

BoQ of rehabilitation of Alshaheed primary school for Boys – Sawakin locality

جدول كميات ومواصفات صيانة المدرسة الشهيد الابتدائية بنين - محلية سواكن

#	Specification	Unit	Quantity	Unit Price	Total
	صيانة الفصول والمكاتب				
1	Removing 4 classrooms and office and keep the purlins and rafter to reuse it. فك وإزالة 4 فصول دراسية ومكتب مع المحافظة علي السكاكين والمدادات لإعادة إستخدامها	Job	1		
2	Excavation for strip foundation width 40 cm and depth 50 cm حفر اساس شريطي بعرض 40 سم و عمق 50 سم	M L	102		
3	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	102		
4	Provide material and apply backfilling of soil with good compaction in layers do not exceed than 20 cm توريد مواد وعمل ردمية من الخرسانة الترابية علي طبقات لا تزيد عن 20 سم من الدمك الجيد	M ³	68		
5	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 للأرضيات مع تنعيم السطح	M ²	170		
6	provide material and build walls from block (40*20*20) cm, depth 40cm and width 40cm from ground level توريد مواد و عمل قصة من البلك الأسمنتي 40×20×20سم بالمونة الاسمنتية 1:6 بعرض 40سم وإرتفاع 40سم من مستوي سطح الأرض	M L	102		
7	provide material and build walls from block 40*20*20 cm include wall above the roof توريد مواد و عمل مباني من البلك الأسمنتي 40×20×20سم بالمونة الاسمنتية 1:6 شامل اليريب	M ²	335		
8	Provide material and apply concret beam (20*20)CM reinforced with four steel par 12 MM توفير مواد وصب خرسانة مسلحة لبيم (20*20)سم مسلح بأربعة حديدة 12 ملم وكمات 6ملم موزعة كل 15 سم	ML	102		
9	Provide material and apply concret beam (30*20)CM reinforced with five steel par 12 MM توفير مواد وصب خرسانة مسلحة لبيم (30*20)سم مسلح بخمسة حديدة 12 ملم وكمات 6ملم موزعة كل 15 سم	ML	70.4		

10	Installation for existing rafter from Moski wood 2*9 inches, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint إعادة تركيب سكينه من الخشب الموسكي 2*9" ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	70.2		
11	Installation for existing for purlins from Moski wood 2*4 inches, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint إعادة تركيب مداد من الخشب الموسكي 2*4" ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	210		
12	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 إضافي من الخشب الموسكي 2*4" ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	35		
13	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) للبرنדה	M ²	196		
14	Provide material and installation false ceiling that made from Moski wood 2*4 inch and 2*3 inch (60*60)cm and wood sheets of with good fixing by wood slites 2cm and white oil-based paints توريد مواد وتصنيع سقف مستعار بشبكة من الخشب الموسكي 2*4 و 3*2" مقسمة 60*60سم ومغطيه بألواح الموسنايت وسدايب 2سم ويشمل السعر الطلاء بالبهيبة الزيتية	M ²	170		
15	Provide material, manufacturing and installation for Moski wooden door 1*2.2M includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint and all accessories توريد مواد وتصنيع وتركيب باب (صبرص) 1*2.2 متر من الخشب الموسكي ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب والكالون وكل الملحقات اللازمة	No	5		
16	Provide material, manufacturing and installation for Moski wooden window 1*1.2M includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint and all accessories توريد مواد وتصنيع وتركيب شباك (صبرص) 1*1.2 متر من الخشب الموسكي ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب وكل الملحقات اللازمة	No	23		
17	Provide materials and apply plaster for internal and external walls include walls uper roofs توريد مواد وعمل بياض من الداخل والخارج شامل المعابر والسوكات ومباني البربيت من الداخل ومن الخارج ومن أعلى	M ²	652		
18	Provide materials and apply white water-based paints for internal and external walls in three layers توريد مواد وعمل طلاءات بالبوماستيك للحوائط الداخلية والخارجية علي ثلاثة طبقات	M ²	652		

19	Provide materials and apply Oil-based paints for internal walls hight 2M توفير مواد وعمل طلاء بالبهية الزيتية للحوائط الداخلية بإرتفاع 2م	M ²	236		
20	Provide material and installation completed economic lamp 30 watt good prand, the price includs wire network توريد مواد وتركيب لمة حائط إقتصادية 30 واط كاملة ماركة جيدة ويشمل السعر رعي مواسير و علب الكهرباء والمفاتيح وتمديد السلاك اللازمة	No	18		
21	Provide material and installation roof fan good prand, the price includs wire network شرحة ولكن مروحة سقف ماركة جيدة يتم اعتمادها من المهندس المشرف	No	5		
22	Provide material and installation for socket 13 A توريد مواد وتوصيل وتركيب بلك زكي 13 أمبير	No	3		
23	Provide material and connecting for distribution poard 6 lines توريد مواد وتوصيل طبلون توزيع 6 خط	No	1		
	جملة صيانة الفصول والمكاتب				
	تشيد البرنדה (35*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	41		
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	41		
3	provide material and build walls from block (40*20*20) cm, depth 40cm and width 40cm from ground level توريد مواد و عمل قصبة من البلك الأسمنتي 40x20x20سم بالمونة الاسمنتية 1:6 بعرض 40سم وإرتفاع 40سم من مستوي سطح الأرض	M L	41		
4	Provide materials and apply plaster 2CM thickness for external walls, hight 40CM توريد مواد وعمل بياض 2سم للحوائط الخارجية بإرتفاع 40 سم	M L	41		
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	36		
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 باللبناني	M ²	106		
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 3"×4" إرتفاع 2.7م بواسطة دساتير شكل U مع الربط بدساتير يثبت بقاعدة خرسانية ويشمل السعر مسح الأخشاب والطلاء بالبوهية الزيتية	NO	15		
8	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	35		
9	Provide material and fix for rafter from Moski wood 2*6 inches, includes smooth the surface, iron joints and oil-based paint توريد وتركيب سكينة 2"×6" من الخشب الموسكي ويشمل السعر الطلاء بالبوهية مع مسح الأخشاب	M L	48		
10	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	140		
11	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	35		
12	Provide materials and installation of Turkish Attrameet sheet lngth 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	112		
13	Provide material and apply masonry works the ramp with slop 1:12. The price include backfilling, plane concrete, plastering, handrail and good finishing توريد وتنفيذ مزلقان من مباني الطوب الأحمر درجة أولي بميول 1:12 والارتفاع يعتمد علي منسوب المبني وعمل جميع مايلزم من ردميات وصبة ودرايزين ..الخ ب مواد عالية الجودة يعتمدها المهندس الاستشاري باستخدام مونة اسمنتية 1:6 شاملا التشطيب وخلافة .	NO	1		
14	provide material and build stair width 1.5 M consist of 2 steps include backfilling, plastering and plain concrete 5cm on the top توفير مواد وبناء درج بعرض 1.5م مكون من درجتين ويشمل السعر الردم والبياض وصب طبقة خرسانة بيضاء 5سم أعلى الدرج	NO	2		
	جملة صيانة البرنדה				
	صيانة الحمامات Latrine maintenance				
1	provide material, manufacturing and install wooden door (0.8*2)M include oil paint and all accessories توريد مواد و تصنيع وتركيب باب (0.8*2) متر من الخشب الصبرص ويشمل السعر المفصلات والترايبس 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	M ²	113		
3	Provide materials and apply plaster 2CM for external walls توريد مواد وعمل بياض 2سم بمحسن بمواد مقاومة للأملاح للحوائط الخارجية	M ²	113		
4	Provide material and texture paint from (sea sand and white sement) توفير مواد وعمل طرطشة 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 وعمل طلاء للحوائط الداخلية على طبقتين من البهية الزيتية	M ²	84		
6	Cleaning for septic tank from dust, stones and waste نظافة السابتك من الأتربة والحجار والأوساخ مع إزالة الأنقاض بعيداً عن الموقع	Job	1		
7	Provide material and apply reinforced concrete (2*0.7)M thickness 10 CM with one layer reinforcement (Ø12@150MM C/C) for the septic tank include two concrete covers (50*50)CM توفير مواد وصب خرسانة مسلحة لسقف الجزء الشمالي من السابتك (2*0.7)م سمك 10سم مسلحة بطبقة واحدة من الحديد (Ø12@150MM C/C) ويشمل السعر عمل اثنين أعطية خرسانية 50x50 سم	Job	1		
8	Provide material and apply plane concret 10 CM thickness توريد مواد وصب خرسانة بيضاء سمك 5سم أمام الحمامات	M ²	7.2		
9	Provide material and apply ceramice for floors توريد وتركيب بلاط سيراميك للارضيات مع اعتماد العينة من المهندس الاستشاري واجراء الاختبارات التي يطلبها .	M ²	10		
10	Provide material and apply ceramice for walls توريد وتركيب بلاط سيراميك للحوائط مع اعتماد العينة من المهندس الاستشاري واجراء الاختبارات التي يطلبها .	M ²	75		
11	Provide material and fix for estran toilet seat made from porcelain. توريد وتركيب مقعد شرقى (بلدي) من الخزف .	No	6		
	جملة صيانة الحمامات				

الجملة كتابةً (.....)

أسم المقاول	
المدة الزمنية للتنفيذ	