



Ministry of Education
Department of Construction
Architect and Engineering Section

Bill of Quantity of 6 classrooms school with Burnt Bricks and I beam 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 پانور ایجنسی	113.32	Cum.			
2	Stone Masonry of foundation with 1:6 mortar	سنگ کاری غرقه از سنگ پارچه کوهمی با مخلوط 1:6 پانور ایجنسی	110.22	Cum.			
3	Supper Stone Masonry with cement mortar 1:6	سنگ کاری کرسی از سنگ پارچه کوهمی با مخلوط 1:6 پانور ایجنسی	44.00	Cum.			
4	RCC(1:1:2:3) rings on the top of supper stone masonry 20cm	کانکریٹ سینڈرار رنگ بالائی سنگ کاری با مخلوط 1:1:5:3 پانور ایجنسی	23.34	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 پانور ایجنسی	149.00	Cum.			
6	Iran bars rad Dia=12mm	سینچ گول 12 ملی جهت تحکیمات کج های ساختمان پانور ایجنسی	61.90	kg			
7	Filling of flooring with soil including compaction 35cm	پرکاری فرش از خاک مساعد به ضخامت 35 سانتی متر معمه مگر اکم ساختن آن پانور ایجنسی	97.82	Cum.			
8	Filling of floor & walkways with gravel including compaction 15cm	پرکاری فرش و پیاده روها از جفل به ضخامت 15 سانتی متر معمه مگر اکم ساختن آن پانور ایجنسی	52.98	Cum.			
9	PCC(1:2:4) of flooring, stair & walkways (Mark 150) with 10 cm thickness	کانکریٹ بون سینچ فرش زینہ و پیاده با مخلوط 1:1:5:3 پانور ایجنسی	38.00	Cum.			
10	Steel I beam 14cm with lintle	گائر فلزی سائیز 5*70*14 برای سرتاق و پوشش	683.60	M/L			
11	Oil Painting of steel I beam 2 coat	رنگمالی روغنی گائر فلزی دو قلمه پانور ایجنسی	683.60	M/L			
12	Iran Bar Dia=12	سینچ گول 12 ملی جهت تحکیمات گائر های فلزی	146.00	kg			
13	Planking work over wooden beam (thickness 3 cm)	تخته فرش به ضخامت 3 سانتی متر از چوب خار پانور ایجنسی	279.49	Sqm.			
14	Mat (Boya) work over planking	انداختن بوریا بالائی تخته فرش پانور ایجنسی	279.49	Sqm.			
15	Clay and dry soil over Mat(Boyra) 15 cm Thic.	غوره گل و خشکی به ضخامت 15 سانتی متر پانور ایجنسی	317.63	Sqm.			
16	Mud palster (kage) 2 coats including plastic one layer	کاه گل کاری در دو طبقه و پلاستیک یک طبقه پانور ایجنسی	317.63	Sqm.			
17	Bricks masonry burnt bricks in roofing works 25cm	خشت کاری خرد از خشت پخته با مخلوط مصالحه 1:6 به عرض 25 سانتی متر پانور ایجنسی	12.15	Cum.			
18	Gutters work (Vertical from GI sheet 24 gage 10X15 cm)	ساختن و نصب نودہ جنسی سائیز 10*15 از آهن چائیر 24 گج پانور ایجنسی	52.50	M/L			
19	Inside Plaster work (1:2:10) Martor with smooth finishing (Namd Mali)	پلستر کاری داخلی با مخلوط 1:2:10 معمه صفاکاری و امور ایجنسی	695.61	Sqm.			
20	White washing insidside with 30% emulsion	رنگمالی آبی داخلی با مخلوط 30 قصد پلاستیک شہ قلمه پانور ایجنسی	695.61	Sqm.			
21	Carpenry work (Making of Window Complet)	ساختن و نصب کلکین از چوب خار معمه آهن چار معمه پانور ایجنسی	55.44	Sqm.			
22	Carpenry work (Making of single doors Complet)	ساختن و نصب دروازه یک پله بی از چوب خار معمه آهن چار معمه و نقل پانور ایجنسی	22.50	Sqm.			
23	Carpenry work(Wing door complet)	ساختن و نصب دروازه دو پله بی فلزی معمه آهن چار معمه و نقل پانور ایجنسی	10.00	Sqm.			
24	Installation of glasses 3mm with chuffi	نصب شیشہ 3 ملی معمه چغنی پانور ایجنسی	59.00	Sqm.			
25	Oil painting of windows and doors(3 coats)	رنگمالی روغنی کلکین و دروازه شہ قلمه پانور ایجنسی	120.44	Sqm.			

26	Out side plaster work (with 1 : 2:10 motor) and smooth finishing (Namad mail)	پلستر کاری خارجی با مخلوط 1:2:10 همه صفاتکاری و امور ایجابی	384.16	Sqm.				
27	White washing with 30 % plastic emulsion (outside)	رنگمالی آبی با مخلوط 30 فیصد پلاستیکی شنه قلمه باامور ایجابی	384.16	Sqm.				
28	Making wooden frame for blackboard	ساختن چوکات تخته از چوب خراب باامور ایجابی	43.20	M/L				
29	Making of blackboard with cement mortar (1:3) with special paint.	ساختن تخته تریپسی از مخلوط مصالحه 1:3 باامور ایجابی	17.28	Sqm.				
30	Installation chicken net for windows lintle	نصب جالی مرغی بالای سرطاق باامور ایجابی	44.00	Sqm.				
31	Pointing with 1:3 mortar	هرکلاف با مخلوط مصالحه 1:3 باامور ایجابی	37.80	Sqm.				
32	Chirney Cover	ساختن و نصب کپ بخاری از آهن چادر 24 گنچ باامور ایجابی	8.00	No				
33	Installation of fly screen with chufti complet	نصب جالی مگس همه چفتی باامور ایجابی	37.20	Sqm.				
34	Making of handrell	ساختن و نصب کناره قازی رمب باامور ایجابی	6.00	M/L				
35	Tables and chairs for students	ساختن میز و چوچی برای شاگردان	120.00	No				
Grand Total of BoQ of 6 classrooms School								