



Save the Children

منظمة رعاية الطفولة العالمية

ولاية النيل الابيض - محلية كوستي

جدول مواصفات وكميات بناء 3 فصول وبناء مرحاض 4 عيون بمدرسة الدعوة بنات

### مواصفات بناء 3 فصول

#	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				
1.1	حفر اساس شريطي ( بعرض 70 سم و عمق 70 سم ) للفصول و المكاتب	م3	48		
1.2	حفر اساس شريطي ( بعرض 40 سم و عمق 50 سم ) للبرندة	م3	12		
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 و المكاتب و البرندة	م3	67		
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 بسمك 10 سم و عرض 70 سم للأساسات من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل	م3	10		
3.2	توريد و عمل خرسانة بيضاء 1:3:6 بسمك 10 سم من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل للارضيات مع نعومة السطح	م3	12		
3.3	توريد و عمل خرسانة 1:3:6 (35*35*30 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	25		
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	15		
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	56		
4.4	توريد و عمل مباني 1.5 طوبه بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 بمتوسط ارتفاع 90 سم للبرندة	م2	17		
4.5	توريد و عمل مباني 1.5 طوبه بالطوب الاحمر درجة اولى و المونة الاسمنتية 1:6	م2	312		
4.6	توريد و عمل درج خارجي من المباني و البياض حسب الرسم	عدد	1		
4.7	توريد و عمل مزلقان من المباني و البياض و الخرسانة البيضاء للأرضية حسب الرسم	عدد	1		
4.8	توريد و عمل بربيت بمتوسط ارتفاع 40 سم من المباني 1 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6	م ط	68		

5	اعمال البياض :				السعر شامل المواد الاسمنت البورتلاند العادي و الرمل النظيفة 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	300		
5.2	توريد و عمل بياض خارجي شامل بالمونة الاسمنتية 1:6 المعابر و السوكات	م2	312		
5.3	توريد و عمل سبورة حائط 120 سم * 250 سم من بالمونة الاسمنتية مع التليينة و الدهان الاسود حسب اصول الصنعة	عدد	3		
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 الحراري سمك 8 ملم مع دهان المواسير بالزلقون و البوهية الزيتية (احمر)	م2	135		
6.2	توريد و عمل مظهر خارجية : القوائم من المواسير المدورة 3 بوصة سمك 1 ملم ( عدد 12 قائم ) و الرفاترات 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 الحمراء حسب الرسومات	م2	48		
6.3	توريد و تصنيع و تركيب مزراب (سبلوكة) من الواح القلفنايز (توتيا) سمك 3.5 ملم حسب الرسم	م ط	24		
7	اعمال الدهانات : السعر يشمل 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	300		
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	312		
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 الكبدي				
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 حلبة 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	15		
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	15		
9.2	توريد تركيب و توصيل بلك كهرياء 13 امبير	عدد	3		
9.3	توريد , تركيب و توصيل مفتاح تأمين سيركيت بريكر 63 امبير	عدد	1		
9.4	توريد و تركيب مروحة سقف عالي الجودة اورينت مع كل الملحقات حسب توجهات المهندس المشرف	عدد	6		
	الجملة				

3 <u>مراحل 4 عيون</u>				
				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 مرحاض بطول 6 متر و عرض 3 متر و عمق 3 متر	3م	54	
				الردميات : الردميات من الخرسانة الترابية تتم اجازتها من قبل المهندس المشرف
1	توريد عمل ردميات للدروة بسمك 40 سم الابعاد موضحة بالرسم	3م	6	
				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
1	توريد و صب خرسانة بيضاء بسمك 1:3:6 بسمك 10 سم اسفل الحفرة و ارضية الدروة	3م	3.2	
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	3م	2.2	
3	توريد و عمل عتب من الخرسانة المسلحة بعرض 20 سم و سمك 8 سم بتسليح 3 سيخات 12 ملم	م ط	7.5	
4	توريد و تركيب غطاء منهول خرساني 50*50 سم سمك 8 سم	عدد	2	
				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 الشبابيك تتم اجازة المواد من قبل المهندس المشرف
1	توريد و عمل مباني 1.5 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للخنزيرا	2م	64	
2	توريد و عمل لبشة من الحجر و تخوض بالرمل ( 50*40 ) سم و اخر طبقة تخوض بالمونة الاسمنتية 1:6	3م	3	
3	توريد و عمل قصبة من المباني 1.5 طوبة بارتفاع 50 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6	م ط	8	
4	توريد و عمل مباني 1 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 لحوائط المراحيض	2م	47	
5	توريد و عمل مباني 1/2 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للفواصل بين المراحيض	2م	12	
6	توريد و عمل مباني 1 طوبة بمتوسط ارتفاع 30 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للبربيت	م ط	8	
7	توريد و عمل مزلقان من المباني و البياض و الخرسانة البيضاء 1:3:6 للأرضية حسب الرسم	عدد	1	
8	توريد و عمل وضاية من المباني بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية حسب الرسم عملية		1	
				اعمال البياض : السعر شامل المواد الاسمنت البورتلاند 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
1	توريد و عمل بياض بالمونة الاسمنتية 1:6 للخنزيرا	2م	54	
2	توريد و عمل بياض داخلي و خارجي بالمونة الاسمنتية 1:6 شامل المعابر و السوكات لحوائط المرحاض	2م	160	

				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 الصناعة	
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		
				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	
1	توريد و عمل بلاط ارضيات 30*30 سم فرز اول بالمونة الاسمنتية 1:6	2م	17		
2	توريد و تركيب سراميك فرز اول ابيض للوضاية حسب الرسم	عملية	1		
				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	
1	توريد و تركيب مقعد بلدي	عدد	3		
2	توريد و تركيب مقعد افرنجي	عدد	1		
3	توريد و تركيب و توصيل شطاف 1/2 بوصة	عدد	4		
4	توريد و توصيل و تركيب ماسورة 1/2 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب ألخ... لتوصيل الشطافات و الوضاية	م ط	15		
5	توريد و توصيل و تركيب ماسورة 3/4 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب ألخ... للتوصيل من الصهرج للمرحاض	م ط	5		
6	توريد تركيب مواسير تهويه 3 بوصة ارتفاع 3 متر مع غطاء الهواية و النملي	عدد	2		
7	توريد و تصنيع برج حديدي من الزواية 3 بوصة سمك 3 ملم مع الشباكات مع الربط بالمسامير صامولة 14 و تركيب و توصيل صهرج 1000 لتر حسب اصول الصنعة و توجهات المهندس المشرف و الرسم الموضح.	عدد	1		
				اعمال الدهانات : السعريشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل و عمل عينات للدهانات تجاز من قبل المهندس المشرف	
1	توريد و عمل دهانات داخلية و خارجية 3 طبقات من البوماستيك باللون الكريمي حسب اصول الصناعة	2م	160		
2	توريد و عمل عازل مائي لحوائط و ارضية الخزيرا طبقتين	2م	54		
				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 الكيدي و	
1	توريد و تركيب باب 200*70 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق والضلفة الصاج المحير مع الدهان بالون الكيدي	عدد	3		
2	توريد و تركيب باب 200*90 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق والضلفة الصاج المحير مع الدهان بالون الكيدي	عدد	1		
3	توريد و تركيب منور 30*30 سم من المواسير المربعة 6*3 سم و الخوص و النملي و الاكسيندة مع الدهان باللون الكيدي	عدد	4		
4	توريد و تصنيع و تركيب ساند للأيدى (لمرحاض زوى الاحتياجات الخاصة ) من ماسورة مدورة 1 بوصة فلفنايز شكل زاوية قائمة 70*90 سم تثبت جدا بالحائط الخلفي و الارضية مع الدهان الزيتي	عدد	1		
5	توريد و تركيب درابزين للمزلقان من الماسورة المدورة 1.5 بوصة حسب الرسم	عدد	1		
				الجملة	
				الاجمالي	
				المبلغ	
1	اعمال بناء 3 فصول				
2	اعمال بناء مرحاض 4 عيون				
				الاجمالي كتابتا :	
				اسم المقاول:	التلفون:
				العنوان:	فترة التنفيذ :