



Save the Children

منظمة رعاية الطفولة العالمية

ولاية النيل الأبيض - محلية ريك

جدول مواصفات وكميات بناء 4 فصول وبناء مرحاض 4 عيون بمدرسة ندا المختلطة

مواصفات بناء 4 فصول

المبلغ	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة	الوصف
				1 الحفريات : السعر يشمل التخطيط و كل الاعمال والضرورية لتنفيذ العمل و ازالة ناتج الحفر خارج الموقع حسب اصول الصنعة
		64	3م	حفر اساس شريطي (بعرض 70 سم و عمق 70 سم) سم للفصول و المكاتب
		16	3م	حفر اساس شريطي (بعرض 40 سم و عمق 50 سم) للبرنذة
				2 الردميات : الردميات من الخرسانة الترابية تتم اجازتها من قبل المهندس المشرف
		90	3م	توريد وعمل ردميات من الخرسانة الترابية مع الدمك الجيد على طبقات لا تزيد سمك الطبقة عن 20 سم للفصول و المكاتب و البرنذة
				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
		14	3م	توريد و عمل خرسانة بيضاء 1:3:6 بسمك 10 سم و عرض 70 سم للاساسات من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل
		16	3م	توريد و عمل خرسانة بيضاء 1:3:6 بسمك 10 سم من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل للارضيات مع نعومة السطح
		16	عدد	توريد و عمل خرسانة 1:3:6 (30*35*30 سم) من الاسمنت البورتلاند العادي و الحصى و الرمل لقوائم الالبرنذة
		34	3م	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
		20	3م	توريد و عمل خرسانة مسلحة 1:2:4 لبيم 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
				4 اعمال المباني : السعر يشمل كل المواد الطوب الاحمر 6*20*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
		75	2م	توريد و عمل مباني 2 طوبة للقصبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 بمتوسط ارتفاع 70 سم
		24	2م	توريد و عمل مباني 1.5 طوبه بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 بمتوسط ارتفاع 90 سم للبرنذة
		416	2م	توريد و عمل مباني 1.5 طوبه بالطوب الاحمر درجة اولى و المونة الاسمنتية 1:6
		2	عدد	توريد و عمل درج خارجي من المباني و البياض حسب الرسم
		2	عدد	توريد و عمل مزلقان من المباني و البياض و الخرسانة البيضاء للأرضية حسب الرسم
		90	م ط	توريد و عمل بربيت بمتوسط ارتفاع 40 سم من المباني 1 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6

5	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
5	توريد و عمل بياض داخلي بالمونة الاسمنتية 1:6 شامل المعابر و السوكات	2م	400		
5	توريد و عمل بياض خارجي شامل بالمونة الاسمنتية 1:6 المعابر و السوكات	2م	416		
5	توريد و عمل سبورة حائط 120 سم * 250 سم من بالمونة الاسمنتية مع التليينة و الدهان الاسود حسب اصول الصنعة	عدد	4		
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	توريد و عمل 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 الغانجي و العازل الحرارى سمك 8 ملم مع دهان المواسير بالزلقون و البوهية الزيتية (احمر)	2م	180		
6	توريد و عمل مظله خارجية :				القوائم من المواسير المدوره 3 بوصة سمك 1 ملم (عدد 12 قائم) و الرفاترات من المواسير المربعة 8*4 سم سمك 1 ملم (عدد 12 رافتر) تثبت على الحائط جيدا بالخرسانة البيضاء و المدادات من المواسير المربعة 6*3 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
6	توريد و تصنيع و تركيب مزراب (سبلوكة) من الواح القلفنايز (توتيا) سمك 3.5 ملم حسب الرسم	م ط	32		
7	اعمال الدهانات :				السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل و عمل عينات للدهانات تجاز من قبل المهندس المشرف
7	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	2م	400		
7	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	2م	412		
8	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 الكبدى
8	توريد و تركيب باب (120*220) سم ضلفتين من المواسير المربعة 8*4 سم للحلق و 6*3 سم للضلف و الصاج و تركيب الواح الفاير فلاس و وقريل من السيخ 8 ملم في شكل حلبة للمنور حسب الرسومات و المواصفات بعد اجازتها من المهندس المشرف	عدد	4		
8	توريد و تركيب شباك (100*120) سم ضلفتين من المواسير 6*3 سم للحلق و 5*2.5 سم للضلف و الصاج و تركيب الواح فاير فلاس للمناور و عمل قريل من السيخ 8 ملم حسب الرسومات و المواصفات و بعد اجازتها من المهندس المشرف	عدد	20		
8	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	2		

				اعمال الكهرباء: الاسعار تشمل توريد الاسلاك بمختلف المقاسات و المفاتيح و المواسير و العلب و كل الملحقات تجاز العينات من قبل المهندس المشرف
9	توريد , تركيب و توصيل لمبة حائط كاملة	عدد	20	
9	توريد تركيب و توصيل بك كهرباء 13 امبير	عدد	4	
9	توريد , تركيب و توصيل مفتاح تأمين سيركيت بريكر 63 امبير	عدد	2	
9	توريد وتركيب مروحة سقف عالي الجودة اورينت مع كل الملحقات حسب توجيهات المهندس المشرف	عدد	8	
	الجملة			
3 محاض 4 عيون				
	الحفريات :			
1	حفر محراض بطول 6 متر و عرض 3 متر و عمق 3 متر	م3	54	
	الردميات : الردميات من الخرسانة الترابية تتم اجازتها من قبل المهندس المشرف			
1	توريد عمل ردميات للدروة بسمك 40 سم الابعاد موضحة بالرسم	م3	6	
	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 بيضاء بسمك 1:3:6 بسمك 10 سم اسفل الحفرة و ارضية الدروة	م3	3.2	
2	عمل بلاطة خرسانية مسلحة من الخرسانة المسلحة (1:2:4) بسمك 12 سم مسوحة بالسيخ 12 ملم بمسافات 15 سم شبكة و عمل فتحات التهوية و	م3	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 10*2*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			
1	توريد و عمل مباني 1.5 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للخنزيرا	م2	64	
2	توريد و عمل لبشة من الحجر و تخوض بالرمل (50*40) سم و اخر طبقة تخوض بالمونة الاسمنتية 1:6	م3	3	
3	توريد و عمل قبة 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	م2	47	
5	توريد و عمل مباني 1/2 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للفواصل بين المراحيض	م2	12	
6	توريد و عمل مباني 1 طوبة بمتوسط ارتفاع 30 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للبريت	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	م2	54	
2	توريد و عمل بياض داخلي وخارجي بالمونة الاسمنتية 1:6 شامل المعابر و السوكات لحوائط المراض	م2	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 الصنعة
1	2م	14		توريد و عمل سقف من الزنك العادي سمك 0.35 ملم و المواسير المربعة 6*3 سم سمك 1 ملم و الدهان للمواسير
				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	2م	17		توريد و عمل بلاط ارضيات 30*30 سم فرز اول بالمونة الاسمنتية 1:6
2	عملية	1		توريد و تركيب سراميك فرز اول ابيض للوضاية حسب الرسم
				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	عدد	3		توريد و تركيب مقعد بلدي
2	عدد	1		توريد و تركيب مقعد افرنجي
3	عدد	4		توريد و تركيب و توصيل شطاف 1/2 بوصة
4	م ط	15		توريد و توصيل و تركيب ماسورة 1/2 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب الخ... لتوصيل الشطافات و الوضاية
5	م ط	5		توريد و توصيل و تركيب ماسورة 3/4 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب الخ... لتوصيل من الصهرج للمرحاض
6	عدد	2		توريد تركيب مواسير تهويه 3 بوصة ارتفاع 3 متر مع غطاء الهواية و النملي
7	عدد	1		توريد و تصنيع برج حديدي من الزواية 3 بوصة سمك 3 ملم مع الشباحات مع الربط بالمسامير صامولة 14 و تركيب و توصيل صهرج 1000 لتر حسب اصول الصنعة و توجهات المهندس المشرف و الرسم الموضح.
				اعمال الدهانات : السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل و عمل عينات للدهانات تجاز من قبل المهندس المشرف
1	2م	160		توريد و عمل دهانات داخلية و خارجية 3 طبقات من البوماستيك باللون الكريبي حسب اصول الصنعة
2	2م	54		توريد و عمل عازل مائي لحوائط و ارضية الخزير طبقتين
				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 الكيدي و
1	عدد	3		توريد و تركيب باب 200*70 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق و الضلفة الصاج المحير مع الدهان باللون الكيدي
2	عدد	1		توريد و تركيب باب 200*90 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق و الضلفة الصاج المحير مع الدهان باللون الكيدي
3	عدد	4		توريد و تركيب منور 30*30 سم من المواسير المربعة 6*3 سم و الخوص و النملي و الاكسيندة مع الدهان باللون الكيدي
4	عدد	1		توريد و تصنيع و تركيب ساند للأيدي (لمرحاض زوى الاحتياجات الخاصة) من ماسورة مدورة 1 بوصة فلغنايز شكل زاوية قائمة 70*90 سم تثبت جدا بالحائط الخلفي و الارضية مع الدهان الزني
5	عدد	1		توريد و تركيب درابزين للمزلقان من الماسورة المدورة 1.5 بوصة حسب الرسم
				الجملة
				الاجمالي
				الوصف
				المبلغ
1				اعمال بناء 4 فصول
2				اعمال بناء مرحاض 4 عيون
				الاجمالي كتابتا :
				اسم المقاول :
				التلفون :
				فترة التنفيذ :
				العنوان :