



منظمة رعاية الطفولة العالمية

ولاية النيل الأبيض - محلية ريك

جدول مواصفات وكميات بناء 2 فصل مؤقت وبناء مراحضين بمدرسة الكواهل المختلطة

مواصفات بناء 6 فصول مؤقتة

#	الوصف	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	المبلغ
##	فصلين مؤقتات				
1	حفر أساس شريطي بعرض 40 سم وعمق 50 سم وإزالة ناتج الحفر خارج الموقع	م ط	50		
2	توريد مواد وعمل ردميات من الخرسانة الترابية بسمك 20 سم مع الدمك الجيد حسب اصول الصنعة و توجيهات المهندس المشرف	م ²	80		
3	توريد مواد وعمل أساس شريطي بعرض 40 سم وعمق 50 سم من الحجر ويخوض بالرمل على طبقات و الطبقة الاخيرة من المونة الاسمنتية 1:6 حسب اصول الصنعة و توجيهات المهندس المشرف	م ط	50		
4	توريد مواد وبناء قصبة من المباني 1.5 طوية من الطوب الاحمر الصغير درجة اولى و المونة الاسمنتية 1:6 بمتوسط ارتفاع 30 سم	م ط	50		
	توريد وعمل خرسانة مسلحة 1:2:4 للقريد بيم عرض 50سم و ارتفاع 30 سم من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل بسلخ 6 سيخات 12 مل و كانت 6 ملم بمسافات 20 سم حسب الرسم	م ³	17		
5	توريد مواد وعمل مباني 1 طوية بالطوب الاحمر الصغير درجة اولى و المونة الاسمنتية 1:6 حسب اصول الصنعة	م ط	90		
6	توريد مواد وبناء بربيت 1 طوية بارتفاع 25 سم من الطوب الاحمر الصغير درجة اولى و المونة الاسمنتية 1:6	م ط	11		
7	توريد و تركيب قائم من الماسورة 3 بوصة سمك 1 ملم و طول 3.4 م تصب بالخرسانة البيضاء (50*40) سم مع الدهان الزيتي حسب الرسم و توجيهات المهندس المشرف	عدد	8		
8	توريد و تركيب سقف جملون من المقصات من المواسير المربعة 8*4 سم سمك 1 ملم و المدادات من المواسير المربعة 6*3 سم سمك 1 ملم و الزنك البليدى سمك 0.35 ملم و العازل الحرارى سمك 8 ملم يثبت جيد بالتوكرين مع دهان المواسير باليوية الكبدية و يثبت الزنك بمسامير الفانجى حسب الرسم و توجيهات المهندس المشرف	م ²	96		
9	توريد مواد وعمل بياض حوائط من الداخل و الخارج شامل المعايير و السوكات بالمونة الاسمنتية 1:6	م ²	210		
10	توريد مواد وعمل نقاشة من الداخل و الخارج 3 طبقات من البوماستيك باللون الكريمي	م ²	210		
11	توريد مواد وعمل سيورة 120*250 سم بالمونة الاسمنتية 1:6 و البوهية السوداء (بوهية سيورة)	عدد	2		
12	توريد مواد وعمل ارضية من الخرسانة البيضاء 1:3:6 مع عمل فواصل تمدد 200*200 سم و تنعيم السطح بالاسمنت البذرة حسب اصول الصنعة	م ²	80		
13	توريد مواد وعمل درج مع مزلقان من المباني و البياض حسب الرسم	عدد	2		
	الجملة				

مواصفات بناء مراحضين 4 عيون

	الحفريات :				
	السعر يشمل التخطيط و كل الاعمال والضرورية لتنفيذ العمل و ازالة ناتج الحفر خارج الموقع حسب اصول الصنعة و توجيهات المهندس المشرف				
1	حفر مراحض بطول 6 متر و عرض 3 متر و عمق 3 متر	م ³	108		
	الردميات :				
	الردميات من الخرسانة الترابية تتم اجازتها من قبل المهندس المشرف				
1	توريد عمل ردميات للدروة بسمك 40 سم الابعاد موضحة بالرسم	م ³	12		
	اعمال الخرسانة :				
	السعر يشمل كل المعدات و المواد الضرورية , قوالب الخرسانة , حديد التسليح , الاسمنت , حصى بتدرج حبيبي جيد (3/16), رمل نظيف و المعالجة بالماء لمدة 7 ايام بعد الصب .				
	تتم اجازة المواد من قبل المهندس المشرف				
1	توريد و صب خرسانة ببيضاء بسمك 1:3:6 بسمك 10 سم اسفل الحفرة و ارضية الدروة	م ³	7		
2	عمل بلاطة خرسانية مسلحة من الخرسانة المسلحة (1:2:4) بسمك 12 سم مسلحة بالسيخ 12 ملم بمسافات 15 سم شبكة و عمل فتحات التهوية و الشفط و المقاعد	م ³	5		
3	توريد و عمل عتب من الخرسانة المسلحة بعرض 20 سم و سمك 8 سم بتسليح 3 سيخات 12 ملم	م ط	15		
4	توريد و تركيب غطاء منهول خرساني 50*50 سم سمك 8 سم	عدد	4		
	اعمال المباني :				
	السعر يشمل كل المواد الطوب الاحمر 2*10 سم درجة اولى , المونة الترابية الحمراء او المونة الاسمنتية من الرمل و الاسمنت البورتلاند العادي , كل المعدات و الادوات الضرورية لتنفيذ العمل و كل الفتحات للابواب و الشبابيك تتم اجازة المواد من قبل المهندس المشرف				

1	توريد و عمل مبانى 1.5 طوية بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للخنزيرا	2م	128	
2	توريد و عمل لبشة من الحجر و نخوض بالرمل (50*40)سم و اخر طبقة نخوض بالمونة الاسمنتية 1:6	3م	6	
3	توريد و عمل قصة من المبانى 1.5 طوية بارتفاع 50 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6	م ط	16	
4	توريد و عمل مبانى 1 طوية بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 لحوائط المراحىض	2م	94	
5	توريد و عمل مبانى 1/2 طوية بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للفواصل بين المراحىض	2م	24	
6	توريد و عمل مبانى 1 طوية بمتوسط ارتفاع 30 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للبريت	م ط	16	
7	توريد و عمل مزلقان من المبانى و البياض و الخرسانة البيضاء 1:3:6 للأرضية حسب الرسم	عدد	2	
8	توريد و عمل وضاية من المبانى بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية حسب الرسم	عملية	2	
	اعمال البياض : السعر شامل المواد الاسمنت البورتلاند العادي و الرمل النظيفة و كل المعدات و الادوات الضرورية و معاير الابواب و الشبابيك و السوكات و لا تخصم فتحات الابواب و الشبابيك من القياس مع المعالجة بالماء لمدة 3 يوم			
1	توريد و عمل بياض بالمونة الاسمنتية 1:6 للخنزيرا	2م	108	
2	توريد و عمل بياض داخلي وخارجى بالمونة الاسمنتية 1:6 شامل المعاير و السوكات لحوائط المراحض	2م	360	
	اعمال السقوفات : تنفذ الاعمال حسب الرسومات و المواصفات المرفقة السعر شامل التجهيز و التصنيع و كل الملحقات الضرورية و المعدات و الادوات اللازمة لاكمال العمل حسب اصول الصنعة			
1	توريد و عمل سقف من الزنك العادي سمك 0.35 ملم و المواسير المربعة 6*3 سم سمك 1 ملم و الدهان للمواسير	2م	28	
	اعمال البلاط : توريد سراميك حمامات خشن درجة اولي و السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل مع التخويض بالاسمنت الأبيض بعد اجازة المواد من قبل المهندس المشرف			
1	توريد و عمل بلاط ارضيات 30*30 سم فرز اول بالمونة الاسمنتية 1:6	2م	34	
2	توريد و تركيب سراميك فرز اول ابيض للوضاية حسب الرسم	عملية	2	
	اعمال السباكة : توريد بلاط درجة اولي و السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل مع التخويض بالاسمنت الأبيض بعد اجازة المواد من قبل المهندس المشرف			
1	توريد و تركيب مقعد بلدى	عدد	6	
2	توريد و تركيب مقعد الرنحى	عدد	2	
3	توريد و تركيب وتوصيل شطاف 1/2 بوصة	عدد	8	
4	توريد و توصيل و تركيب ماسورة 1/2 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب ألخ... لتوصيل الشطافات و الوضاية	م ط	30	
5	توريد و توصيل و تركيب ماسورة 3/4 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب ألخ... للتوصيل من الصهرنج للمراحض	م ط	10	
6	توريد تركيب مواسير تهوية 3 بوصة ارتفاع 3 متر مع غطاء الهواة و التملئ	عدد	4	
7	توريد وتصنيع برج حديدي من الزواية 3 بوصة سمك 3ملم مع الشياحات مع الربط بالمسامير صامولة 14 و تركيب و توصيل صهرنج 1000 لتر حسب اصول الصنعة وتوجهات المهندس المشرف والرسم الموضح.	عدد	2	
	السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل و عمل عينات للدهانات تجاز			
1	توريد و عمل دهانات داخلية و خارجية 3 طبقات من البوماستيك باللون الكرنبي حسب اصول الصنعة	2م	360	
2	توريد و عمل عازل مائى لحوائط و ارضية الخنزيرا طبقتين	2م	108	
	الابواب و الشبابيك : يتم التصنيع بالمواسير المربعة سمك 1.2 ملم و الصاج 8. ملم السح يشمل القطع و اللحام و الاقفال و المقصلات و كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل مع الدهان وجهين باللون الكبدى و			
1	توريد و تركيب باب 200*70 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق والظلفة الصاج المحير مع الدهان بالون الكبدى	عدد	6	
2	توريد و تركيب باب 200*90 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق والظلفة الصاج المحير مع الدهان بالون الكبدى	عدد	2	
3	توريد و تركيب منور 30*30 سم من المواسير المربعة 6*3 سم و الخوص و التملئ و الاكسبندة مع الدهان باللون الكبدى	عدد	8	
4	توريد و تصليح و تركيب سائد للأيدى (لمراحض زوى الاحتياجات الخاصة) من ماسورة مدورة 1 بوصة قفلنايز شكل زاوية قائمة 70*90 سم تثبت جدا بالحائط الخلفى و الارضية مع الدهان الرنح	عدد	2	
5	توريد و تركيب درابزين للمزلقان من الماسورة المدورة 1.5 بوصة حسب الرسم	عدد	2	
	الجميلة			
	الاجمالى			
	الوصف			
1	اعمال بناء 2 فصل مؤقت			
2	اعمال بناء مراحضين 4 عيون			
	الاجمالى كتابتا :			
	اسم المكاو ل :			
	العنوان :			
	التفون :			
	فترة التنفيذ :			