



Ministry of Education  
Department of Construction  
Architect and Engineering Section

Bill of Quantity of 8 classrooms school with Mud Wall and wooden roof

S.No	Particular of Activities	مفخصات فعالیت	quantity	Unit	Unit Cost(USD)	Total Cost	Remarks
1	Excavation of foundation & walkways in Grad 3 land	گتھکاری در زمین قسم سوم بامور ایجابی	173.05	Cum.			
2	Stone Masonry of foundation with 1:6 mortar	سنگ کاری غرقه از سنگ پراچه کوھی بلخطوط 1:6 بامور ایجابی	173.05	Cum.			
3	Supper Stone Masonry with cement mortar 1:6	سنگ کاری کرسی از سنگ پراچه کوھی بلخطوط 1:6 بامور ایجابی	117.14	Cum.			
4	Mud wall 70 cm	دیوار چینه نی به ضخامت 70 سانتی متر بامور ایجابی	478.18	Cum.			
5	Filling of flooring with soil including compaction 35cm	پرکاری فرش از خاک مساعد به ضخامت 35 سانتی متر معمه مترکم ساختن آن بامور ایجابی	154.16	Cum.			
6	Filling of floor & walkways with gravel including compaction 15cm	پرکاری فرش و پیاده روها از جمل به ضخامت 15 سانتی متر معمه مترکم ساختن آن بامور ایجابی	76.86	Cum.			
7	PCC(1:2:4) of flooring, stair, walkways & on the top of wall (prapet) 10 cm	گالکریٹ پتون سیخ فرش زینہ و پیادہ بامخطوط 1:1:5:3 بامور ایجابی	53.82	Cum.			
8	Little works of doors and windows( wooden beam D=15 cm)	انداختن سراطق از چوب گول به قطر 15 سانتی متر بامور ایجابی	584.00	M/L			
9	Wooden Beam on top of wall(Katiba, Dia=12)	الانداختن کتیبه از چوب گول به قطر 12 سانتی متر بامور ایجابی	258.00	M/L			
10	Wooden beam required for roofing work( Dia=17 cm)	ساختن پوشش از چوب گول به قطر 17 سانتی متر بامور ایجابی	1510.00	M/L			
11	Planking work over wooden beam (thickness 2.5 cm)	تختہ فرش به ضخامت 2.5 سانتی متر از چوب خار بامور ایجابی	413.46	Sqm.			
12	Mat (Borya) work over planking	الانداختن بوریا بالای تختہ فرش بامور ایجابی	413.46	Sqm.			
13	Clay and dry soil over Mat (Borya) 15 cm Thic.	غوره گل و خثکی به ضخامت 15 سانتی متر بامور ایجابی	532.62	Sqm.			
14	Mud palster ( kageel) 2 caots including plastic one layer	گاہ گل کاری در دو طبقہ و پلاستیک یک طبقہ بامور ایجابی	532.62	Sqm.			
15	Bricks masonry sun dried bricks in roofing works 45cm	خثت کاری خرد از خثت خام به ضخامت 45 سانتی متر بامور ایجابی	29.47	Cum.			
16	Gutters work (Vertical from Gl sheet 24 gage 10X15 cm)	ساختن نصب تودہ خسی سائیز 10*15 از آهن چائیز 24 گج بامور ایجابی	70.00	M/L			
17	Inside mud Plaster work (Kah Gill)	گاہ گل کاری دیوارهای داخلی بامور ایجابی	1014.20	Sqm.			
18	Inside Plaster (seem Gill) work and smooth finishing (Namad mal)	سیم گل کاری داخلی معمه صفا کاری و اسور ایجابی	1014.20	Sqm.			

19	White washing insidside with 30% emulsion	رنگشالی آبی داخلی با مخلوط 30 فیصد پلاستیکی سه قلمه باامور ایجابی	1014.20	Sqm.				
20	Carpentry work (Making of Window Complet)	ساختن و نصب کلکین از چوب خار معه آهن جامه باامور ایجابی	85.32	Sqm.				
21	Carpentry work (Making of single doors)	ساختن و نصب دروازه یک پایه بی از چوب خار معه آهن جامه و قفل	30.00	Sqm.				
22	Carpentry work (Wing door complet)	ساختن و نصب دروازه دو پایه بی از چوب خار معه آهن جامه و قفل	17.50	Sqm.				
23	Installation of glasses 3mm with chufti	نصب شیشه 3 ملی معه چفتی باامور ایجابی	80.84	Sqm.				
24	Oil painting of windows and doors( 3 coats)	رنگشالی روغنی کلکین و دروازه سه قلمه باامور ایجابی	162.82	Sqm.				
25	Out side mud plaster work	کله گله خارجی معه صفا کاری و امور ایجابی	534.86	Sqm.				
26	Making wooden frame for blackboard	ساختن چوکات تخته از چوب خار باامور ایجابی	57.60	M/L				
27	Making of blackboard with cement mortor (1:3) with special paint.	ساختن تخته تدریسی از مخلوط مصالحه 1:3 باامور ایجابی	23.10	Sqm.				
28	Installation chicken net for windows lintle	نصب چالی مرغی بالای سرطاق باامور ایجابی	58.40	Sqm.				
29	Pointing with 1:3 mortar	هنگاف خارجی پله مخلوط مصالحه 1:3 باامور ایجابی	80.00	Sqm.				
30	Chimney Cover	ساختن و نصب کپ بخاری از آهن جانر 24 گنج باامور ایجابی	12.00	Ea				
31	Installation of fly screen with chufti complet	نصب چالی مگس معه چفتی باامور ایجابی	43.20	Sqm.				
32	Wooden Angle in the corner of walls placed in parallel accoding to the design. Size tumber (5*5)cm	ساختن زاویه چوبی برای کج کج هلی ساختمان از چوب 5*5 سانتی متر	92.75	M/L				
33	Making of handrell	ساختن و نصب کتاره فلزی رعب باامور ایجابی	12.00	M/L				
34	Making of Tables and Chairs for students	ساختن میز و چوچی برای شاگردان	160.00	Ea				
<b>Grand Total of BoQ of 8 classrooms School</b>								