



Ministry of Education
Department of Construction
Architect and Engineering Section
Bill of Quantity of 10 classrooms school with Sundried Bricks 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	کننگری در زمین قسم سوم با مور ایجابی	182.72	Cum.			
2	Stone Masonry of foundation with 1:6 mortar	سنگ کاری عرقه از سنگ پارچه کرھی، با مخلوط 1:6 با مور ایجابی	182.72	Cum.			
3	Supper Stone Masonry with cement mortar 1:6	سنگ کاری کرسی از سنگ پارچه کرھی، با مخلوط 1:6 با مور ایجابی	140.76	Cum.			
4	Bricks masonry sundried bricks 45 cm	خشت کاری از خشت خام به عرض 45 سانتی متر با مور ایجابی	373.67	Cum.			
5	Filling of flooring with soil including compaction 35cm	پرکاری فرش از خاک مساعد به ضخامت 35 سانتی متر معہ متر اکم ساختن آن با مور ایجابی	186.70	Cum.			
6	Filling of floor & walkways with gravel including compaction 15cm	پرکاری فرش و پیادہ روہا از چٹل بہ ضخامت 15 سانتی متر معہ متر اکم ساختن آن با مور ایجابی	100.48	Cum.			
7	PCC(1:2:4) of flooring, stair & walkways (Mark 150) with 10 cm thickness	کلاکریٹ بدون سیخ فرش، زینہ و پیادہ روہا با مخلوط 1:2:4 با مور ایجابی	78.23	Cum.			
8	Lintle works of doors and wondows(wooden beam D=15 cm)	انداختن سوطاق از چوب گول بہ قطر 15 سانتی متر با مور ایجابی	468.00	M/L			
9	Wooden Beam on top of wall(Katiba, Dia=12)	انداختن کتیبہ از چوب گول بہ قطر 12 سانتی متر با مور ایجابی	185.00	M/L			
10	Wooden beam required for roofing work(Dia=17 cm)	ساختن پوتش از چوب گول بہ قطر 17 سانتی متر با مور ایجابی	1385.00	M/L			
11	Planking work over wooden beam (thickness 2.5 cm)	تختہ فرش بہ ضخامت 2.5 سانتی متر از چوب خار با مور ایجابی	396.89	Sqm.			
12	Mat(Borya) work over planking	انداختن بوریا بالای تختہ فرش با مور ایجابی	396.89	Sqm.			
13	Clay and dry soil over Mat(Borya) 15 cm Thic.	غورہ گل و خشکی بہ ضخامت 15 سانتی متر با مور ایجابی	440.21	Sqm.			
14	Mud palster (Kagal) 2 coats including plastic one layer	کاہ گل کاری در دو طبقہ و پلاسٹیک یک طبقہ با مور ایجابی	440.21	Sqm.			
15	Bricks masonry sundried bricks in roofing works 45cm	خشت کاری خزند از خشت خام بہ ضخامت 45 سانتی متر با مور ایجابی	44.79	Cum.			
16	Gutters work (Vertical from GI sheet 24 gage 10X15 cm)	ساختن و نصب نازہ خمی سائز 10*15 از آٹھن چادر 24 گنج با مور ایجابی	91.00	M/L			
17	Inside Plaster work (1:2:10) Martor with smooth finishing (Namd Mat)	پلستر داخلی با مخلوط مصالحہ 1:2:10 معہ صفا کاری و امور ایجابی	966.84	Sqm.			
18	White washing insidside with 30% emulsion	رنگمالی آبی داخلی با مخلوط 30 فیصد پلاسٹیک شہ قلمہ با مور ایجابی	966.84	Sqm.			

19	Carpentry work (Making of Window Complet)	ساختن و نصب کلکین از چوب خارمعه آهن جامه باامور ایجابی	77.76	Sqm.				
20	Carpentry work (Making of single doors Complet)	ساختن و نصب دروازه یک پایه بی از چوب خارمعه آهن جامه و قفل باامور ایجابی	35.00	Sqm.				
21	Steel work(double door complet)	ساختن و نصب دروازه فلزی دو پایه بی از چوب خارمعه آهن جامه و قفل باامور ایجابی	12.50	Sqm.				
22	Installation of glasses 3mm with chufti	نصب شیشه 3 میلی معه چفتی باامور ایجابی	67.21	Sqm.				
23	Oil painting of windows and doors (3 coats) رنگمالی روغنی کلکین و دروازه سه قلمه	رنگمالی روغنی کلکین و دروازه سه قلمه باامور ایجابی	172.76	Sqm.				
24	Out side plaster work (with 1: 2:10 motor) and smooth finishing (Namad mail)	پلستر خارجی با مخلوط مصالحه 1:2:10 معه صفا کاری و امور ایجابی	925.48	Sqm.				
25	White washing with 30 % plastic emulsion (outside)	رنگمالی آبی خارجی سه قلمه باامور ایجابی	925.48	Sqm.				
26	Making wooden frame for blackboard	ساختن چوکات تخته از چوب خار باامور ایجابی	72.00	M/L				
27	Making of blackboard with cement mortor (1:3) with special paint.	ساختن تخته تدریسی از مخلوط مصالحه 1:3 باامور ایجابی	28.80	Sqm.				
28	Installation chicken net for windows lintle	نصب جالی مرغی بالای سر طاق باامور ایجابی	62.40	Sqm.				
29	Pointing with 1:3 mortar	هنگرف خارجی با مخلوط مصالحه 1:3 باامور ایجابی	138.60	Sqm.				
30	Chimney Cover	ساختن و نصب کپ بخاری از آهن جادر 24 گنج باامور ایجابی	13.00	No				
31	Installation of fly screen with chufti complet	نصب جالی مگس معه چفتی باامور ایجابی	31.38	Sqm.				
32	Handril for Ramp	ساختن و نصب گذاره فلزی رمپ باامور ایجابی	12.00	M/L				
33	Table and chair for Student	ساختن میز و چوکی برای شاگردان	200.00	Ea				
34	Wooden Angle In the corner of walls placed in parallel according to the design. Size tumber (5*5)cm	ساختن زاویه چوبی برای کتج های ساختمان از چوب 5*5 سانتی متر	115.00	M/L				
Grand Total of BoQ of 10 classrooms School								