



Ministry of Education
Department of Construction
Architect and Engineering Section
Bill of Quantity of 4 classrooms school with Unburnt Bricks and wooden roof

S.No	Particular of Activities	مشخصات فعالیت	quantity	Unit	Unit Cost(USD)	Total Cost	Remarks
1	Excavation of foundation & walkways in Grad 3 land	کندنکاری در زمین قسم سوم بالمو راجایی	78.37	Cum.			
2	Stone Masonry of foundation with 1:6 cement mortar	سنگ کاری غرفه از سنگ پارچه کرهی بهمخلوط 1:6 بالمو راجایی	78.37	Cum.			
3	Supper Stone Masonry with 1:6 cement mortar	سنگ کاری کرسی از سنگ پارچه کرهی بهمخلوط 1:6 بالمو راجایی	49.74	Cum.			
4	Sundried bricks masonry	خشت کاری از خشت خام به عرض 45 سانتی متر بالمو راجایی	153.22	Cum.			
5	Filling of flooring with soil including compaction 35cm	پرکاری فرش از خاک مساعد به ضخامت 35 سانتی متر معه متر اکم ساختن آن بالمو راجایی	73.85	Cum.			
6	Filling of floor & walkway with gravel including compacting 15cm	پرکاری فرش و پیاده روها از جمل به ضخامت 15 سانتی متر معه متر اکم ساختن آن بالمو راجایی	38.82	Cum.			
7	PCC(1:2:4) of flooring, walkway & on the top of walls (parapet) 10 cm	کانکرت بنون سیخ فرش رزینہ و پیاده روها بهمخلوط 1:2:4 بالمو راجایی	27.92	Cum.			
8	Lintle works of doors and wondows(wooden beam D=15 cm)	انداختن سرتاق از چوب گول به قطر 15 سانتی متر بالمو راجایی	180.00	M/L			
9	Wooden Beam on top of wall(Katiba, Dia=12)	انداختن کتیبه از چوب گول به قطر 12 سانتی متر بالمو راجایی	76.00	M/L			
10	Wooden beam required for roofing work(Dia=17 cm)	ساختن پوشش از چوب گول به قطر 17 سانتی متر بالمو راجایی	570.00	M/L			
11	Planking work over wooden beam (thickness 2.5 cm)	تختہ فرش به ضخامت 2.5 سانتی متر از چوب خار بالمو راجایی	163.40	Sqm.			
12	Mat(Borya) work over planking	انداختن بوریا بالایی تختہ فرش بالمو راجایی	163.40	Sqm.			
13	Clay and dry soil (Ghora Gill) over Mat(Borya) 15 cm Thic.	غوره گل و خشتگی به ضخامت 15 سانتی متر بالمو راجایی	176.90	Sqm.			
14	Mud palster (kagel) 2 caots including plastic one layer	کاه گل کاری در دو طبقه و پلاستیک یک طبقه بالمو راجایی	176.90	Sqm.			
15	Bricks masonry sundried bricks in roofing works 45cm	خشت کاری خرند از خشت خام به ضخامت 45 سانتی متر بالمو راجایی	18.77	Cum.			
16	Gutters work (Vertical from GI sheet 24 gage 10X15 cm) complet.	ساختن ونصب ناره خسی سائیز 10*15 از آهن چادر 24 گیج بالمو راجایی	35.00	M/L			
17	Inside Mud plaster (Kah Gill)	پلستر داخلی توسط کاه گل معه صفا کاری و لومر راجایی	404.48	Sqm.			

18	Inside Plaster (Seem Gill) with Smoothing (Namd Mail)	سیم گل کاری باامور ایجایی	404.48	Sqm.			
19	White washing inside with 30% emulsion	رنگمالی آبی داخلی با30 ملخوط پلاستیک شنه قلمه باامور ایجایی	404.48	Sqm.			
20	Carpenry work (Making of Window Comple)	ساختن ونصب کلکین از چوب خارمه آهن جامه باامور ایجایی	27.84	Sqm.			
21	Carpenry work (Making of single doors Comple)	ساختن ونصب دروازه یک په بی از چوب خارمه آهن جامه و قفل باامور ایجایی	15.00	Sqm.			
22	Installation of glasses 3mm with chuffi	نصب شیشه 3 ملی معه چفتی باامور ایجایی	23.00	Sqm.			
23	Oil painting of windows and doors(3 coats)	رنگمالی روغنی کلکین و دروازه شنه قلمه باامور ایجایی	57.84	Sqm.			
24	Out side plaster work with 1:2:10	پلستر خارچی باملخوط مصالحه 1:2:10 معه صفا کاری و امور ایجایی	394.29	Sqm.			
25	Write washing of out side walls 3 coat	رنگمالی آبی خارچی شنه قلمه باامور ایجایی	394.29	Sqm.			
26	Making wooden frame for blackboard	ساختن چوکت تخته از چوب خار باامور ایجایی	28.80	Sqm.			
27	Making of blackboard with cement mortar (1:3) with special paint.	ساختن تخته تدریسی از ملخوط مصالحه 1:3 باامور ایجایی	11.52	Sqm.			
28	Installation chicken net for windows lintle	نصب جالی مرغی بالای سرتاق باامور ایجایی	24.00	Sqm.			
29	Pointing with 1:3 mortar	هنگاف خارچی باملخوط مصالحه 1:3 باامور ایجایی	58.35	Sqm.			
30	Chimny Cover	ساختن ونصب کپ بخاری از آهن چادر 24 گنج باامور ایجایی	6.00	No			
31	Wooden Angle in the corner of walls placed in parallel accoding to the design. Size tumber (5*5)cm	ساختن زاویه چوبی برای کنج های ساختن از چوب 5*5 سانتی متر	10.40	M/L			
32	Making of handre	ساختن ونصب کناره فلزی رمب باامور ایجایی	6.00	M/L			
33	Installation of fly screen with chuffi complet	نصب جالی مگس معه چفتی باامور ایجایی	46.37	Sqm.			
34	Taebal and chair for Student	ساختن میز و چوکی برای شاگردان	80.00	Ea			
Grand Total of BoQ of 4 classrooms School							