MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO GUASU - MISIONES
• PERIODO 2010-2015 • Intendencia Municipal
San Roque González de Santa Cruz y Mariscal López
Tel.: 0782 23 24 46 Fax.: 0782 23 25 81
www.municipalidaddesanignacio.com
municipalidadsanignacioguasu@hotmail.com

CONCURSO DE OFERTAS (LCO) N° 04/2014.-

PLANILLA DE COMPUTOS METRICOS
LOTE N° 1

Obra : Reparaciones Varias en Bloque de Aulas

Escuela Básica. Nº 7137 " Martín Rolón" - Asentamiento Martín Rolón - Sapukai

Nº	Descripción del Rubro	Computo	
		Unidad de medida	Cantidad
1	Demoliciones		
1.1	Demolición de Techo de aulas 7º y 8º c/ recuperación de maderamen.	m2	104,00
1.2	Demolición de Techo de Galería c/ recuperación de maderamen.	m2	56,92
1.3	Retiro de Instalación eléctrica y ventiladores del techo.	gl	1,00
2	Zapata de HºAº de 1,00x1,00m con varillas de 10mm c/15cm	m3	1,50
3	Pilares de HºAº de 0,27x0,27m con 4 de 12mm con varillas 6mmc/ 15cm	ml	15,00
4	Viga de HºAº de 0,20x0,45m, con 4 varillas de 16mm parte inferior y 2 varillas de 8mm parte superior y estribos de 6mm c/15cm	m3	1,12
5	Provisión y colocación de contravigas de 4"x8" en aulas	ml	24,76
6	Provisión y colocación de viga de 4"x8", en galería, con planchuelas metálicas	ml	18,60
7	Construcción de techo de tejas españolas nuevas, sobre tejuelones nuevos y colocación de tirantes recuperados	m2	160,92
8	Revoques:		
8.1	Reparación de revoques de mamposterías	m2	50,00
8.2	Revoque de pilar de HºAº	ml	15,00
9	Pintura		
9.1	Pintura de paredes con látex interior/exterior	m2	290,94
9.2	Pintura de paredes con esmalte sintético en aulas, h: 1,20m	m2	93,00
9.3	Pintura de mamposterías de ladrillo visto con silicona	m2	129,65
9.4	Pintura de aberturas de madera con esmalte sintético	m2	10,50
9.5	Pintura de ventanas metálicas con esmalte sintético	m2	21,60
9.6	Pintura de techo con barniz sintético	m2	212,50
10	**Instalación eléctrica**		
10.1	Provisión y colocación de fluorescentes de 1x40W	un	2,00
10.2	Provisión y colocación de fluorescentes de 2x40W	un	6,00
10.3	Colocación de Ventiladores de techo	un	4,00

PLANILLA DE COMPUTOS METRICOS
LOTE N° 2

Obra: Reparaciones Varias en Bloque de Aulas

Esc. Básc. N°1645 "Cmte. Eduardo Ramírez" - Compañía San Pablo

Nº	Descripción del Rubro	Computo	
		Un	Cant.
1	Demoliciones		
1.1	Retiro de Tejas españolas en Techo de aulas	m2	215,00
1.2	Retiro de ventanas de madera	un	16,00
1.3	Demolición de piso, en dos aulas y en el pasillo	m2	155,00
2	Construcción de techo de tejas españolas nuevas y tejuelones nuevos	m2	215,00
3	Revoques:		
3.1	Reparación de revoques de mamposterías	m2	150,00
3.2	Reparación de fisuras con varillas de 8mm en forma de Z	ml	6,00
4	Contrapiso de cascotes	m2	155,00
5	Piso Cálcareo	m2	155,00
6	Zócalo Cálcereo	ml	56,40
7	Provisión y colocación de Cerraduras de madera de marca reconocida	un	7,00
8	Pintura		
8.1	Pintura de paredes con látex interior/exterior	m2	515,61
8.2	Pintura de paredes con esmalte sintético en aulas, h: 1,20m y en las galerías h:2,15m	m2	391,55
8.3	Pintura de aberturas de madera con esmalte sintético	m2	27,09
8.4	Pintura de ventanas metálicas con esmalte sintético	m2	85,53
8.5	Pintura de techo con barniz sintético	m2	430,00
8.6	Pintura de horcones de madera con barniz sintético	ml	41,40
8.7	Provisión y colocación de ventanas tipo balancín, incluye vidrio	m2	42,77
9	Instalación eléctrica		
9.1	Tablero Seccional con dos llaves TM de 20A y una llave TM de 10A	un	1,00
9.2	Provisión y colocación de fluorescentes de 1x40W	un	8,00
9.3	Provisión y colocación de fluorescentes de 2x40W	un	4,00
9.4	Llaves de 1 punto, 2 puntos, 3 puntos, 1 punto y toma	un	6,00
9.5	Ventiladores de techo de 7 velocidades	un	2,00

PLANILLA DE COMPUTOS METRICOS
LOTE N° 3

Obra: Reparaciones Varias en Bloque de Aulas

Colegio Nacional Julio Afara - Compañía San Antonio

Nº	Descripción del Rubro	Computo	
		Un	Cant.
1	Demoliciones		
1.1	Retiro de Tejas españolas en Techo de aulas c/ recuperación de maderamen.	m2	300,00
1.2	Demolición de Techo de Galería c/ recuperación de maderamen (tirantes).	m2	85,00
1.3	Retiro de Instalación eléctrica y ventiladores del techo.	gl	1,00
1.4	Demolición de piso, en dos aulas y en el pasillo	m2	111,05
2	Techo		
2.1	Provisión y Colocación de Viga de madera de 4x8" en galería, con planchuelas con los tirantes	ml	38,05
2.2	Construcción de techo de tejas españolas nuevas, sobre tejuelones nuevos y colocación de tirantes recuperados en galería	m2	85,00
2.3	Construcción de techo de tejas españolas nuevas sobre tejuelones nuevos en aulas	m3	300,00
3	Revoques:		
3.1	Reparación de revoques de mamposterías	m2	25,00
3.2	Reparación de fisuras con varillas de 8mm en forma de Z	ml	4,00
3.3	Revoque de pilar de mampostería	ml	7,65
4	Contrapiso de cascotes	m2	111,05
5	Piso Cálcareo	m2	111,05
6	Zócalo Cálcereo	ml	98,10
7	Provisión y Colocación de puerta tablero de 1,00x2,15m, incluye cerrdura de marca reconocida	un	3,00
8	Pintura		
8.1	Pintura de paredes con látex interior/exterior	m2	502,40
8.2	Pintura de paredes con esmalte sintético en aulas, h: 1,20m	m2	263,04
8.3	Pintura de aberturas de madera con esmalte sintético	m2	37,41
8.4	Pintura de ventanas metálicas y baranda metálica con esmalte sintético	m2	81,24
8.5	Pintura de techo con barniz sintético	m2	385,00
8.6	Baranda metálica de caños cuadrangulares metálicos, altura:1,20m	ml	7,70
8.7	Provisión y colocación de vidrio en ventanas tipo balancín	m2	1,00
9	Instalación eléctrica		
9.1	Provisión y colocación de fluorescentes de 1x40W	un	6,00
9.2	Provisión y colocación de fluorescentes de 2x40W	un	12,00
9.3	Llaves de 1 punto, 2 puntos, 3 puntos, 1 punto y toma	un	30,00
9.4	Ventiladores de techo de 7 velocidades	un	11,00

PLANILLA DE COMPUTOS METRICOS
LOTE N° 4

Obra: Reparaciones Varias en Bloque de Aulas y Sanitarios

Escuela Básica Nº 392 "Santo Ángel

Nº	Descripción del Rubro	Computo	
		Un	Cant.
	En BAÑO TIPO MEC de 4,40x6,15m		
1.	Retiro de cañerías de agua para minguitorio corrido y demolición de azulejos en piso y pared	gl	1,00
2.	Reparación de Techo en Baño de Caballeros	m2	12,00
3.	Contrapiso de Hº de cascotes	m2	1,50
4.	Piso de Baldosa Calcarea	m2	1,50
5.	Provisión y colocación de Tranca para boxes	un	5,00
6.	Provisión y colocación de Cerradura para Puerta tablero	un	1,00
7.	Pintura		
7.1	a- De paredes con látex interior / exterior	m2	66,00
7.2	d- De abertura de madera con esmalte sintético	m2	10,10
7.3	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	3,36
7.4	g- De ladrillos vistos con esmalte sintético	m2	48,00
7.5	h- De pintura de techo (maderamen) con esmalte sintético	m2	43,00
8.	Revestimientos		
8.1	a- azulejo	m2	2,80
9.	Vidrios Dobles	m2	0,50
10.	Artefactos Eléctricos		
10.1	Provisión y colocación de fluorescente de 1x40W	un	1,00
11.	Instalación Sanitaria		
11.1	Provisión y colocación de Cisterna alta, incluye conexión flexible y tapa para inodoro	un	6,00
11.2	En Baño Profesores: Una Ducha común, Una Llave de Paso y Grifería para lavatorio	gl	1,00
11.3	En Baño Damas: Un lavatorio con pedestal, Dos griferías para lavatorio y conexión flexible	gl	1,00
11.4	En Baño Caballeros: Provisión y colocación de Tres minguitorios individuales, incluye instalación de agua corriente y desagüe cloacal	un	3,00
11.5	Reparación de Registros de Desagüe Cloacal	gl	1,00
	En Bloque de Aulas		
1	Reparación de fisuras con varillas de 8mm en forma de Z	ml	12,00
2	Provisión y colocación de Cerraduras de madera de marca reconocida	un	10,00
3	Pintura		
3.1	Pintura de paredes con látex interior/exterior	m2	1.330,28
3.2	Pintura de paredes con esmalte sintético h: 1,20m	m2	766,16
3.3	Pintura de aberturas de madera con esmalte sintético	m2	81,27
3.4	Pintura de ventanas metálicas con esmalte sintético	m2	54,00
3.5	Pintura de canaleta de chapa plegada	ml	301,20
3.6	Pintura de techo con esmalte sintético	m2	1.003,24

3.7	Pintura de pizarrones previa reparación de la base con yeso	un	11,00
4.	Provisión y colocación de canaleta de bajada de chapa galvanizada Nº26, desarrollo similar al existente	ml	30,00
5.	Provisión y colocación de ventanas tipo balancín, incluye vidrio	m2	1,21
6.	Instalación eléctrica		
6.1	Provisión y colocación de fluorescentes de 1x40W	un	11,00
6.2	Provisión y colocación de fluorescentes de 3x40W	un	27,00
	Baño de Preescolar		
1.	Provisión y colocación de lavatorio pequeño con soporte metálico, incluye desagüe cloacal, conexiones de agua corriente y griferías	un	3,00
2.	Tapa para Inodoro	un	4,00
3.	Cisterna alta	un	1,00

PLANILLA DE COMPUTOS METRICOS
LOTE N° 5

Obra: Construcción de Cerco Perimetral con Portón de Hierro

Escuela Básica N° 7654 "India Juliana" Compañía Santa Rita

Nº	Descripción del Rubro	Computo	
		Un	Cant.
1	Cerco Perimetral, Postes de HºAª de alt: 2,80m, cada 3,00m, anclados en Hº Ciclopeo, muro inferior de piedra y mampostería de nivelación de ladrillo común, malla metálica de 2"x2" con tres hileras de alambre galvanizado Nº9 y en el extremo con tres hileras de alambre de púa	ml	220,80
2	Portón de Acceso vehicular de 3,00x2,10m, según detalle tipología MEC	un	1,00
3	Portón de Acceso Peatonal de 1,00x2,00m, según detalle de tipología MEC	un	1,00