



Ministry of Education
Department of Construction
Architect and Engineering Section

Bill of Quantity of 5 classrooms school with Burnt 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	گھٹکارے در زمین قسم سوم پامور ایجابی	94.68	Cum.			
2	Stone Masonry of foundation with 1:6 mortar	سنگ کاری غرقہ از سنگ پارچہ کوہی پامخوط 1:6 پامور ایجابی	94.68	Cum.			
3	Supper Stone Masonry with cement mortar 1:6	سنگ کاری کرسی از سنگ پارچہ کوہی پامخوط 1:6 پامور ایجابی	39.17	Cum.			
4	RCC(1:1/2:3) rings on the top of stone supper masonry 20cm	کانگریٹ سیدھار ریوگ پالی سنگ کاری پامخوط 1:1.5:3 پامور ایجابی	20.40	Cum.			
5	Bricks masonry burnt bricks with (1:2:10) mortar 35 cm	خشت کاری از خشت پختہ پامخوط مصالحہ 1:6 بہ عرض 35 سانتی متر پامور ایجابی	128.92	Cum.			
6	Iran Bar Dia=12mm	سینچ گول 12 ملی جھت تحکیم کچج ہنی سانجمن پامور ایجابی	14.00	Kg			
7	Filling of flooring with soil including compaction 35cm	پوکاری فرش از خاک مساعد بہ ضخامت 35 سانتی متر معہ مزاکم سانجمن آن پامور ایجابی	74.69	Cum.			
8	Filling of floor & walkways with gravel including compaction 15cm	پوکاری فرش و پیادہ روہا از جفل بہ ضخامت 15 سانتی متر معہ مزاکم سانجمن آن پامور ایجابی	40.07	Cum.			
9	PCC(1:2:4) of flooring, stair & walkways (Mark 150) with 10 cm thickness	کانگریٹ بون سنج فرش زبہہ و پیادہ پامخوط 1:1.5:3 پامور ایجابی	29.00	Cum.			
10	Kateba works Top of walls (wooden beam D=12 cm)	انداجن کتیبہ از چوب گول بہ قطر 12 سانتی متر پامور ایجابی	18.42	M/L			
11	Wooden beam required for roofing work (Dia=17 cm)	انداجن بوشن از چوب گول بہ قطر 17 سانتی متر پامور ایجابی	144.00	M/L			
12	Planking work over wooden beam (thickness 2.5 cm)	تختہ فرش بہ ضخامت 2.5 سانتی متر از چوب خار پامور ایجابی	891.00	M/L			
13	Mat(Borya) work over planking	انداجن بوریا پالی تختہ فرش پامور ایجابی	213.40	Sqm.			
14	Clay and dry soil over Mat(Borya) 15 cm Thic.	غورہ گل و خٹکی بہ ضخامت 15 سانتی متر پامور ایجابی	282.04	Sqm.			
15	Mud palster (kagal) 2 coats including plastic one layer	کاہ گل کاری در دو طبقہ و پلاسٹیک یک طبقہ پامور ایجابی	282.04	Sqm.			
16	Bricks masonry burnt bricks in roofing works 25cm	خشت کاری خرد از خشت پختہ پامخوط مصالحہ 1:6 بہ عرض 25 سانتی متر پامور ایجابی	10.50	Cum.			
17	Gutters work (Vertical from GI sheet 24 gage 10X15 cm)	سانجمن و نصب نازہ غشی سائز 10*15 از اٹن چادر 24 گچج پامور ایجابی	42.00	M/L			
18	Inside Plaster work (1:2:10) Martor with smooth finishing (Nand Mall)	پلستر کاری داخلی پامخوط 1:2:10 معہ صفاکاری و امور ایجابی	626.86	Sqm.			
19	White washing insidside with 30% emulsion	رنگمالی آبی داخلی پامخوط 30 فیصد پلاسٹیک شہ قلمہ پامور ایجابی	626.86	Sqm.			

20	Carpentry work (Making of Window Complet)	ساختن و نصب کلکین از چوب خارمه آهن جامه باامور ایجابی	39.48	Sqm.			
21	Carpentry work (Making of single doors Complet)	ساختن و نصب دروازه یک پایه بی از چوب خارمه آهن جامه و قفل باامور ایجابی	17.50	Sqm.			
22	Carpentry work(Wring door complet)	ساختن و نصب دروازه دو پایه بی از چوب خارمه آهن جامه و قفل باامور ایجابی	10.00	Sqm.			
23	Carpentry work (double door)	ساختن و نصب دروازه دو پایه بی از چوب خارمه آهن جامه و قفل باامور ایجابی	5.00	Sqm.			
24	Installation of glasses 3mm with chuffi	نصب شیشه 3 ملی مع چفیی باامور ایجابی	39.00	Sqm.			
25	Oil painting of windows and doors(3 coats)	رنگمالی روغنی کلکین و دروازه سه قلمه باامور ایجابی	99.48	Sqm.			
26	Out side plaster work (with 1: 2:10 motor) and smooth finishing (Namad mail)	پلسترکاری خارجی به مخلوط 1:2:10 معه سفارکاری و امور ایجابی	327.34	Sqm.			
27	Write washing with 30 % plastic emulsion (outside)	رنگمالی آبی به مخلوط 30 قیصد پلاستیک سه قلمه باامور ایجابی	327.34	Sqm.			
28	Making wooden frame for blackboard	ساختن چوکات تخته از چوب خار باامور ایجابی	36.00	M/L			
29	Making of blackboard with cement mortar (1:3) with special paint.	ساختن تخته تریسی از مخلوط مصالحه 1:3 باامور ایجابی	14.40	Sqm.			
30	Installation chicken net for windows lintle	نصب جالی مرغی بالای سرتاق باامور ایجابی	28.80	Sqm.			
31	Pointing with 1:3 mortar	هنگامی به مخلوط مصالحه 1:3 باامور ایجابی	32.69	Sqm.			
32	Chimney Cover	ساختن و نصب کپ بخاری از آهن چادر 24 گیج باامور ایجابی	7.00	No			
33	Installation of fly screen with chuffi complet	نصب جالی مکئی مع چفیی باامور ایجابی	12.60	Sqm.			
34	Making of handrell	ساختن و نصب کنار ه فلزی رمب باامور ایجابی	6.00	M/L			
35	Making of Tables and chairs	ساختن میز و چوکی برای شاگردان	100.00	No			
Grand Total of BoQ of 5 classrooms School							