وجدران بيوية سائمة للمسا (براسر) أحدها قبل التركيب وكذلك ثلاثة أوجه بيوية الالاجية باللون المطرب مع استخدام المشفرة والمعمون إزالة كتلة التراب المائلة والمعمول على سطح أسس باعمر وثبتت الأبواب جيداً بواسطة الكانات أو الحوائير الحديدية بالأصعد أو الحوائير المحاطة بالباب على أن يتم تركيب أربعة مفصلات بين الخشبة المتحركة والعلق الثابت بطول لا يقل عن ١٦ سم وثبتت بطريقة اللحام على الحائط وحصل على اليد جميع الخزانات من كوالين داخل لسطانة ثلاث ريش نحاس على الأقل ولسان يلقى بالمشاح وأخر يفتح بالمطبخ طراز باب أو ما يهائله وترابيس من أسفل بكل خشبة عماس ١ × ٢٠ بوصة ومطبخ من النحاس المطلي ومخالفه على أن يتم لصق جميع الخزانات قبل التركيب مع تيو المل كاملاً طبقة للموسعات القوية وأصول المساحة ومطبخات جهاز الإرتوف ما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية (<u>سجادة مطرايس</u>) الكمية كتابية () الكمية كتابية ()</p>	٥-١١
٦-١١		مطف	١٥٠	<p>بالكوير ١٦م توريد وتركيب سلم بحاري مكون من خمس وثين حديد قطاع ٢ × ٣/٣ بوصة بينها مسافة ٥٠ سم وارتفاع الدور والرشح عبارة عن أسياج حديد قطر ١٠٠٧٥ بوصة تركيب اقنية على مسافات كل ٢٠ سم وثبتت بمدد ٦ كانات في الحائط قطاع ٢ × ١٦/٣ بوصة على ألا تقل المسافة بين السلم والحائط عن ٢٠ سم والحوزة المعمون من الكانات لا يقل عن ١٥ سم والمسافة بين البلاط وبداى السلم لا تزيد عن ٦٠ سم مع وصل زربية ميل بسيطة للسلم مع الدخان وجدران بيوية سائمة للمسا (براسر) أحدها قبل التركيب وكذلك ثلاثة أوجه بيوية الالاجية باللون المطرب مع تيو المل كاملاً طبقة للموسعات القوية وأصول المساحة ومطبخات جهاز الإرتوف ما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية (<u>سجادة مطرايس</u>) الكمية كتابية () الكمية كتابية ()</p>	٦-١١

اصداء المقايمة

-١

-٢



رقم	بيان الأعمال		الرقم	الرقم	الرقم	الرقم	الرقم
	الرقم	الرقم					
٢-١٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢
٢-١٢	<p>بالمر السطح توريد وصل دهانات خارجية بيوية البلاستيك الجاهزة من مساح مسمنة لزود التواضعات والأسطح والبناوي من الخارج سكرية من وجه تخطيطي من باقى البلاستيك ممتد (سطر) وذلك بعد التغطية السطح جيدا ومطوية لإزالة أي شوائب عتقة ثم يتم عمل سكينتان ممتون إحداها لثوية والأخرى رأسية مع الصغرة بعد كل سكينية ممتون ويجب طرزين السكينية اللثوية لتتبرها عن السكينية الأولى إذا طلب ذلك مع مراعاة أن يكون التوريز من نفس خامات بيوية البلاستيك وكذا استخدام ممتون بلاستيك جاهز ممتد (لا يسمح مطلقا بتفريغ الممتون البلاستيك أو إضافة أي مواد أخرى عليه حفاظا على الجودة) على أن يتم تسليم كل سكينية ممتون لجهاز الإشراف قبل البدء في السكينية التالية ثم يتم عمل وجه بيوية البلاستيك للمحظ بنسبة لا تزيد عن ١٠ ٪ مياه للبطانة ثم يتم التفتيش بالممتون الجاهز للأجزاء التي تحتاج إلى إصلاح أو سحب سكينية ممتون ثلاثة إذا انتهى الأمر تلك ويتم الصغرة ثم وجهين بيوية البلاستيك الجاهز باللون المطلوب ويسمح بتخفيف الوجه الأول بنسبة لا تزيد عن ٢ ٪ ماء نظيف أما الوجه الآخر فلا يسمح بتخفيفه مطلقا أو بمرح الأركان البلاستيك بيوتيا ويجب أن تكون الأركان مسجوية بالكبسوزر طبقا لتعليمات الشركة المستعدة على أن يتم تسليم كل وجه بيوية لجهاز الإشراف قبل البدء في الوجه الثاني مع اعتماد عبدة المواد والأركان قبل التوريد والتد محمل عليه عمل المسالوت اللازمة لتفتيش الأعمال مع نيو العمل كاملا طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مساه جميعه.</p> <p>(الكمية كترية) (القنة كترية)</p>						
٢-١٢	<p>بالمر السطح توريد وممتونات أعمال الدهانات الداخلية بيوية الزيت المظلي لزود الحوائط والأسقف للفسول والحجرات والمطويات والمداخل والسلم ودورى المطويات من الداخل ويكون الدهانات باللون المطلوب ثلاثة أوجه وسطها وجه تخطيطي من زيت بتر الكتان المظلي للتدرب للداخلية بطروما سكينتان ممتون أقي ولأسي مع استخدام الصغرة ثم وجه بيوية الزيت والازنك الصغرة لوزن أفتح من اللون المطلوب ثم يتم التفتيش بالممتون لمعالجة الجيوب التي تظهر بعد البطانة أو يتم سحب سكينية ممتون ثلاثة إذا انتهى الأمر تلك والوجهين الثاني والثالث بيوية الزيت والازنك القليل باللون المطلوب على أن يكون الوجه الأخير مط مع استخدام الصغرة بعد الممتون بين كل وجه من أوجه الدهان والمصقول على سطح تام يمكنه استخدام الزيت من النوع الممتد المظلي من الشوائب والمواد الأخرية مع استخدام أعداد المقايمة</p>						



مكتب الإدارة



محافظة الجيزة

مركز
مقايمة إحتلال وانشاء معهد الدراسات والبحوث الإسلامية

الاجمالي	اللقمة		الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	بند
	قرش	جنيه				
					الرت من النوع الممتد مع اعداد حبة المواد والابون قبل التوريد مع تهر العمل كاملا طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة ومطبات جهاز الإشراف مسا قيمته.	
			—		() () ()	
إجمالي أعمال الكهانات						

ثالث عشر: أعمال الألومنيوم

٢م					بالسر المسطح توريد وتركيب شبانك ألومنيوم لمسي قطاع ALLU:100 لـ ما يماثله وحمل على اللند توريد وتركيب زجاج أبيض شفاف سبك ٦ مم وجميع الإكسسوارات والفروقات اللازمة من سكاكات ومقارض وحلقة من خلاصة من عبات معتمدة والند يشمل توريد وتركيب حلق ٤ بوصة مع دهانه وجنين سلاكون ثم وجنين سلاكون مع دهانه بالنيونين البارز الوجه الملاصق الحائط مع تهر العمل كاملا طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة ومطبات جهاز الإشراف مسا قيمته.	١-٢٣
					بالسر المسطح توريد وتركيب شبانك ألومنيوم لمسي قطاع ALLU:100 لـ ما يماثله وحمل على اللند توريد وتركيب زجاج لونه شفاف لـ نصف شفاف سبك ٦ مم وجميع الإكسسوارات والفروقات اللازمة من سكاكات ومقارض وكاريتش وخلاصة من عبات معتمدة والند يشمل توريد وتركيب حلق حطب موسكي قطاع ١ × ٤ بوصة مع دهانه وجنين سلاكون ثم وجنين سلاكون مع دهانه بالنيونين البارز الوجه الملاصق الحائط مع تهر العمل كاملا طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة ومطبات جهاز الإشراف مسا قيمته.	١٣-٢

مدير الإدارة



اعداد المقايمة

١-٣

٢-١



مقايمة إحلال وانشاء معهد للدراسات والبحوث في الدراسات الإسلامية مركز محافظة الأزهر

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	العلية		الاجمالي
				الرقم	وصفه	
٧-١٣	طباعة للمراسلات الفنية وأصول المساحة ونهيات جهاز الإشراف بما فيه الكمية كتابية () الغنة كتابية ()	٢ م	—			
٧-١٣	بالنظر المسطح ثوبيد وتركيب حطاف سلك الومنيوم لفضي للتشابه الفطاح ALU.100 أو ما يماثلته مع ثوب المل كاملاً طباعة للمراسلات الفنية وأصول المساحة ونهيات جهاز الإشراف بما فيه. الكمية كتابية () الغنة كتابية ()	٢ م	—			
٨-١٣	بالنظر المسطح ثوبيد وتركيب حطاف سلك الومنيوم طوق للتشابه الفطاح ALU.100 أو ما يماثلته مع ثوب المل كاملاً طباعة للمراسلات الفنية وأصول المساحة ونهيات جهاز الإشراف بما فيه. الكمية كتابية () الغنة كتابية ()	٢ م	—			
إجمالي أعمال الالومنيوم						

وابع عشر: أعمال الأقبية

١-١٤	بالنظر الطولي ثوبيد وتركيب برودرات خرسانية جارية كس الي عتاس ٠.١٥ × ٠.٣٠ × ٠.١٠ م تصل من خرسانة عالية ثوب طباعة للمراسلات وريث التصنيع بواسطة مكابس وبطريقة ميكانيكية وأصافاة نسبة من الحواد الكيماوية للثوبية الخرسانية وتتكون ثوبية التركيب من ٣٠٠ كم أسمنت لكل متر مكعب رمل مع كي الحامات وتوضع البرودرات فوق ثوبية من الخرسانة العالية بسلك ١٥ سم ويرمض حصف عرض البرودرة وتتكون من ٢٥٠ كم أسمنت بورلاندى لكل متر مكعب رمل وحصل طي البيت دهان البرودرات وعتين بالحجر باللون المطلوب مع ثوب المل كاملاً طباعة للمراسلات الفنية وأصول المساحة ونهيات جهاز الإشراف بما فيه. الكمية كتابية () الغنة كتابية ()	٢ م	٢٥٠			
٢-١٤	بالنظر الطولي ثوبيد وصل برودرة خرسانية عالية للأرضة نصب بالموقع فطاح ٠.٢٠ × ٠.٤٠ م (Faire Face) وريث صل الأصل كل ٣ متر طولي طي أن تكون اللثة العليا مشطوبة من أعلى في الإجهاد الخارجي ويرمض ١٥ سم وحصى الأسمنت ٣٥ كم / ٢ م وريث بيض البرودرة أعداد المقايمة	٢ م				

١-١
٢





بيان الأعمال

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	التكلفة	قرش	قرش	الإجمالي	وحدته
٣-١٤	بالمتر الطولي توريد ورش وصل بردرة من الخرسانة المسلحة للأرضفة حسب التصميم المراد حسب المسافات المطلوبة مع تلو العمل كامل طبقة للمؤسسات الفنية وأعمال الصيانة وتجهيزات جهاز الإشراف بما فيه. الكمية كتابية () التكلفة كتابية ()	م ط	—					
٤-١٤	بالمتر المسطح توريد ورش تربة زائفة قطع جبل لزوم قناه السبيل والممرات بسك نهائي ٢٠ سم بعد الفوس الميكانيكي والتمك بوزاس لا يقل وزنه عن ١٠ طن والعمل يشمل الأعمال التحضيرية لتسوية التربة وأعمال الرش بالسيارة ورش التربة جيأ ميكانيكياً مع تلو العمل كامل طبقة للمؤسسات الفنية وأعمال الصيانة وتجهيزات جهاز الإشراف بما فيه. الكمية كتابية () التكلفة كتابية ()	م ط	—					
٥-١٤	بالمتر المسطح توريد وتجهيز أعمال رصف قناه السبيل والممرات بالإسفلت ورش يعمل طبقة الأسس، وطبقة الربط M.C.O، وطبقة السطحية من الخرسانة الاسفلتية على أن يتم تسوية التربة للوصول إلى التسوية المطلوب مع مراعاة الميل المطلوبة ثم نمدك التربة جيأ بوزاس لا يقل وزنه عن ١٠ طن مع الرش بالسيارة والتسوية والتأكد من سلامة تجميع التربة ثم توريد ورش طبقة أساس صلبة من ناتج كسر الأحجار الطينية المتروكة ٣٣/١٦ سم العالقة من المواد الحمضية والطينية مع التمسك لثوب بوزاس لا يقل وزنه عن ١٠ طن وتسيو السطح النهائي مع مراعاة السيول المطلوبة ورش بالسيارة ثم توريد ورش طبقة تشريب من الإسفلت المسال بواسطة الصبار M.C.O يعمل ١٠,٥ كم / ٢م مع مراعاة تنظيف سطح طبقة الأسس جيأ من التربة والمواد المتكدة ثم توريد ورش الطبقة السطحية الأولى من	م ط	٨					

اعداد المقايمة



مقايمة إحلال وانشاء معهد / محافظة مركز

رقم	الوصف	الكمية		الوحدة	المهمة
		الكمية	الوحدة		
٢-١٥	<p>بالمطوية ثوريد وتركيب شبكة بولازوما كذا متازوا يكون من : عدد ٣ قائم + شبكة من البلاستيك بستواربات شبيها + ٣ كورباته مثبت الناحده بالأرض .</p> <p>١- القائم عبارة عن ماسورة من الحديد بقطر خارجي يتراوح من ١٠ - ١٠٠ سم سمك الجدار ٣ سم وقيمت على القائم بخلاف من الحديد للترسيون قطر ٦ سم بطول كل ٩ سم باستخدام اللحام الكوربي، حتى بعد ١٢٠ سم من أسفل القائم طبقا للرسومات</p> <p>يقت في أعلى القائم في نفس اتجاه الحطاف يوزا عذرية من الحديد تتحرك على بلز من الحديد مقفوط من إحدى طرفيه لتثبيته في العتق من الساج سمك ٥ سم مطبوعة بالقائم بواسطة القوس الكوربي طبقا للرسومات . تعلق قواعة الماسورة من أعلى بواسطة سائمية إما بملبنة سميكية أو قوس من نفس خامه قطر الماسورة يلحم بالحام القوس الكوربي</p> <p>٢- يثبت على القائم باستخدام اللحام بالقوس الكوربي على نفس الخط بين الكورة العليا والحطاف الثابت مجموعة الشبكة وهي تكون من : • ماسورة من الحديد بقطر ٤٠ سم سمك ٢ سم وطول ٢٨.٥٠ سم بقطر من جهة واحدة بمرض يسمح بتمركز الحطاف الذي تثبت فيه إحدى طرفي كاربون الشبكة وهذا الحطاف يتحرك على قليل مقفوط قطر ١٢ سم داخل الماسورة المسددة من الجهتين بواسطة طابقتين من الحديد مقفوطه ولحموه بعد إختلافها في الجهتي الماسورة هي والتعليل والحطاف وربيت في طرف القليل يد من حديد التريسيون بقطر ١٦ مم مشقولة من إحدى طرفيها ومقوية لسوية شبيها بالتعليل مستخدم لحد الشبكة .</p> <p>• كورباته تثبت القائم بالأرض وهي عبارة عن ماسورة حديد بقطر داخلي أكبر من قطر القائم ببارك مناسب لإحلال القائم بطول ٤٠ سم ولا يقل سمك الجدار عن ٤ سم مثبت عليها قروسة من الساج سمك ٣ سم بوسيلة سائمية تسمح بارتفاعه عند تثبيت القائم وتغطيتها عند رفعه مع دعائها من الداخل وإخراج بعماء عذرية مع مرصاة التثبيت بالأرض طبقا لأصول المسامحة .</p> <p>• الشبكة وربيع طولها ١.٥ متر ورضعها ١.٠ متر ويحاط الجزء العلوي للشبكة بشرط مرادح من القماش الأبيض عرض ٥ سم يمر بإخاطه حبل من السلك القوس يثبت في الحالة العليا للشبكة ويكون ارتفاع الشبيكة ٢.٥٠ متر</p>	مقط			

مختبر الإدارة

إعداد المقايمة



مقايمة إحلال وانشاء معهد أبت حوارة بمحافظة الأزهر مركز محافظة الأزهر

الاجماليه	اللائحه	المعيه	الوحده	بيان الأعمال	بم
جديه	قرقر	جديه	قرقر	<p>• الجزء الثاني : قهو من قطن نوع الماسير المستخدمة للجزء الراسي والماسورين مختصان معا بواسطة عدد ٢ فائده حديد سمك ١ سم مقاس ٣٠ × ٤٠ سم ويتم تحميلهم معا بواسطة عدد ٦ مسمل قطر ٢٠ مم كالأرطه مجلان بالمساميره والورده الروفر .</p> <p><u>الجزء الثالث : اللوحه :</u></p> <p>وهي مصنوعه من خامه الـ M.D.F سمك ١٦ مم ذات الكثافه العاليه مطبوعه على بورد من الماسير قطاع مستطيل مقاس ٤ × ٢ سم بسك لحيه ١,٥٠ مم والبورد يحوى على طويه رأسيه من نفس نوع ومقاس اللطاع المستخدم مبلتان يتناصف اللوحه بفضل بينهما مساله ٢٥ سم عليها عدد ٢ فائده من صاج مقاس ٢٠ × ٢٠ × ٥ سم أحدهما ملحومه بخلاف اللوحه والثانيه بمخمه البرج .</p> <p>• تبت اللوحه مع الجزء الأخرى من البرج بواسطة قطعتين من الصاج المكورقون باستخدام عدد ٤ مسمل كالأرطه مجلان قطر ٢ سم بالمساميره والورده الروفر .</p> <p>• اللوحه تحصل حلقه السنه وهي من حديد قطر ١٤ مم والحلقه مطبوعه مع اللوحه بواسطة زربيه من الصاج سمك ٥ سم ولزائويه مطبوعه بوزومه في اللوحه بواسطة عدد ٤ مسمل كالأرطه مجلان قطر ٢ سم بالمساميره والورده الروفر .</p> <p>• يحقو محيطه للحلقه على جنبات (حطاطيرف) لتطبيق الشبكه .</p> <p>• البرج به عدد ١ شتاه من ماسوره حديد قطر ٤ سم بسك لحيه ٢ مم مطبعت مفضلاً مع كاعده البرج وبواسطة قلاب ومساميره زلق في حلقه اتصال جزئي البرج .</p> <p>• اللوحه بها عدد ٢ شتاه من ماسوره قطر ٢,٥٠ سم بلمبيه ٢,٥٠ مم مطبان بعض الطرقيه السائيه .</p> <p>• يثبت عدد ٤ مطبوعه من حديد سمك ١ سم بين قائم البرج واللائحه .</p> <p>• ضمن الأجزاء الصعيه بواسطة دهان الورده الجلاء بعد ظهور السطح وخميره للدهان ويتم اللوحه الخشبيه باللاكه الأبيض مع تحديد اللون الأزود الإطلال حسب المواصفات القاييه بمرض ٥ سم على الكبار .</p>	

اعداد المقايمة

مخبر الإدارة

مركز
محافظة الأزهر
محافظة الأزهر
محافظة الأزهر



الاجماعة	الفتحة		المساحة	الارتفاع	البيانات	عدد
	قرشه	جانبه				
					<p>• رقم عيانات من العلامات والإكسسوارات والبرطريات للاصحاء قبل التوريت والتعبيد والتيه يشمل كل ما يلزم وبما جيمه طبيا لتعليمات اتحاد كرة السلة وقوانين اللعبة وطبقا لأصول الصناعة والمواصفات والرسومات والخرية الرياضيه بالمسقطه .</p> <p>الكمية كتابية (_____) للتنه كتابية (_____)</p>	
					<p>بالمظروعية توريت وتركيب عدد ٢ مبهى برج سلة على جعل متحرك طبيا لتقنون اللعبة والرسومات ويتكون شرح اليه السابق ومطامات طبيا لتعليمات اتحاد كرة السلة كالاتي : ارتفاع البرج = ٢.٣٠ متر ارتفاع الحلقة من سطح الأرض = ٢.١٠ متر مساحة اللوحة = ١.٢٠ × ٠.٩٠ متر وشاملا كل ما يلزم وبما جيمه طبيا لتعليمات اتحاد كرة السلة وقوانين اللعبة وطبقا للرسومات والمواصفات</p> <p>الكمية كتابية (_____) للتنه كتابية (_____)</p>	
					<p>بالمظروعية توريت وتركيب ودخان عدد ٢ حنف سلة من جديد تسليح قطر ١ بوصة يتم تثبيتها في بيت حديد سمك ٥ سم وريشات البيت بالمخاط بورسلة عدد ٤ مسامير اكبرون والتيه يشمل الدخان ومعين سطر قبل التركيب ومعين لاجبه بالبرون المطلوب وكذا توريت وتركيب الشبكة شاملا كل ما يلزم وبما جيمه طبيا للمواصفات .</p> <p>الكمية كتابية (_____) للتنه كتابية (_____)</p>	
					<p>بالمظروعية توريت وتركيب عدد ٢ حنف كوزا يد لالزني طبيا لتقنون اللعبة ومطامات اتحاد كرة اليد والرسومات من الحطب الموسكى والحديد السريع وكذلك شبكة السروس من النوع الممتاز طبيا لتقنون اللعبة وتكون كالاتي : للتأمين والمراجعة من حطب موسكى حالي المقط والشريط تم الخفاف لبره ١ قطاغ ٨ × ٨ سم يثبت على تحلقه من المساج كالرسومات مربع ٤ × ٤ سم سمك ٢ سم بورسلة مواسير فلادويو طول ٨ سم مع التوريز في اللولم والمراجعة الحطب من الحلق للتحقيقه المساج بالبريز حتى لا يقل عن ١ سم والرسومات الكهربائية وطبقا للرسومات ويتم تثبيت الحقيقه بالأرضه بمعدن بوزن ١٠٠ كجم</p>	٦-١٥

مكتوب الأمانة

مكتوب الأمانة
مكتوب الأمانة
مكتوب الأمانة

اعداد المقايمة



مقايمة إحلال وإنشاء مهيئة كرسية إرصادية في الأزهر الشريف مركز محافظة البحيرة

الرقم	الرقم	الرقم	الرقم	الرقم	الرقم
رقم	رقم	رقم	رقم	رقم	رقم

سادس عشر: الأعمال المنجزة

أولاً : الأجهزة الصحية

رقم	الوصف	الرقم	الرقم	الرقم	الرقم
١-١٦	بالمضخمة توريد وتركيب وتجريه مرخاض أرضي (الطلب استنصره ليتمكن اطلبه من اعداد التربة قبل التوريد والتركيب والسلمانية ذات مخرج لقي P أو رسي S تصل الصلا مباشرة مع صندوق التورد الرابي وله لفتات تقبل الفتات السلمانية بحيث يتم تجميعها بواسطة مسابير من البروز وجوان كارتشوك لإحكام المياه ويزاح أن يركب فيها لضمان وجود المازك المني منتظم عمق لا يقل عن ٥ سم وتزيد الصندوق بمائية كوربيليش من البلاستيك من عينة جيدة ومعتمدة مكونة من محسن هوائية له ذراع وكرة محكم اللول ومسام يتم لقمه بواسطة يد من أنقى الصندوق أو من أحد الجوانب بزيادة الصندوق بحدس خاص قطر ٥٠٥ بوصة وتزيد المرخاض بعمق من البلاستيك وغطاء من النوع الثقيل بخصلات من عينة معتمدة ذو شكل مطابق لشكل السلمانية وبشكل اللول وكذلك بوزد المرخاض بشماعة داخلية (تقفل مع اللغاط بواسطة نكلا) وتكون على السلمانية تحت المقعد وتتصل بمواسير التفتية بمحس ٥٠٥ تركيب على السلمانية تحت المقعد وتتصل بمواسير التفتية بمحس ٥٠٥ بوصة والماتيجا عبارة عن عينة توصيل من البلاستيك الثقيل الطرود يساوي قطر مخرج السلمانية وبهاها بماء المل في حالة السيون S أو صود المل في حالة السيون P وتطم مع السلمانية وصود أو ماء المل بالاسمنت الأبيض ويتم تثبيت المرخاض جيداً بالأرضية بواسطة مسابير من عينة معتمدة على أن تكون جميع توصيلات التفتية للمرخاض من مواسير البروشن قطر ٥٠٧٥ بوصة وجميع توصيلات الصرف والتفتية للجهاز داخل التوردة محملة على الجهاز وحتى خلع التوردة لا تريب تفتية أو صرف مع نحو المل كاملاً طيباً للمواصفات الفنية وأصوباً للصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه	٢-١٦			

الكمية كتابه ()
الكمية كتابه ()



خبر الأذرة

اعداد التقويمية

١-٩٥
٢



رقم	الغرفة		القيمة	الوحدة	بيان الأعمال	بم
	رقم	رقم				
١٦-٤			مقط	مقط	<p>مبنى قطر منحرفه ٦ بومسة مع اعتماد الجبهة قبل التوريت والتركيب وتكون السطانية لقطعة واحدة بسك ٧ ياق هن ٦ سم وقطر منحرف السيقون ٧ ياق هن ١٥٠ سم ولا ياق المازل الثاني به عن ٥ سم وله لقطعة للتوريت عند الصفاء مع ماسورة الصرف الرئيسية ومقاسم القاعدة ٥٠×٤٥ سم والبت يشمل حفنة عميل ٠.٥ بومسة على ارتفاع ٥٠ سم مزودة بمزودوم من البلاستيك بطول ٧ ياق طوله هن ١.٥ متر يثبت بأكبر بالخطية وتركب بجوار الجانيس للاهتمام على أن يتم إبقاء مسانيق الطرد واستبدالها بماسورة تغذية رئيسية لقطبة قطر ٢ بومسة بارتفاع ١.٥ متر من بلاط التوريت تفرغ منها نازلات ماسورة رأسية قطر ١ بومسة بحمض دفن ١ بومسة يتلقفها يكون مفتوح أعني السطانية وتفرغ من الماسورة الرئيسية ماسورة قطر ٠.٥ بومسة بحمض دفن ٠.٥ بومسة لقدم حفنة الاختلال وتلك لكل مرحاض عرسي على أن تلت جميع المراسير عن طريق ألتر صلب وسامير فلتر مثبتة في الحائط وتتم المراسير وجنين بيويه صامدة للمسا وللاذلة أوجه بيويه الزيت بالبورن الملطوب وجميع توصيلات الصرف والتغذية للجهاز داخل التوريت محملة على الجهاز وحش خارج التوريت لأقرب نظافة أو صرف كاملاً طبقاً للتوصيات الفنية وأمسول الصناعة ومطبيقات جهاز الترشف مما جميعه.</p> <p>جهاز الترشف مما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية (<u>سبعة عطلان</u>)</p> <p>اللقنة كتابية ()</p>	٣-١٦
			مقط	مقط	<p>بالخطوية توريت وتركيب وتجربة مبرأة حوض مقلقة من الصبلي الأبيض وحاجر من الرخام الأسويطي بسك ٣ سم مع استدارة زواياه ومقاسه الطاهر ١.٢٠×٠.٣٥ متر وسيقون من البلاستيك قطر ١.٥ بومسة وحمض ٠.٥ بومسة وماسورة طرد ٠.٥ بومسة مع عمل طيه تشيك وجميع توصيلات الصرف والتغذية للجهاز داخل التوريت محملة على الجهاز وحش خارج التوريت لأقرب تغذية أو صرف مع اعتماد الجبهة قبل التوريت والتركيب مع نيو الصل كاملاً طبقاً للتوصيات الفنية وأمسول الصناعة ومطبيقات جهاز الترشف مما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية ()</p> <p>اللقنة كتابية ()</p>	٤-١٦

مدير الإدارة

اعداد المقايمة



مقايمة إحلل وانشاء معهد الهندسة وعلوم البيئة ومركز
محافظة كفر الشيخ مركز

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفترة		الإجمالي
				قرش	جنيه	
١٢	صرف والسطون مسطحة من البلاستيك قطر ١.٥ بوصة وخطية خلف طول بيك ٠.٥ بوصة ومحمس ٠.٥ بوصة دفن وتركب الخطية على الحائط بعمق ٥ سم والكابولي من مسورة من الحديد الجدران قطر ١٩ سم يثبت بالمخاط بعمق الأسمت والربط ويدهن الكابولي ويدهن بوبره مقاومة للماء ويدهن بوبره الزيت ويضع مواسير التغطية للوروش قطر ٠.٧٥ بوصة بوزيلين ويضع مواسير الصرف بلاستيك UPVC سم قطر ١.٥ بوصة سواء الرأسية أو الأفقية مع عمل طية لتثبيت لكل جهاز ويضع توصيلات الصرف والتغطية للجهاز داخل النورة محملة على الحيز وحتى خارج النورة لأقرب الجهاز وحتى خارج النورة لأقرب النورة محملة على الحيز والتثبيت مع نوع العمل كإتماماً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه (الكمية كتابية) ١,١ نبي محمد مصطفى (الفترة كتابية)	مطف				
١٦-٥	بالمنظومة توريد وتركيب وتجزية حوض غسل أيدي معلق على كابلولي المسلي الأبيض مقاس ٤٠ x ٦٠ سم لاوميلو من النوع الممتاز كاملاً يستعمله والصرف إلى أقرب جانوباب في الدور الأرضي أو أقرب صود صرف والتبطين من البلاستيك قطر ١.٥ بوصة ومحمس على اليد بخلاف من النوع الجيد مكون من محمس قطر ١٢ سم وذراع قطر نصف بوصة مع اعتماد العينة قبل التوريد والتثبيت والكابولي من مسورة من الحديد السمطين قطر ١٩ سم يثبت بالمخاط بعمق الأسمت والربط ويدهن الكابولي ويدهن بوبره مقاومة للماء ويدهن بوبره الزيت ويضع مواسير التغطية للوروش قطر ٠.٧٥ بوصة بوزيلين ويضع مواسير الصرف بلاستيك UPVC سم قطر ١.٥ بوصة سواء الرأسية أو الأفقية ويضع توصيلات الصرف والتغطية للجهاز داخل النورة محملة على الجهاز وحتى خارج النورة لأقرب تغطية أو صرف مع اعتماد العينة قبل التوريد والتثبيت مع نوع العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه. (الكمية كتابية) (الفترة كتابية)	مطف				

مدير الإدارة

اصدق العقابية



محافظة

مركز

مقايمة إجلال وانشاء معهد /

رقم	الوصف	الكمية		الوحدة	المهمة	ملاحظات
		رقم	رقم			
٧-١٦	سرف والسيفون من البلاستيك قطر ١.٥ بوصة وحفية خلف طول نيكل ٥٠.٥ بوصة ومحض ٥٠.٥ بوصة وتركب الحفية على الحائط بوزن قطر ٥ سم والكابولي من ماسورة من الحديد المجنح قطر ١٩ مم يثبت بالحائط بوزن الأسمت والربط ويتن الكابولي ويتن بوزن مكرمة للمسا وويتن بوزن الزيت وجميع مواسر التغطية للحوض قطر ٥٠.٧٥ بوصة بوزلين وجميع مواسر الصرف بلاستيك UPVC سمك ٤ مم قطر ١.٥ بوصة سواء الرئيسية أو الألفية وجميع توصيلات السرف والتغطية للجهاز داخل التورة محملة على الجهاز وحتى خارج التورة لأقرب تغطية أو صرف مع اعتمد الحية قبل التوربة والتركيب مع نهر العمل كاملة حافة للمواصلات اللينة وأصول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.	((مقط	مقط	
٧-١٦	بالقطر حية توريد وتركيب حوض غسل أواني من الإستانسيل مقاس ١.٢٠ × ٠.٦٠ م ساركة فريك ساسي أو ما يعادلها واللثة تشمل كابولي التثبيت وحفية خلف طول نيكل ١٠.٥ بوصة وتركب الحفية على الحائط بوزن نحاس مثلي كروم قطر ٥ سم وبوزن محض ٥٠.٥ بوصة وجميع مواسر التغطية للحوض قطر ٥٠.٧٥ بوصة بوزلين وجميع مواسر الصرف بلاستيك UPVC سمك ٤ مم قطر ١.٥ بوصة سواء الرئيسية أو الألفية مع عمل طبقة تسطية لكل جهاز وجميع توصيلات السرف والتغطية للجهاز داخل التورة محملة على الجهاز وحتى خارج التورة لأقرب تغطية أو صرف مع اعتماد الحية قبل التوربة والتركيب مع نهر العمل كاملة حافة للمواصلات اللينة وأصول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.	((مقط	مقط	

بالقطر حية توريد وتركيب حوض دش (حمام قدم) من الزبرر المثلي

بالمسقي الأبيض بيقس ٦٠ × ٦٠ سم بيقس لا يقل عن ١٢ سم مزود

بساطق بسمته وكوع قطر ٥٠ مم من النحاس المثلي بالكروم متصل

بسيون تي حاجر ساني منتج مع اللطاق أو متصل بسيون الألفية

ويحمل على البتة توريد وتركيب دش وحلاط من النوع الجيد مكون من

محضين قطر كل منهما ١٢ مم على أحدها علامة ساهن والأخر بارد

وزن قطر نصف بوصة تركب على ارتفاع حوالي ٥٠.٨٠ متر من الأرض

والش عبارة عن ماسورة من حية مستعدة قطر ١٥ مم مزود بعلامة قطرها

أعداد المقايمة

١-٩
٢-

١-٩
٢-





محافظة

مركز

مقايمة إحلل وإنشاء معهد /

الرقم	الوصف	العدد		الكمية	الوحدة
		البناء	الترميم		
١٦-١	بالعدد توريد وتركيب نخل وخلاط من الأحاس المنطلي كروم مكون من محسبين قطر كل منهما ١٢ سم على أحدهما علامة سائل والأخر باره وبارع قطر نصف بوصة تركب على ارتفاع حوالي ٠.٨٠ متر من الأرض والنخل جوارا عن مسورة من حربة ممتدة بطول ١٥ سم مزود بغطاة بقطر لا يقل عن ١٠٠ سم من حربة ممتدة تيمد عن المنطط ببولي ٥٠ سم مع اصحاء الحربة قبل التوريد والتركيب مع تيو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأسرول الصناعة وغطيات جهاز الإتراف مما جيبه. (الكمية كتابية) (اللقنة كتابية)	عدد	—	عدد	عدد
١٦-١٦	بالعدد توريد وتركيب خلاط من حربة ممتدة من محسبين قطر كل منهما ١٢ سم على أحدهما علامة سائل والأخر باره وبارع قطر نصف بوصة مع اصحاء الحربة قبل التوريد والتركيب مع تيو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأسرول الصناعة وغطيات جهاز الإتراف مما جيبه. (الكمية كتابية) (اللقنة كتابية)	عدد	—	عدد	عدد
ثانياً : أعمال التفتيشية					
١٦-١٦	بالمتر العنولي توريد وتركيب وتجربة موبس حديد مهبلن لزود التفتيشية بالسياء والميد يشمل جميع القطع من الكيمان والمشروبات وجميع القطع اللازمة لتوصيل الموبس على الأبراع الأخرى من الموبس والشمان للموبس العير متفوية أو العزل للموبس المتفوية مع تيو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأسرول الصناعة وغطيات جهاز الإتراف مما جيبه. أ- موبس قطر ٠٠٥ بوصة الكمية كتابية) اللقنة كتابية) ب- موبس قطر ٠٠٧٥ بوصة الكمية المقايمة	م.م			

اعداد المقايمة

١-٢





محافظة أسيوط

مركز

مقايمة إحتلال وانشاء معهد للدراس والبحوث والعلوم الإسلامية

الإجمالي	الفترة	الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	بند
وجبه	قرش	وجبه	قرش		
		—		() الكمية كتابية) () اللثة كتابية)	١٢-١٦
		—		ج - موباس قطر ١ بوصة () الكمية كتابية) () اللثة كتابية)	
		—		د - موباس قطر ١.٥ بوصة () الكمية كتابية)	
		—		هـ - موباس قطر ٢ بوصة () الكمية كتابية) () اللثة كتابية)	
		—		و - موباس قطر ٠.٧٥ بوصة () الكمية كتابية) () اللثة كتابية)	
		—		ز - موباس قطر ١ بوصة () الكمية كتابية) () اللثة كتابية)	
		—		ح - موباس قطر ١.٥ بوصة () الكمية كتابية)	
		—		ط - موباس قطر ١.٥ بوصة () الكمية كتابية)	
		—		ي - موباس قطر ١.٥ بوصة () الكمية كتابية)	
		—		ك - موباس قطر ١.٥ بوصة () الكمية كتابية)	
		—		ل - موباس قطر ١.٥ بوصة () الكمية كتابية)	

مركز الإدارة



اعداد المقايمة

١- ٩٣
٢-



مقايمة إحتلال وإنشاء معهد / محافظة مركز

الاجمالي	اللائحة		الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	بند	
	رقم	رقم					
			١	م ٥	(د- مواسير قطر ٢ بوصة الكمية كتابية) الفئة كتابية)	١٢-١٦	
			١	م ٥	بالمر الطولي تقريد وتركيب ونجدة مواسير تغذية وبلمية مصممة من مادة البولي بروبيلين والتي لا تتفاعل مع الأحماض والقلويات لاستخدامها لأغراض مياه التربة والتي تحصل مضغوط تشميل عالية لا تقل عن ١٠ جوف ويكون المواسير وبلطتها مطابقة للمواصفات القياسية العالمية ويتم تركيب المواسير مع بعضها باستخدام الكبس الحراري بشطين الأخراف ثم المسطة والنتد يشمل جميع القطع المخصوصة من الكيمان والشتركات وجميع للقطع اللازمة لتوصيل المواسير على الأروع الأخرى من المواسير مع نحو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات اللبية وأمسول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف مما جههه.	(أ- مواسير قطر ٠.٥ بوصة الكمية كتابية) الفئة كتابية) ب- مواسير قطر ٠.٧٥ بوصة الكمية كتابية) الفئة كتابية) ج- مواسير قطر ١ بوصة الكمية كتابية) الفئة كتابية) د- مواسير قطر ١.٥ بوصة الكمية كتابية) الفئة كتابية) هـ- مواسير قطر ٢ بوصة الكمية كتابية) الفئة كتابية) و- مواسير قطر ٤ بوصة الكمية كتابية)	

مدير الإدارة

الإدارة العامة
محافظة القاهرة
مركز

إعداد المقايمة

١-٩٥
٢



مقايمة إحتلال وانشاء معهد لخدمة الأزهر الشريف مع سعادة روفيقية بوعيسى رطلان مركز محافظة الاسكندرية

رقم	بيان الأعمال	الوصف	الكمية	التكلفة		الإجمالي
				رقم	بقيه	
١٤-١٦	(بالمعد توريد وتركيب محبس كرة (Ball valve) يقب من الصلب الابر قابل للمسا ريد طورية للفتح والقتل كامل بجميع مستعملاته وابتد محمل عليه توريد وتركيب لاجور لسويه فة المحبس أثناء اجراء السوية مع اعطاه السوية قبل التوريد والتركيب وابتد محمل عليه عمل عروة ماني بايعد لا قل عن ٣٠ × ٣٠ سم من الناعل ولها اعطاء علسي من الصاج وذلك في حالة وضع المحابس أسفل الأرضية مع نهر العمل كاملا طبقا للمراسمات الفنية وأصول الصيانة وتعليمات جهاز الإرتكاف ما جيبه.	عدد	٥			
	أ - محبس قطر ٠٠.٥ بوصة (الكمية كتابه) البناء كتابه)		٥			
	ب - محبس قطر ٠٠.٧٥ بوصة (الكمية كتابه) البناء كتابه)		٥			
	ج - محبس قطر ١ بوصة (الكمية كتابه) البناء كتابه)		٥			
	د - محبس قطر ١.٥ بوصة (الكمية كتابه) البناء كتابه)		٥			
	هـ - محبس قطر ٣ بوصة (الكمية كتابه) البناء كتابه)		٤			
١٥-١٦	بالمعد توريد وتركيب حنفيه محبس كرة (Ball valve) قطر نصف بوصة قابل من الصلب الغير قابل للمسا ريد طورية للفتح والقتل كامل بجميع مستعملاته مع اعتماد السوية قبل التوريد والتركيب مع نهر العمل كاملا طبقا للمراسمات الفنية وأصول الصيانة وتعليمات جهاز الإرتكاف ما جيبه.	عدد	١			
١٦-١٦	بالمقايمة توريد وصل عروة جافة لخدمة المياه والصحابن مقاسها الداخلي	قطر	١			

مدير الإدارة

وزارة توكيلية المنطقة الإدارية
محافظة الاسكندرية
م: ٠١-٤٠١٠٠٠٠

اصدق المقايمة

١-١
٢



محافظة

مركز

مقايمة إجلال وانشاء معهد /

رقم	الوصف	الكمية	الوحدة	الملاحظات	الإجمالي	رقم	رقم	رقم
١٧-١٦	بلمد توريد وتركيب <u>إختبار</u> مجموعته من حوزان مياه <u>القرب</u> بالقرب من <u>البلدي</u> ببلين (<u>بلمد</u>) سعة الواحد ٣"٢) وعلى أن يكون <u>القرب</u> مطابقاً للمواصفات العالمية المعتمدة على أن يكون مزوداً بفتحات المياه والسحب والفانوس والتصيل وياه لفتحة تفتيش بغطاء محكم لسطح الحوزان ومزود بمرادع التثبيت وحمل على اليد توريد وتركيب :	١	معد	بلمد توريد وتركيب <u>إختبار</u> مجموعته من حوزان مياه <u>القرب</u> بالقرب من <u>البلدي</u> ببلين (<u>بلمد</u>) سعة الواحد ٣"٢) وعلى أن يكون <u>القرب</u> مطابقاً للمواصفات العالمية المعتمدة على أن يكون مزوداً بفتحات المياه والسحب والفانوس والتصيل وياه لفتحة تفتيش بغطاء محكم لسطح الحوزان ومزود بمرادع التثبيت وحمل على اليد توريد وتركيب :				
	توريد وتركيب حوزان الحوزان من الكمرات الحديد الرئيسية والثابرة قطاع ١ بإرتفاع ٢٠ سم تثبيت على ركلي الأضد بالسطح والأرضية من الصاج البلاطه سمك ٥ سم							
	توريد وتركيب مرابوس المساعد واللوازل والفانوس والتصيل ومرابوس التهورية تنتهي بكون مغلوب مركب عليه حصفاه من التيبك المجهول وجميع المرابوس قطر ١ بوصة							
	توريد وتركيب الحوزان الميكانيكية على خط التعنية وبنفس اللطر							
	توريد وتركيب لفة خاصة بسبيل الحوزان بقطر ١ بوصة بسبوس تركب على العمود المساعد للمخفى للحوزان ويركب على سده اللوحة حنفيه براكر لتوكيب خرفيم بقطر كلبي التصيل							
	اصفاء المقايمة							

مستور الإدارة

١٧-١٦

١٧-١٦

١٧-١٦



محافظة الأزهر

مقايمة إحلال وانشاء معهد الصناعات الأخرى
مركز

الاجماليه	الفترة		الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	بند
	قرط	جديه				
			1	عدد	<p>والثاني محمل عليها العرطوم ووزامه</p> <ul style="list-style-type: none"> • توريد وتركيب جميع المحابس والمساملي الخاصة بالتحول طبقا للمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف • دهان جوانب الخزان والأرضية بالموسر بالزبرس ووجه لاجية باللون المطلوب طبقا لأصول الصناعة <p>كاملًا ما حجهه طبقا للمواصفات وأصول الصناعة والكود المصري للحريق تعليمات جهاز الإشراف</p>	١٨-١٦
			1	مقط	<p>بالمقطورية توريد وتركيب برج ممتلي بارفانج ٤ متر لزود حمل الخزانات لاجوية مكون من اربعة ركزات وروافد وخوس طبقا للصفات والتوصيلات الموصحة بالبرسيموت شامل السلم والبرابزين والشبابه والأرضية الخشبية سويت سبك ١٠٥ بوصة لسفل الخزان مع الدمان للأجزاء الخشبية وجهان بيوية متلعة المسما (برابرس) أحدها قبل التركيب وكذلك ثلاثة أوجه بيوية للالحاق باللون المطلوب والتيك محمل عليه أعمال الحفر والردم والخزانات الخفية والسلمة للأساسات مع تلو العمل كاملًا طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف ما حجهه.</p> <p>(الكمية كتابية) (الفترة كتابية)</p>	١٩-١٦

مقط الإدارة

اعداد المقايمة



محافظة

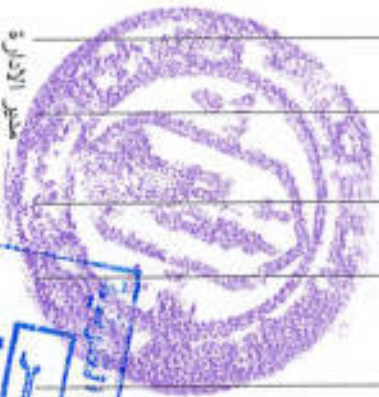
مركز

مقايمة إحلال وانشاء معهد /

بيان الأعمال

الرقم	اللقنة		الكمية	الوحدة	الوصف	ملاحظات
	رقم	وصف				
٢١-١٦			١	مقنن	<p>٤ سم بورت الموضن طيبا (مع صل فريسة طيبا) مع صل محوى لمرور المياه يتم كسبها من القاع والجوانب من السورباتك أو الموزاكور مع صل السورك اللازمة ويوضع في نهايته سبارون أرضية من البلاستيك P.V.C قطر ٤ بوصة من الداخل من النوع اللمي المطول التي لا يقل قطر المازك المائي فيه عن ٧٥ سم أرضية ومحمل على البند فورية وتركيب عدد ٧ حفيات خلف طريق بوكل ٠.٥ بوصة على أن تكون المسافة الألفية بين الحفية والأخرى لا تقل عن ٤٥ سم ولا تزيد عن ٧٥ سم وتوضع الحفيات في خط أفقي واحد (سوراك) ويضع موزبر التحذية للحفيات من البروبيل قطر ٠.٧٥ بوصة مع صل محسن لجميع الحفيات ١ بوصة في بداية القنن ويضع موزبر الصرف بلاستيك U.P.V.C قطر ١.٥ بوصة وثابتة محمل عليه صل مبرية للحفيات من بلاط سورباتك طولن للحواطق قرز أول (كوبريترا - الجوزة - أو ما يعادلها) بسلك لا يقل عن ٨ سم بالون المطوب والماني المطوب بارهاج ١.٥ متر مقلنا من موضع الأقدام مع صل جميع ما يلزم الصرف والتخذية مع اعطاء جميع الحيات قبل التورية والتركيب مع ليو العمل كاملا طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة ومبنيات جهاز الإرتراك ما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية (<i>١٠٠٠</i>) (<i>١٠٠٠</i>) اللقنة كتابية ()</p>	

مدير الإدارة



مدير إدارة الإشتون الهندسية
مدير إدارة الإشتون الهندسية
مدير إدارة الإشتون الهندسية
مدير إدارة الإشتون الهندسية

إعداد المقايمة

١-١
٢-٢



مقايمة إجلال وانشاء معبدكم كهدية من الأزهر الشريف مركز محافظة الكرك

رقم	بيان الأعمال			الوحدة	القيمة	الفترة		الإجمالي
	قربه	قربه	قربه			قربه		
			ج - سعة ١٠٠٠ م ^٢					
			الكمية كتابية)					
			الفترة كتابية)					
			د - سعة ١٥٠ م ^٢					
			الكمية كتابية)					
			الفترة كتابية)					

ثانياً : أعمال الصرف

٢٢-١٦	عدد	بالعدد فوريد وتركيب سفون أرضية للمعامل ودرجات المياه وغرفة الزرارة المسحية من البلاستيك P.V.C المقوم للأحماض قطر ٤ بوصة من الداخل من النوع القسي الطويل الذي لا يقل مغار المعزل الماني فيه من ٧٥ سم وله فتحة للتفوية والثقة تشمل فوريد وتركيب طائفة من مواسير P.V.C قطر ٤ بوصة حتى مسرب البلاط وكذلك طفاء من الإستاتستيك غير قابل للمسا ويحمل على اليد مواسير الصرف من البلاستيك UPVC قطر ٢ بوصة من سفون الأرضية و حتى الجاليزاب أو فوية التفتيل والتصفيف والتطهير والنحبات اللازمة مع اعطاء المينة قبل الفوريد والتركيب مع تيو العمل كاملاً طبقاً للتوصيات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مساهمته.						
٢٢-١٦	عدد	٤	بالعدد فوريد وتركيب جرزوي مسلوب من البلاستيك P.V.C قطر ٤ بوصة لزوم تصريف مياه المطر ويوضع على فوية الجرزوي شبكة من البلاستيك مع اعطاء المينة قبل الفوريد والتركيب مع تيو العمل كاملاً طبقاً للتوصيات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مساهمته.					
٢٤-١٦	مسط		بالتر الطولي فوريد وتركيب مواسير UPVC مسك ٤ سم للصرف والتفوية وتركيب على الحوائط الصرف الخارجي أو الأرضيات لصرف المعامل وغرفة الزرارة المسحية والثقة تشمل قطع الاتصال من مشوكات وكراخ ووصلات والرزة ودرجات والأسطح وكذلك البوابات الألفية وكوخ جزية في نهاية المسورة الصرا من لسط مع اعطاء المينة قبل الفوريد والتركيب مع تيو العمل كاملاً طبقاً للتوصيات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مساهمته.					

اعطاء المقايمة

١-٢



مدير الإدارة

١-٢



محافظة

مركز

مقايمة إحلال وانشاء معبد /

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الكلية		الإجمالي
				الرقم	وحدته	
٢٥-١٦	<p>١- موزيس قطر ١.٥ بوصة</p> <p>(الكمية كتابية)</p> <p>(لائحة كتابية)</p> <p>ب - موزيس قطر ٢ بوصة</p> <p>(الكمية كتابية)</p> <p>(لائحة كتابية)</p> <p>ج - موزيس قطر ٣ بوصة</p> <p>(الكمية كتابية)</p> <p>(لائحة كتابية)</p> <p>د - موزيس قطر ٤ بوصة</p> <p>(الكمية كتابية)</p> <p>(لائحة كتابية)</p> <p>حتى وختمه ليد</p>	عدد	٢٠ ١٤ ٢٥			
٢٦-١٦	<p>بالمعد توريد وتركيب جاليزاب من البلاستيك P.V.C مقاس ٤٠×٤٠</p> <p>التوريد ويكون جسم الجاليزاب محتاجا حليا من اللصقات البورنية</p> <p>والشريط ورياض الأ طول ثلاثة الجسم عن ١٠ سم ولا يقل مقدار المزل</p> <p>المشي به عن ٧٥ سم ويكون قطر منحرفه ١٠٠ سم وقطر كفته العليا</p> <p>١٥٠ سم وتغطي بمطاء مستدير ويوضع الجاليزاب على فرتية من الفريسيات</p> <p>المانية بسبك ٢٠ سم وريامك ١٠ × ١٠ سم وحمل على اللتد موزيس</p> <p>المصرف من البلاستيك UPVC قطر ٤ بوصة من الجاليزاب وحتى فرتية</p> <p>التعشيق مع اعتماد العينة قبل التوريد والتوكيب مع نيو العمل كائلا طبعا</p> <p>للمراسمات الفنية وأسرول المسانعة ومطبات جهاز الإرتاف مسا مجييه.</p> <p>(الكمية كتابية) حتى ليد</p> <p>(لائحة كتابية)</p>	م ط	٥			

مدير الإدارة

اعداد المقايمة



مقايمة إجلال وانشاء معهد **مركز** محافظة **مركز**

الاجمالي	الفترة	القيمة	الوصف	بيانات الأعمال	بند
جنيه	قرش	جنيه	قرش		
		٧٥	مبلغ	<p>كاملًا طبقًا للمواصفات الفنية وأصول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف بما جسيمه.</p> <p>أ- مولدو قطر ٤ بوصة (الكمية كتابية) (التينة كتابية) أ- مولدو قطر ٦ بوصة (الكمية كتابية) عبد الحفيظ (التينة كتابية) ب - مولدو قطر ٨ بوصة (الكمية كتابية) (التينة كتابية)</p>	٢٧-١٦
			مبلغ	<p>بالمنقوعة توريد وصل غرقة قفئش مقاسها الداخلي النظيف بعد البياض ٦٠ × ١٠ سم بسوق حتى ١.٥٠ متر وتكون الحوائط من الطوب الأسمنتي المصمت بسبك ٢٥ سم ويتم البناء بمرحلة أسمنعية بسمية ٣٠٠ كجم أسمنت للمر المكعب من الرابك وتبنى الغرقة فوق فريقة من الخرسانة العادية أبعادها ١.٢٠ × ١.٥٠ م وبسبك ٢٠ سم وتصل الخرسانة من طابقة مكون بسمية ٣٠٨٠ م^٣ و ٣٠٤٠ م^٣ رابك و ٣٠٠٠ كجم أسمنت بورتلاندي على ريباض الحوائط والأرضية بمرحلة الأسمنت والرمل بسمية ٣٥٠ كجم أسمنت للمر المكعب من الرابك مع إضافة مادة الشبكة المبردة بسبب مناسبة مع تحليق الحجارى اللازمة وتعطى الغرقة بغطاء مربع من الارز المزوج مقاس ٦٢ × ٦٢ سم لا يقل وزنه عن ١٢٥ كجم يدمج من الداخل والخارج بمادة التفلزيتا المبرءة أو ما يعادلها مع نهر الرمل كاملًا طبقًا للمواصفات الفنية وأصول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف بما جسيمه.</p> <p>(الكمية كتابية) (التينة كتابية)</p>	٢٨-١٦

مدير الإدارة



اصداد اللقائمة

١- ٩٥
٢



الاجمالي	الفترة	القيمة	الوحدة	البيان الأعمال	بند
جانبه	قرش	جانبه	قرش		
				<p>بالمقايمة توريد وصل غرفة تفتيش مقابلها الداخلي الاطراف بعد الفياض $10 \times 1 \times 10$ م ورسليح 10×12 م في الاتحاضين يتم لهاياها بالارياح مع صل عدد ٢ قيمين لرفع الغطاء حذاء عن حفلة جديد 10 سم حرة الحركة بقطر 10 سم يتم لهاياها بحيثي للسلح للغطاء ويركب الغطاء على حلق من زوايا $1 \times 1 \times 0.5$ سم بارتفاع $0.5 \times 1 \times 1.0$ متر مع تهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف مما قيمته .</p> <p>الكمية كتابية ()</p> <p>الفترة كتابية ()</p>	٢٩-١٦
			معلق	<p>بالمقايمة توريد وصل غرفة تفتيش مقابلها الداخلي الاطراف بعد الفياض $10 \times 1 \times 10$ م ورسليح 10×12 م في الاتحاضين يتم لهاياها بالارياح مع صل عدد ٢ قيمين لرفع الغطاء حذاء عن حفلة جديد 10 سم حرة الحركة بقطر 10 سم يتم لهاياها بحيثي للسلح للغطاء ويركب الغطاء على حلق من زوايا $1 \times 1 \times 0.5$ سم بارتفاع $0.5 \times 1 \times 1.0$ متر مع تهر العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف مما قيمته .</p> <p>الكمية كتابية ()</p> <p>الفترة كتابية ()</p>	٢٩-١٦
				<p>بالمقايمة توريد وبناء حزان تصبوع كامل طبقاً لأصول المساحة وبسعة 35 م وطبقاً للرسومات واللغة تشمل أعمال الحفر في جميع أنواع التربة صا المسخربة ورسك حوائط الحفر وطبقاً لما يلي :</p> <ul style="list-style-type: none"> • صل ايضاً عادية بسك 40 سم بسعة أسمت 300 كجم مع صل 100 سم من كل جهة عن أرضية الحزان بطولها حرك أسومات ودمان بارتفاع ثلاثه أوجه • صل أرضية وحوائط الحزان من الخرسانة المسلحة طبقاً للرسومات بسعة أسمت 400 كجم مع إضافة مادة خابطة للقائية على الحافة الخارجية مع صل للسلح اللازم حسب التصميم والتوزيعات الفنية <p>اعداد المقايمة</p>	٢٠-١٦

مدير الإدارة

مدير الإدارة

اعداد المقايمة

١-٢



مقايمة إحلل وإنشاء معهد / محافظة مركز

الوجهات	المنطقة	الكمية	الوحدة	بيانات الأعمال	بلمه
وجبه	القرى	وجبه	القرى	<p>عمل طبقة عزازة رئيسية حول حوايط العزان من الخارج فوق بياض لستى ٢ سم من طينتين اسودات وثلاث طبقات اسودتين سائخ تم بناء حائط ١٢ سم طوب اسمنى مصمت لحماية العزل</p> <p>يتم بياض العزان من الداخل بما في ذلك القاع والسقف بأسمنت مقوم للكبريتات بسك ٢,٥ سم مع الحزمة</p> <p>• بناء غرفة تفتيح متصلة عن العزان للتعامل من حوايط سك طوية مع عمل تكة ٢٥ سم بحيث مناسبة لاتها لمسورة التحول مع بياض الزوية وتخليق مجازى الصرف بها وتركيب عطاء سادة GRP من أوجه الأنواع شامل الحفر والردم</p> <p>• ثوريد وتركيب سلم بحاري من أسياخ حديد ١٢ سم مدفونة ببناء متانة للمسا بهت في الحائط بمسافات لا تزيد عن ٣٠ سم بين الثوجات</p> <p>• يركب في مدخل العزان مشترك طين حسب الرسومات</p> <p>• عمل فتحة بسقف العزان وتعمل لها ثقبة من الخرسانة المسلحة حتى مسرب التسوية</p> <p>والغنة تشمل أعمال الحفر والردم وسك حوايط الحفر وازج المياه الجوفية إن وجدت ونقل المظلات للملاب الموربة مع حزم الردم حول العزان قبل سكب السقف وعمل الطبقة الماززة والحائط الرابي مع نهر العمل كاملا طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية (<i>رأهرفعة لاسيز</i>) الغنة كتابية ()</p>	٣١-١٢
		١	منظ	<p>بالمطروحة ثوريد وعمل غرفة تفتيح بطنى مواصفات البيت السابق ولكن يستعمل العطاء الزور بمطاه GBR من أوجه الأنواع لو من الخرسانة المسلحة بإيماك ٠,٧٠ x ٠,٧٠ بسك ٦ سم ويتكون العطاء من زوايا ٦ x ٦ x ٠,٥ سم وتسطح 12 10 / م في الاتجاين يتم لحامها بأوروبا مع عمل عدد ٢ مقبض لرفع العطاء عبارة عن حلفة حديد ١٠ مم حوزة الحركة بطرف ١٠ سم يتم لحامها بحديد التسليح للعطاء ويركب العطاء على حلق من زوايا ٦ x ٦ x ٠,٥ سم بإيماك ٠,٧٢ x ٠,٧٢ مم مع نهر العمل كاملا طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية (<i>لمسة سعة لاسيز</i>) الغنة كتابية ()</p>	٣١-١٢

إجمالي بالأعمال الصحية

مدير الإدارة

اعداد المقايمة



محافظة

مركز

مقايمة إجلال وانشاء معبد /

الرقم	الوصف	الكمية	الوحدة	الملاحظات	الرقم	الكمية	الوحدة	الملاحظات
٣-١٧	بالمتر المسطح توريد وتركيب ودخان باب لوزن ثورت المياه من الخشب الموركي لوزن ١ حاف جالي من المقذ بالشكل كما بالرسومات والخضو كترنر ١٦ سم وخلق ٢ × ٦ بوصة والتورنم والرأس العليا والاروس الموسطة ٢ × ٤ بوصة والرأس السفلي ٢ × ٧ بوصة يكونون بول شامل بر خشب موركي مطلي لطاقح ٢ × ٠.٧٥ بوصة ذراع عمود خشب موركي لطاقح ٠.٧٥ × ٠.٧٥ بوصة ويشمل أيضاً جميع التورنات والإكسورات مثل الأكر والكولون والشاكل والترايس والمقاييس والمفصلات وسدادات ثوي الإحراجات الخاصة من الإستلن سول ٣٠٤ والمقوض حجارة من ماسورة قطر ١.٥ بوصة حروف لاجول ٤٠ وركب بترياح مناسب لمستطفي الكرسي المشترك ما بين (٤٥ - ٥٠ سم) بحيث يكون الباب مرتفع عن الأرض ٢٠ سم وغيرها من عبات مسطحة على أن تكون جميع التورنات من عبة مسطحة على أن تكون المفصلات من النوع القفل بطول ٧٠ بول من ١٩ سم بعدد لا يقل عن ثلاثة للقطعة الواحدة ويتم الدخان بوزن المسلوكون وهجان أحدهما قبل التركيب ثم الدخان وجه بوزن اللاجة مع استخدام المعجون والمسطرة والتشطيب بوزن ١٢ كفة بوزن تخفيف المعجون على وجه أسس تام بالثب المتطلب ويتم التجميع بطريقة اللتر واللسان والمسامير العنقوية والبراه والطوق تطبيق ثيل بياض ويتم حرك الوجه المقابل للمنطق من الحلق بالبيوتس على البراه وثبت الحلق بواسطة كانات حديد قطرها ١.٥ × ٧/١ بوصة بطول لا يقل عن ١٥ سم مشقوفة من الطرف بعدد ثلاثة كانات في كل جانب ويجعل عليها بوزن الإكستت والرابل بسنية ١ : ١ ولا يستخدم الحيس مطلقاً مع ثوي اللصل كاملاً طبقاً للمواصفات الثبينة وأسرول المساحة وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه.							
٤-١٧	بالمطروحة توريد وتركيب ومهوية مشم حمام ثوي الإحراجات الخاصة (دوك أم ٧٥٠) أو ما يعادلها والطقم يكون من الأبي :- ١- مرحاض الأبرشي ثوي الإحراجات الخاصة بوزن رنج ٥٠٠٠							

مدير الإدارة

اعداد المقايمة

١-١

٢



مقايمة إحلال وانشاء معهد لتدريج حوزة سنة رئيسى رطلهم مركز محافظة الشرقية

رقم	الوصف	الكمية	اللائحة		الإجمالي
			جديه	قرش	
١-٢	<p>بيان الأعمال</p> <p>١- عزل البنية قبل التوريد وله صفته نو شكل مطابق لتك السطحية وينشئ اللون من نفس النوع محكم الملق والخرق ورد صاعد ووزن سكبينة كوستينش من البلاستيك من نفس النوع ويزيد المصدوق بحصص خاص قطر ٠.٥ بوصة وكذلك يوزد المرجاض بشطافة داخلية وتتصل بمواسير التغطية بحصص ٠.٥ بوصة على أن تكون جميع توصيلات التغطية المرجاض من مواسير البوليبيين قطر ٠.٧٥ بوصة .</p> <p>٢- حوض غسل لبيئ مطق لتوي الإجهادات الخاصة من الصنفي الأبيض مقص ٥٥ سم كاملا بسمتلاته ولحمة الخلاط يتم تصديدها طبقا لتعليمات جهاز الأفراف والعزوف إلى أقرب جالتراب في الترد الأرضي أو أقرب عمود مرزف والسيورن من البلاستيك قطر ١.٥ بوصة بخلاطه فاك موكس نو لكب من الخاص صناعة إيطالي من حيلة معتمدة وجميع مواسير التغطية البراب والساقن الحوض قطر ٠.٧٥ بوصة بوليبيين وجميع مواسير الصرف بلاستيك UPVC سمك ٤ سم قطر ٢ بوصة سواء الرأسية أو الأفقية .</p> <p>٣- مرابا شطف تيزد سمك ٣م مقاس ٧٠.٢٥٠ سم بطول من الكومبوزيد بطاوع مناسب طبقا لتعليمات جهاز الأفراف وتركب أعلى الحوض على ارتفاع ١٠ سم من الحوض وطبقا للتعليمات المرفقة .</p> <p>٤- عدد ٣ مقبض داعم رأسي من الأستانلس سطل ٣٠٤ والمقبض عبارة عن ماسورة قطر ١.٥ بوصة حرف لاجورل ٤٠ وريثي المقبض يتلائقن للتثبيت بطول مناسب وثابت بمسامير فخر لحاس طبقا للرسم المرفق على أن يركب مقبضين على جانبي السرابا ويركب مقبض بحوار المرجاض .</p> <p>٥- عدد واحد مقبض داعم لقي من الأستانل سطل ٣٠٤ والمقبض عبارة عن ماسورة قطر ١.٥ بوصة حرف لاجورل ٤٠ وريثي المقبض يتلائقن للتثبيت يقطر مناسب وثابت بمسامير فخر لحاس طبقا للرسم المرفق على أن يركب مقبض بحوار المرجاض من الجهة الأخرى .</p>				



مدير الإدارة

اعداد المقايمة

Handwritten signature

Handwritten signature



مقايمة إحلال وانشاء معهد لبح حوزة بقرية ربهى رطلم مركز محافظة الغربية

عدد	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفترة		الإجمالي
				قرمه	قرمه	
	العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف مما قيمته الكمية كتابية (<u>لا يوجد</u>) الفترة كتابية ()		١			

اجمالي: - أعمال متطلبات ذوي الإحتياجات الخاصة

ثامن عشر : أعمال الحماية المدنية ومكافحة الحريق

١-١٨	بالمقر العمومي توريد وتركيب واختيار موزع من الحديد الصلب غير المطعم سلبين جوار ٤٠ قطر ٤ بوصة (أركازي أو روسي) تتصل منقط لا يقل عن ٤ كم / سم ٢ كاملة بجميع مشتقاتها من حوامل ودمانات ويتم الأضداد وفقاً للأصول الفنية للصناعة والأصول تشمل جميع أنواع التوريب والتركييب وصل كل ما يلزم مع نوع العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة والكويد المصري للحريق وتعليمات جهاز الإشراف مما قيمته: الكمية كتابية (<u>لا يوجد</u>) الفترة كتابية ()				
٢-١٨	بالمد توريد وتركيب واختيار حنفيه حريق من النوع التي يركب على الحائط (بالآباريا أو ما بهائلها) حسب المطلوب تتكون من الآتي : • حنفيه حريق قطر ٢.٥ بوصة من البروزل المستعمل كوربة الشكل من الطراز التي يركب على الحائط ذات مدخل بشفه (تلتشه) لتتركب على صود التختية ولها به طراز وراكور من الطراز السريع • دواب قياس ٨٠ x ٨٠ x ٢٠ سم من الصاج المجهان سمك ٣ سم وتكون الهيكل من زوايا حديد تجمع سوياً بطريقة اللحام الكبريتي والشوالب له عدد (١) باب مساج والثاب له قفل يسهل بوسطة بفتح بالضغط عليها سمك ٣ سم مكرب عليه دابورن الأحمر كخمة (حريق) وله مفصلات من الحديد المجهن ويدهن من الداخل والخارج بالورن الأحمر (دهان لون) • خرطوم الإطفاء (بقاريا) ينس قطر الحنفيه بطول ٣٠ متر وتكون من نوع الكتان الحاف طويل النيلة والمطج كيميائياً ضد العفن والظهيبات وكسى من الداخل بالمساط وتكون من النوع الورد الذي يسهل عليه في لغات دائرية على أن يعلق الحنفيه بالجبس وتكون من النوع القياسية				

مدير الإدارة

اعداد القياسية



محافظة الإسكندرية

مركز

مقايمة إجلال وانشاء معهد الدراسات والبحوث الإسلامية
مركز الدراسات والبحوث الإسلامية

رقم	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	التكلفة		الإجمالي
				رقم	قيمة	
٢-١٨	<p>القياسية المصرية بتركيب التكن خروطوم واكوزين من البرونز من الطراز السريع بتركيب كل منهما على احد طرفي الخروطوم</p> <ul style="list-style-type: none"> • بوزي من النحاس الأحمر بطول ٤٥ سم بحيث نو واكوز من البرونز على أن يحدد قطر سطح البوزي من ابعاد المسامية المتبعية بالمسافة الأثرية للتامة لها المسامية بتركيب الخروطوم والبوزي يتأخذ التوازي ويرتكز على جوانب من النحاس المسمول من النوع الخاص السهل الاستخدام • مسمس سكبنة قطر ٢,٥ بوصة من البرونز بتركيب على الوصلة بين العمود الرأسي لقطر ٤ بوصة والمتبعية من طريق مسلوب والأعمال تشمل جميع انواع التوريد والتركيب وصل كل ما يلزم مع تلو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة والكود المصري للمريق وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه. <p>الكمية كتابية () الكمية كتابية () الكمية كتابية ()</p>					
٤-١٨	<p>بالمعد توريد وتركيب وصلة عزية الإطفاء (وصلة واكوز سريع للتوصيل من مطنبية عربات الإطفاء) تتكون من الآتي :</p> <ul style="list-style-type: none"> • مسمس سكبنة وسمام حدم الربوع ضغط عالي من البرونز قطر ٤ بوصة ايم تركيبها على الحائط • علية مربعة الشكل مقاس ٢٠ x ٢٠ سم لها عطاء مفصلي مكتوب عليها حريق بتركيب بالمطاه كالين ويتأخذ العلية واكوز من البرونز من الطراز السريع قطر ٢,٥ بوصة ذو سطح مستقيم وله عطاء من النحاس بسطلة ويتصل الواكوز بالمسمس الموجود على الحائط بواسطة مسامرة من الحديد قطر ٢,٥ بوصة <p>والأعمال تشمل جميع أنواع التوريد والتركيب وصل كل ما يلزم مع تلو العمل كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة والكود المصري للمريق وتعليمات جهاز الإشراف مما جميعه. </p>					

مدير الإدارة

احداث التكلفة



مقايمة / بنت محمد دودة بنت سعيد بن علي
لله عز وجل الصالحين إنا لله وإنا إليه راجعون

الإصل	الت	الكلية	رقم
جيب	روز	روز	٢٠

بيان الأصصال

بمقرر المسطح ثورية وراكوب مظله من الاصل المنطوية والصالح ومقرتها
كالتالي :

١- ثورية وراكوب صحاح التاج أيلون أو ميايلتها مسك الصالح ج ٠٠ م من طبعة واحدة مدفون الجفر واستجبه مع التثبيت الجيب بواسطة المسطوح والنو شام وصل المصون اللازمة حملت عليه عمل مجرى التي في نهاية التصل يتغير بياضورة بلاستيك رأسية قطر ٣ بوصة وثالث التصريف مياه الأمطار على أن يتم تثليبه طبقا للمواصفات المطلوبة.

ب- ثورية وراكوب قوائم من المراسم الحديد قطر ثورونة مسك مسك مسك
بارتفاع ايلون عن ثلاثة أمتار من مسورب التثبيت الأرضية أسفل المنطة (

مسطح الارتفاع) حتى أن تثبت الأعمدة في قواعد حرسية مسطحة لارتفاع ١٠٠٠٠ سم وعلية أسفل المسطحة ١٠٠٠٠ سم بسك

٥٠٠ سم مع صل ربط بين الحديد بالمسحقة بارتفاع حد : ايلون قطر ٢٠٠٠ م
بلا لاعة علية حتى أن يكون تسليح القواعد المسطحة لتلقيه حديدية

مسكته ١٢8٥ ايلي الاجهاتين والفرسنة الحديدية مكونة من ٢٠٠٠ م
٢٠٠ م ارتفاعه ٢٥٠٠ كجم استمت بوزن ثلاثة والفرسنة المسطحة تكون من

٠٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠٠ م
المنظر بالي نوع من انواع الثرية التوسول إلى المشربب المنطوب مع تكسور

الفرسنة أن رجحت مع تثبت المراسم بارتفاع المسطحة بارتفاع حديدية
٠٠٠ م بسك ٢٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠ م

بارتفاعه الطرسانية المسطحة عن طريق مسورة حديد من ثلثي مواصفات
القيم الحديدية وراكوب التثبيت بارتفاعه ايلون مع ثلثي المعداد التي المنطوية

١٠٠ م مع صل طول اللازم ايلون مع المسك مع ثلثي المعداد التي المنطوية
المكونة حتى أن يتم وضع القوائم أسفل الصالح بحيث تحريم المسطحة على أن يتم

صل شجالات بوزن ايلون وانع باقيه باستخدام وزن الحديدية ٢٥٠٠ م
ج - ثورية وراكوب طب حديدية لارتفاع ٢٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠ م

الإصعدة تثبت بالملم بالأصعدة بعد ثقل المربة من أعلى بالصالح مسك ٥٠ م
وثالث ثورية بين الأصعدة ويشتمل في الاجهات الطولي .

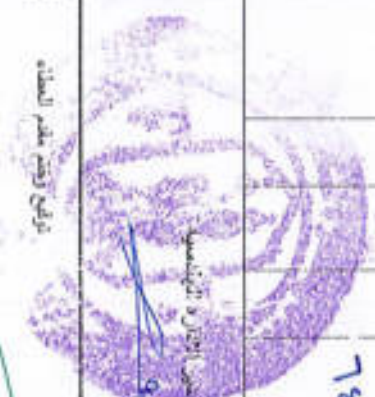
د ثورية وراكوب طب حديدية لارتفاع ٢٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠ م ارتفاعه ٢٠٠ م
تصل الطورية والتث فيها بارتفاعه اللصام على أن توضع على مسكها بالازيد

من واحد

ومحمل على التث ثورية ودخان جميع الأصصل المنطوية الجفر مسطحة بوزن
من المراسم ولاجهات وهي بيلون المنطوب مع الاكترام بتسليح ثورية

بالمرسومات المرفقة والقبس فئس المسطح الصالح أعلى الأصصل استمعية
تتعلق مع ثور المسك كامله طبقا للمواصفات الفنية بأصول الصناعة وتعليمات

جهاز الإحراق مسك حديدية .
اكبة ١٠٠٠٠ م ارتفاعه ١٠٠٠٠ م ارتفاعه ١٠٠٠٠ م ارتفاعه ١٠٠٠٠ م
الارتفاع ١٠٠٠٠ م



بمقرر المسطح ثورية وراكوب مظله من الاصل المنطوية والصالح ومقرتها
كالتالي :

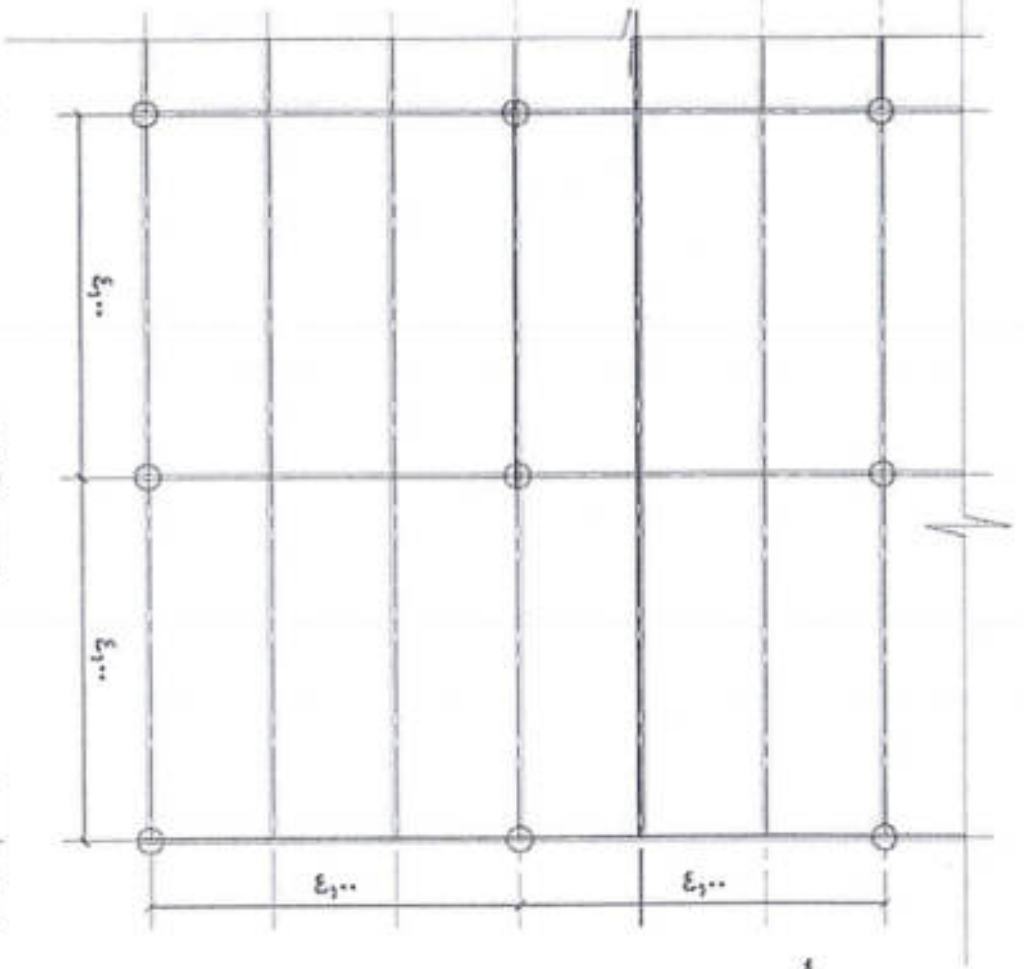
١- ثورية وراكوب صحاح التاج أيلون أو ميايلتها مسك الصالح ج ٠٠ م من طبعة واحدة مدفون الجفر واستجبه مع التثبيت الجيب بواسطة المسطوح والنو شام وصل المصون اللازمة حملت عليه عمل مجرى التي في نهاية التصل يتغير بياضورة بلاستيك رأسية قطر ٣ بوصة وثالث التصريف مياه الأمطار على أن يتم تثليبه طبقا للمواصفات المطلوبة.

بمقرر المسطح ثورية وراكوب مظله من الاصل المنطوية والصالح ومقرتها
كالتالي :

١- ثورية وراكوب صحاح التاج أيلون أو ميايلتها مسك الصالح ج ٠٠ م من طبعة واحدة مدفون الجفر واستجبه مع التثبيت الجيب بواسطة المسطوح والنو شام وصل المصون اللازمة حملت عليه عمل مجرى التي في نهاية التصل يتغير بياضورة بلاستيك رأسية قطر ٣ بوصة وثالث التصريف مياه الأمطار على أن يتم تثليبه طبقا للمواصفات المطلوبة.

معماری و سازه

این سند شامل نقشه‌های معماری و سازه است. در این سند، جزئیات فنی و اندازه‌های دقیق برای اجرای پروژه مشخص شده است. لطفاً به دقت در این نقشه‌ها عمل کنید.



این سند شامل نقشه‌های معماری و سازه است. در این سند، جزئیات فنی و اندازه‌های دقیق برای اجرای پروژه مشخص شده است. لطفاً به دقت در این نقشه‌ها عمل کنید.

معماری و سازه

معماری و سازه

المجلس الأعلى للأزهر

محافظة الشرقية

مقايمة الكهرباء مكرمة من (١٥) ورقة للكهرباء



الأزهر الشريف

الإدارة المركزية للشؤون الهندسية

من صفحة رقم (١) إلى صفحة رقم (١٥)

مقايمة الكهرباء إنشاء/ دورة مياة محمد الصايغ ب/ع فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

بند	بيان الأعمال		الوحدة	الكمية	الصفة		الاجمالي
	قوس	قوس			قوس	قوس	
٢-١١			عدد	-	-	-	
٤-١١				-	-	-	
٢-١١							

بالعدد ثوبت وتركيب لوحة كهرتائية رئيسية مساحة مدفونة فون ٢٦ خط بسبك ١,٥ م شاملة الثورات التحس المساندة للأحمال تركيب داخل المناطق من أورد الأبراج مساندة لأحمال الكورباه بقطر ١٠,٢٧م المقصود والمؤدية بالآيون المعروف عليها R٧B وتكون الثورات بكثافة ١,٥ أسير /م^٢ تحس من لوحة سبشن - ABB - شتاير وتحتوي على عدد ٣ بارات كورباه ومعال ولرشي والتفيل حول الكابلات قنطرة والمخرجة من اللوحة بالمعدات المساندة للكابلات واللوحة تحتوي على مطاح ثلاثي ١٠٠ أسير MCCB ٧٢ هـ ١ وعدد ٨ مطيح أحادية ٢٣ أسير ١٠ هـ ١ والمطيح من نوعية اللوحة الرئيسية ولقد يشمل التكسير وإعادة التبره الأصله على أن يتم وتتمد جميع المبيات من جهاز الإحتراف قبل الثوربة وتركيب مع نور العمل طبقاً للمواصفات القوية وأسلاك المساندة وتجهيزات جهاز الإحتراف مما جميعه

الكمية كتابية) (_____)
اللقبة كتابية) (_____)

٤-١١

بالعدد ثوبت وتركيب لوحة كهرتائية صورية مساحة مدفونة فون ٢٤ خط بسبك ١,٥ م شاملة الثورات التحس المساندة للأحمال تركيب داخل المناطق من أورد الأبراج مساندة لأحمال الكورباه بقطر ١٠,٢٥م المقصود والمؤدية بالآيون المعروف عليها R٧B وتكون الثورات بكثافة ١,٥ أسير /م^٢ تحس من لوحة سبشن - ABB - شتاير وتحتوي على عدد ٣ بارات كورباه ومعال ولرشي والتفيل حول الكابلات القنطرة والمخرجة من اللوحة بالمعدات المساندة للكابلات واللوحة تحتوي على عدد ١ مطاح ثلاثي ١٢ أسير MCB ١٨ هـ ١ وعدد ١٢ مطاح أحادي ٢٣-٢٥ أسير أحادي ١٠ هـ ١ والمطاح من نوعية اللوحة الصورية ومحمل على اليد خط مواصفات ٢٠٤٢م^٢ ثوبتلاستيك تي في سي جيه ١٠,٦ /٧٧ تركيب داخل موزنر جديدة بقطر ١,٥ بوصة والمواشير من نوعية بيت الهندسة أو ثوب ايما أو عدله الفني أو ما يمثله على أن يتم وتتمد جميع المبيات من جهاز الإحتراف قبل الثوربة وتركيب مع نور العمل طبقاً للمواصفات القوية وأسلاك المساندة وتجهيزات جهاز الإحتراف مما جميعه

الكمية كتابية) (_____)
اللقبة كتابية) (_____)

٤-١١

بالعدد ثوبت وتركيب لوحة كهرتائية صورية مساحة مدفونة فون ٢٤ خط بسبك ١,٥ م شاملة الثورات التحس المساندة للأحمال تركيب داخل المناطق من أورد الأبراج مساندة لأحمال الكورباه بقطر ١٠,٢٥م المقصود والمؤدية بالآيون المعروف عليها R٧B وتكون الثورات بكثافة ١,٥ أسير /م^٢ تحس من لوحة سبشن - ABB - شتاير وتحتوي على عدد ٣ بارات كورباه ومعال ولرشي والتفيل حول الكابلات القنطرة والمخرجة من اللوحة بالمعدات المساندة للكابلات واللوحة تحتوي على عدد ١ مطاح

مدير الإدارة الهندسية والمقايمة

الإدارة المركزية للشؤون الهندسية - مكتب الفني ٢٠٢٢

مهندس المنطقة

- مقايمة أعمال الكورباه



من صفحة رقم (١) إلى صفحة رقم (١٥)

مقايمة الكهرباء بإنشاء / دورة مياة محمد الصايغ ب/ع فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

رقم	بيان الأعمال		الوحدة	التكلفة	الإجمالي
	فوق	تحت			
١١-٢١	<p>توصية السويدي لى سويديس إنترناشيونال أو شركة الكابلات الكهربائية المصرية والسمر يشمل جميع التوسير والتوصيلات والأسلاك والموصلات ذات التصاع ككفي ويكون اللحام داخليا عن طريق روزناتك وليس عن طريق خريط لحام والسوسر من توصية بيت الهندسة أو نيو ليجا أو التعريف أو علاج اللين والتي يشمل التكسير وإعادة التجهه لأصله على أن تقدم وتعتمد جميع العميات من جهاز الإتراف قبل التوريب والتركيب مع نعو العمل طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإتراف مما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية) (ستة فقط لأخير (الكمية كتابية)</p>		عدد	١٠	
١٢-٢١	<p>بالعد توريب وتركيب وصل دائرة التلدين مطبق بسلك ٢ × ٢ سم^٢ فوصي داخل مواسير جديدة بطول ١٦ م^٢ و ٢ × ٢ سم^٢ عسومي داخل مواسير جديدة بطول ٢٣ سم^٢ تشمل مقاطع الإتراف ١٠ أسير ماجيكه ولصقيه وتشميه وتوجه من توصية فونوس أو بيشور أو ساس على أن تكون الأسلاك من توصية السويدي أو سويديس إنترناشيونال أو شركة الكابلات الكهربائية المصرية والسمر يشمل جميع التوسير والتوصيلات والأسلاك والموصلات ذات التصاع ككفي ويكون اللحام داخليا عن طريق روزناتك وليس عن طريق خريط لحام والسوسر من توصية بيت الهندسة أو نيو ليجا أو التعريف أو علاج اللين والتي يشمل التكسير وإعادة التجهه لأصله على أن تقدم وتعتمد جميع العميات من جهاز الإتراف قبل التوريب والتركيب مع نعو العمل طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإتراف مما جميعه.</p> <p>الكمية كتابية) (عشرة فقط لأخير (الكمية كتابية)</p>		عدد	٦	

محمد الإدريه الهندسية بالخطأ

الإدارة المركزية للشؤون الهندسية - المكتب الفني ٢٠٢٢

مهندس المساحة

- مقايمة أعمال الكهرباء

المجلس الأعلى للأزهر

محافظة الشرقية

مقايمة الكوبرياء مكرية من (١٥) ورقة للكهرباء



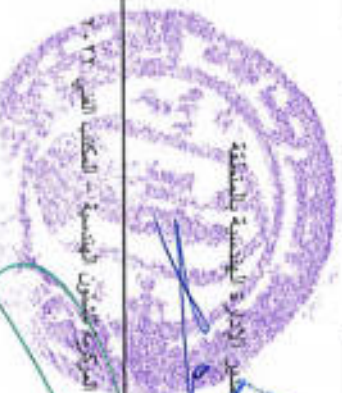
الأزهر الشريف

الإدارة المركزية للشؤون الهندسية

من صفحة رقم (١) إلى صفحة رقم (١٥)

مقايمة الكهرباء إنشاء / دورة مياة محمد الصايغ ب/ع قتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

رقم	الوصف	الكمية			الوحدة	التعليق
		الاجمالي	العم	الفرق		
١٢-٢١	بالعدد ثوريد وتركيب وصل دائره اربعة قطع بسلك ٢ x ٢ م ٢ فوس داخل مواسير جديدة بطول ١٦ م ٢ و ٢ x ٢ م ٢ عمومي داخل مواسير جديدة بطول ٢٣ م ٢ شامل البروزة ١٦ أسير حاجيك والطنية والشميه والوجه من نوعية فيوس أو بشتيو أو ساس على أن تكون الأسلاك من نوعية السويدي أو سويكس إنترناشيونال أو شركة الكابلات الكويتية المصرية والسمر يشمل جميع المواسير والثومبولات والأسلاك والثومبولات ذات أسلاك كافي ويكون اللحام داخليا من طريق روليات وليس عن طريق شريط اللحام والسوسر من نوعية بيت القهسة أو نيو ايجا أو الشرف أو جلاء النيب والنته يشمل الكمبر وإعادة النيه لأمله على أن يتم وتحتد جميع العيقات من جهاز الإتراف قبل الثوريد والتركيب مع نهر العمل طبقا للمواصفات الفنية وأصول المساعة وتعليمات جهاز الإتراف مسا جميعه.	١	٣	٢	عدد	
١٢-٢١	بالعدد ثوريد وتركيب وصل دائره ثوريد اربعة قطع بسلك ٢ x ٢ م ٢ فوس داخل مواسير جديدة بطول ١٦ م ٢ و ٢ x ٢ م ٢ عمومي داخل مواسير جديدة بطول ٢٣ م ٢ شامل البروزة ١٦ أسير حاجيك والطنية والشميه والوجه من نوعية فيوس أو بشتيو أو ساس على أن تكون الأسلاك من نوعية السويدي أو سويكس إنترناشيونال أو شركة الكابلات الكويتية المصرية والسمر يشمل جميع المواسير والثومبولات والأسلاك والثومبولات ذات أسلاك كافي ويكون اللحام داخليا من طريق روليات وليس عن طريق شريط اللحام والسوسر من نوعية بيت القهسة أو نيو ايجا أو الشرف أو جلاء النيب والنته يشمل الكمبر وإعادة النيه لأمله على أن يتم وتحتد جميع العيقات من جهاز الإتراف قبل الثوريد والتركيب مع نهر العمل طبقا للمواصفات الفنية وأصول المساعة وتعليمات جهاز الإتراف مسا جميعه.	١	٣	٢	عدد	



الأدارة المركزية للشؤون الهندسية - المكتب الفني ٢٠٢١



- مقايمة أعمال للكهرباء



الأزهري الشريف
الإدارة المركزية للشؤون الهندسية

المجلس الأعلى للأزهر

منطقة الشرقية

مقايمة الكهرباء مكرمة من (١٥) ورقة للكهرباء

من صفحة رقم (١) الى صفحة رقم (١٥)

مقايمة الكهرباء إنشاء / دورة مياة محمد الصباغ ب/ح فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

رقم	الكمية		الوحدة	الوصف	الكمية	القيمة		ملاحظات
	الاجمالي	الاجمالي				الاجمالي	الاجمالي	
١٦-٢١				بيان الأعمال				من طريق درجوات وليس عن طريق شريط لحام والموسبر من نوعية بيت الهندسة او نيو ليجا او الشرف او علاه الفين والتي يشمل الكسر وإعادة تشبه الأصله على أن يتم وتعقد جميع الهبات من جهاز الإشراف قبل التوريد وتركيب مع نيو العمل طبقا للمواصفات الفنية ولرسول المساعده والمهمات جهاز الإشراف مما جميعه.
				الكمية كتليه) أثنان فقط لاغير				الكمية كتليه) الكمية كتليه) الكمية كتليه)
١٧-٢١			عدد	بالمعد توريد وتركيب وصل دائره برزخ فرعية بسلك ٣ × ٣ م ٢ داخل موسبر جديد بطول ٢٣ م شامل عدد ٢ برزخ طول ٢٠ سم مذهب ثلاثية ٣ طرف واظلمة والشاميه والوجه من نوعية فيوس او يتينو او ساس على أن تكون الأسلاك من نوعية السويدي أو سويكس إنترناشيونال أو شركة الكابلات الكهربائيه المصريه والسر يشمل جميع الموسبر والتوصيلات والأسلاك والبيانات ذات ابعاد كليه ويكون اللحام داخلياً عن طريق درجوات وليس عن طريق شريط لحام والموسبر من نوعية بيت الهندسة او نيو ليجا او الشرف او علاه الفين والتي يشمل الكسر وإعادة تشبه الأصله على أن يتم وتعقد جميع الهبات من جهاز الإشراف قبل التوريد وتركيب مع نيو العمل طبقا للمواصفات الفنية ولرسول المساعده والمهمات جهاز الإشراف مما جميعه.				
				الكمية كتليه) سبعة فقط لاغير				الكمية كتليه) الكمية كتليه) الكمية كتليه)

مدير الادارة الهندسية بالمنطقة

الادارة المركزية للشؤون الهندسية - المكلف الفني ٢٠١٢

- مقايمة أعمال الكهرباء

مهندس المنطقة



المجلس الأعلى للأزهر

منطقة الشرقية

مقاييس الكهرباء مكرمة من (١٥) ورقة للكهرباء



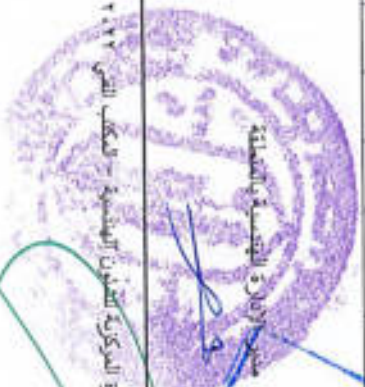
الأزهر الشريف

الإدارة المركزية للشئون الهندسية

من صفحة رقم (١١) إلى صفحة رقم (١٥)

مقاييس الكهرباء إنشاء/ دورة مياة محمد الصايغ ب/ع فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

الاجملي	الغية		الكمية	الوحدة	البيانات	ملاحظات
	قماش	قماش				
جيبه			٤	عدد	بالعدد توريد وتركيب وصل وانقلر دائرة بطون بسلك ٢ x ٦ م ^٢ داخل مولد مولد ٣٠١٢ م ^٢ لحاس داخل مولد جديد بطور ٦٠٠ م ^٢ على ارتفاع ٢٠٠ م من الارض شامل البرزاق ١٦ أسير ماجيك والتمية والشاسيه والتميه وكذلك مفتاح للتميل في نفس العملة والشاسيه من نوعية فومس او بيتاجيو او سلس على ان تكون الاملاك نوعية السويدي او سويكس ايرناتيونال او الكابلات الكورثانية المسمرية والسمر يشمل جميع المراسر والتوسيلات والاملاك والبروانات ذات اسماح كلفي ويكون اللحام داخلها عن طريق رولزات وليس عن طريق شريط لحام والموسير من نوعية بيت الهنسة او تيو ايجا او التريف او علاه الشين والاند يشمل التكمير وايضه التكمير من جهاز الاحتراف قبل التوريد وتركيب مع لحام طبقة المراسمات القوية ومسول الصناعة ومطيمات جهاز الاحتراف مسا جميعه .	١٨-٢١
				عدد	بالعدد توريد وتركيب وصل وانقلر دائرة بطون بسلك ٢ x ٦ م ^٢ داخل مولد جديد بطور ٢٣ م ^٢ شامل مفتاح بيتاجيو ١٦ أسير للتميل على ان تكون الاملاك من نوعية السويدي او سويكس ايرناتيونال او حركة الكابلات الكورثانية المسمرية والسمر يشمل جميع المراسر والتوسيلات والاملاك والبروانات ذات اسماح كلفي ويكون اللحام داخلها عن طريق رولزات وليس عن طريق شريط لحام والموسير من نوعية بيت الهنسة او تيو ايجا او التريف او علاه الشين يشمل التكمير وايضه التكمير لاسله على ان يتم ويضمن جميع العيادات من جهاز الاحتراف قبل التوريد وتركيب مع تيو اسمل طبقة المراسمات القوية ومسول الصناعة ومطيمات جهاز الاحتراف مسا جميعه .	١٩-٢١
				عدد	بالعدد توريد وتركيب وصل وانقلر دائرة بطون بسلك ٢ x ٠.٦ م ^٢ لحاس مقنصر داخل مولد جديد بطور ١٣ م ^٢ شامل برزاق للبطون ماجيك والتمية والشاسيه والتميه من نوعية فومس او بيتاجيو او سلس على ان تكون الاملاك من نوعية السويدي او سويكس ايرناتيونال او شركة الكابلات الكورثانية المسمرية والموسير من نوعية بيت الهنسة او تيو ايجا او التريف او علاه الشين والاند يشمل التكمير وايضه التكمير لاسله على ان يتم ويضمن جميع العيادات من جهاز الاحتراف قبل التوريد وتركيب مع تيو اسمل طبقة المراسمات القوية ومسول الصناعة ومطيمات جهاز الاحتراف مسا جميعه .	٢٠-٢١



الإدارة المركزية للشئون الهندسية - المكتب الفني ٢٠١٢



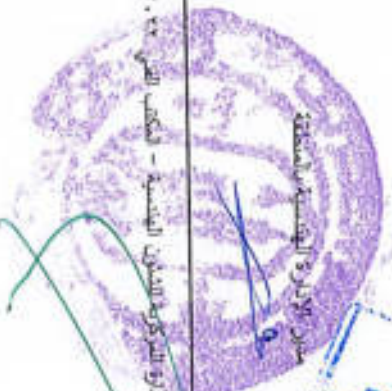
مهندس المنطقة
معاينة أعمال الكهرباء



مقايمة الكهرباء إنشاء/ دورة مياة محوط الصايغ ب/ ع فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

رقم	الوصف	الوحدة	الكمية	القيمة		ملاحظات
				قوس	قوس	
٢١-٢١	بيان الأعمال	عدد	-			<p>بالعدد توريد وتركيب وصل واختيار دائرة جرس بسلك ٢ × ٢ سم ٢ داخل مواسير جديدة بطرف ١٢ سم ٢ شاطئ زر العروس صاحب والهدية والشاميه والوجهه من نوعية فينوس أو بيشنور أو ساس على أن تكون الأسلاك من نوعية السويدي أو سويتكس إنترناشيونال أو شركة الكابلات الكويتية المصرية والمواسير من نوعية بيت الهندسة أو تيو ايجا أو الشريف أو عمارة الدين والهدية بسلك الكسبر واسعة الشبه بأسله على أن تقدم وتعتمد جميع العينات من جهاز الإتراف قبل التوريد وتركيب مع تيو العمل طبقاً للمواصفات اللبية وأمسول المساعدة وتعليمات جهاز الإتراف مما جميعه.</p> <p>للكمية كتابية) القيمة كتابية)</p>
٢٢-٢١	بالعدد توريد وتركيب وصل واختيار دائرة جرس (مفصلاً) مطبق بسلك ٢ × ٢ سم ٢ داخل مواسير جديدة بطرف ١٦ سم ٢ شاطئ زر العروس صاحب والهدية والشاميه والوجهه من نوعية فينوس أو بيشنور أو ساس على أن تكون الأسلاك من نوعية السويدي أو سويتكس إنترناشيونال أو شركة الكابلات الكويتية المصرية والمواسير من نوعية بيت الهندسة أو تيو ايجا أو الشريف أو عمارة الدين والهدية بسلك الكسبر واسعة الشبه بأسله على أن تقدم وتعتمد جميع العينات من جهاز الإتراف قبل التوريد وتركيب مع تيو العمل طبقاً للمواصفات اللبية وأمسول المساعدة وتعليمات جهاز الإتراف مما جميعه. <p>للكمية كتابية) القيمة كتابية)</p>	عدد	١٠			<p>بالعدد توريد وتركيب واختيار كشاف ٢ لمبة تيد ١٢٠ سم ١٨ وات كامل على أن يكون الكشاف من نوعية فينوس أو السويدي أو ما يعالقه على أن يتم الالتزام بالمواصفات اللبية للمدة للمدة وعلى أن تقدم وتعتمد جميع العينات من جهاز الإتراف قبل التوريد وتركيب مع تيو العمل طبقاً للمواصفات اللبية وأمسول المساعدة وتعليمات جهاز الإتراف مما جميعه..</p> <p>الكمية كتابية) القيمة كتابية)</p>

عشرة فقط لأخير



الأوراق للشركة المعلنين الهندسية - المكتب الفني ٢٠٢٢



مجلس المنطقة
مقايمة أعمال الكهرباء

المجلس الأعلى للأزهر

محافظة الشرقية

مقايمة الكهرباء مكنونة من (١٥) ورقة للكهرباء



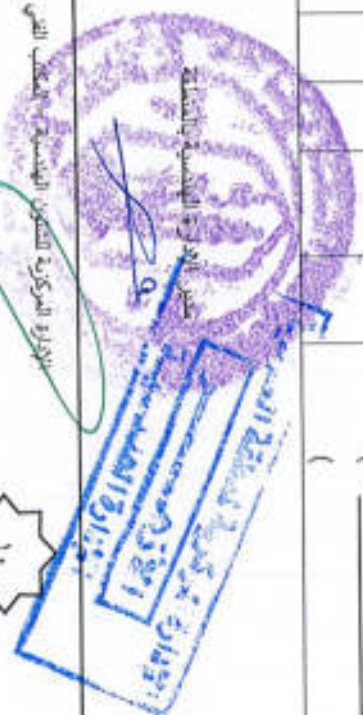
الأزهر الشريف

الإدارة المركزية للشئون الهندسية

من صفحة رقم (١١) إلى صفحة رقم (١٥)

مقايمة الكهرباء بإنشاء / دورة مياة محمد الصايغ ب/ع فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

رقم	القيمة		الوحدة	الوصف	ملاحظات
	الاجمالي	الجزئية			
٢٤-٢١		١٥	عدد	بيان الأعمال	بالعدد توريد وتركيب واختبار عكشاف ١ لمبة ايد ١٢٠ سم ١٨ وات كامل على ان يكون الكشاف من نوعية فيوس أو السويدي أو ما يعقله على ان يتم الالتزام بالمواسمات العامة للمبة على ان يتم وتتمد جميع المبيات من جهاز الاشراف قبل التوريد وتركيب مع نوع العمل طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف مما جميعه.
٢٥-٢١		-	عدد	بالعدد توريد وتركيب واختبار عكشاف ٢ لمبة ايد ١٢٠ سم ١٨ وات كامل بطولاه اوبول على ان يكون الكشاف من نوعية فيوس أو السويدي أو ما يعقله ان يتم الالتزام بالمواسمات العامة للمبة على ان يتم وتتمد جميع المبيات من جهاز الاشراف قبل التوريد وتركيب مع نوع العمل طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف مما جميعه.	(الكمية كتابية) (الكمية كتابية) (الكمية كتابية)
٢٦-٢١		١٥	عدد	بالعدد توريد وتركيب واختبار حثري الكوريليك ٢٥ سم كامل شامل المبة ١٢ وات ايد على ان تكون المبيات من نوعية فيوس أو السويدي أو فورتينو أو ما يعقلها على ان يتم الالتزام بالمواسمات العامة للمبة على ان يتم وتتمد جميع المبيات من جهاز الاشراف قبل التوريد وتركيب مع نوع العمل طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف مما جميعه.	(الكمية كتابية) (الكمية كتابية) (الكمية كتابية)
٢٧-٢١		-	عدد	بالعدد توريد وتركيب واختبار عكشاف حثري بقوة كامل شامل المبة ١٥ وات ايد على ان تكون المبيات من نوعية السويدي أو فيوس أو فورتينو على ان يتم الالتزام بالمواسمات العامة للمبة على ان يتم وتتمد جميع المبيات من جهاز الاشراف قبل التوريد وتركيب مع نوع العمل طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف مما جميعه.	(الكمية كتابية) (الكمية كتابية) (الكمية كتابية)



الإدارة المركزية للشئون الهندسية - المجلس الأعلى ٢٠١٢

١٠

مهندس المنطقة
مقايمة أعمال الكهرباء

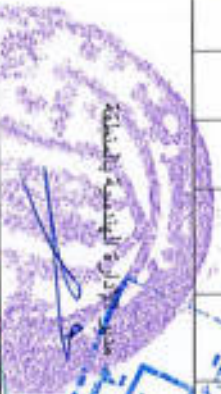


مقايمة الكهرياء إنشاء/ دورة مياة محدد الصايغ ب/ع فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

بيان الأعمال

رقم	الوصف	الكمية	القيمة		الوحدة	الكمية	الوصف	الكمية	الوحدة
			الاجمعي	الاقصى					
٢١-٢١	بالعدد توريد وتركيب وانضار كشاف واجهات ايت ١٥٠ وات كامل من نوعية السويدي أو فيورس أو ما يعاها بالنسبة والاضام والذاترة بسك ٢ × ٣ م ٢ فرض داخل مواسير جنية بطول ١٦ م ٢ شامل مطاوح الاذارة ١٠ أسير صابك والعمبة والشاميه والوجه من نوعية فيورس أو بيشينو أو سلس على أن تكون الاضلاع من نوعية السويدي أو سويكس ايزونابول أو شركة الكابلات الكورباتيه المصريه والمواسير من نوعية بيت الهندسة أو تيو ايجا أو الشريف أو علاه الفين ولاند يشمل الكسير وإعادة الشبه لأصله على أن تقدم وتقدم جميع المبيات من جهاز الاشراف قبل التوريد والتركيب مع تهر العمل طبقاً للمواصفات الفنية وأسرول المسامحة وتعليمات جهاز الاشراف مما جميعه.	()	()	الكمية كتابيه	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد
٢١-٢١	بالعدد توريد وتركيب وانضار حرس كهريائي ٢٢٠ فولت لعمات مكتب من نوعية مستدرة على أن تقدم وتقدم جميع المبيات من جهاز الاشراف قبل التوريد والتركيب مع تهر العمل طبقاً للمواصفات الفنية وأسرول المسامحة وتعليمات جهاز الاشراف مما جميعه.	()	()	الكمية كتابيه	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد
٢١-٢١	بالعدد توريد وتركيب وانضار حرس كهريائي ٢٢٠ فولت بطلمة نيكال ٢٥ سم من نوعية مستدرة شيلب القامحة الهندسية القامية على الحائط على أن تقدم وتقدم جميع المبيات من جهاز الاشراف قبل التوريد	()	()	الكمية كتابيه	عدد	عدد	عدد	عدد	عدد

مدير إدارة الهندسة بالمنطقة



الإدارة المركزية للشؤون الهندسية - المكتب الفني ٢٠٢١



مهندس المنطقة

مقايمة أعمال الكهرياء





الأزهر الشريف
الإدارة المركزية للشئون الهندسية

المجلس الأعلى للأزهر

منطقة الشرقية

مقايمة الكهرباء مكرية من (١٥) ورقة للكهرباء

من صفحة رقم (١) إلى صفحة رقم (١٥)

مقايمة الكهرباء إنشاء/ دورة مياة محمد الصايغ ب/ع فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

رقم	البيان الأعمال		الوحدة	النوع	الإجمالي
	قرش	قرش			
٢١-٢١			عدد	-	
		والتركيب مع نهر العمل طبقة للمؤسسات الفنية وأصول الصناعة وتجهيزات جهاز الإتراف ما قيمته: لكمية كتابية) للنقل كتابية)			
٢١-٢١			عدد	-	
		باعتد قورد وتركيب حبله نهاية (توربة الفولت) من الصاج بحدقة يقطن مناسب من نوعية ممتازة وحميل طبقة عدد ٣ فرد فولت من ١٠٠٠ - ١٥٠ أمبير من نوعية ABB على أن يتم وضد جميع العيات من جهاز الإتراف قبل التوربة والتركيب مع نهر العمل طبقة للمؤسسات الفنية وأصول الصناعة وتجهيزات جهاز الإتراف ما قيمته: لكمية كتابية) للنقل كتابية)			
٢١-٢١			عدد	-	
		بالمقايمة توريد وتركيب واختار مجموعة أبار أرضية للنظام الأرضي (Earth System) وتوضع على مسافة من بعضها بحيث لا تقل عن نصف طولها ويتم لحام القضبان بملحاف مناسبة معزولة ومحمولة ذات قطاع ١٦م ^٢ وتزيد بملح غرقة هجين لكل نصيب بحيث يكون عمق التوربة لسط وصلته الريبة للفضيب ١٥٠م ^٢ ومن النوع الجاهز كامل بالمعم والملح وتزيد قضبان للمؤسسات العامة كامل بقلب الأرض من الحاس من الخارج وسلب من الداخل (GLAD STEEL CUPPER) ذات قطر لا يقل عن ١٦ سم بطول مناسب وثقل رأسا في الأرض على عمق ٧٠ يقل عن ٣ متر من سطح الأرض داخل غرقة هجين من المبرمطة الجاهزة بحيث يكون نصف الارتفاع فوق مستوى الأرض وبحيت لا تتعدى مقايمة البر عن ١ كم وحميل عليه موصلات بسلك ١٦ سم ^٢ نحاس من البر الأرضي حتى الوجهة الفرعية المنفدة بقرية الكسوير الموجودة بالمسي على أن يتم توريده وتركيبه بمقرية إحدى الشركات المتخصصة مع تقييم التوربة الحماية للتربة ومعالجة قياس مستعدة من الشركة المقرية للنظام وهي الشركة المنفدة زيادة عدد الأبار الأرضية للوصول للمقايمة المطلوبة مع توفير جهاز قياس النظام الأرضي (Earth Tester) عند الاستلام على أن يتم وضد جميع العيات حج جهاز الإتراف قبل التوربة والتركيب مع نهر العمل طبقة للمؤسسات الفنية وأصول الصناعة وتجهيزات			

مهندس المنفذة

مهندس المنفذة



مهندس الإشراف الهندسية والمنفذة

الإدارة المركزية للشئون الهندسية - المكتب الفني ٢٠٢٢

- مقايمة أعمال الكهرباء

١٢

المجلس الأعلى للأزهر
منطقة الشرقية
مقايمة الكهرباء مكنونة من (١٥) ورقة للكهرباء



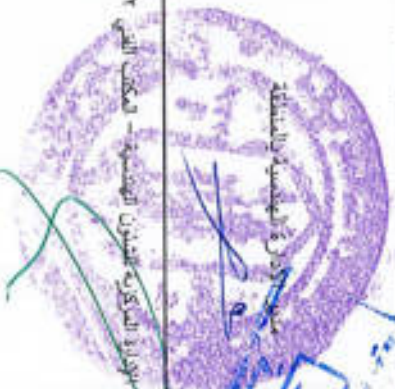
الأزهر الشريف
الإدارة المركزية للشؤون الهندسية

من صفحة رقم (١) إلى صفحة رقم (١٥)

مقايمة الكهرباء إنشاء/ دورة مياة محمد الصايغ ب/ع فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

رقم	بيان الأعمال		الوحدة	الكمية	الفترة		الإجمالي
	قروش	جنيه			قروش	جنيه	
٢١-٢١	بالمز الطولي فوريد وتركيب كابل ٤ x ١٦ م ^٢ نحاس ثرموبلاستيك بي في سي جهد 6/11 KV، يركب داخل مواسير جديدة بطول ١٠,٥ بوصة على أن تكون الأملاك من نوعية السويدني أو سويتكس إنترناشيونال أو شركة الكابلات الكهربائية المصرية والمواسير من نوعية بيت الهندسة أو نيو إيبا أو الشريف أو علاء الدين والتيه يشمل الكسور وإعادة التجهه لأصله على أن تقوم وتقدم جميع الهياكل من جهاز الإشراف قبل التوريد والتكيب مع نيو العمل طبقاً للمواصفات الفنية وأسرول المسانحة وتعليقات جهاز الإشراف مما حثبه.		م ^٢	-			
٢١-٢١	بالمز الطولي فوريد وتركيب كابل ٤ x ٢٥ م ^٢ نحاس ثرموبلاستيك بي في سي جهد/ مساح 0,6/11 KV يركب داخل مواسير جديدة بطول ٢ بوصة على أن تكون الأملاك من نوعية السويدني أو سويتكس إنترناشيونال أو شركة الكابلات الكهربائية المصرية والمواسير من نوعية بيت الهندسة أو نيو إيبا أو الشريف أو علاء الدين والتيه يشمل الكسور وإعادة التجهه لأصله على أن تقوم وتقدم جميع الهياكل من جهاز الإشراف قبل التوريد والتكيب مع نيو العمل طبقاً للمواصفات الفنية وأسرول المسانحة وتعليقات جهاز الإشراف مما حثبه.		م ^٢	-			

الإدارة المركزية للشؤون الهندسية - المكتب الفني ٢٠١٢



١٣

- مقايمة أعمال الكهرباء

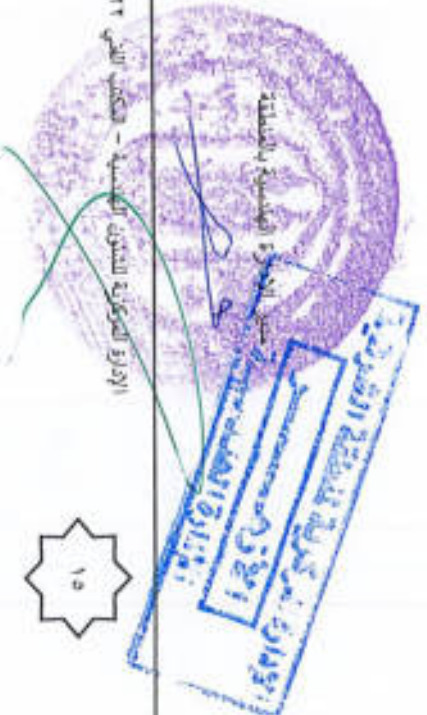
مهندس المنطقة



مقايمة الكهرباء إنشاء/ دورة مياة محمد الصايغ ب/ع فتيات مركز الحسينية محافظة الشرقية

- المواصفات العامة لأعمال الكهرباء

- تم المحاسبة المالية طبقاً لما يتم تنفيذه فعلياً على الطبيعة من كافة بنود المقايمة.
- يراعى عدم البدء في تنفيذ أي أعمال إلا بعد الرجوع إلى المهندس المشرف وذلك لتحديد الأعمال حسب البنود الموضوعة طبقاً لما يراه المهندس المشرف وطبقاً لتعليمات الكود المصري لأعمال الكهرباء.
- يتم الالتزام بالتوصيات الواردة بالمقايمة على النحو التالي :
- الموصلات والأسلاك من نوعية (السويدي - سويكس إنترناشونال - شركة الكابلات الكهربائية المصرية)
- المواسير من نوعية (بيت الهندسة- نيو إيجا- علاه الدين) ولا يقل سمك المسورة عن ٢م
- اللوحات الفرعية والعمومية والرئيسية من نوعية (سينس - ABB - شنابر -)
- المغناطيس الأحادية والثلاثية من نفس نوعية اللوحة المستخدمة ومن نوعية (سينس - ABB - شنابر)
- الكشافات كاملة من نوعية (فينوس - السويدي) ولا يقل العمر الافتراضي لها عن ٣٠٠٠٠ ساعة ومعامل قدرة ٠.٩
- وكفالة ضوئية لا تقل عن ٢٠٠٠ لومن- ٢٤٠٠ لومن حسب مساحة الفصل أو الغرف ومعامل وضوح (CRI)لا يقل عن ٨٠ ولا يزيد تاريخ التصنيع للمبة عن مدة ثلاثة شهور في تاريخ استلام الأعمال ابتداءً
- كشافات الواجهات من نوعية (فينوس- السويدي EGYLUX) ولا يقل الضمان عن ثلاث سنوات
- جميع الطيب ماجيك والشاسية من النوع المحمل
- الدوائر العمومية للآتارة لأيزيد عدد الكشافات عن ثمانية كشاف التين لمبة للآتارة العمومية الواحدة
- عدد الدوائر الفرعية للآتارة العمومية للبرايز لأيزيد عدد المخارج عن أربعة مخارج في الدارة الواحدة سواء سطح بريرة أو سطح مروحة
- يتم تقليل الوطاطات بمساحير بورية .
- يتم توصيل التنيات داخل الوطاطات بواسطة رؤيات على أن يكون الوطاطات ذات مقاسات مناسبة لعدد التنيات والرؤياتة .
- يتم التنفيذ طبقاً للمواصفات الموضحة بالمقايمة على أن يتم إعادة الشيء لأصله بعد التنفيذ من سخارة وهانات
- يتم اعتماد العينات من مهندس المنطقة قبل التركيب .
- يتم توريد اللوحات ذات الطابع الثلاثي والبراز التحاسية للكهرباء والأرضي والتعامل وذلك متبع لدخول وخروج الدوائر العمومية والفرعية



بيان تلخيص صلاحية الموقع من الناحية التخطيطية والاشتراطات البنائية

بيانات الحدود

يطال على: طريق سها كبريت المشترك ٤٨	يطال على: بطول ٠.٢٠ متر
.....
يطال على: مسأكن جبار	الحد القبلي: بطول ٠.٥٥ متر
.....
يطال على: مسأكن جبار	الحد الشرقي: بطول ٠.٢٠ متر
.....
يطال على: مسأكن جبار	الحد الغربي: بطول ٠.٢٠ متر

الاشتراطات الخاصة بالمنطقة

- ١- الرصد: البحرية مسأكن جبار
- القبلي
- الشرقية
- الغربية مسأكن جبار
- ٢- الارتفاع المقرر للطقة الارض
- ٣- الاستغنائات المأذنة للموقع
- ٤- نسبة البناء : صحت الرصد مسأكن جبار

اشتراطات صادرة من المجلس الاعلى للتخطيط والتنمية العمرانية

الموقع صالح للبناء من الناحية التخطيطية والاشتراطات البنائية و لا تعتبر هذه الشهادة بأي حال من الاحوال سندا ناقلا للملكية ودون ادنى مسئولية على الجهة الادارية المختصة

التوقيعات

المهندس المسئول
الاسم : عليه السلام
التوقيع : عليه السلام

رئيس القسم الهندسي
الاسم : عليه السلام
التوقيع : عليه السلام

رئيس الوحدة المحلية بالاختصاص
الاسم : عليه السلام
التوقيع : عليه السلام

مخبر التخطيط الادارية

