



Save the Children

منظمة رعاية الطفولة العالمية

ولاية شمال كردفان - مكتب الابيض

جدول مواصفات وكميات بناء مرحاض 4 عيون بمدرسة سمية بنت الاخياط الرهد

مرحاض 4 عيون

#	الوصف	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	المبلغ
1	الحفريات : السعر يشمل التخطيط و كل الاعمال والضرورية لتنفيذ العمل و ازالة ناتج الحفر خارج الموقع حسب اصول الصنعة و توجيهات المهندس المشرف				
1.1	حفر مرحاض بطول 6 متر و عرض 3 متر و عمق 3 متر	م3	54		
1.2	حفر اساس شريطي اساس شريطي بعرض 40 سم و عمق 50 سم و طول 21 متر للدروة	م3	3		
2	الردميات : الردميات من الخرسانة الترابية تتم اجازتها من قبل المهندس المشرف				
2.1	توريد عمل ردميات للدروة بسمك 40 سم الابعاد موضحة بالرسم	م3	6		
3	اعمال الخرسانة : السعر يشمل كل المعدات و المواد الضرورية , قوالب الخرسانة , حديد التسليح , الاسمنت , حصي بتدرج حبيبي جيد (3/16), رمل نظيف و المعالجة بالماء لمدة 7 ايام بعد الصب . تتم اجازة المواد من قبل المهندس المشرف				
3.1	توريد و صب خرسانة بيضاء بسمك 1:3:6 بسمك 10 سم اسفل الحفرة و ارضية الدروة .	م3	3		
3.2	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	م3	2		
3.3	توريد و عمل عتب من الخرسانة المسلحة بعرض 20 سم و سمك 8 سم بتسليح 3 سيخات 12 ملم	م ط	8		
3.4	توريد و تركيب غطاء منهول خرساني 50*50 سم سمك 8 سم	عدد	2		
4	اعمال المباني : السعر يشمل كل المواد الطوب الاحمر 6*2*10 سم درجة اولى , المونة الترابية الحمراء او المونة الاسمنتية من الرمل و الاسمنت البورتلاندي العادي , كل المعدات و الادوات الضرورية لتنفيذ العمل و كل الفتحات للابواب و الشبابيك تتم اجازة المواد من قبل المهندس المشرف				
4.1	توريد و عمل مباني 1.5 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للخزيرا	م2	66		
4.2	توريد و عمل لبشة من الحجر و تخوض بالرمل (50*40 سم) و اخر طبقة تخوض بالمونة الاسمنتية 1:6	م3	3		
4.3	توريد و عمل قصة من المباني 1.5 طوبة بارتفاع 50 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6	م ط	15		
4.4	توريد و عمل مباني 1 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 لحوائط المراحيض	م2	60		
4.5	توريد و عمل مباني 1/2 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للفواصل بين المراحيض	م2	10		
4.6	توريد و عمل مباني 1 طوبة بمتوسط ارتفاع 30 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للبربيت	م ط	15		
4.7	توريد و عمل مزلقان من المباني و البياض و الخرسانة البيضاء 1:3:6 للأرضية حسب الرسم	عدد	1		
5	اعمال البياض : السعر شامل المواد الاسمنت البورتلاندي العادي و الرمل النظيفة و كل المعدات و الادوات الضرورية و معابر الابواب و الشبابيك و السوكات ولا تخصم فتحات الابواب و الشبابيك من القياس مع المعالجة بالماء لمدة 3 يوم				
5.1	توريد و عمل بياض بالمونة الاسمنتية 1:6 للخزيرا	م2	68		
5.2	توريد و عمل بياض داخلي و خارجي بالمونة الاسمنتية 1:6 شامل المعابر و السوكات لحوائط المراض	م2	155		

6	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
6.1	توريد و عمل سقف من الزنك العادي سمك 0.35 ملم و المواسير المربعة 6*3 سم سمك 1 ملم و الدهان للمواسير	2م	14		
7	اعمال البلاط :				توريد سراميك حمامات خشن درجة اولي و السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل مع التخويض بالاسمنت الابيض بعد اجازة المواد من قبل المهندس المشرف
7.1	توريد و عمل بلاط ارضيات 30*30 سم فرز اول بالمونة الاسمنتية 1:6	2م	17		
7.2	توريد و تركيب سراميك فرز اول ابيض للوضاية حسب الرسم	عملية	1		
8	اعمال السباكة :				توريد بلاط درجة اولي و السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل مع التخويض بالاسمنت الابيض بعد اجازة المواد من قبل المهندس المشرف
8.1	توريد و تركيب مقعد بلدي	عدد	3		
8.2	توريد و تركيب مقعد افرنجي	عدد	1		
8.3	توريد تركيب مواسير تهويه 3 بوصة ارتفاع 3 متر مع غطاء الهواية و النملي	عدد	2		
9	اعمال الدهانات :				السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل و عمل عينات للدهانات تجاز من قبل المهندس المشرف
9.1	توريد و عمل دهانات داخلية و خارجية 3 طبقات من البوماستيك باللون الكريمي حسب اصول الصنعة	2م	150		
9.2	توريد و عمل عازل مائي لحوائط و ارضية الخنزيرا طبقتين	2م	80		
10	الابواب و الشبابيك :				يتم التصنيع بالمواسير المربعة سمك 1.2 ملم و الصاج 8. ملم السع يشمل القطع و اللحام و و الاقفال و المفصلات و كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل مع الدهان وجهين باللون الكبيدي و
10.1	توريد و تركيب باب 200*70 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق والضلقة الصاج المحير مع الدهان بالون الكبيدي	عدد	3		
10.2	توريد و تركيب باب 200*90 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق والضلقة الصاج المحير مع الدهان بالون الكبيدي	عدد	1		
10.3	توريد و تركيب منور 30*30 سم من المواسير المربعة 6*3 سم و الخوص و النملي و الاكسبندة مع الدهان باللون الكبيدي	عدد	4		
10.4	توريد و تصنيع و تركيب ساند للأيدى (لمرحاض زوى الاحتياجات الخاصة) من ماسورة مدورة 1 بوصة قلفنايز شكل زاوية قائمة 70*90 سم تثبت جدا بالحائط الخلفي و الارضية مع الدهان الزيتي	عدد	2		
10.5	توريد و تركيب درابزين للمزلقان من الماسورة المدورة 1.5 بوصة حسب الرسم	عدد	1		
	الجملة				

صيانة فصل 9*5				
				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	فك السقوفات القديمه	2م	45	
2	توريد وعمل سقف 3 مقصات للفصل و 1 للمكتب باستخدام مواسير مربعة 8*4 سم 1 ملم للمقصات و 6*3 سم سمك 1 ملم للمدادات (5 مدادات) و الزنك العادي سمك 35. ملم يثبت جيدا بمسامير الغانجى و العازل الحرارى سمك 8 ملم مع دهان المواسير بالزلقون و البوهية الزيتية (احمر)	2م	45	
	الابواب و الشبائيك : يتم التصنيع بالمواسير المربعة سمك 1.2 ملم و الصاج 8. ملم السع يشمل القطع و اللحام و و الاقفال و المفصلات و كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل مع الدهان وجهين باللون الكيدي و			
1	توريد و تركيب باب (220*120) سم ضلفتين من المواسير المربعة 8*4 سم للحلق و 6*3 سم للضلف و الصاج و تركيب الواح الفاير كلاس و وقريل من السيخ 8 ملم في شكل حلية للمنور حسب الرسومات و المواصفات بعد اجازتها من المهندس المشرف	عدد	1	
2	توريد و تركيب شباك (120*100) سم ضلفتين من المواسير 6*3 سم للحلق و 5*2.5 سم للضلف و الصاج و تركيب الواح فاير كلاس للمناور و عمل قريل من السيخ 8 ملم حسب الرسومات و المواصفات و بعد اجازتها من المهندس المشرف	عدد	5	
	اعمال المباني : السعر يشمل كل المواد الطوب الاحمر 6*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 الشبائيك تتم اجازة المواد من قبل المهندس المشرف			
1	فك بريت الفصل من الطوب الاحمر طوبه ونص المونه الطينيه	م ط	28	
2	توريد و عمل مباني 1 طوبه للبريت بارتفاع 0.30م بالطوب الاحمر وخلطه اسمنتيه 6:1	م ط	28	
*	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 عمل خرسانة ببضاء 1:3:6 بسلك 10 سم للارضيات من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل	3م	4.5	
2	توريد وعمل ممرات خارجية وداخلية بالمونه الاسمنتيه 1:6	عملية	1	
	اعمال الدهانات : السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل و عمل عينات للدهانات تجاز من قبل المهندس المشرف			
1	توريد و عمل دهانات داخلية من طبقتين طلية حريرية و طبقتين بوماستيك باللون الكريمي مع عمل سفلى من البوهية الزيتية لون احمر بارتفاع 20 سم حسب اصول الصنعة	2م	135	
2	توريد و عمل دهانات خارجية من طبقتين جير و طبقتين بوماستيك باللون الكريمي مع عمل سفلى من البوهية الزيتية لون احمر بارتفاع 20 سم حسب اصول الصنعة	2م	120	
	الجملة			
	الاجمالي			
	الوصف			المبلغ
1	اعمال بناء مرحاض 4 عيون			
2	اعمال صيانة فصل 9*5			
الاجمالي كتابتا :				
اسم المقاول :				التلفون :
العنوان :				فترة التنفيذ :