



Ministry of Education
Department of Construction
Architect and Engineering Section
Bill of Quantity of 6 classrooms school with Burnt Bricks New design wooden roof

S.No	Particular of Activities	مشمومات فعالیت	quantity	Unit	Unit Cost(USD)	Total Cost	Remarks
1	Excavation of foundation & walkways in Grad 3 land	کندکاری در زمین قسم سوم باامور ایجابی	113.32	Cum.			
2	Stone Masonry of foundation with 1:6 mortar	سنگ کاری عرقه از سنگ پارچه که هی به مخلوط 1:6 باامور ایجابی	110.22	Cum.			
3	Supper Stone Masonry with cement mortar 1:6	سنگ کاری کرسی از سنگ پارچه که هی به مخلوط 1:6 باامور ایجابی	44.00	Cum.			
4	RCC(1:1/2:3) rings on the top of supper stone masonry 20cm	کانکریت سبخر رینگ بالای سنگی کاری به مخلوط 1:1.5:3 باامور ایجابی	23.30	Cum.			
5	Bricks masonry burnt bricks with (1:2:10) mortar 35 cm	خشت کاری از خشت پخته با مخلوط مصالحه 1:6 به عرض 35 سانتی متر باامور ایجابی	160.70	Cum.			
6	Iran bars rad Dia=12mm	سبخر گول 12 ملی جهت تکمیل کف های ساختمان باامور ایجابی	61.90	kg			
7	Filling of flooring with soil including compaction 35cm	پرکاری فرش از خاک مساعد به ضخامت 35 سانتی متر معمه متر اکم ساختن آن باامور ایجابی	97.82	Cum.			
8	Filling of floor & walkways with gravel including compaction 15cm	پرکاری فرش و پیاده رو ها از چل به ضخامت 15 سانتی متر معمه متر اکم ساختن آن باامور ایجابی	52.98	Cum.			
9	PCC(1:2:4) of flooring, stair & walkways (Mark 150) with 10 cm thickness	کانکریت بدون سبخر فرش، ریزه، پیاده، به مخلوط 1:1.5:3 باامور ایجابی	36.73	Cum.			
10	Little works of doors and wondows(wooden beam D=12 cm)	انداختن کتیبه از چوب گول به قطر 12 سانتی متر باامور ایجابی	196.00	M/L			
11	Wooden Beam on top of wall(Katiba, Dia=12)	ساختن پوشش از چوب گول به قطر 17 سانتی متر باامور ایجابی	991.00	M/L			
12	Planking work over wooden beam (thickness 2,5 cm)	تخته فرش به ضخامت 2.5 سانتی متر از چوب خار باامور ایجابی	279.49	Sqm.			
13	Mat(Bonya) work over planking	انداختن بوریا بالای تخته فرش باامور ایجابی	279.49	Sqm.			
14	Clay and dry soil over Mat(Bonya) 15 cm Thic.	غوره گل و خشتی به ضخامت 15 سانتی متر باامور ایجابی	317.63	Sqm.			
15	Mud palster (kagel) 2 caots including plastic one layer	کاه گل کاری در دو طبقه و بلاستیک یک طبقه باامور ایجابی	317.63	Sqm.			
16	Bricks masonry burnt bricks in roofing works 25cm	خشت کاری خورد از خشت پخته با مخلوط مصالحه 1:6 به عرض 25 سانتی متر باامور ایجابی	12.15	Cum.			
17	Gutters work (Vertical from GI sheet 24 gage 10X15 cm)	ساختن نصب توده خسی سبخر 10*15 از آهن چادر 24 گج باامور ایجابی	52.50	M/L			
18	Inside Plaster work (1:2:10) Mator with smooth finishing (Namd Mail)	پلستر کاری داخلی به مخلوط 1:2:10 معمه صفاکاری باامور ایجابی	695.61	Sqm.			
19	White washing insidside with 30% emulsion	رنگمالی آبی داخلی به مخلوط 30 فیصد پلاستیک شه قلمه باامور ایجابی	695.61	Sqm.			
20	Carpentry work (Making of Window Complet)	ساختن و نصب کلکین از چوب خار معمه آهن جلشه باامور ایجابی	55.44	Sqm.			
21	Carpentry work (Making of single doors Complet)	ساختن و نصب دروازه یک پله یعنی از چوب خار معمه آهن چله باامور ایجابی	22.50	Sqm.			
22	Carpentry work(Wing door complet)	ساختن و نصب دروازه دو پله یعنی از چوب خار معمه آهن چله باامور ایجابی	10.00	Sqm.			
23	Installation of glasses 3mm with chuffi	نصب شیشه 3 ملی معمه چفتی باامور ایجابی	59.00	Sqm.			

24	Oil painting of windows and doors(3 coats)	رنگمالی روغنی کلکین و دروازه تپه قلعه بامور ایجایی	120.44	Sqm.				
25	Out side plaster work (with 1 : 2:10 motor) and smooth finishing (Named mall)	پلسترکاری خارجی باملطوط 1:2:10 معه صفقاروی و امور ایجایی	384.16	Sqm.				
26	White washing with 30 % plastic emulsion (outside)	رنگمالی آبی باملطوط 30 فیصد پلاستیک تپه قلعه بامور ایجایی	384.16	Sqm.				
27	Making wooden frame for blackboard	ساختن چوکات تخته ازجوب خاربابامور ایجایی	43.20	M/L				
28	Making of blackboard with cement motor (1:3) with special paint.	ساختن تخته تدریسی ازملطوط مصالحه 1:3 بامور ایجایی	17.28	Sqm.				
29	Installation chicken net for windows lintle	نصب جالی مرغی بالای سوطاق بامور ایجایی	44.00	Sqm.				
30	Pointing with 1:3 mortar	هنگاق باملطوط مصالحه 1:3 بامور ایجایی	37.80	Sqm.				
31	Chimney Cover	ساختن و نصب کب بخاری از آهن چنر 24 گنج بامور ایجایی	8.00	No				
32	Installation of fly screen with chrufti complet	نصب جالی مگس معه چفتی بامور ایجایی	37.20	Sqm.				
33	Making of handrell	ساختن و نصب کتار ه قازی زب بامور ایجایی	6.00	M/L				
34	Making Tables and chairs for students	ساختن میز و چوکی برای شاگردان	120.00	set				
Grand Total of BoQ of 6 classrooms School								