



Save the Children

منظمة رعاية الطفولة العالمية

ولاية شمال كردفان - محلية شيكان

جدول مواصفات وكميات صيانة السور والباب الرئيسي، وبناء فصلين وبناء 2 مرحاض 2 عين بمدرسة الامل للزوي الاحتياجات الخاصة

صيانة السور والباب الرئيسي

#	الوصف	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	المبلغ
1	الاسعار تشمل الترحيل والمعدات وتوفير المياه وإزالة ناتج الخفر والانقاض ومعوقات العمل				
1.1	توريد مواد و زيادة ارتفاع السور من المباني 1.5 طوبة بالطوب الاحمر والمونة الاسمنتية ارتفاع 40سم من الناحية الشمالية والغربية للسور المدرسة مع البياض	م ط	30		
1.2	فك وتوريد مواد و بناء سور من الناحية الشرقية للسور المدرسة من الطوب الاحمر والمونة الاسمنتية والبياض	م2	35		
1.3	فك واعادة تثبيت باب الدخول الرئيسي بعد توريد المواد وبناء الاكثاف	عملية	1		
1.4	توريد وبناء اكثاف باب خارجي كبير عرض 3م من الطوب الاحمر والمونة الاسمنتية والبياض 70*70 سم ارتفاع 2.20 م	عملية	1		
	الجملة				
	فصلين ومكتب				
1	الحفريات : السعر يشمل التخطيط و كل الاعمال والضرورية لتنفيذ العمل و ازالة ناتج الحفر خارج الموقع حسب اصول الصناعة				
1.1	حفر اساس شريطي (بعرض 70 سم و عمق 70) سم للفصول والمكتب	م3	33		
1.2	حفر اساس شريطي (بعرض 40 سم و عمق 50 سم) للبرندة	م3	5		
2	الردميات : الردميات من الخرسانة الترابية تتم اجازتها من قبل المهندس المشرف				
2.1	توريد وعمل ردميات من الخرسانة الترابية مع الدمك الجيد على طبقات لا تزيد سمك الطبقة عن 20 سم للفصول والمكتب والبرندة	م3	39		
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 عمل خرسانة بيضاء 1:3:6 بسلك 10 سم و عرض 70 سم للاساسات من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل	م3	5		
3.2	توريد و عمل خرسانة بيضاء 1:3:6 بسلك 10 سم من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل للارضيات مع نعومة السطح	م3	16		
3.3	توريد و عمل خرسانة 1:3:6 (30*35 سم) من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل لقوائم الالبرندة	عدد	12		
3.4	توريد و عمل خرسانة مسلحة 1:2:4 للقريد بيم عرض 50سم و ارتفاع 30 سم من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل بتسليح 6 سيخات 12 مل و كانت 6 ملم بمسافات 20 سم حسب الرسم	م3	10		
3.5	توريد و عمل خرسانة مسلحة 1:2:4 للبيم العتب (20*30 سم) من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل للقريد بيم بتسليح 6 سيخات 12 مل و كانت 6 ملم بمسافات 20 سم حسب الرسم	م3	5		
4	اعمال المباني : السعر يشمل كل المواد الطوب الاحمر 10*20*6 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				
4.3	توريد و عمل مباني 2 طوبة للقصة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 بمتوسط ارتفاع 70 سم	م2	47		
4.4	توريد و عمل مباني 1.5 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 بمتوسط ارتفاع 90 سم للبرندة	م2	23		
4.5	توريد و عمل مباني 1.5 طوبة بالطوب الاحمر درجة اولى و المونة الاسمنتية 1:6	م2	257		
4.6	توريد و عمل درج خارجي من المباني و البياض حسب الرسم	عدد	2		
4.7	توريد و عمل مزلقان من المباني و البياض و الخرسانة البيضاء للأرضية حسب الرسم	عدد	1		
4.8	توريد و عمل برييت بمتوسط ارتفاع 40 سم من المباني 1 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6	م ط	56		

5	اعمال البياض : السعر شامل المواد الاسمنت البورتلاند العادي و الرمل التنظيف و كل المعدات و الادوات الضرورية و معابر الابواب و الشبائيك و السوكات ولا تخصم فتحات الابواب و الشبائيك من القياس مع المعالجة بالماء لمدة 3 يوم			
5.1	توريد و عمل بياض داخلي بالمونة الاسمنتية 1:6 شامل المعابر و السوكات	م2	285	
5.2	توريد و عمل بياض خارجي شامل بالمونة الاسمنتية 1:6 المعابر و السوكات	م2	262	
5.3	توريد و عمل سبورة حائط 120 سم * 250 سم من بالمونة الاسمنتية مع التليبية و الدهان الاسود حسب اصول الصنعة	عدد	2	
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 3 مقصات للفصل و 1 للمكتب باستخدام مواسير مربعة 4*8 سم 1 ملم للمقصات و 3*6 سم سمك 1 ملم للمدادات (5 مدادات) و الزنك العادي سمك 35. ملم يثبت جيدا بمسامير الغانجي و العازل الحرارى سمك 8 ملم مع دهان المواسير بالزلقون و البوهية الزيتية (احمر)	م2	140	
6.2	توريد و عمل مظلة خارجية : القوائم من المواسير المدوره 3 بوصة سمك 1 ملم (عدد 12 قائم) و الرافترات من المواسير المربعة 4*8 سم سمك 1 ملم (عدد 12 رافتر) تثبت على الحائط جيدا بالخرسانة البيضاء و المدادات من المواسير المربعة 3*6 سم سمك 1 ملم (عدد 3 مداد) و الزنك العادي سمك 35. ملم و يثبت بمسامير الغانجي و الدهان للمواسير بالزلقون و البهية الحمراءحسب الرسومات	م2	50	
6.3	توريد و تصنيع و تركيب مزارب (سبلوكة) من الواح القلفنايز (توتيا) سمك 3.5 ملم حسب الرسم	م ط	22	
7	اعمال الدهانات : السعريشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل و عمل عينات للدهانات تجاز من قبل المهندس المشرف			
7.1	توريد و عمل دهانات داخلية من طبقتين طلية حريرية و طبقتين بوماستيك باللون الكريبي مع عمل سفلى من البوهية الزيتية لون احمر بارتفاع 20 سم حسب اصول الصنعة	م2	285	
7.2	توريد و عمل دهانات خارجية من طبقتين جير و طبقتين بوماستيك باللون الكريبي مع عمل سفلى من البوهية الزيتية لون احمر بارتفاع 20 سم حسب اصول الصنعة	م2	262	
8	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 الكيدى و			
8.1	توريد و تركيب باب (120*220) سم ضلقتين من المواسير المربعة 4*8 سم للحلق و 3*6 سم للضلف و الصاج و تركيب الواح الفاير قلاس و وقريل من السيخ 8 ملم في شكل حلية للمنور حسب الرسومات و المواصفات بعد اجازتها من المهندس المشرف	عدد	3	
8.2	توريد و تركيب شباك (100*120) سم ضلقتين من المواسير 3*6 سم للحلق و 2.5*5 سم للضلف و الصاج و تركيب الواح فاير قلاس للمناور و عمل قريل من السيخ 8 ملم حسب الرسومات و المواصفات و بعد اجازتها من المهندس المشرف	عدد	13	
8.3	توريد و تصنيع و تركيب درابزين للمزلقان من الماسورة المدورة 2 بوصة سمك 1.2 ملم بارتفاع 90 سم و طول 5.5 متر حسب الرسم	عدد	1	
9	اعمال الكهرباء: الاسعار تشمل توريد الاسلاك بمختلف المقاسات و المفاتيح و المواسير و العلب و كل الملحقات تجاز العينات من قبل المهندس المشرف			
9.1	توريد , تركيب و توصيل لمبة حائط كاملة	عدد	13	
9.2	توريد تركيب و توصيل بلك كهرباء 13 امبير	عدد	3	
9.3	توريد , تركيب و توصيل مفتاح تأمين سيركيت بريكرب 63 امبير	عدد	1	
9.4	توريد وتركيب مروحة سقف عالي الجودة اورينت مع كل الملحقات حسب توجهات المهندس المشرف	عدد	5	
	الجملة			

مراحل 4 عيون				
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	3م	60	
2	الردميات :			
	الردميات من الخرسانة الترابية تتم اجازتها من قبل المهندس المشرف			
2.1	توريد عمل ردميات للدروة بسمك 40 سم الابعاد موضحة بالرسم	3م	8	
3	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			
3.1	توريد و صب خرسانة بيضاء بسمك 1:3:6 بسمك 10 سم اسفل الحفرة و ارضية الدروة	3م	6	
3.2	عمل بلاطة خرسانية مسلحة من الخرسانة المسلحة (1:2:4) بسمك 12 سم مسلحة بالسبخ 12 ملم بمسافات 15 سم شبكة و عمل فتحات التهوية و الشفط و المقاعد	3م	4	
3.3	توريد و عمل عتب من الخرسانة المسلحة بعرض 20 سم و سمك 8 سم بتسليح 3 سيخات 12 ملم	م ط	9	
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 اولي , 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	للخزيرة	2م	70	
4.2	توريد و عمل لبشة من الحجر و تخوض بالرمل (50*40) سم و اخر طبقة تخوض بالمونة الاسمنتية 1:6	3م	6	
4.3	توريد و عمل قصة من المباني 1.5 طوبة بارتفاع 50 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6	م ط	9	
4.4	توريد و عمل مباني 1 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 لحوائط المراحيض	2م	50	
4.5	توريد و عمل مباني 1/2 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للفواصل بين المراحيض	2م	14	
4.6	توريد و عمل مباني 1 طوبة بمتوسط ارتفاع 30 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للبربيت	م ط	12	
4.7	توريد و عمل مزلقان من المباني و البياض و الخرسانة البيضاء 1:3:6 للأرضية حسب الرسم	عدد	2	
4.8	توريد و عمل وضاية من المباني بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية حسب الرسم	عملية	2	
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 تخصص فتحات الابواب و الشبابيك من القياس مع المعالجة بالماء لمدة 3 يوم			
5.1	توريد و عمل بياض بالمونة الاسمنتية 1:6 للخزيرة	2م	60	
5.2	توريد و عمل بياض داخلي وخارجي بالمونة الاسمنتية 1:6 شامل المعابر و السوكات لحوائط المرحاض	2م	180	

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	16	
7	اعمال البلاط : توريد سراميك حمامات خشن درجة اولي و السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل مع التخفيض 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	19	
7.2	توريد و تركيب سراميك فرز اول ابيض للوضاية حسب الرسم	عملية	2	
8	اعمال السباكة : توريد بلاط درجة اولي و السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل مع التخفيض بالاسمنت الابيض بعد اجازة المواد من قبل المهندس المشرف			
8.1	توريد و تركيب مقعد بلدي	عدد	2	
8.2	توريد و تركيب مقعد افرنجي	عدد	2	
8.3	توريد و تركيب و توصيل شطاف 1/2 بوصة	عدد	4	
8.4	توريد و توصيل و تركيب ماسورة 1/2 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب الخ... لتوصيل الشطافات و الوضاية	م ط	18	
8.5	توريد و توصيل و تركيب ماسورة 3/4 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب الخ... للتوصيل من الصهرينج للمرحاض	م ط	10	
8.6	توريد تركيب مواسير تهوية 3 بوصة ارتفاع 3 متر مع غطاء الهواية و النمل	عدد	2	
8.7	توريد و تصنيع برج حديدي من الزواية 3 بوصة سمك 3ملم مع الشبكات مع الربط بالمسامير صامولة 14 و تركيب و توصيل صهرينج 1000 لتر حسب اصول الصنعة و توجهات المهندس المشرف و الرسم الموضح.	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 الكريبي حسب اصول الصنعة	2م	180	
9.2	توريد و عمل عازل مائي لحوائط و ارضية الخزير طبقتين	2م	60	
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 و جهين باللون الكبيدي و			
10.1	توريد و تركيب باب 70*200 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق و الضلفة الصاج المحير مع الدهان باللون الكبيدي	عدد	2	
10.2	توريد و تركيب باب 90*200 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق و الضلفة الصاج المحير مع الدهان باللون الكبيدي	عدد	2	
10.3	توريد و تركيب منور 30*30 سم من المواسير المربعة 6*3 سم و الخص و النمل 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	2	
الجملة				
المبلغ		الملخص		
		صيانة السور		
		بناء فصلين و مكتب		
		بناء مرحاض 4 عيون		
الاجمالي كتابتا :				
اسم المقاول :		التلفون:		
العنوان :		فترة التنفيذ :		