



Save the Children

منظمة رعاية الطفولة العالمية

ولاية النيل الابيض - محلية ربك

جدول مواصفات وكميات بناء مرحاض 4 عيون بمدرسة الرحمانية بنات

مواصفات بناء مرحاض 4 عيون

| # | الوصف | الوحدة | الكمية | 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 | حفر مرحاض بطول 6 متر و عرض 3 متر و عمق 3 متر | م3 | 54 | | |
| 2 | الردميات : الردميات من الخرسانة الترابية تتم اجازتها من قبل المهندس المشرف | | | | |
| 2 | 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 | توريد و صب خرسانة بيضاء بسمك 1:3:6 بسمك 10 سم اسفل الحفرة و ارضية الدروة | م3 | 3.2 | | |
| 3 | 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 | 2.2 | | |
| 3 | توريد و عمل عتب من الخرسانة المسلحة بعرض 20 سم و سمك 8 سم بتسليح 3 سيخات 12 ملم | م ط | 7.5 | | |
| 3 | 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 البورتلاند العادي , كل المعدات و الادوات الضرورية لتنفيذ العمل و كل الفتحات للابواب و الشبابيك تتم اجازة المواد من قبل المهندس المشرف | | | | |
| 4 | توريد و عمل مباني 1.5 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 | م2 | 64 | | |
| 4 | توريد و عمل لبشة من الحجر و تخوض بالرمل (50*40) سم و اخر طبقة تخوض بالمونة الاسمنتية 1:6 | م3 | 3 | | |
| 4 | 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 | م2 | 47 | | |
| 5 | توريد و عمل مباني 1/2 طوبة بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للفواصل بين المراحيض | م2 | 12 | | |
| 5 | توريد و عمل مباني 1 طوبة بمتوسط ارتفاع 30 سم بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية 1:6 للبريت | م ط | 8 | | |
| 5 | توريد و عمل مزلقان من المباني و البياض و الخرسانة البيضاء 1:3:6 للأرضية حسب الرسم | عدد | 1 | | |
| 5 | توريد و عمل وضاية من المباني بالطوب الاحمر و المونة الاسمنتية حسب الرسم | عملية | 1 | | |

| | | | | |
|----|--|-------|-----|--|
| 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 بالمونة الاسمنتية 1:6 للخزيرا | 2م | 54 | |
| 5 | توريد و عمل بياض داخلي وخارجي بالمونة الاسمنتية 1:6 شامل المعابر و السوكات لحوائط المرحاض | 2م | 160 | |
| 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 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 | توريد و عمل بلاط ارضيات 30*30 سم فرز اول بالمونة الاسمنتية 1:6 | 2م | 17 | |
| 7 | 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 | توريد و تركيب مقعد بلدي | عدد | 3 | |
| 8 | توريد و تركيب مقعد افرنجي | عدد | 1 | |
| 8 | توريد و تركيب وتوصيل شطاف 1/2 بوصة | عدد | 4 | |
| 8 | توريد و توصيل و تركيب ماسورة 1/2 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب ألخ... لتوصيل الشطافات و الوضاية | م ط | 15 | |
| 9 | توريد و توصيل و تركيب ماسورة 3/4 بوصة PPR شامل كل الملحقات (بلوفة , اكواع , جلب ألخ... للتوصيل من الصهريج للمرحاض | م ط | 5 | |
| 9 | توريد تركيب مواسير تهويه 3 بوصة ارتفاع 3 متر مع غطاء الهواية و النمل | عدد | 2 | |
| 9 | توريد وتصنيع برج حديدي من الزواية 3 بوصة سمك 3ملم مع الشباكات مع الربط بالمسامير صامولة 14 و تركيب و توصيل صهريج 1000 لتر حسب اصول الصنعة وتوجهات المهندس المشرف والرسم الموضح. | عدد | 1 | |
| 9 | اعمال الدهانات : السعر يشمل كل المواد و المعدات الضرورية لتنفيذ العمل و عمل عينات للدهانات تجاز من قبل المهندس المشرف | | | |
| 9 | توريد و عمل دهانات داخلية و خارجية 3 طبقات من البوماستيك باللون الكريمي حسب اصول الصنعة | 2م | 160 | |
| 9 | 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 وجهين باللون الكبدي و | | | |
| 10 | توريد و تركيب باب 70*200 سم من المواسير المربعة 6*3 سم للحلق والضلفة الصاج المحير مع الدهان بالون الكبدي | عدد | 3 | |
| 10 | للحلق والضلفة الصاج المحير مع الدهان بالون الكبدي | عدد | 1 | |
| 10 | توريد و تركيب منور 30*30 سم من المواسير المربعة 6*3 سم و الخوص و التمل و الاكسبندة مع الدهان باللون الكبدي | عدد | 4 | |

| | | | | | |
|--|--|---|-----|--|----|
| | | 1 | عدد | 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 الخلفى و الارضية مع الدهان الزيتي | 10 |
|--|--|---|-----|--|----|