MUNICIPALIDAD DR. BOTTRELL
INTENDENCIA MUNICIPAL

CÓMPUTOS MÉTRICOS

CONSTRUCCION DE AULA PARA LA ESCUELA CARMEN B. DE GOROSTIAGA				
DESCRIPCION	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario c/ IVA**	**Precio Total c/ IVA**
I.-CONSTRUCCION DE UN AULA STANDAR:				
1.-Replanteo y marcación de obra	m2	63,60		
2.-Excavación y carga de cimiento				
2.1.-Para pared de 0,15 m (a=0,45 m x h=0,80m)	m3	5,30		
2.2.-Para paredes de 0,30m (a=0,60mxh=0,80m	m3	9,80		
2.3.-Para pilares de 0,40m x 0,40 m (a=0,60mx 0.60 m x h=0,80m)	m3	0,90		
3.-Encadenados de Hormigón Armado				
3.1.-Encadenado inferior y superior de 0,27x0,27 para p=0,30	ml	24,40		
3.1.-Encadenado inferior y superior de 0,13x0,27 para p=0,15	ml	29,20		
4.-Mampostería de nivelación				
4.1.-Muro de nivelación de 0,30 para paredes de 0,15m	m2	12,20		
4.2.-Muro de nivelación de 0,45m para paredes de 0,30m	m2	6,90		
5.-Relleno y compactación (sin mat. De préstamo)h= 0,45 mt.	m3	25,60		
6.-Aislación horizontal				
6.3.-Aislación horizontal de 0,30 m para pared ee 0,15	ml	14,40		
6.4.-Aislación horizontal de 0,45 m.para pared de 0.30 y pilares de 0,45x0,45	ml	15,20		
7.-Mampostería de elevación				
7.1.-Muro de elevación de 0,15 ladrillo común visto 1 cara hasta h= 2,10 m	m2	30,30		
7.2.-Muro de elevación de 0,30 ladrillo común visto 1 cara hasta h=2.10 m	m2	25,60		
7.3.-Muro de elevación de 0,15 ladrillo común desde h= 2,10 hasta asiento de tirante	m2	20,20		
7.4.-Muro de elevación de 0,30 ladrillo común desde h= 2,10 m	m2	23,20		
8.-Pilares de Mampostería				
8.1.-De 0,40x0,40m con ladrillo común a la vista para galería h=2,60 ml. Y varilla interior.	ml	6,90		
9.-Techo de tejas coloniales con tejuelones y maderamen de Curupay.				
9.1.-De tejas coloniales con tejuelones y maderamen de Curupay	m2	87,50		
9.2.-Viga cumbrera de HªAª de 20x45	ml.	8,60		
10.-Contrapiso de cascotes e= 10 cm	m2	58,30		
11.-Piso calcáreo rojo 20 x 20 cm	m2	58,30		
12.-Zócalo calcáreo rojo para aulas, galeria y pilares.	ml	32,20		
13.-Revoques				

13.1.-Revoque con hidrófugo de paredes e= 1,50 cm.	m2	142,70		
13.2.-Revoque de viga cumbrera de HºAª	m2	9,50		
14.-Instalación eléctrica				
14.1.-Bocas de luces	un	8		
14.2.-Boca para tomacorrientes	un	4		
14.3.- Boca para ventilador de techo (2 en cada aula)	un	3		
14.4.-Tablero individual de pabellon y general .	un	1		
14.5.-Alimentación desde tablero principal hasta el tablero del pabellón.-	ml	30		
14.6.-Artefactos flourescentes 1 x 40 W	un	2		
14.7.-Artefactos flourescentes 3 x 40 W	un	2		
14.8.-Artefactos flourescentes 2 x 40 W	un	4		
14.9.-Ventiladores de techo de 56 "	un	3		
15.- Aberturas de madera				
15.1.-Puerta Tablero de 0,90 x 2,10 m.(incluye hoja, herrajes, cerradura, contramarcos y colocación).-	un	1		
16.-Aberturas metálicas				
16.1.-Tipo balancín de 1,50 x 1,20 m.	un	3		
17.-Alfeizar de ventanas				
17.1.-De revoque 1:3 (cemento/ arena). Revoque perimetral de puertas y ventanas.	ml	22,80		
18.-Vidrios dobles	m2	5,40		
19.-Pinturas				
19.1-de paredes a la cal con sellador	m2	142,70		
19.2-de aberturas de madera al barníz	m2	4,40		
19.3.-de aberturas metálicas con esmalte sintético	m2	10,80		
19.4.-de maderamen y tejuelones del techo al barniz	m2	87,50		
19.5.-De muros y pilares vistos con silicona	m2	60,60		
19.6.- De Viga de Hº Aº al agua color teja	m2	11,20		
20.-Pizarrones incorporados al edificio (1.20 de alto x 3.00 ml de largo con marco y portatizas de madera)	un	1		
22.-Limpieza final de obra	Gl	1		
TOTAL				