



Ministry of Education
Department of Construction
Architect and Engineering Section

Bill of Quantity of 9 classrooms school with Stone Wall and wooden roof New design

S.No	Particular of Activities	مشخصات فعالیت	quantity	Unit	Unit Cost(USD)	Total Cost	Remarks
1	Excavation of foundation & walkways in Grad 3 land	کنندگی در زمین قسم سوم باامور انجمنی	178.75	Cum.			
2	Stone Masonry of foundation with 1:6 mortar	سنگ کاری غرقه ازسنگ پارچه کوهی بامخلوط 1:6 باامور انجمنی	178.75	Cum.			
3	Stone Masonry of walls, stairs & roofing work with cement mortar 1:6	سنگ کاری کرسی، پیور، خرنوز زینه ازسنگ پارچه کوهی بامخلوط 1:6 باامور انجمنی	567.32	Cum.			
4	RCC(1:1/2:3) Rings	کانکریوت سیخار بونگ بالای سنگ کاری بامخلوط 1:1.5:3 باامور انجمنی	28.52	Cum.			
5	Filling of flooring with soil including compaction 35cm	پرکاری فرش از خاک مساعد به ضخامت 35 سانتی متر معمه مترکم ساختن آن باامور انجمنی	135.11	Cum.			
6	Filling of floor & walkways with gravel including compaction 15cm	پرکاری فرش و پیاده روها از جفل به ضخامت 15 سانتی متر معمه مترکم ساختن آن باامور انجمنی	78.72	Cum.			
7	PCC(1:2:4) of flooring, stair & walkways (Mark 150) with 10 cm thickness	کانکریوت بون سنگ فرش زینه، بالای خر توبیله بامخلوط 1:1.5:3 باامور انجمنی	75.00	Cum.			
8	Wooden beam required for roofing work(Dia=17 cm)	چوب گول قطر 17 سانتیمتر برای پوشش بلم باامور انجمنی	990.00	M/L			
9	Planking work over wooden beam (thickness 2,5 cm)	تخته فرش به ضخامت 2.5 سانتی متر از چوب خار باامور انجمنی	299.54	Sqm.			
10	Matl Borva) work over planking	انداختن بوریا بالای تخته فرش باامور انجمنی	299.54	Sqm.			
11	Clay and dry soil over Matl Borva) 15 cm	غوره گل و خشکی به ضخامت 15 سانتی متر باامور انجمنی	442.16	Sqm.			
12	Mud palster (kage) 2 coats including plastic one layer	کاه گل کاری در دو طبقه و پلاستیک یک طبقه باامور انجمنی	442.16	Sqm.			
13	Gutters work (Vertical from GI sheet 24 gage 10X15 cm)	ساختن ونصب توله خسی از آهن چادر 24 گجج باامور انجمنی	72.00	M/L			
14	Inside Pointing work (1:3) mortar	هنگاف داخلی بامخلوط مصالحه 1:3 باامور انجمنی	741.52	Sqm.			
15	Carpentry work (Making of Window Complet)	ساختن ونصب کلکین از چوب خار معمه آهن چامه باامور انجمنی	60.36	Sqm.			
16	Carpentry work (Making of single doors Complet)	ساختن ونصب دروازه یک پله بی از چوب خار معمه آهن چامه و قفل باامور انجمنی	30.00	Sqm.			
17	Steel door work(duble door complet)	ساختن ونصب دروازه دو پله بی فلزی معمه آهن چامه و قفل باامور انجمنی	10.00	Sqm.			
18	Installation of glasses 3mm with chuffi	نصب شیشه 3 ملی معمه چفیی باامور انجمنی	72.00	Sqm.			
19	Oil painting of windows and doors(3 coats)	رنگکاری روغنی کلکین و دروازه شنه قلمه باامور انجمنی	140.36	Sqm.			
20	Out side pointing work (1:3) mortar	هنگاف خارجی بامخلوط مصالحه 1:3 باامور انجمنی	1038.39	Sqm.			
21	Making wooden frame for blackboard	ساختن چوکات تخته از چوب خار باامور انجمنی	64.80	M/L			
22	Making of blackboard with cement mortar (1:3) with special paint.	ساختن تخته تریسی از مخلوط مصالحه 1:3 باامور انجمنی	25.92	Sqm.			
23	Chimney Cover	ساختن ونصب کپ بخاری از آهن چادر 24 گجج باامور انجمنی	11.00	No			
24	Installation of fly screen with chuffi complet	نصب جالی معمه چفیی باامور انجمنی	22.15	Sqm.			
25	Making of handrell	ساختن ونصب کناره فلزی رمب باامور انجمنی.	12.00	M/L			
26	Making of Tables and chairs	ساختن میز و چوکی برای شاگردان	180.00	No			
Grand Total of BoQ of 9 classrooms School							