

BoQ of rehabilitation of Alsharifa Mariam basic school for Girl – Sawakin locality

جدول كميات ومواصفات صيانة المدرسة الشريفة مريم الابتدائية بنات - محلية سواكن

#	Specification	Unit	Quantity	Unit Price	Total
	صيانة الفصول والمكاتب				
1	Provide material and repair for a concrete roof by removing the bottom concrete layer, cleaning the existing steel, reinforcing with 12mm steel, and applying a new and improved cement mix. توفير مواد وعمل صيانة لسقف خرساني بإزالة الغطاء الخرساني السفلي المفصول عن حديد التسليح وإزالة الصدأ من التسليح القديم مع التدعيم بحديد 12 ملم ثم إعادة ملء الغطاء عن طريق اللطش بالخلطة الأسمنتية المحسنة	M ²	20		
2	provid material and replace zink sheet of offices with new 0.41 mm توريد مواد وإستبدال الواح الزنك لاسقف المكاتب بألواح الزنك الأمريكي عيار 0.41 ملم	M ²	70		
3	Provide material and apply plan concrete thickness 5 cm for floors توريد مواد و عمل ارضية من الخرسانة البيضاء 1:3:6 سمك 5 سمك لأرضيات الفصول والمكاتب مع التنعيم باللبناني	M ²	320		
4	Provide material, apply maintenance for wooding door 1.2*2.2M includes locks, fixing and oil paints توريد مواد وعمل صيانة لباب خشب 1.2* 2.2 متر ويشمل السعر الكالون ومراجعة التثبيت والوالطلاء بالبهية الزيتية	No	12		
5	Provide materials and apply maintenance for wood windows 1.2*1M include smoothing, locks and Oil-based paints. توفير مواد وعمل صيانة لشباك من الخشب مقاس 1.2*1م وتشمل مراجعة والترايبس وتنعيم السطح بالمعجون والطلاء بالبهية الزيتية	NO	52		
6	provide material and apply Khafgi for set the slooping of roof. توريد مواد و عمل خافجي من كسار الطوب والرمل والجير والأسمنت حسب اصول الصنعة مع مراعات الميول	M ²	140		
7	Provide materials and apply white water-based paints for internal walls and the roof in three layers توريد مواد و عمل طلاء بالبوماستيك (سلك) للحوائط الداخلية والأسقف علي ثلاثة طبقات	M ²	800		
8	Provid material and tecture paint from (sea sand and white sement)for the external walls توفير مواد وعمل طرطشة من (رملة البحر والأسمنت الأبيض) للحوائط الخارجية مع عمل ترميم للحوائط المتأثرة بالأملاح من أسفل	M ²	530		
	جملة صيانة الفصول والمكاتب				
	تشيد البرندة (1) 28*3M Construction of Veranda				

1	Provide materials and apply plaster 2CM thickness for external walls, height 40CM توريد مواد وعمل بياض 2سم للحوائط الخارجية بارتفاع 40 سم	M ²	31		
2	Provide material and apply plan concrete thickness 10 cm for floors توريد مواد وعمل ارضية من الخرسانة البيضاء 1:3:6 سمك 10 سمك للأرضيات البرنطة مع التنعيم باللباني	M ²	57		
3	Provide material and fix for column 2.7 M from Moski wood 4*3 inches, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد مواد وتركيب وتثبيت أعمدة من الخشب الموسكي 3*4" إرتفاع 2.7م بواسطة دساتير شكل U مع الربط بدساتير يثبت بقاعدة خرسانية ويشمل السعر مسح الأخشاب والطلاء بالبوهية الزيتية	NO	12		
4	Provide material and fix for wall beam from Moski wood 4*3 inches, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب وتثبيت ميده من الخشب الموسكي 3*4" في الحائط الخلفي و يشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	28		
5	Provide material and fix for rafter from Moski wood 2*6 inches, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب سكينه 2*6" من الخشب الموسكي ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	36		
6	Provide material and fix for purlins from Moski wood 2*4 inches, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب مداد 2*4" من الخشب الموسكي ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M ³	112		
7	Provide material and fix for Moski wood plat 1*9 inches, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب شرفة 1*9" ويشمل السعر الطلاء بالبوهية الزيتية مع مسح الأخشاب	M ²	28		
8	Provide materials and installation of Turkish Attrameet sheet length 3M for Veranda. توريد مواد وتركيب سقف من ألواح الأترميت التركي طول 3م والتثبيت الجيد بمسامير الزنك مع عمل اختبار المياه (Water test) للبرنطة	M ²	84		
	جملة تشيد البرنطة (1)				
	تشيد البرنطة (2) 28*3M Construction of Veranda				
1	Provide materials and apply plaster 2CM thickness for external walls, height 40CM توريد مواد وعمل بياض 2سم للحوائط الخارجية بارتفاع 40 سم	M ²	31		
2	Provide material and apply plan concrete thickness 10 cm for floors				

4	توريد مواد و عمل ارضية من الخرسانة البيضاء 1:3:6 سمك 10 سمك للأرضيات البرنדה مع التنعيم باللباني	M ²	57		
3	Provide material and fix for column 2.7 M from Moski wood 4*3 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد مواد وتركيب وتثبيت أعمدة من الخشب الموسكي 3"×4" ارتفاع 2.7م بواسطة دساتير شكل U مع الربط بدساتير يثبت بقاعدة خرسانية ويشمل السعر مسح الأخشاب والطلاء بالبوهية الزيتية	NO	12		
4	Provide material and fix for wall beam from Moski wood 4*3 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب وتثبيت ميده من الخشب الموسكي 3"×4" في الحائط الخلفي و يشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	28		
5	Provide material and fix for rafter from Moski wood 2*6 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب سكينه 2"×6" من الخشب الموسكي ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	36		
6	Provide material and fix for purlins from Moski wood 2*4 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب مداد 2"×4" من الخشب الموسكي ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M ³	112		
7	Provide material and fix for Moski wood plat 1*9 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب شرفة 1"×9" ويشمل السعر الطلاء بالبوهية الزيتية مع مسح الأخشاب	M ²	28		
8	Provide materials and installation of Turkish Attrameet sheet lenth 3M for Veranda. توريد مواد و تركيب سقف من ألواح الأترميت التركي طول 3م والتثبيت الجيد بمسامير الزنك مع عمل اختبار المياه (Water test) للبرنדה	M ²	84		
	جملة تشيد البرنדה (2)				
	تشيد البرنדה (3) (16*3)M Construction of Veranda				
1	Excavation for strip foundation width 50 cm and depth 30 cm حفر اساس شريطي بعرض 40 سم و عمق 50 سم	M L	22		
2	Provide material and apply foundation from the Giranit stone masonry (width 40 cm x 60 cm depth) with cement mix 1:12 توريد وتنفيذ اساسات حجرية من حجر الجرانيت الصلد على هيئة طبقات بأبعاد (width 40 cm x 50 cm depth) باستخدام مونة اسمنتية 1:12.	M L	22		
3	provide material and build walls from block (40*20*20) cm, depth 40cm and width 40cm from ground level				

3	توريد مواد و عمل قصة من البلك الأسمنتي 40x20x20 سم بالمونة الاسمنتية 1:6 بعرض 40 سم وإرتفاع 40 سم من مستوي سطح الأرض	M L	22		
4	Provide materials and apply plaster 2CM thickness for external walls, hight 40CM توريد مواد وعمل بياض 2 سم للحوائط الخارجية بإرتفاع 40 سم	M ²	22		
5	Provide material and apply backfilling of soil with good compaction in layers do not exceed than 20cm توريد مواد وعمل ردمية من الخرسانة الترابية علي طبقات لا تزيد عن 20 سم من الدمك الجيد	M ³	12		
6	Provide material and apply plan concrete thickness 10 cm for floors توريد مواد و عمل ارضية من الخرسانة البيضاء 1:3:6 سمك 10 سمك لأرضيات البرنדה مع التنعيم باللباني	M ²	48		
7	Provide material and fix for column 2.7 M from Moski wood 4*3 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد مواد وتركيب وتثبيت أعمدة من الخشب الموسكي 3x4" إرتفاع 2.7 م بواسطة دساتير شكل U مع الربط بدساتير يثبت بقاعدة خرسانية ويشمل السعر مسح الأخشاب والطلاء بالبوهية الزيتية	NO	7		
8	Provide material and fix for wall beam from Moski wood 4*3 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب وتثبيت ميده من الخشب الموسكي 3x4" في الحائط الخلفي و يشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	16		
9	Provide material and fix for rafter from Moski wood 2*6 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب سكينه 2x6" من الخشب الموسكي ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	21		
10	Provide material and fix for purlins from Moski wood 2*4 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب مداد 2x4" من الخشب الموسكي ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M ³	64		
11	Provide material and fix for Moski wood plat 1*9 inchs, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب شرفة 1x9" ويشمل السعر الطلاء بالبوهية الزيتية مع مسح الأخشاب	M ²	16		
12	Provide materials and installation of Turkish Attrameet sheet length 3M for Veranda. توريد مواد و تركيب سقف من ألواح الأترمييت التركي طول 3 م والتثبيت الجيد بمسامير الزنك مع عمل اختبار المياه (Water test) للبرنדה	M ²	48		
	جملة تشيد البرنדה (3)				
	صيانة الحمامات Latrine maintenance				

1	provide material and apply maintenance for wooden door (0.8*2)M include oil paint and reveiw locks and fixing توريد مواد و عمل صيانة لباب (2*0.8) متر من الخشب الصبرص ويشمل السعر مراجعة التثبيت والترابيس والطلاء بالبهية الزيتية	M L	6		
2	Remove the old plaster from the external walls and remove the rubble out of site إزالة البياض الخارجي وترحيل الأنقاض بعيداً من الموقع	ML	113		
3	Provide materials and apply plaster 2CM for external walls توريد مواد وعمل بياض 2سم محسن بمواد مقاومة للأملاح للحوائط الخارجية	M ²	113		
4	Provid material and tecture paint from (sea sand and white sement) توفير مواد وعمل طرشرة من (رملة البحر والأسمنت الأبيض) لحوائط الحمام الخارجية	M ²	113		
5	Provide materials and apply white oil-based paints for internal walls in two layers توريد مواد و عمل طلاء للحوائط الداخلية على طبقتين من البهية الزيتية	M ²	84		
6	Provide material and apply plane concret 10 CM thickness توريد مواد و صب خرسانة بيضاء سمك 10سم أمام الحمامات	M ²	7.2		
7	Provide material and apply masonry works the ramp with slop 1:12. The price include backfilling, plane concrete, plastering, handrail and good finshing توريد وتنفيذ مزلقان من مباني الطوب الأحمر درجة أولي بميول 1:12 والارتفاع يعتمد علي منسوب المبنى وعمل جميع مايلزم من ردميات وصبة ودرازين ..الخ بمواد عالية الجودة يعتمدها المهندس الاستشاري باستخدام مونة اسمنتية 1:6 شاملا التشطيب وخلافة .	NO	1		
8	Break and remove the old well roof (2.3*2.3)M كسر وإزالة سقف البئر القديم (2.3*2.3)M	Job	1		
9	Provid material and apply reinforced concrete (2.3*2.3)M thicness 20 CM with two layer reinforcment (Ø16@150MM C/C) for the well roof توفير مواد و صب خرسانة مسلحة لسقف البئر بأبعاد (2.3×2.3)م سمك 20سم مسلحة بطبقتين من الحديد (Ø16@150MM C/C)	Job	1		
	جملة صيانة الحمامات				
	الجملة Total				

الجملة كتابةً (.....)

أسم المقاول	
المدة الزمنية للتنفيذ	