



Ministry of Education
Department of Construction
Architect and Engineering Section

Bill of Quantity of 3 classrooms school New design with Stone and I beam roof

S.No	Particular of Activities	مشخصات فعالیت	quantity	Unit	Unit Cost(USD)	Total Cost	Remarks
1	Excavation of foundation & walkway in Grad 3 land	کندنکاری در زمین قسم سوم بالامور ایجابی	56.22	Cum.			
2	Stone Masonry of foundation with 1:6 cement mortar	سنگ کاری عرقه از سنگ پارچه کو هئی با مخلوط 1:6 بالامور ایجابی	56.22	Cum.			
3	Supper Stone Masonry with 1:6 cement mortar	سنگ کاری کرسی، دیوار، خرندو زینه از سنگ پارچه کو هئی با مخلوط 1:6 بالامور ایجابی	188.16	Cum.			
4	RCC(1:1/2:3) of rings 20cm	کندریت سیخار ریوگ بالای سنگ کاری با مخلوط 1:1.5:3 بالامور ایجابی	9.96	Cum.			
5	Filling of flooring with soil including compaction 35cm	پرکاری فرش از خاک مساعد به ضخامت 35 سانتی متر ممه متر لکه ساختن آن بالامور ایجابی	41.64	Cum.			
6	Filling of floor & walkway with gravel including compacting 15cm	پرکاری فرش و پیاده روه از اجیل به ضخامت 15 سانتی متر ممه متر لکه ساختن آن بالامور ایجابی	20.82	Cum.			
7	PCC(1:2:4) of flooring, walkway & on the top of walls (parapet) 10 cm	کندریت بدون سیخ فرش: زینه، بالای خرندو پیاده با مخلوط 1:2:4 بالامور ایجابی	19.00	Cum.			
8	Beam and Lintle steel I beam #14cm	گنر فلزی سنیز 5*70*140 ایرانی	192.00	M/L			
9	Oil painting of I beam 3 coat	رنگملی روغنی گنر فلزی دو قلمه بالامور ایجابی	192.00	M/L			
10	Iran bar 12mm	سیخ گول 12 ملی جهت تحکیمات گنر فلزی بالامور ایجابی	62.16	M/L			
11	Planking work over I beam (thickness 3 cm)	تخته فرش به ضخامت 3 سانتی متر از چوب خار بالامور ایجابی	103.20	Sqm.			
12	Mat (Borya) work over planking	انداختن یوریا بالای تخته فرش بالامور ایجابی	103.20	Sqm.			
13	Clay and dry soil over mat (Borya) 15 cm	غوره گل و خشکی به ضخامت 15 سانتی متر بالامور ایجابی	118.50	Sqm.			
14	Mud palster (kagel) 2 caods including plastic one layer	کاه گل کاری در دو طبقه و پلاستیک یک طبقه بالامور ایجابی	118.50	Sqm.			
15	Gutters work (Vertical from GI sheet 24 gage 10X15 cm)	ساختن ونصب ناهه خسی از آهن چلتر 24 گجج بالامور ایجابی	24.50	M/L			
16	Inside pointing (with 1:3 mortar)	هنگانی داخلی با مخلوط مصالحه 1:3 بالامور ایجابی	261.21	Sqm.			
17	Carpentry work (Making of Window Complet)	ساختن ونصب کلکین از چوب خار ممه آهن جامه بالامور ایجابی	17.40	Sqm.			
18	Carpentry work (Making of single doors Complet)	ساختن ونصب دروازه یک پله نیی از چوب خار ممه آهن جامه و قفل بالامور ایجابی	10.00	Sqm.			
19	Installation of glasses 3mm with chufti	نصب شیشه 3 ملی ممه چفتی بالامور ایجابی	15.00	Sqm.			

20	Oil painting of windows and doors (3 coats)	رنگمالی روغنی کلکین و دروازه قلمه یاامور ایجابی	37.40	Sqm.			
21	Out side pointing (with 1 : 3: motor)	هنرگاف خارجی بهمخلوط مصالحه 1:3 یاامور ایجابی	328.40	Sqm.			
22	Making wooden frame for blackboard	ساختمان چوکات تخته از چوب خار یاامور ایجابی	21.60	M/L			
23	Making of blackboard with cement mortar (1:3) with special paint.	ساختن تخته تدریسی از مخلوط مصالحه 1:3 یاامور ایجابی	8.64	Sqm.			
24	Chimney Cover	ساختن کپ بخاری آراهن چادر 24 گنج یاامور ایجابی	4.00	No			
25	Making of handrell	ساختن ونصب کتاره فزاری رمپ یاامور ایجابی	6.00	M/L			
26	Installation of fly screen with chufi complet	نصب جالی مگس معه چفتی یاامور ایجابی	8.00	Sqm.			
27	Taebal and chair for Student	ساختن میز و چوکی برای شاگردان	60.00	Ea			
Grand Total of BoQ of 3 classrooms School Stone masonry							