

مقاييس ابتدائية لعملية / أعمال صناعية على طريق كحك قبلى - العونى

م	بيان الاعمال	الكمية	الفئة		الإجمالى
			ق	ج	
١	بالمتر المكعب توريد وعمل إحلال من الزلظ المتدرج على ان يتم عمل تربة الاحلال بالموصفات والابعاد والقطاعات الواردة بتقرير الجسات المعتمد والرسومات على ان تدمك جيدا على طبقات سمك كل منها ٢٥ سم مع الحفاظ على جميع المرافق الموجودة بالموقع وكذا نزع المياة ان وجدت وسند جوانب الحفر والبند يشمل اعمال إزالة أي معوقات وتطهير الموقع وإزالة أي اعمال صناعية قديمة والحفر فى أي نوع من أنواع التربة ونقل جميع المواد الناتجة من الحفر الى المقالب العمومية والبند يشمل كل ما يلزم ومما جمعية طبقا للرسومات والموصفات وتعليمات جهاز الاشراف محمل على البند عمل تقرير الجسات والرسومات والقطاعات من كلية الهندسة بإحدى الجامعات الحكومية او مكتب استشارى معتمد من جهة الولاية والرسم المرفق اسنر شادي للطرح فقط	٦٥			
٢	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية لزوم الارضيات تتكون من ٠,٨ م زلظ + ٠,٤ م رمل ٣٠٠+ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات والبند يشمل المصنعات والشدة الخشبية والخلط ميكانيكى بالابعاد والقطاعات المحددة بالرسومات والفئة تشمل الخلط والصب وعمل الاختبارات اللازمة للتأكد من جودة الخرسانة وعلى ان يقوم المقاول بتجهيز عدد (٦) مكعبات حديدية مقاس ١٥×١٥×١٥ سم بالموقع لعمل الاختبارات يتم ملء هذه المكعبات بالخرسانة الجارى صبها بالموقع عن طريق فنى متخصص ويتم تكسير هذه المكعبات عدد ٣ مكعبات بعد مرور ٧ ايام من تاريخ الصب ويتم تكسير هذه المكعبات عدد ٣ مكعبات بعد مرور ٢٨ يوم من تاريخ الصب على ان لا تقل المقاومة المميزة عن ٢٠٠ كجم / سم ^٣ من الخلطة القياسية وجميع ما يلزم لنهوى الاعمال طبقا للكود المصري والرسومات والبند كاملا مما جميعه طبقا للموصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف	٦٥			
٣	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة الاساسات للارضيات تتكون من ٠,٨ م زلظ + ٠,٤ م رمل ٣٠٠+ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات والبند يشمل المصنعات والشدة الخشبية او المعدنية والخلط ميكانيكى بالابعاد والقطاعات المحددة بالرسومات والفئة تشمل الخلط والصب وعمل الشدادات والفرم اذا لزم الامر لذلك والبند يشمل نزع المياة ان وجدت وتسوية السطح والمعالجة وعمل الاختبارات اللازمة للتأكد من جودة الخرسانة وعلى ان يقوم المقاول بتجهيز عدد (٦) مكعبات حديدية مقاس ١٥×١٥×١٥ سم بالموقع لعمل الاختبارات يتم ملء هذه المكعبات بالخرسانة الجارى صبها بالموقع عن طريق فنى متخصص ويتم تكسير هذه المكعبات عدد ٣ مكعبات بعد مرور ٧ ايام من تاريخ الصب ويتم تكسير هذه المكعبات عدد ٣ مكعبات بعد مرور ٢٨ يوم من تاريخ الصب على ان لا تقل المقاومة المميزة بعد ٢٨ يوم عن ٣٠٠ كجم / سم ^٣ والتسليح رفنتين فرش ٦ ١٦٥ وغطاء ٥٦ ١٢ مع عمل كراسى ١٦٥ كل ٥٠ سم فى الاتجاهين وحسب الرسومات الهندسية وجميع ما يلزم لنهوى الاعمال طبقا للكود المصري والرسومات والبند كاملا مما جميعه طبقا للموصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف	٣٧			
٤	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة تسليح خفيف لزوم الحوائط للارضيات تتكون من ٠,٨ م زلظ + ٠,٤ م رمل ٣٠٠+ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات وعلى ان يقوم المقاول بتجهيز عدد (٦) مكعبات حديدية مقاس ١٥×١٥×١٥ سم بالموقع لعمل الاختبارات يتم ملء هذه المكعبات بالخرسانة الجارى صبها بالموقع عن طريق فنى متخصص ويتم تكسير هذه المكعبات عدد ٣ مكعبات بعد مرور ٧ ايام من تاريخ الصب ويتم تكسير هذه المكعبات عدد ٣ مكعبات بعد مرور ٢٨ يوم من تاريخ الصب وذات مقاومة مميزة لا تقل عن ٢٥٠ كجم/سم ^٣ بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب للمكعب القياسي والبند يشمل حديد عالى المقاومة صلب (٥٢) ونسبة الحديد ٦ ١٢٥ قوائم وبراندات والاشاير من القاعدة المسلحة والبند شامل الشدات الخشبية اللازمة والاختبارات اللازمة طبقا للكود المصري والرسومات والموصفات وتعليمات جهاز الاشراف والبند يشمل الردم خلف الحائط الساتد من رمال معتمدة مع الغمر بالمياة الاصلوية والوصول الى المناسيب التصميمية والبند يشمل التسوية بالدكاكات الميكانيكية وكل ما يلزم ومما جمعية طبقا لتقرير الجسات والرسومات والموصفات والكود المصري وتعليمات جهاز الاشراف	٢٥٠			

اللجنة

اللجنة



Handwritten signature and official stamp of the committee.

Handwritten mark or signature.

مقاييس ابتدائية لعملية / اعمال صناعية على طريق كحك قبلى - العونى

م	بيان الاعمال	الكمية	الفئة		الإجمالى	
			ق	ج	ق	ج
٥	بالمتر الطولى توريد وتركيب مواسير خرسانية قطر واحد متر معتمدة من جهة الاشراف قبل التركيب مع تركيب وصلة خيش مقطرن عند التقاء كل ماسورتين والفئة تشمل التوريد والتركيب وجميع ما يلزم لنهوا الاعمال طبقا للكود المصري والرسومات والبند كاملا مما جميعه طبقا للموصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف	٣٠				
٦	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية لزوم تغليف المواسير تتكون من ٠,٨م ٣م زلط + ٠,٤م ٣م رمل + ٣٠٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات بالأبعاد والقطاعات المحددة بالرسومات والفئة تشمل الخلط والصب وعمل الشدادات والقرم بمحتوى اسمنت ٣٠٠ كجم / ٣م وعمل الاختبارات اللازمة للتأكد من جودة الخرسانة على ان يتم الخلط ميكانيكيا مع استخدام اسمنت مقاوم للكبريتات وعلى ان يقوم المقاول بتجهيز عدد (٦) مكعبات حديدية مقاس ١٥×١٥×١٥ سم بالموقع لعمل الاختبارات يتم ملء هذه المكعبات بالخرسانة الجارى صبها بالموقع عن طريق فنى متخصص ويتم تكسير هذه المكعبات عدد ٣ مكعبات بعد مرور ٧ ايام من تاريخ الصب ويتم تكسير هذه المكعبات عدد ٣ مكعبات بعد مرور ٢٨ يوم من تاريخ الصب على ان لا تقل المقاومة المميزة عن ٢٥٠ كجم / سم ^٣ من الخلطة القياسية وجميع ما يلزم لنهوا الاعمال طبقا للكود المصري والرسومات والبند كاملا مما جميعه طبقا للموصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف	٤٦				

رئيس اللجنة

اللجنة







