



Ministry of Education
Department of Construction
Architect and Engineering Section

Bill of Quantity of 6 classrooms school with Stone Wall New design | 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	کندکاری در زمین قسم سوم بالمر ایجابی	120.28	Cum.			
2	Stone Masonry of foundation with 1:6 mortar	سنگ کاری غرقه از سنگ پارچه کو هوی با مخلوط 1:6 بالمر ایجابی	117.18	Cum.			
3	Stone Masonry of walls, stairs & roofing work with cement mortar 1:6	سنگ کاری کرسی، دیوار، خرنوز تپه از سنگ پارچه کو هوی با مخلوط 1:6 بالمر ایجابی	395.57	Cum.			
4	RCC(1:1/2:3) Rings	کانتکریت سیخدار رینگ بالای سنگ کاری با مخلوط 1:1.5:3 بالمر ایجابی	21.75	Cum.			
5	Filling of flooring with soil including compaction 35cm	پوش کاری فرش از خاک مساعد به ضخامت 20 سانتی متر معمه متر اکم ساختن آن بالمر ایجابی	97.20	Cum.			
6	Filling of floor & walkways with gravel including compaction 15cm	پوش کاری فرش و پیاده روها از چغزل به ضخامت 15 سانتی متر معمه متر اکم ساختن آن بالمر ایجابی	53.34	Cum.			
7	PCC(1:2:4) of flooring, stair, walkways & on the top of wall (prapet) 10 cm	کانتکریت بون سیخ فرش، زینته، بالای، خرنوز پیاده با مخلوط 1:1.5:3 بالمر ایجابی	44.14	Cum.			
8	Steel beam size 14cm	گلدرفزی سائز 5*70*140 ایرانی	683.60	M/L			
9	Iran bar 12mm	رینگالی، روغنی، گلدرفزی دو قلمه بالمر ایجابی	146.00	kg			
10	Oil painting of steel beam 2 coat	سیخ گول 12 ملی	683.60	M/L			
11	Planking work over wooden beam (thickness 3 cm)	تخته فرش به ضخامت 3 سانتی متر از چوب خار بالمر ایجابی	277.72	Sqm.			
12	Mat (Borva) work over planking	انداختن بوریا بالای تخته فرش بالمر ایجابی	277.72	Sqm.			
13	Clay and dry soil over Mat (Borva) 15 cm	غوره گل و خشکی به ضخامت 15 سانتی متر بالمر ایجابی	326.67	Sqm.			
14	Mud palster (Kage) 2 coats including plastic one layer	کاه گل کاری در دو طبقه و پلاستیک یک طبقه بالمر ایجابی	3327.67	Sqm.			
15	Gutters work (Vertical from GI sheet 24 gage 10X15 cm)	ساختن و نصب نازه حسی از آهن چادر 24 گج بالمر ایجابی	52.50	M/L			
16	Inside Pointing work (1:3) mortar	هنگاف داخلی با مخلوط مصالحه 1:3 بالمر ایجابی	717.33	Sqm.			
17	Carpenry work (Making of Window Complet)	ساختن و نصب گلکین از چوب خار معمه آهن چاهه بالمر ایجابی	55.44	Sqm.			
18	Carpenry work (Making of single doors Complet)	ساختن و نصب دروازه یک پایه ای از چوب خار معمه آهن چاهه و قفل بالمر ایجابی	22.50	Sqm.			

19	Carpenry work(Wing door complet)	ساختن و نصب دروازه نو پله بی از چوب خار معه آهن جامه و قفل بامور ایجابی	10.00	Sqm.				
20	Installation of glasses 3mm with chufti	نصب شیشه 3 ملی معه چفتی بامور ایجابی	59.00	Sqm.				
21	Oil painting of windows and doors(3 coats)	رنگمالی روغنی کلکین و دروازه شه قلمه بامور ایجابی	120.44	Sqm.				
22	Out side pointing work (1:3) mator	هنگاف خارجي بامخوط مصاله 1:3 بامور ایجابی	511.80	Sqm.				
23	Making wooden frame for blackboard	ساختن چوکات تخته از چوب خار بامور ایجابی	43.20	M/L				
24	Making of blackboard with cement mortar (1:3) with special paint.	ساختن تخته تریسی از مخلوط مصاله 1:3 بامور ایجابی	17.28	Sqm.				
25	Chimney Cover	ساختن و نصب کپ بخاری از آهن چادر 24 گیج بامور ایجابی	8.00	No				
26	Installation of fly screen with chufti complet	نصب چالی مگس معه چفتی بامور ایجابی	37.20	Sqm.				
27	Making of handrell	ساختن و نصب کتاره قازی رمب بامور ایجابی	6.00	M/L				
28	Tables and chairs for students	ساختن میز و چوکی برای شاگردان	120.00	No				
Grand Total of BoQ of 6 classrooms School								