CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Items del llamado CONSTRUCCION DE AULAS Y REPARACIONES VARIAS A INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO DE CORDILLERA -PLURIANUAL, con ID: 369403

LOTE NRO: 1

Item	Descripción del Bien	MLF PROYECTOS				CONTRUSUR				SAMMAR S.A.				GRUPO Z			
		Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
1	EUSEBIO AYALA: CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMETRAL - ESCUELA BASICA NUMERO 6724 SAN BLAS - Replanteo y marcacion	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.150.000	2.150.000	Unidad Medida Global	1	2.125.000	2.125.000
2	CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
3	Cercado perimetral: postes y tejido metalico Excavacion y Cimiento de PBC 30x50cm	Metros cúbicos	19,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	19,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	19,2	356.900	6.852.480	Metros cúbicos	19,2	352.750	6.772.800
4	Mamposteria de nivelacion 0,30m	Metros cuadrados	38,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	38,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	38,4	124.700	4.788.480	Metros cuadrados	38,4	123.250	4.732.800
5	Revoque de mamposteria de nivelacion 0,30m	Metro lineal	128	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	128	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	128	17.200	2.201.600	Metro lineal	128	17.000	2.176.000
6	Provisión y colocación de postes galvanizados de 2" H: 2,50 m. cada 2,50mts, incluye contrafuertes	Unidad	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	60	172.000	10.320.000	Unidad	60	170.000	10.200.000
7	Base de H° 0,30x0,30 h=10 cm. Base de poste galvanizado	Unidad	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	60	21.500	1.290.000	Unidad	60	21.250	1.275.000
8	Alambre liso galbanizado N° 9 inferior, intermedio y superior	Metro lineal	384	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	384	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	384	1.290	495.360	Metro lineal	384	1.275	489.600
9	Tejido de alambre, malla metalica de 2" de 2,00 m de altura	Metro lineal	128	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	128	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	128	40.420	5.173.760	Metro lineal	128	39.950	5.113.600
10	Portón de acceso de 1,00x2,00, de tejido de alambre	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
11	Portón de acceso de 3,00x2,00 de tejido de alambre	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	2.838.000	5.676.000	Unidad	2	2.805.000	5.610.000
12	Pilares de ladrillo comun visto con alma de HºAº de 45x45cm	Metro lineal	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	4	81.700	326.800	Metro lineal	4	80.750	323.000
13	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.720.000	1.720.000	Unidad Medida Global	1	1.700.000	1.700.000
14	MBOCAYATY DEL YHAGUY COLEGIO NACIONAL SAN BLAS: Preparacion de la Obra: a- Cartel de obra(1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
15	b- Demoliciones de tejas sin recuperación	Metros cuadrados	90,05	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,05	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,05	8.600	774.430	Metros cuadrados	90,05	8.500	765.425
16	d- Desmonte de artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	344.000	344.000	Unidad Medida Global	1	340.000	340.000
17	e- Desmonte de piso en galería(sin recuperación)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	430.000	430.000	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
18	Techo: a- Reposición de Tejas (prensadas a maquina y color uniforme)	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	103.200	9.339.600	Metros cuadrados	90,5	102.000	9.231.000
19	b- Reposición de tejuelones y tirantes averiados	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	860.000	860.000	Unidad Medida Global	1	850.000	850.000
20	Revoques: a- De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,3	33.540	2.156.622	Metros cuadrados	64,3	33.150	2.131.545
21	b- De pilares de galería	Metros cuadrados	11,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,7	33.540	392.418	Metros cuadrados	11,7	33.150	387.855
22	c- Viga de galería	Metros cuadrados	3,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,5	33.540	117.390	Metros cuadrados	3,5	33.150	116.025
23	d- De nivelación	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	33.540	241.488	Metros cuadrados	7,2	33.150	238.680
24	e-De viga cumbrera	Metros cuadrados	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1	36.120	36.120	Metros cuadrados	1	35.700	35.700
25	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm de espesor	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	42.140	758.520	Metros cuadrados	18	41.650	749.700
26	Piso granítico(igual al existente)	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	94.600	1.702.800	Metros cuadrados	18	93.500	1.683.000
27	Zocalo granítico	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	60.200	722.400	Metro lineal	12	59.500	714.000
28	Abertura de madera: a- Puerta tablero de madera de 1,20m x2,10m con marco, contramarco y herrajes.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
29	a- De paredes al látex	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,3	18.920	1.216.556	Metros cuadrados	64,3	18.700	1.202.410
30	a- De pilares al látex	Metros cuadrados	11,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,9	18.920	225.148	Metros cuadrados	11,9	18.700	222.530
31	c- De viga cumbrera al látex	Metros cuadrados	10,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,3	20.640	212.592	Metros cuadrados	10,3	20.400	210.120
32	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	6,85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,85	32.680	223.858	Metros cuadrados	6,85	32.300	221.255
33	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	111,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	111,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	111,3	19.780	2.201.514	Metros cuadrados	111,3	19.550	2.175.915
34	f- De tirantes de HºAº al latex y tejuelón con pintura sintética	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	27.520	2.490.560	Metros cuadrados	90,5	27.200	2.461.600
35	g- De aberturas de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	32.680	179.740	Metros cuadrados	5,5	32.300	177.650
36	Desagüe Pluvial: a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cm.	Metro lineal	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	23	60.200	1.384.600	Metro lineal	23	59.500	1.368.500

Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

37	b- Pintura de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	23	32.680	751.640	Metro lineal	23	32.300	742.900
38	Instalación Eléctrica (provisión y colocación de tablero y caños corrugados)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	3.268.000	3.268.000	Unidad Medida Global	1	3.230.000	3.230.000
39	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	206.400	412.800	Unidad	2	204.000	408.000
40	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	172.000	688.000	Unidad	4	170.000	680.000
41	Provisión y colocación de tomas comunes	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	81.700	245.100	Unidad	3	80.750	242.250
42	Provisión y colocación de ventilador de techo de 56" de 7 velocidades, caja metálica,1 TCV y 1 TC L y T (todo s/ ETT)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	559.000	1.118.000	Unidad	2	552.500	1.105.000
43	Mobiliario: a- Pintura de pizarron existente	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	258.000	258.000	Unidad	1	255.000	255.000
44	Escalón de huellas de 0,30m c/ piso igual al existente	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
45	Limpieza Final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.372.904	1.372.904	Unidad Medida Global	1	1.356.940	1.356.940
46	CAACUPE: Reparaciones varias en 2 bloques equivalente a 8 aulas. ESC. BAS. Nº 1.282 PROF. LAURA RAMIREZ DE NOGUERA: a- Cartel de obra (1,50 x 1,20) chapa negra Nº 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
47	BLOQUE "A" DE 41,80ml: techo: a- Desmonte de tejas y tejuelitas (sin recuperación)	Metros cuadrados	396,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	396,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	396,2	8.600	3.407.320	Metros cuadrados	396,2	8.500	3.367.700
48	b- Reposición de Tejas prensadas a maquina (color uniforme) con readecuación de tirantes para la ubicación de tejuelones	Metros cuadrados	396,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	396,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	396,2	172.000	68.146.400	Metros cuadrados	396,2	170.000	67.354.000
49	Pintura: a- De paredes al látex	Metros cuadrados	1.100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1.100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1.100	18.920	20.812.000	Metros cuadrados	1.100	18.700	20.570.000
50	b- De tejuelones y tirantes de madera al sintético	Metros cuadrados	347,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	347,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	347,3	32.680	11.349.764	Metros cuadrados	347,3	32.300	11.217.790
51	c- De cabriadas al sintético	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	860.000	860.000	Unidad Medida Global	1	850.000	850.000
52	d- De aberturas de madera (puertas y ventanas) al sintético	Metros cuadrados	94,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	94,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	94,8	32.680	3.098.064	Metros cuadrados	94,8	32.300	3.062.040
53	e- De canaleta y caño de bajada (desagüe pluvial) c/ pintura sintética	Metro lineal	118,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	118,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	118,5	21.500	2.547.750	Metro lineal	118,5	21.250	2.518.125
54	Desagüe pluvial: a- Canaleta y caño de bajada Nº 26, desarrollo 33cm	Metro lineal	118,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	118,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	118,5	60.200	7.133.700	Metro lineal	118,5	59.500	7.050.750
55	b- Canaleta limahoya	Metro lineal	8,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	8,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	8,15	64.500	525.675	Metro lineal	8,15	63.750	519.563
56	Instalación eléctrica(T.P, T.S, TCV y TCL T)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	3.010.000	3.010.000	Unidad Medida Global	1	2.975.000	2.975.000
57	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	94.600	946.000	Unidad	10	93.500	935.000
58	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	30	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	30	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	30	206.400	6.192.000	Unidad	30	204.000	6.120.000
59	Provisión y colocación de tomas comunes	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	15	94.600	1.419.000	Unidad	15	93.500	1.402.500
60	Provisión y colocación de ventilador de 56" de 7 velocidades (caja metálica)	Unidad	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	20	447.200	8.944.000	Unidad	20	442.000	8.840.000
61	BLOQUE "B" DE 24,48ml: Techo: a-Desmonte de tejas (sin recuperación)	Metros cuadrados	271,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	271,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	271,5	8.600	2.334.900	Metros cuadrados	271,5	8.500	2.307.750
62	b-Reposición de Tejas prensadas a maquina (color uniforme)	Metros cuadrados	271,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	271,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	271,5	103.200	28.018.800	Metros cuadrados	271,5	102.000	27.693.000
63	Pintura: a- De paredes al látex	Metros cuadrados	491,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	491,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	491,7	18.920	9.302.964	Metros cuadrados	491,7	18.700	9.194.790
64	b- De tejuelones y tirantes de madera al sintético	Metros cuadrados	250,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	250,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	250,2	32.680	8.176.536	Metros cuadrados	250,2	32.300	8.081.460
65	c- De cabriadas al sintético	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	860.000	860.000	Unidad Medida Global	1	850.000	850.000
66	d- De aberturas de madera (puertas y ventanas) al sintético	Metros cuadrados	56,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56,6	32.680	1.849.688	Metros cuadrados	56,6	32.300	1.828.180
67	e- De canaleta y caño de bajada(desagüe pluvial) c/ pintura sintética	Metro lineal	68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	68	21.500	1.462.000	Metro lineal	68	21.250	1.445.000
68	Desagüe pluvial: a- Canaleta y caño de bajada Nº 26, desarrollo 33cm	Metro lineal	68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	68	60.200	4.093.600	Metro lineal	68	59.500	4.046.000
69	Instalación eléctrica(T.P,T.S, TCV y TCL T)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.150.000	2.150.000	Unidad Medida Global	1	2.125.000	2.125.000
70	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	94.600	567.600	Unidad	6	93.500	561.000
71	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	18	206.400	3.715.200	Unidad	18	204.000	3.672.000
72	Provisión y colocación de tomas comunes	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	94.600	851.400	Unidad	9	93.500	841.500
73	Provisión y colocación de ventilador de 56" de 7 velocidades (caja metálica)	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	447.200	5.366.400	Unidad	12	442.000	5.304.000
74	Limpieza periodica, final y retiro de escombros	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.217.459	1.217.459	Unidad	1	1.203.303	1.203.303
75	PIRIBEBUY: Construcción de 2 aulas de 7,20 x7,20 m en 2 plantas (1 en P.B y la otra en P.A). - COLEGIO NACIONAL PIRIBEBUY: Preparacion de la obra : a- Cartel de obra (1,50 x 1,2) chapa negra Nº 24, parante caño negro tratado con	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
76	b- Demolición de aula, limpieza y preparación del terreno	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	3.440.000	3.440.000	Unidad Medida Global	1	3.400.000	3.400.000

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

77	c- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	72,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72,8	6.880	500.864	Metros cuadrados	72,8	6.800	495.040
78	Excavación manual y carga de cimiento de PBC.	Metros cúbicos	6,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	6,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	6,3	378.400	2.383.920	Metros cúbicos	6,3	374.000	2.356.200
79	Estructura de H° A° :a- Excavación manual y carga de zapatas de H° A°	Metros cúbicos	6,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	6,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	6,1	1.634.000	9.967.400	Metros cúbicos	6,1	1.615.000	9.851.500
80	b1- Pilares de H° A°	Metros cúbicos	1,62	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,62	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,62	1.978.000	3.204.360	Metros cúbicos	1,62	1.955.000	3.167.100
81	b2- Vigas de H° A°	Metros cúbicos	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	7,2	1.892.000	13.622.400	Metros cúbicos	7,2	1.870.000	13.464.000
82	b3- Losa de H° A°	Metros cúbicos	6,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	6,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	6,16	1.935.000	11.919.600	Metros cúbicos	6,16	1.912.500	11.781.000
83	a- De 0,30m de ladrillos comunes	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,6	124.700	448.920	Metros cuadrados	3,6	123.250	443.700
84	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	22,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	22,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	22,5	86.000	1.935.000	Metros cúbicos	22,5	85.000	1.912.500
85	Aislación asfáltica: a- De paredes	Metros cuadrados	8,35	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	8,35	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	8,35	53.320	445.222	Metros cuadrados	8,35	52.700	440.045
86	b- De techo con membrana asfáltica	Metros cuadrados	72,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72,8	68.800	5.008.640	Metros cuadrados	72,8	68.000	4.950.400
87	Mampostería de elevación a- De 0,30m de ladrillos prensados de tres agujeros para revocar	Metros cuadrados	5,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,8	154.800	897.840	Metros cuadrados	5,8	153.000	887.400
88	b- De 0,15m de ladrillos prensados de tres agujeros para revocar	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	94.600	122.980	Metros cuadrados	1,3	93.500	121.550
89	c- De 0,30m visto ambas caras de ladrillos prensados de tres agujeros	Metros cuadrados	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	60	206.400	12.384.000	Metros cuadrados	60	204.000	12.240.000
90	d- De 0,30m visto a una cara de ladrillos prensados de tres agujeros	Metros cuadrados	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,5	189.200	283.800	Metros cuadrados	1,5	187.000	280.500
91	f- Envarillado bajo aberturas 2 de diámetro 8mm por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	25,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	25,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	25,2	18.920	476.784	Metro lineal	25,2	18.700	471.240
92	Pilares: a- De 0,30m x 0,30m para revocar	Metro lineal	5,76	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	5,76	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	5,76	42.100	242.496	Metro lineal	5,76	41.650	239.904
93	Revoques: a- De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	34,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	34,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	34,4	33.540	1.153.776	Metros cuadrados	34,4	33.150	1.140.360
94	b- De pilares de 0,30m x 0,30m	Metro lineal	5,76	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	5,76	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	5,76	33.550	193.248	Metro lineal	5,76	33.150	190.944
95	c- De pilares de HºAº	Metro lineal	18,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	18,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	18,5	43.860	811.410	Metro lineal	18,5	43.350	801.975
96	d- De losas y vigas de HºAº	Metros cuadrados	91,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	91,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	91,6	43.000	3.938.800	Metros cuadrados	91,6	42.500	3.893.000
97	Contrapiso de Hº de cascotes de 0,10m	Metros cuadrados	64,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,2	42.140	2.705.388	Metros cuadrados	64,2	41.650	2.673.930
98	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	64,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,2	38.700	2.484.540	Metros cuadrados	64,2	38.250	2.455.650
99	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	64,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,2	103.200	6.625.440	Metros cuadrados	64,2	102.000	6.548.400
100	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	33,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	33,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	33,5	21.500	720.250	Metro lineal	33,5	21.250	711.875
101	Abertura de madera: a- Puerta de madera de 1,20m x 2,10m, con marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.462.000	1.462.000	Unidad	1	1.445.000	1.445.000
102	Aberturas metálicas: a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	301.000	4.659.480	Metros cuadrados	15,48	297.500	4.605.300
103	Alfeizar de ventanas: a- De revoque de 1:3 (cemento:arena)	Metro lineal	16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16	21.500	344.000	Metro lineal	16	21.250	340.000
104	b- De ladrillo prensado tipo sardinel	Metro lineal	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6	55.900	335.400	Metro lineal	6	55.250	331.500
105	Pintura: a- De paredes al látex	Metros cuadrados	24,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	24,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	24,4	18.920	461.648	Metros cuadrados	24,4	18.700	456.280
106	b- De pilares al látex	Metros cuadrados	25,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	25,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	25,1	18.920	474.892	Metros cuadrados	25,1	18.700	469.370
107	c- De losas y vigas al látex	Metros cuadrados	91,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	91,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	91,6	18.920	1.733.072	Metros cuadrados	91,6	18.700	1.712.920
108	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	32.650	505.422	Metros cuadrados	15,48	32.300	500.004
109	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	117	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	117	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	117	21.500	2.515.500	Metros cuadrados	117	21.250	2.486.250
110	f- De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	32.680	179.740	Metros cuadrados	5,5	32.300	177.650
111	Vidrios Dobles	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	141.900	2.196.612	Metros cuadrados	15,48	140.250	2.171.070
112	Instalacion eléctrica	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	6.450.000	6.450.000	Unidad Medida Global	1	6.375.000	6.375.000
113	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	4.300.000	4.300.000	Unidad Medida Global	1	4.250.000	4.250.000
114	Mobiliarios: a- Pizarrones	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
115	PLANTA ALTA: Replanteo	Metros cuadrados	72,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72,8	6.880	500.864	Metros cuadrados	72,8	6.800	495.040
116	Estructura de H° A° :a- Pilares de H° A°	Metros cúbicos	0,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,27	1.978.000	534.060	Metros cúbicos	0,27	1.955.000	527.850

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

117	b- Vigas y dado de H° A°	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	1.892.000	2.365.000	Metros cúbicos	1,25	1.870.000	2.337.500
118	c- Escalera de H° A°	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	8.600.000	8.600.000	Unidad Medida Global	1	8.500.000	8.500.000
119	d- Encadenado de H° A°	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	1.548.000	1.935.000	Metros cúbicos	1,25	1.530.000	1.912.500
120	Mampostería de elevación : a- De 0,30m ambas caras vistas de ladrillos prensados 3 agujeros	Metros cuadrados	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	60	154.800	9.288.000	Metros cuadrados	60	153.000	9.180.000
121	b- De 0,15m para revocar	Metros cuadrados	4,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	4,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	4,6	94.600	435.160	Metros cuadrados	4,6	93.500	430.100
122	c- De 0,30m visto a una cara de ladrillos prensados de tres agujeros	Metros cuadrados	17,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	17,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	17,2	120.400	2.070.880	Metros cuadrados	17,2	119.000	2.046.800
123	d- Enviarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	25,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	25,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	25,2	18.920	476.784	Metro lineal	25,2	18.700	471.240
124	Pilares: a- De 0,30m x 0,30m para revocar	Metro lineal	10,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10,8	129.000	1.393.200	Metro lineal	10,8	127.500	1.377.000
125	Techo: a- De tirantes de H9A9 , tejas y tejuelones prensados a maquina (color uniforme) con listón de boca de caño cuadrado pintado con sintético	Metros cuadrados	101,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	101,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	101,5	288.100	29.242.150	Metros cuadrados	101,5	284.750	28.902.125
126	Revoques: a- De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	33,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	33,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	33,6	33.540	1.126.944	Metros cuadrados	33,6	33.150	1.113.840
127	b- De pilares de 0,30m x 0,30m	Metro lineal	37,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	37,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	37,6	33.540	1.261.104	Metro lineal	37,6	33.150	1.246.440
128	c- De pilares en galería de H° A°	Metro lineal	6,66	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6,66	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6,66	33.500	223.110	Metro lineal	6,66	33.150	220.779
129	d- De viga cumbrera y galería de H° A°	Metros cuadrados	16,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,15	43.000	694.450	Metros cuadrados	16,15	42.500	686.375
130	Contrapiso de Hº de cascotes de 0,07m	Metros cuadrados	67,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,6	42.140	2.848.664	Metros cuadrados	67,6	41.650	2.815.540
131	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	67,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,6	38.700	2.616.120	Metros cuadrados	67,6	38.250	2.585.700
132	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	67,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,6	103.200	6.976.320	Metros cuadrados	67,6	102.000	6.895.200
133	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	33,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	33,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	33,5	30.100	1.008.350	Metro lineal	33,5	29.750	996.625
134	Aberturas de madera: a- Puerta tablero de madera de 1,20m x 2,10m, con marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
135	Aberturas metálicas:a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	301.000	4.659.480	Metros cuadrados	15,48	297.500	4.605.300
136	b- Baranda metálica en escalera P.A. y galería	Metros cuadrados	29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29	189.200	5.486.800	Metros cuadrados	29	187.000	5.423.000
137	Alfeizar de ventanas a- De revoque de 1:3 (cemento:arena)	Metro lineal	16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16	21.500	344.000	Metro lineal	16	21.250	340.000
138	b- De ladrillos prensados tipo sardine!	Metro lineal	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6	38.700	232.200	Metro lineal	6	38.250	229.500
139	Pinturasa- De paredes al látex	Metros cuadrados	43,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	43,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	43,6	18.920	824.912	Metros cuadrados	43,6	18.700	815.320
140	b- De pilares en paredes y galería al látex	Metros cuadrados	28,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,4	18.900	536.760	Metros cuadrados	28,4	18.700	531.080
141	c- De viga cumbrera y galería al látex	Metros cuadrados	16,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,15	21.500	347.225	Metros cuadrados	16,15	21.250	343.188
142	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	32.650	505.422	Metros cuadrados	15,48	32.300	500.004
143	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	21.500	2.881.000	Metros cuadrados	134	21.250	2.847.500
144	f- De tejuelones con pintura sintética	Metros cuadrados	92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	92	32.680	3.006.560	Metros cuadrados	92	32.300	2.971.600
145	g-De tirantes al látex	Metros cuadrados	60,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	60,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	60,3	21.500	1.296.450	Metros cuadrados	60,3	21.250	1.281.375
146	g- De baranda metálica (con dos manos de pintura de anti oxido y dos manos de pintura sintética)	Metros cuadrados	29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29	32.680	947.720	Metros cuadrados	29	32.300	936.700
147	h- De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	32.680	179.740	Metros cuadrados	5,5	32.300	177.650
148	Vidrios Dobles de 4mm	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	141.900	2.196.612	Metros cuadrados	15,48	140.250	2.171.070
149	a- Canaleta y caño de bajada Nº26-desarrollo 0,33m	Metro lineal	33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	33	64.500	2.128.500	Metro lineal	33	63.750	2.103.750
150	Registros de 0,30m x 0,30m p/ desagüe de caño de bajada	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	172.000	172.000	Unidad	1	170.000	170.000
151	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	3.440.000	3.440.000	Unidad Medida Global	1	3.400.000	3.400.000
152	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	3.010.000	3.010.000	Unidad Medida Global	1	2.975.000	2.975.000
153	Mobiliarios a- Pizarrones	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
154	Limpieza Final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.785.747	1.785.747	Unidad Medida Global	1	1.764.983	1.764.983
155	PIRIBEBUY: Demolición de 4 aulas y Construcción de 2 aulas de 6,80 x 5,80 con techo de tejas y tejuelones y tirantes de H9A9 - COLEGIO NACIONAL CNEL. JOSÉ BLAS SERVIN RAMIREZ: a- Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra N° 24,	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
156	b-Demolición completa de cuatro aulas (ver planta de ubicación)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	6.020.000	6.020.000	Unidad Medida Global	1	5.950.000	5.950.000

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

157	c- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	6.880	860.000	Metros cuadrados	125	6.800	850.000
158	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,4	378.400	8.854.560	Metros cúbicos	23,4	374.000	8.751.600
159	Estructura de H° A° :a- Vigas y dado de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	1.892.000	2.838.000	Metros cúbicos	1,5	1.870.000	2.805.000
160	b- Encadenados de H° A°(ver detalle)	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	47	111.800	5.254.600	Metro lineal	47	110.500	5.193.500
161	Muros de nivelación :a- De 0,45m.	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	206.400	1.135.200	Metros cuadrados	5,5	204.000	1.122.000
162	b- De 0,30m.	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	159.100	2.084.210	Metros cuadrados	13,1	157.250	2.059.975
163	c- De 0,60m.	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,9	249.400	224.460	Metros cuadrados	0,9	246.500	221.850
164	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	55	86.000	4.730.000	Metros cúbicos	55	85.000	4.675.000
165	Aislación asfaltica :a- De paredes en U	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	36.120	397.320	Metros cuadrados	11	35.700	392.700
166	Mampostería de elevación :a- De 0,30 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,55	154.800	1.013.940	Metros cuadrados	6,55	153.000	1.002.150
167	b- De 0,15 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,7	94.600	633.820	Metros cuadrados	6,7	93.500	626.450
168	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,5	154.800	7.972.200	Metros cuadrados	51,5	153.000	7.879.500
169	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	137.600	1.857.600	Metros cuadrados	13,5	136.000	1.836.000
170	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	103.200	7.079.520	Metros cuadrados	68,6	102.000	6.997.200
171	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	24	18.920	454.080	Metro lineal	24	18.700	448.800
172	Pilar: a- De 0,45m x 0,45m visto para corredor, de ladrillos prensados (tres agujeros) c/ nucleo de hormigón armado	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	150.500	1.655.500	Metro lineal	11	148.750	1.636.250
173	Techo :a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina sobre tirantes de H°A°, con listón de boca de metal	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	288.100	48.544.850	Metros cuadrados	168,5	284.750	47.980.375
174	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	33.540	4.296.474	Metros cuadrados	128,1	33.150	4.246.515
175	b- De viga cumbrera de H° A°	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,92	36.550	691.526	Metros cuadrados	18,92	36.125	683.485
176	c- De viga de galería	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	33.540	315.276	Metros cuadrados	9,4	33.150	311.610
177	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	42.140	4.846.100	Metros cuadrados	115	41.650	4.789.750
178	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	103.200	11.868.000	Metros cuadrados	115	102.000	11.730.000
179	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	38.700	4.450.500	Metros cuadrados	115	38.250	4.398.750
180	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	67	21.500	1.440.500	Metro lineal	67	21.250	1.423.750
181	Aberturas de madera :b- Puerta tablero de madera de 1,20m x 2,10m (con marco, contramarco y herrajes)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.462.000	2.924.000	Unidad	2	1.445.000	2.890.000
182	Aberturas metálicas :a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	288.100	3.941.208	Metros cuadrados	13,68	284.750	3.895.380
183	Alfeizar de ventanas :c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	21.500	215.000	Metro lineal	10	21.250	212.500
184	pintura a- De paredes al látex	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	18.920	2.423.652	Metros cuadrados	128,1	18.700	2.395.470
185	c- De pilares vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	21.500	430.000	Metros cuadrados	20	21.250	425.000
186	e- De viga cumbrera y galería al látex	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,3	18.920	535.436	Metros cuadrados	28,3	18.700	529.210
187	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	32.650	446.652	Metros cuadrados	13,68	32.300	441.864
188	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	174,6	21.500	3.753.900	Metros cuadrados	174,6	21.250	3.710.250
189	h- De tirantes de H°A° al latex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	27.520	4.637.120	Metros cuadrados	168,5	27.200	4.583.200
190	i- De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	32.680	359.480	Metros cuadrados	11	32.300	355.300
191	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	141.900	1.941.192	Metros cuadrados	13,68	140.250	1.918.620
192	Desagüe Pluvial a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	64.500	2.805.750	Metro lineal	43,5	63.750	2.773.125
193	b- Pintura de canaleta con dos manos de pintura de antioxido y dos manos de pintura sintética	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	21.500	935.250	Metro lineal	43,5	21.250	924.375
194	Instalación eléctrica (provisión y colocación) - Aulas de 5,80x6,80 m. - Incluye: 8 artefactos de 3x40, 4 VT de 56" de 7 velocidades, caja metálica, 6 tomas corrientes, 2 TCV y 2 TC L y T (todo s/ ETT). En galería 4 artefactos de 1x40	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	8.600.000	8.600.000	Unidad Medida Global	1	8.500.000	8.500.000
195	Mobiliarios :a- Pizarrones(ver detalle)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.419.000	2.838.000	Unidad	2	1.402.500	2.805.000
196	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.394.714	1.394.714	Unidad Medida Global	1	1.378.946	1.378.946

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

197	LOMA GRANDE:Construcción de Aula de pre escolar de 5,80m x 6,80m con techo de tejas - con baño y galería -ESC. BAS. Nº 286 DON PEDRO ALONSO CARDENAS: Preparación de la obra: Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	5.600	428.736	Metros cuadrados	76,56	5.525	422.994
198	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	7.300	558.888	Metros cuadrados	76,56	7.225	553.146
199	Cartel de obra(1,50 x 1,20) chapa negra Nº 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
200	Excavación manual y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	17,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	17,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	17,72	378.400	6.705.248	Metros cúbicos	17,72	374.000	6.627.280
201	Estructura de HºAº: Vigas cumbrera, viga de galería y dado de HºAº	Metros cúbicos	1,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,29	1.978.000	2.551.620	Metros cúbicos	1,29	1.955.000	2.521.950
202	Zapata y pilar de HºAº	Metros cúbicos	0,33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,33	1.978.000	652.740	Metros cúbicos	0,33	1.955.000	645.150
203	Encadenado de HºAº inferior	Metros cúbicos	1,46	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,46	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,46	1.419.000	2.071.740	Metros cúbicos	1,46	1.402.500	2.047.650
204	Encadenado de HºAº superior	Metros cúbicos	1,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,52	1.419.000	2.156.880	Metros cúbicos	1,52	1.402.500	2.131.800
205	Muros de Nivelación: De 0,60m para pilares	Metros cuadrados	0,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,72	340.550	245.196	Metros cuadrados	0,72	336.600	242.352
206	De 0,45 m	Metros cuadrados	3,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,75	249.400	935.250	Metros cuadrados	3,75	246.500	924.375
207	De 0,30 m	Metros cuadrados	11,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,63	163.400	1.900.342	Metros cuadrados	11,63	161.500	1.878.245
208	Relleno y compactación de interiores	Metros cúbicos	28,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	28,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	28,65	120.400	3.449.460	Metros cúbicos	28,65	119.000	3.409.350
209	Aislación asfáltica de murosAislación horizontal de muros	Metros cuadrados	18,51	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,51	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,51	81.700	1.512.267	Metros cuadrados	18,51	80.750	1.494.683
210	De Canteros previo revoque 1:3 (cemento:arena)(con asfalto caliente)	Metros cuadrados	3,54	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,54	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,54	81.700	289.218	Metros cuadrados	3,54	80.750	285.855
211	Muros de elevación De 0,15m revoque ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	51,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,75	90.300	4.673.025	Metros cuadrados	51,75	89.250	4.618.688
212	De 0,15m visto1 cara con ladrillo prensado (tres agujeros)	Metros cuadrados	37,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37,65	112.660	4.241.649	Metros cuadrados	37,65	111.350	4.192.328
213	De 0,30m de ladrillos prensados tres agujeros, revoque ambas caras	Metros cuadrados	21,91	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	21,91	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	21,91	154.800	3.391.668	Metros cuadrados	21,91	153.000	3.352.230
214	De 0,30m de ladrillos prensados tres agujeros, revoque una cara	Metros cuadrados	31,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	31,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	31,72	172.000	5.455.840	Metros cuadrados	31,72	170.000	5.392.400
215	Sardinel con ladrillos prensados en cantero	Metro lineal	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	4	52.460	209.840	Metro lineal	4	51.850	207.400
216	Loseta de HºAº sobre puerta de acceso	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	430.000	430.000	Unidad	1	425.000	425.000
217	Envarillado bajo aberturas dos de diámetro 8 mm por hilada (dos hiladas)	Metro lineal	44,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	44,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	44,7	18.920	845.724	Metro lineal	44,7	18.700	835.890
218	Pilar De 0,40m x 0,40m de ladrillos prensados revocado c/ nucleo de hormigón armado	Metro lineal	9,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	9,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	9,2	180.600	1.661.520	Metro lineal	9,2	178.500	1.642.200
219	Capitel de pilares de HºAº	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	208.980	835.920	Unidad	4	206.550	826.200
220	De tejas y tejuelones prensadas a maquina c/ tirantes de H"A" de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de caño cuadrado	Metros cuadrados	99,53	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,53	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,53	288.100	28.674.593	Metros cuadrados	99,53	284.750	28.341.168
221	Revoques De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	215,38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	215,38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	215,38	30.100	6.482.938	Metros cuadrados	215,38	29.750	6.407.555
222	De pilares de galería c/ hidrófugo de 0,40m x 0,40m	Metros cuadrados	14,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,72	44.700	657.984	Metros cuadrados	14,72	44.200	650.624
223	De cantero con hidrofugo exterior	Metros cuadrados	7,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,84	30.100	235.984	Metros cuadrados	7,84	29.750	233.240
224	De viga cumbrera más viga galería y voladizo de encadenado	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	52.450	1.158.096	Metros cuadrados	22,08	51.850	1.144.848
225	De nivelación y panderete encadenado inferior	Metros cuadrados	10,19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,19	30.100	306.719	Metros cuadrados	10,19	29.750	303.153
226	De molduras (1:3) molduras de ventanas de 10cm de espesor	Metro lineal	30,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	30,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	30,8	24.080	741.664	Metro lineal	30,8	23.800	733.040
227	De mochetas	Metro lineal	42,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	42,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	42,8	24.080	1.030.624	Metro lineal	42,8	23.800	1.018.640
228	Contrapiso de Hº de cascote de 10cm de espesor	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	42.100	2.832.909	Metros cuadrados	67,29	41.650	2.802.629
229	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	38.700	2.604.123	Metros cuadrados	67,29	38.250	2.573.843
230	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante) en aula, galería y sshh	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	103.200	6.944.328	Metros cuadrados	67,29	102.000	6.863.580
231	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	36,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,7	21.500	789.050	Metro lineal	36,7	21.250	779.875
232	Provisión y colocación de Abertura de madera: Puerta placa 0,70m x 2,10m con marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	688.000	688.000	Unidad	1	680.000	680.000
233	Puerta para boxes 0,60X1,20 enchapados en fórmica c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	533.200	1.066.400	Unidad	2	527.000	1.054.000
234	Puerta placa de abrir de 0,90m x 2,10m con marco, contramarco y herrajes (b. inclusivo)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	774.000	774.000	Unidad	1	765.000	765.000
235	Provisión y colocación de Aberturas metálicas Puerta metálica 1,10m x 2,30m con marco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.118.000	1.118.000	Unidad	1	1.105.000	1.105.000
236	Ventana tipo balancin 1.50m x 1,70m	Metros cuadrados	5,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,1	288.100	1.469.310	Metros cuadrados	5,1	284.750	1.452.225

Lic. Miguel A. Ruiz Diaz V.
Encargado U.O.C.

237	Ventana tipo balancin 1.50 x 1,00 p/ SS.HH.	Metros cuadrados	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9	288.100	2.592.900	Metros cuadrados	9	284.750	2.562.750
238	De interior de paredes revocadas a la cal - base para látex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	134,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134,16	10.300	1.381.848	Metros cuadrados	134,16	10.200	1.368.432
239	De interior de paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	18.920	2.535.280	Metros cuadrados	134	18.700	2.505.800
240	De pilares revocadas y paredes revocadas exterior a la cal - base para látex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	10.300	828.017	Metros cuadrados	80,39	10.200	819.978
241	De pilares revocadas y paredes revocadas exterior al látex	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	18.900	1.519.371	Metros cuadrados	80,39	18.700	1.503.293
242	De mamposteria vista al látex color cerámico	Metros cuadrados	68,03	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,03	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,03	18.900	1.285.767	Metros cuadrados	68,03	18.700	1.272.161
243	De aberturas metálicas con sintético	Metros cuadrados	19,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19,16	32.700	626.532	Metros cuadrados	19,16	32.300	618.868
244	De madera al sintético con marco y contramarco	Metros cuadrados	13,42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,42	32.700	438.834	Metros cuadrados	13,42	32.300	433.466
245	De techos, tirantes de HºAº al sintético	Metros cuadrados	99,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,56	32.700	3.255.612	Metros cuadrados	99,56	32.300	3.215.788
246	Pintura de viga cumbrera y viga de galería al látex	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	18.900	417.312	Metros cuadrados	22,08	18.700	412.896
247	Pintura de canaleta con antioxido y pintura sintética	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	19.780	729.882	Metro lineal	36,9	19.550	721.395
248	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	141.900	2.000.790	Metros cuadrados	14,1	140.250	1.977.525
249	Desagüe cloacal Instalación cloacal	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.161.000	1.161.000	Unidad Medida Global	1	1.147.500	1.147.500
250	Registro 0,40m x 0,40m	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	240.800	240.800	Unidad	1	238.000	238.000
251	Registro 0,60m x 0,60m	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	344.000	344.000	Unidad	1	340.000	340.000
252	Cámara septica 1,90m x 1,15m x 1,20m	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	3.440.000	3.440.000	Unidad	1	3.400.000	3.400.000
253	Pozo ciego 2,00m x 2,50m de profundidad	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	4.300.000	4.300.000	Unidad	1	4.250.000	4.250.000
254	Desagüe pluvial: Canaletas y caño de bajada Nº 26	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	60.200	2.221.380	Metro lineal	36,9	59.500	2.195.550
255	Instalación de agua corriente Instalación completa de agua corriente	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.462.000	1.462.000	Unidad Medida Global	1	1.445.000	1.445.000
256	Artefactos (ver plano)- Instalación de artefactos, griferias, ducha electrica, mesada de granito y barras de asiento	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	5.160.000	5.160.000	Unidad Medida Global	1	5.100.000	5.100.000
257	Mueble bajo mesada(ver detalle)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	602.000	602.000	Unidad	1	595.000	595.000
258	Espejo de 0,40m x 1,75m y espejo baño inclusivo de 0,50m x 0,50m	Metros cuadrados	0,95	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,95	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,95	417.100	396.245	Metros cuadrados	0,95	412.250	391.638
259	Azulejado en baño	Metros cuadrados	30,57	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,57	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,57	68.800	2.103.216	Metros cuadrados	30,57	68.000	2.078.760
260	Pizarrón fijo de 1,50m x 3,00m con marco y porta tiza	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
261	Escalera de acceso	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	602.000	602.000	Unidad	1	595.000	595.000
262	Rampa peatonal	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	774.000	774.000	Unidad	1	765.000	765.000
263	Pasamano al costado de la rampa	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	404.200	404.200	Unidad	1	399.500	399.500
264	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	23,04	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,04	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,04	77.400	1.783.296	Metros cuadrados	23,04	76.500	1.762.560
265	Instalación eléctrica según plano Instalación de tablero TS 10 de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	90.300	541.800	Unidad	6	89.250	535.500
266	Instalación de tablero comando de ventiadore TCV	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	90.300	180.600	Unidad	2	89.250	178.500
267	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	98.900	989.000	Unidad	10	97.750	977.500
268	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	98.900	395.600	Unidad	4	97.750	391.000
269	Alimentación de circuitos de ventiladores	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	98.900	197.800	Unidad	2	97.750	195.500
270	Alimentación de circuitos de A.A	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	167.700	670.800	Unidad	4	165.750	663.000
271	Alimentación de circuitos de ducha eléctrica	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	167.700	670.800	Unidad	4	165.750	663.000
272	Artefactos eléctricos Artefactos fluorescentes de 3x40 W	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	250.260	1.001.040	Unidad	4	247.350	989.400
273	Artefactos fluorescentes de 1x40 W	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	163.400	980.400	Unidad	6	161.500	969.000
274	Tablero TS de 6 AG, con barras de fase y neutro	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	189.200	189.200	Unidad	1	187.000	187.000
275	Tablero TCV 2 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	124.700	124.700	Unidad	1	123.250	123.250
276	Ventilador de techo de 56" de siete velocidades caja metálica	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	430.000	860.000	Unidad	2	425.000	850.000

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

277	Alimentación al tablero existente con cable de 2x6mm2	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	90.300	903.000	Metro lineal	10	89.250	892.500
278	Extintor de 6kg con carga	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	232.200	232.200	Unidad	1	229.500	229.500
279	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.275.707	1.275.707	Unidad Medida Global	1	1.260.873	1.260.873
280	ALTOS: Construcción de Aula pre escolar de 5,80m x 6,80m con techo de tejas - con baño y galería - ESC. BAS. Nº 3.901 JOSÉ FELIX BOGADO Preparación de la obra Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	5.600	428.736	Metros cuadrados	76,56	5.525	422.994
281	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	7.300	558.888	Metros cuadrados	76,56	7.225	553.146
282	Cartel de obra(1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
283	Excavación manual y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	17,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	17,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	17,72	378.400	6.705.248	Metros cúbicos	17,72	374.000	6.627.280
284	Estructura de HºAº Vigas cumbrera, viga de galería y dado de HºAº	Metros cúbicos	1,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,29	1.978.000	2.551.620	Metros cúbicos	1,29	1.955.000	2.521.950
285	Zapata y pilar de HºAº	Metros cúbicos	0,33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,33	1.978.000	652.740	Metros cúbicos	0,33	1.955.000	645.150
286	Encadenado de HºAº inferior	Metros cúbicos	1,46	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,46	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,46	1.419.000	2.071.740	Metros cúbicos	1,46	1.402.500	2.047.650
287	Encadenado de HºAº superior	Metros cúbicos	1,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,52	1.419.000	2.156.880	Metros cúbicos	1,52	1.402.500	2.131.800
288	Muros de Nivelación De 0,60m para pilares	Metros cuadrados	0,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,72	340.500	245.160	Metros cuadrados	0,72	336.600	242.352
289	De 0,45 m	Metros cuadrados	3,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,75	249.400	935.250	Metros cuadrados	3,75	246.500	924.375
290	De 0,30 m	Metros cuadrados	11,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,63	163.400	1.900.342	Metros cuadrados	11,63	161.500	1.878.245
291	Relleno y compactación de interiores	Metros cúbicos	28,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	28,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	28,65	120.400	3.449.460	Metros cúbicos	28,65	119.000	3.409.350
292	Aislación asfáltica de muros Aislación horizontal de muros	Metros cuadrados	18,51	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,51	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,51	81.700	1.512.267	Metros cuadrados	18,51	80.750	1.494.683
293	De Canteros previo revoque 1:3 (cemento:arena)(con asfalto caliente)	Metros cuadrados	3,54	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,54	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,54	81.700	289.218	Metros cuadrados	3,54	80.750	285.855
294	Muros de elevación De 0,15m revoque ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	51,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,75	90.300	4.673.025	Metros cuadrados	51,75	89.250	4.618.688
295	De 0,15m visto1 cara con ladrillo prensado (tres agujeros)	Metros cuadrados	37,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37,65	112.660	4.241.649	Metros cuadrados	37,65	111.350	4.192.328
296	De 0,30m de ladrillos prensados tres agujeros, revoque ambas caras	Metros cuadrados	21,91	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	21,91	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	21,91	154.800	3.391.668	Metros cuadrados	21,91	153.000	3.352.230
297	De 0,30m de ladrillos prensados tres agujeros, revoque una cara	Metros cuadrados	31,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	31,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	31,72	172.000	5.455.840	Metros cuadrados	31,72	170.000	5.392.400
298	Sardinel con ladrillos prensados en cantero	Metro lineal	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	4	52.460	209.840	Metro lineal	4	51.850	207.400
299	Loseta de HºAº sobre puerta de acceso	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	430.000	430.000	Unidad	1	425.000	425.000
300	Envarillado bajo aberturas dos de diámetro 8 mm por hilada (dos hiladas)	Metro lineal	44,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	44,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	44,7	18.920	845.724	Metro lineal	44,7	18.700	835.890
301	Pilar De 0,40m x 0,40m de ladrillos prensados revocado c/ nucleo de hormigón armado	Metro lineal	9,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	9,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	9,2	180.600	1.661.520	Metro lineal	9,2	178.500	1.642.200
302	Capitel de pilares de HºAº	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	208.980	835.920	Unidad	4	206.550	826.200
303	Techo De tejas y tejuelones prensadas a máquina c/ tirantes de H°A° de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de caño cuadrado	Metros cuadrados	99,53	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,53	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,53	288.100	28.674.593	Metros cuadrados	99,53	284.750	28.341.168
304	De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	215,38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	215,38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	215,38	30.100	6.482.938	Metros cuadrados	215,38	29.750	6.407.555
305	De pilares de galería c/ hidrófugo de 0,40m x 0,40m	Metros cuadrados	14,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,72	44.700	657.984	Metros cuadrados	14,72	44.200	650.624
306	De cantero con hidrofugo exterior	Metros cuadrados	7,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,84	30.100	235.984	Metros cuadrados	7,84	29.750	233.240
307	De viga cumbrera más viga galería y voladizo de encadenado	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	52.400	1.156.992	Metros cuadrados	22,08	51.850	1.144.848
308	De nivelación y pandereté encadenado inferior	Metros cuadrados	10,19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,19	30.100	306.719	Metros cuadrados	10,19	29.750	303.153
309	De molduras (1:3) molduras de ventanas de 10cm de espesor	Metro lineal	30,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	30,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	30,8	24.080	741.664	Metro lineal	30,8	23.800	733.040
310	De mochetas	Metro lineal	42,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	42,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	42,8	24.080	1.030.624	Metro lineal	42,8	23.800	1.018.640
311	Contrapiso de Hº de cascote de 10cm de espesor	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	42.100	2.832.909	Metros cuadrados	67,29	41.650	2.802.629
312	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	38.700	2.604.123	Metros cuadrados	67,29	38.250	2.573.843
313	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante) en aula, galería y sshh	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	103.200	6.944.328	Metros cuadrados	67,29	102.000	6.863.580
314	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	36,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,7	21.500	789.050	Metro lineal	36,7	21.250	779.875
315	Provisión y colocación de Abertura de madera Puerta placa 0,70m x 2,10m con marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	688.000	688.000	Unidad	1	680.000	680.000
316	Puerta para boxes 0,60X1,20 enchapados en fórmica c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	533.200	1.066.400	Unidad	2	527.000	1.054.000

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

317	Puerta placa de abrir de 0,90m x 2,10m con marco, contramarco y herrajes (b. inclusivo)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	774.000	774.000	Unidad	1	765.000	765.000
318	Provisión y colocación de Aberturas metálicas Puerta metálica 1,10m x 2,30m con marco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.118.000	1.118.000	Unidad	1	1.105.000	1.105.000
319	Ventana tipo balancin 1.50m x 1,70m	Metros cuadrados	5,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,1	288.100	1.469.310	Metros cuadrados	5,1	284.750	1.452.225
320	Ventana tipo balancín 1.50 x 1,00 p/ SS.HH.	Metros cuadrados	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9	288.100	2.592.900	Metros cuadrados	9	284.750	2.562.750
321	pintura De interior de paredes revocadas a la cal - base para látex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	134,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134,16	10.300	1.381.848	Metros cuadrados	134,16	10.200	1.368.432
322	De interior de paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	18.920	2.535.280	Metros cuadrados	134	18.700	2.505.800
323	De pilares revocadas y paredes revocadas exterior a la cal - base para látex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	10.300	828.017	Metros cuadrados	80,39	10.200	819.978
324	De pilares revocadas y paredes revocadas exterior al látex	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	18.900	1.519.371	Metros cuadrados	80,39	18.700	1.503.293
325	De mampostería vista al látex color cerámico	Metros cuadrados	68,03	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,03	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,03	18.900	1.285.767	Metros cuadrados	68,03	18.700	1.272.161
326	De aberturas metálicas con sintético	Metros cuadrados	19,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19,16	32.600	624.616	Metros cuadrados	19,16	32.300	618.868
327	De madera al sintético con marco y contramarco	Metros cuadrados	13,42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,42	32.600	437.492	Metros cuadrados	13,42	32.300	433.466
328	De techos, tirantes de HºAº al sintético	Metros cuadrados	99,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,56	32.600	3.245.656	Metros cuadrados	99,56	32.300	3.215.788
329	Pintura de viga cumbrera y viga de galería al látex	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	18.900	417.312	Metros cuadrados	22,08	18.700	412.896
330	Pintura de canaleta con antioxido y pintura sintética	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	19.780	729.882	Metro lineal	36,9	19.550	721.395
331	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	141.900	2.000.790	Metros cuadrados	14,1	140.250	1.977.525
332	Desagüe cloacal: Instalación cloacal	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.161.000	1.161.000	Unidad Medida Global	1	1.147.500	1.147.500
333	Registro 0,40m x 0,40m	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	240.800	240.800	Unidad	1	238.000	238.000
334	Registro 0,60m x 0,60m	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	344.000	344.000	Unidad	1	340.000	340.000
335	Cámara septica 1,90m x 1,15m x 1,20m	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	3.440.000	3.440.000	Unidad	1	3.400.000	3.400.000
336	Pozo ciego 2,00m x 2,50m de profundidad	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	4.300.000	4.300.000	Unidad	1	4.250.000	4.250.000
337	Desagüe pluvial: Canaletas y caño de bajada Nº 26	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	60.200	2.221.380	Metro lineal	36,9	59.500	2.195.550
338	Instalación de agua corriente Instalación completa de agua corriente	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.462.000	1.462.000	Unidad Medida Global	1	1.445.000	1.445.000
339	Artefactos (ver plano)- Instalación de artefactos, griferías, ducha electrica, mesada de granito y barras de asiento	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	5.160.000	5.160.000	Unidad Medida Global	1	5.100.000	5.100.000
340	Mueble bajo mesada(ver detalle)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	602.000	602.000	Unidad	1	595.000	595.000
341	Espejo de 0,40m x 1,75m y espejo baño inclusivo de 0,50m x 0,50m	Metros cuadrados	0,95	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,95	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,95	417.100	396.245	Metros cuadrados	0,95	412.250	391.638
342	Azulejado en baño	Metros cuadrados	30,57	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,57	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,57	68.800	2.103.216	Metros cuadrados	30,57	68.000	2.078.760
343	Pizarrón fijo de 1,50m x 3,00m con marco y porta tiza	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.290.000	1.290.000	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
344	Escalera de acceso	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	602.000	602.000	Unidad	1	595.000	595.000
345	Rampa peatonal	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	774.000	774.000	Unidad	1	765.000	765.000
346	Pasamano al costado de la rampa	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	404.200	404.200	Unidad	1	399.500	399.500
347	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	23,04	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,04	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,04	77.400	1.783.296	Metros cuadrados	23,04	76.500	1.762.560
348	Instalación eléctrica según plano: Instalacion de tablero TS 10 de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	90.300	541.800	Unidad	6	89.250	535.500
349	Instalación de tablero comando de ventiladore TCV	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	90.300	180.600	Unidad	2	89.250	178.500
350	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	98.900	989.000	Unidad	10	97.750	977.500
351	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	98.900	395.600	Unidad	4	97.750	391.000
352	Alimentación de circuitos de ventiladores	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	98.900	197.800	Unidad	2	97.750	195.500
353	Alimentación de circuitos de A.A	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	167.700	670.800	Unidad	4	165.750	663.000
354	Alimentación de circuitos de ducha eléctrica	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	167.700	670.800	Unidad	4	165.750	663.000
355	Artefactos eléctricos Artefactos fluorescentes de 3x40 W	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	250.260	1.001.040	Unidad	4	247.350	989.400
356	Artefactos fluorescentes de 1x40 W	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	163.400	980.400	Unidad	6	161.500	969.000

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

357	Tablero TS de 6 AG, con barras de fase y neutro	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	189.200	189.200	Unidad	1	187.000	187.000
358	Tablero TCV 2 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	124.700	124.700	Unidad	1	123.250	123.250
359	Ventilador de techo de 56" de siete velocidades caja metálica	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	438.000	876.000	Unidad	2	425.000	850.000
360	Alimentación al tablero existente con cable NYY de 2x6mm2	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	90.300	903.000	Metro lineal	10	89.250	892.500
361	Extintor de 6kg con carga	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	232.200	232.200	Unidad	1	229.500	229.500
362	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.292.951	1.292.951	Unidad Medida Global	1	1.260.873	1.260.873
		Precio Total			NO COTIZA				NO COTIZA				998.850.956				987.236.410

	LOTE 2: FONACIDE,																
		MLF PROYECTOS				CONTRUSUR				SAMMAR S.A.				GRUPO Z			
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	MBOCAYATY DEL YHAGUY : REPARACION VARIAS DE TRES AULAS- COLEGIO NACIONAL RIO NEGRO. a- Cartel de obra(1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.429.500	1.429.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
2	b- Demoliciónes de tejas sin recuperación	Metros cuadrados	280	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	280	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	280	9.530	2.668.400	Metros cuadrados	280	NO COTIZA	NO COTIZA
3	c- Desmonte de artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.429.500	1.429.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
4	Techo: a- Reposición de Tejas prensadas a maquina (color uniforme)	Metros cuadrados	280	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	280	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	280	114.360	32.020.800	Metros cuadrados	280	NO COTIZA	NO COTIZA
5	Albañilería. a- Revoque (filtrado) de pilares de galería, con hidrófugo	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,5	37.167	873.425	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA
6	b- Revoque (filtrado) de muro de nivelacion, con hidrófugo	Metros cuadrados	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	8	37.167	297.336	Metros cuadrados	8	NO COTIZA	NO COTIZA
7	c- Terminación de tres pilares con ladrillos comúnes y revoque	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	476.500	476.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
8	d- Reposición de piso calcareo	Metros cuadrados	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2	90.535	181.070	Metros cuadrados	2	NO COTIZA	NO COTIZA
9	e- Reposición de zócalos calcareo	Metro lineal	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	20	24.302	486.040	Metro lineal	20	NO COTIZA	NO COTIZA
10	f- Escalón de mamposteria con revoques y pisos calcareos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.429.500	1.429.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
11	a- Cambio de una puerta tablero 0,90x2,10	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	857.700	857.700	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
12	b- Vidrios Dobles (reposición de vidrios rotos)	Metros cuadrados	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5	157.245	786.225	Metros cuadrados	5	NO COTIZA	NO COTIZA
13	Pinturas:a- De pared al latex interior/exterior	Metros cuadrados	550	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	550	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	550	20.966	11.531.300	Metros cuadrados	550	NO COTIZA	NO COTIZA
14	b- De pilares y vigas de hormigón al látex	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	667.100	667.100	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
15	c- De tirantes y vigas de madera al barniz	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.429.500	1.429.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
16	d- De tejuelones con pintura sintética	Metros cuadrados	250	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	250	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	250	36.214	9.053.500	Metros cuadrados	250	NO COTIZA	NO COTIZA
17	e- De abertura de madera con esmalte sintético	Metros cuadrados	11,34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,34	36.214	410.667	Metros cuadrados	11,34	NO COTIZA	NO COTIZA
18	f- De canaleta y bajada con pintura sintética	Metro lineal	57,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	57,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	57,3	36.214	2.075.062	Metro lineal	57,3	NO COTIZA	NO COTIZA
19	Desagüe pluvial:a- Canaleta y caño de bajada chapa n°26- desarrollo 33cms	Metro lineal	57,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	57,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	57,3	66.710	3.822.483	Metro lineal	57,3	NO COTIZA	NO COTIZA
20	Instalaciones. a- Instalación Eléctrica	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.859.000	2.859.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
21	b- Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	142.950	857.700	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
22	c- Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	228.720	2.744.640	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA
23	d- Provisión y colocación de tomas comunes	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	90.535	814.815	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA
24	e- Provisión y colocación de ventiladores de techo de 56" de 7 velocidades, caja metálica.	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	619.450	3.716.700	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
25	a- Limpieza periodica, final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.474.463	1.474.463	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
26	TOBATI: Reparaciones varias de 1 bloque de 3 aulas Y dirección- COLEGIO SANTA ROSA. CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.429.500	1.429.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
27	Demolicion de Techo de Tejas y tejuelones con recuperacion. Desmonte de Maderamen en galeria con recuperacion.	Metros cuadrados	304	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	304	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	304	17.154	5.214.816	Metros cuadrados	304	NO COTIZA	NO COTIZA
28	Instalación Eléctrica, artefactos de iluminacion, ventiladores, tablero seccional y tablero general	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	714.750	714.750	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
29	Aberturas, marcos y hojas	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	47.650	190.600	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Diaz
Encargado U.O.C.

30	Aberturas metálicas 2x1 m	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	47.650	476.500	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA
31	Pilares de mampostería	Metro lineal	38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	38	16.678	633.764	Metro lineal	38	NO COTIZA	NO COTIZA
32	Piso	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	256,25	9.530	2.442.063	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA
33	Revoques en mal estado	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	9.530	190.600	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA
34	Excavacion para zapata 0,8x0,8x1,50	Metros cúbicos	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	15,4	38.120	587.048	Metros cúbicos	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA
35	Zapatas 0,80x0,80x0,20	Metros cúbicos	2,05	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,05	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,05	1.238.900	2.539.745	Metros cúbicos	2,05	NO COTIZA	NO COTIZA
36	Pilares 0.30x0.30	Metros cúbicos	5,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,55	1.906.000	10.578.300	Metros cúbicos	5,55	NO COTIZA	NO COTIZA
37	Cimiento de PBC. 0,40x0,60	Metros cúbicos	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2	370.717	741.434	Metros cúbicos	2	NO COTIZA	NO COTIZA
38	Mampostería de 0.15 para revocar	Metros cuadrados	72,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72,5	104.830	7.600.175	Metros cuadrados	72,5	NO COTIZA	NO COTIZA
39	Revestido de Pilares con mampostería vista de 0.45x0.45	Metro lineal	38,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	38,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	38,4	166.775	6.404.160	Metro lineal	38,4	NO COTIZA	NO COTIZA
40	Tejas prensadas nuevas con tejuelones recuperados sobre estructura de madera. Con reposición de tejuelones dañados.	Metros cuadrados	304	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	304	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	304	171.540	52.148.160	Metros cuadrados	304	NO COTIZA	NO COTIZA
41	De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	37.167	743.340	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA
42	CONTRAPISO DE H° DE CASCOSTES 10 CM. De H° de cascotes 10 cm	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	256,25	33.355	8.547.219	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA
43	Carpeta para piso ceramico. Dos. 1:3	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	256,25	23.825	6.105.156	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA
44	Piso ceramica esmaltada antideslizante. PIS	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	256,25	85.770	21.978.563	Metros cuadrados	256,25	NO COTIZA	NO COTIZA
45	Zocalo de ceramica esmaltada. 0,10cm	Metro lineal	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	134	16.678	2.234.852	Metro lineal	134	NO COTIZA	NO COTIZA
46	Puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10 con marco y herrajes (aulas)	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	1.572.450	6.289.800	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
47	Ventanas balancines 2,00x1,00	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	285.900	5.718.000	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA
48	De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metros cuadrados	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	60	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	60	14.295	857.700	Metros cuadrados	60	NO COTIZA	NO COTIZA
49	De paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	497	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	497	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	497	21.443	10.657.171	Metros cuadrados	497	NO COTIZA	NO COTIZA
50	De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	72	22.300	1.605.600	Metros cuadrados	72	NO COTIZA	NO COTIZA
51	De viga cumbrera y galeña al sintetico	Metros cuadrados	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	100	15.725	1.572.500	Metros cuadrados	100	NO COTIZA	NO COTIZA
52	De balancines con pintura sintética	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	36.214	724.280	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA
53	De tejuelones y tirantes al sintetico	Metros cuadrados	304	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	304	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	304	36.214	11.009.056	Metros cuadrados	304	NO COTIZA	NO COTIZA
54	De puerta de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	29,88	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29,88	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29,88	36.214	1.082.074	Metros cuadrados	29,88	NO COTIZA	NO COTIZA
55	De canaleta con pintura sintètica	Metros cuadrados	12,12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,12	36.214	438.914	Metros cuadrados	12,12	NO COTIZA	NO COTIZA
56	VIDRIOS DOBLE DE 4 MM	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	142.950	2.859.000	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA
57	DESAGÜE PLUVIAL. Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	68	66.710	4.536.280	Metro lineal	68	NO COTIZA	NO COTIZA
58	INSTALACIÓN ELÉCTRICA. a- Desmonte de artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	476.500	476.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
59	b- Instalacion de tablero metalico Principal con barra de fase y neutro.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	571.800	571.800	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
60	c- Instalacion de tableros TS LyF para 6 llaves TM	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	333.550	1.000.650	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
61	d- Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	209.660	628.980	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
62	e- alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	28	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	28	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	28	85.770	2.401.560	Unidad	28	NO COTIZA	NO COTIZA
63	f- Instalacion de los circuitos de tomas	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	85.770	1.029.240	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA
64	g- alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	7	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	7	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	7	85.770	600.390	Unidad	7	NO COTIZA	NO COTIZA
65	ARTEFACTOS ELECTRICOS. a- Provision y colocacion de artefactos fluorescentes de 3x40 w	Unidad	14	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	14	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	14	190.600	2.668.400	Unidad	14	NO COTIZA	NO COTIZA
66	b- Provision y colocacion de artefactos fluorescentes de 1 x 40 w c/ fotocelula en el exterior.	Unidad	14	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	14	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	14	85.770	1.200.780	Unidad	14	NO COTIZA	NO COTIZA
67	c- Provision y colocacion de ventiladores de techo de 56" de 7 velocidades (caja metalica).	Unidad	7	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	7	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	7	333.550	2.334.850	Unidad	7	NO COTIZA	NO COTIZA
68	MOBILIARIOS. Pizarrones	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.572.450	4.717.350	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
69	Limpieza Final	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.430.167	1.430.167	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

70	ARROYOS Y ESTEROS: CONSTRUCCIÓN DE BAÑO SEXADO - Escuela Básica Nº 2229. "Gral. Bernardino Caballero" Limpieza y preparación del terreno	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	476.500	476.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
71	Replanteo y marcación.	Metros cuadrados	27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27	7.624	205.848	Metros cuadrados	27	NO COTIZA	NO COTIZA
72	Excavación y carga de cimiento con PBC	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.429.500	1.429.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
73	Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	9	419.320	3.773.880	Metros cúbicos	9	NO COTIZA	NO COTIZA
74	Estructura de H° A°. Encadenado inferior de H°A°	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	104.830	3.564.220	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA
75	Encadenado superior de H°A°	Metro lineal	29,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	29,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	29,2	109.595	3.200.174	Metro lineal	29,2	NO COTIZA	NO COTIZA
76	Muro de nivelación. De 0,30m	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	176.305	1.939.355	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA
77	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	7,2	90.535	651.852	Metros cúbicos	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA
78	Aislación asfáltica. De paredes(en U)	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	40.026	1.360.884	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA
79	Muros de elevación. De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	104.830	6.604.290	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA
80	De 0,15 de visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	50,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,6	112.454	5.690.172	Metros cuadrados	50,6	NO COTIZA	NO COTIZA
81	Envarillado bajo aberturas de 2 ø 8 por hilada	Metro lineal	15,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,5	20.966	324.973	Metro lineal	15,5	NO COTIZA	NO COTIZA
82	De tejas y tejuelones prensadas a maquina y tirantes de H'A° de 2"X 6" c/ listón de boca	Metros cuadrados	43	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	43	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	43	319.255	13.727.965	Metros cuadrados	43	NO COTIZA	NO COTIZA
83	Revoques(con hidrófugo).De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	135	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	135	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	135	33.355	4.502.925	Metros cuadrados	135	NO COTIZA	NO COTIZA
84	Moldura de balancines	Metro lineal	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	20,4	42.885	874.854	Metro lineal	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA
85	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	22,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,5	45.744	1.029.240	Metros cuadrados	22,5	NO COTIZA	NO COTIZA
86	Piso granítico semi pulido (30cmx30cm)	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	128.655	2.830.410	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA
87	Pulido de piso granítico	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	28.590	628.980	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA
88	Zócalo granítico lavado de 0,10x0,30m	Metro lineal	2,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	2,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	2,6	57.180	148.668	Metro lineal	2,6	NO COTIZA	NO COTIZA
89	Aberturas de maderas. Puerta tablero de 0,90X2,10 c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.667.750	1.667.750	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
90	Puerta tablero 0,80X2,10 c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.524.800	3.049.600	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
91	Puerta para boxes 0,60X1,50 enchapados en fórmica c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	590.860	2.363.440	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
92	Aberturas metálicas. Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	319.255	989.691	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA
93	Guarda obra de alisada de cemento con contrapiso y muro de nivelación de 0,15m	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	109.595	1.479.533	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA
94	Rampa peatonal (ver planta)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	667.100	667.100	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
95	Alfeizar de ventanas. De revoque 1:3 (arena-cemento)	Metro lineal	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	18	23.825	428.850	Metro lineal	18	NO COTIZA	NO COTIZA
96	Pintura. De paredes a la cal - base p/ látex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	14.772	930.636	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA
97	De paredes al látex	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	20.966	1.320.858	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA
98	De aberturas de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	16,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,2	36.214	586.667	Metros cuadrados	16,2	NO COTIZA	NO COTIZA
99	De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	36.214	112.263	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA
100	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos c/ acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	50,64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,64	23.825	1.206.498	Metros cuadrados	50,64	NO COTIZA	NO COTIZA
101	De tejuelones con pintura sintética	Metros cuadrados	37	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37	36.214	1.339.918	Metros cuadrados	37	NO COTIZA	NO COTIZA
102	De tirantes y listón de boca H°A° al látex	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,5	20.966	492.701	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA
103	De canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	36.214	633.745	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA
104	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	82	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	82	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	82	81.005	6.642.410	Metros cuadrados	82	NO COTIZA	NO COTIZA
105	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	157.245	487.460	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA
106	Espejo de 4mm con marco de aluminio	Metros cuadrados	2,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2,5	400.260	1.000.650	Metros cuadrados	2,5	NO COTIZA	NO COTIZA
107	Canaleta y caño de bajada N° 26 -desarrollo 0,40m	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	71.475	1.250.813	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA
108	Instalación eléctrica y artefactos. Provisión y colocación de tablero TS de 3AG	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	142.950	285.900	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
109	Provisión, colocación y alimentación de los circuitos de luces	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	123.890	1.238.900	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Diaz V.
Encargado U.O.C

110	Provisión, colocación y alimentación de los circuitos de luces	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	100.065	1.000.650	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA
111	Provisión y colocación de tableros de 3AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	133.420	133.420	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
112	Agua corriente - desague cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completos(Incluye mesada de granito)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	11.436.000	11.436.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
113	Cámara séptica tipo 3 de 1,50X3,00 incluye cañería externa y registro s/ plano general	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	6.671.000	6.671.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
114	Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x3,00	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	5.241.500	5.241.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
115	Barras de asiento	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	714.750	1.429.500	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
116	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.018.090	1.018.090	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
117	CARAGUATAY: DEMOLICION DE 4 AULAS Y CONSTRUCCION DE 3 AULAS- ESC. BAS. 3.931 SAN FRANCISCO DE ASIS a- Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.429.500	1.429.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
118	b-Demolición completa de cuatro aulas y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	9.530.000	9.530.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
119	c- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168	7.624	1.280.832	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA
120	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	32,7	419.320	13.711.764	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA
121	Estructura de H° A° : a- Vigas y dado de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,15	2.096.600	4.507.690	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA
122	b- Encadenados de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,27	2.048.950	10.797.967	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA
123	c- Viga de HºAº en galería	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	2.048.950	2.561.188	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA
124	Muros de nivelación : a- De 0,45m.	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	228.720	1.646.784	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA
125	b- De 0,30m.	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19	176.305	3.349.795	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA
126	c- De 0,60m.	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	276.370	359.281	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA
127	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	69	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	69	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	69	95.300	6.575.700	Metros cúbicos	69	NO COTIZA	NO COTIZA
128	Aislación asfaltica : a- De paredes en U	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	40.026	600.390	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA
129	Mampostería de elevación : a- De 0,30 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	171.540	2.247.174	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA
130	b- De 0,15 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	104.830	1.048.300	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA
131	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	171.540	11.767.644	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA
132	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	152.480	2.058.480	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA
133	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	102	114.360	11.664.720	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA
134	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	20.966	754.776	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA
135	Pilares: a- De 0,45m x 0,45m visto para corredor, de ladrillos prensados (tres agujeros) c/ nucleo de hormigon armado	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,4	166.775	2.568.335	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA
136	techo: a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina sobre tirantes de HºAº, con listón de boca de metal	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	319.255	78.728.283	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA
137	Revoques. a- De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	37.167	7.113.764	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA
138	b- De viga cumbrera de H° A°	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	40.503	1.053.078	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA
139	c- De viga de galería	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	37.167	349.370	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA
140	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	46.697	8.055.233	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
141	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	114.360	19.727.100	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
142	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	42.885	7.397.663	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
143	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	100	23.825	2.382.500	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA
144	Aberturas de madera : b- Puerta tablero de madera de 1,20m x 2,10m (con marco, contramarco y herrajes)	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.620.100	4.860.300	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
145	Aberturas metálicas : a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	319.255	6.551.113	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
146	Alfeizar de ventanas : c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	23.825	357.375	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA
147	Pinturas : a- De paredes al látex	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	20.966	4.012.892	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA
148	c- De pilares vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27,8	23.825	662.335	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA
149	e- De viga cumbrera al látex	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	20.966	545.116	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Mónica A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

150	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	36.214	743.111	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
151	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	238	23.825	5.670.350	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA
152	h- De tirantes de HºAº al latex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	33.355	8.225.343	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA
153	I- De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,5	36.214	597.531	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA
154	j- De viga de galería látex	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	20.966	295.621	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA
155	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	157.245	3.226.667	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
156	Desague pluvial. a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	71.475	4.574.400	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA
157	b- Pintura de canaleta con dos manos de pintura de antioxido y dos manos de pintura sintética	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	23.825	1.524.800	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA
158	Instalacion electrica (provision, colocacion y alimentacion) - Aulas de 5,80x6,80 m. - Incluye: 12 artefactos de 3x40, 6 VT de 56" de 7 velocidades, caja metálica,9 tomas corrientes, 3 TCV, 3 TC L y T, TP(todo s/ ETT). En galería 6	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	11.436.000	11.436.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
159	Mobiliarios : a- Pizarrones(ver detalle)	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.572.450	4.717.350	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
160	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.195.100	1.195.100	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
161	PRIMERO DE MARZO: REPARACION DE BAÑO Y COCINA - ESC. BAS. Nº2244 VIRGEN INMACULADA CONCEPCION. Preparación de la Obra BAÑO. a- Demolicion de techo	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	11.436	205.848	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA
162	b- Demolicion de azulejo	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	9.530	95.300	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA
163	CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA Nº 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.429.500	1.429.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
164	Albañilería. a- Guarda obra de 0,80mts de ancho	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	71.475	1.072.125	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA
165	b- Revestido tipo azulejo	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	71.475	714.750	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA
166	Techo. a- De tejas y tejuelones prensadas	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	152.480	2.744.640	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA
167	Revoques. a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2	37.167	74.334	Metros cuadrados	2	NO COTIZA	NO COTIZA
168	Pinturas. a- De paredes al latex interior y exterior	Metros cuadrados	70	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	70	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	70	20.966	1.467.620	Metros cuadrados	70	NO COTIZA	NO COTIZA
169	d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	2,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2,4	36.214	86.914	Metros cuadrados	2,4	NO COTIZA	NO COTIZA
170	f- De tirantes al barniz y tejuelón al sintetico	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	36.214	651.852	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA
171	g- De aberturas de madera con sintetico	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	36.214	724.280	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA
172	Vidrios Dobles	Metros cuadrados	1,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,2	142.950	171.540	Metros cuadrados	1,2	NO COTIZA	NO COTIZA
173	Instalaciones sanitarias. a- Provision e instalacion de mingultorios.	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	333.550	667.100	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
174	b- Conexión de mingultorios a ramal principal de desague cloacal	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	142.950	142.950	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
175	c- Instalacion hidraulica para minguitorios.	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	285.900	285.900	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
176	Desague pluvial. a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm. + 2 manos de antioxido y 2 manos de sintetico	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	85.770	1.286.550	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA
177	Energia electrica. a-Artefactos fluorescentes de 1x20 con cableado	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	85.770	257.310	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
178	b-Artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	114.360	457.440	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
179	c-Tomas Comunes	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	90.535	271.605	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
180	Preparacion de la cocina. Albañilería. a- Mesada de HºAº con base de mamposteria revocado 4,50x0,60 - Cocina	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	810.050	810.050	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
181	b- Envarillado en fisura ø8.	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	28.590	142.950	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA
182	c- Demolicion de revoque	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	14.295	257.310	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA
183	d- Revestido tipo azulejo para mesada de HºAº y pared a 0,60mts de nivel de mesada.	Metros cuadrados	7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7	71.475	500.325	Metros cuadrados	7	NO COTIZA	NO COTIZA
184	Revoques. a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	37.167	669.006	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA
185	Pinturas. a- De paredes al latex interior y exterior	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56	20.966	1.174.096	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA
186	b- De aberturas metálicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	2,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2,8	36.214	101.399	Metros cuadrados	2,8	NO COTIZA	NO COTIZA
187	c- De tirantes al barniz y tejuelón al sintetico	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	36.214	796.708	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA
188	d- De aberturas de madera con sintetico	Metros cuadrados	3,78	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,78	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,78	36.214	136.889	Metros cuadrados	3,78	NO COTIZA	NO COTIZA
189	Vidrios Dobles	Metros cuadrados	0,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,2	142.950	28.590	Metros cuadrados	0,2	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

190	Instalaciones sanitarias. a- Pileta de cocina de 2 bachas (incluye desague cloacal, instalacion hidraulica, desengrasador, pileta y griferia FV)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.667.750	1.667.750	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
191	Instalacion electrica. a-Desmonte de artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	142.950	142.950	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
192	b-Artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado e interruptores	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	285.900	571.800	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
193	c-Tomas Comunes	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	90.535	362.140	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
194	d-Ventilador de Techo	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	619.450	619.450	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
195	Limpieza Final	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.431.177	1.431.177	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
196	ITACURUBI DE LA CORDILLERA: Reparaciones varias de 6 aulas y 2 direcciones - COLEGIO NACIONAL CARLOS ANTONIO LOPEZ. Preliminares. a- CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.429.500	1.429.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
197	b- Demoliciónes de techo de tejas y tejuelones sin recuperación	Metros cuadrados	389	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	389	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	389	9.530	3.707.170	Metros cuadrados	389	NO COTIZA	NO COTIZA
198	b- Demoliciónes de revoque exterior con patologias.	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	7.148	71.480	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA
199	Techo: a- De tejas y tejuelones prensadas.	Metros cuadrados	389	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	389	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	389	152.480	59.314.720	Metros cuadrados	389	NO COTIZA	NO COTIZA
200	Revoques. a- De paredes interior y exterior a 1 capa con hidrófugo	Metros cuadrados	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12	37.167	446.004	Metros cuadrados	12	NO COTIZA	NO COTIZA
201	Pinturas. a- De pared al latex interior	Metros cuadrados	562,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	562,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	562,6	21.443	12.063.832	Metros cuadrados	562,6	NO COTIZA	NO COTIZA
202	b- De pared al latex exterior	Metros cuadrados	312,31	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	312,31	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	312,31	21.443	6.696.863	Metros cuadrados	312,31	NO COTIZA	NO COTIZA
203	d- De mamposteria vista exterior con pintura sintetica	Metros cuadrados	138,24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	138,24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	138,24	36.214	5.006.223	Metros cuadrados	138,24	NO COTIZA	NO COTIZA
204	e- De tejuelones con sintetico y tirantes con barniz	Metros cuadrados	389	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	389	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	389	36.214	14.087.246	Metros cuadrados	389	NO COTIZA	NO COTIZA
205	f- De abertura de madera con esmalte sintetico	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	36.214	796.708	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA
206	g- De canaleta + bajada (chapa) 2 manos de antioxido + 2 de sintetico	Metro lineal	112	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	112	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	112	21.919	2.454.928	Metro lineal	112	NO COTIZA	NO COTIZA
207	h- Vidrios Dobles (reposicion)	Metros cuadrados	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3	142.950	428.850	Metros cuadrados	3	NO COTIZA	NO COTIZA
208	Desague pluvial: a- Canaleta y caño de bajada chapa n°26- desarrollo 33cms (pintado)	Metro lineal	112	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	112	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	112	66.710	7.471.520	Metro lineal	112	NO COTIZA	NO COTIZA
209	Instalaciones: a- Desmonte de artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	476.500	476.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
210	a- Desmonte de artefactos electricos	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	571.800	571.800	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
211	c- Instalacion de tableros TS LyT para 6 llaves TM	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	333.550	2.001.300	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
212	d- instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	209.660	1.257.960	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
213	e- alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	24	66.710	1.601.040	Unidad	24	NO COTIZA	NO COTIZA
214	f- tomas corrientes	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	18	66.710	1.200.780	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA
215	g- alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	66.710	800.520	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA
216	ARTEFACTOS ELECTRICOS. a- Provision y colocacion de artefactos fluorescentes de 3x40 w	Unidad	28	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	28	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	28	228.720	6.404.160	Unidad	28	NO COTIZA	NO COTIZA
217	b- Provision y colocacion de artefactos fluorescentes de 2x40 w	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	142.950	571.800	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
218	c- Provision y colocacion de ventiladores de techo de 56" de 7 velocidades (caja metalica).	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	476.500	5.718.000	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA
219	b- Limpieza periodica y final	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.429.886	1.429.886	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
220	E. AYALA: CONSTRUCCION DE BANO SEXADO TIPO DE 4,40x6,15 - COLEGIO NACIONAL IDALINA SERVIN FRANCO. Preparación de obra. Limpieza y preparación del terreno	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	476.500	476.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
221	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27	7.624	205.848	Metros cuadrados	27	NO COTIZA	NO COTIZA
222	Cartel de obra (1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.429.500	1.429.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
223	Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	12	419.320	5.031.840	Metros cúbicos	12	NO COTIZA	NO COTIZA
224	Estructura de H° A°. Encadenado inferior de H°A°	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	114.360	3.888.240	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA
225	Encadenado superior de H°A°	Metro lineal	29,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	29,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	29,2	119.125	3.478.450	Metro lineal	29,2	NO COTIZA	NO COTIZA
226	Muro de nivelación. De 0,30m	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	176.305	1.939.355	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA
227	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	10	90.535	905.350	Metros cúbicos	10	NO COTIZA	NO COTIZA
228	Aislación asfáltica. De paredes(en U)	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	40.026	1.360.884	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA
229	Muros de elevación. De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	104.830	6.604.290	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

230	De 0,15 de visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	50,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,6	114.360	5.786.616	Metros cuadrados	50,6	NO COTIZA	NO COTIZA
231	Envarillado bajo aberturas de 2 Ø 8 por hilada	Metro lineal	15,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,5	20.966	324.973	Metro lineal	15,5	NO COTIZA	NO COTIZA
232	Techo: De tejas y tejuelones prensadas a maquina y tirantes de H°A° de 2"X 6" c/ listón de boca	Metros cuadrados	43	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	43	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	43	319.255	13.727.965	Metros cuadrados	43	NO COTIZA	NO COTIZA
233	Revoques(con hidrófugo). De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	135	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	135	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	135	37.167	5.017.545	Metros cuadrados	135	NO COTIZA	NO COTIZA
234	Moldura de balancines	Metro lineal	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	20,4	42.885	874.854	Metro lineal	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA
235	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	46.697	1.027.334	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA
236	Piso. Piso granítico semi pulido (30cmx30cm)	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	128.655	2.830.410	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA
237	Pulido de piso granítico	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	28.590	628.980	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA
238	Zócalo granítico lavado de 0,10x0,30m	Metro lineal	2,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	2,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	2,6	57.180	148.668	Metro lineal	2,6	NO COTIZA	NO COTIZA
239	Aberturas de maderas. Puerta tablero de 0,90X2,10 c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.667.750	1.667.750	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
240	Puerta tablero de 0,90X2,10 c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.524.800	3.049.600	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
241	Puerta para boxes 0,60X1,50 enchapados en fórmica c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	590.860	2.363.440	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
242	Aberturas metálicas: Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	319.255	989.691	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA
243	Guarda obra de alisada de cemento con contrapiso y muro de nivelación de 0,15m	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	109.595	1.479.533	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA
244	Rampa peatonal (ver planta)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	667.100	667.100	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
245	Alfeizar de ventanas. De revoque 1:3 (arena-cemento)	Metro lineal	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	18	23.825	428.850	Metro lineal	18	NO COTIZA	NO COTIZA
246	Pintura: De paredes a la cal - base p/ látex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	14.772	930.636	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA
247	De paredes al látex	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	20.966	1.320.858	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA
248	De aberturas de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	16,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,2	36.214	586.667	Metros cuadrados	16,2	NO COTIZA	NO COTIZA
249	De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	36.214	112.263	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA
250	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos c/ acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	50,64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,64	23.825	1.206.498	Metros cuadrados	50,64	NO COTIZA	NO COTIZA
251	De tejuelones con pintura sintética	Metros cuadrados	37	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37	36.214	1.339.918	Metros cuadrados	37	NO COTIZA	NO COTIZA
252	De tirantes y listón de boca H°A° al látex	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,5	20.966	492.701	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA
253	De canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	36.214	633.745	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA
254	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	82	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	82	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	82	81.005	6.642.410	Metros cuadrados	82	NO COTIZA	NO COTIZA
255	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	157.245	487.460	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA
256	Espejo de 4mm con marco de aluminio	Metros cuadrados	2,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2,5	400.260	1.000.650	Metros cuadrados	2,5	NO COTIZA	NO COTIZA
257	Canaleta y caño de bajada N° 26 -desarrollo 0,40m	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	71.475	1.250.813	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA
258	Instalación eléctrica y artefactos. Provisión y colocación de tablero TS de 3AG	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	142.950	285.900	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
259	Provisión, colocación y alimentación de los circuitos de luces	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	123.890	1.238.900	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA
260	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1X 40 W	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	100.065	1.000.650	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA
261	Provisión y colocación de tableros de 3AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	133.420	133.420	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
262	Instalaciones sanitarias: Agua corriente - desague cloacal - camara de inspecion y artefactos sanitarios completos(incluye mesada de granito)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	11.436.000	11.436.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
263	Cámara séptica tipo 3 de 1,50X3,00 incluye cañería externa y registro s/ plano general	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	6.671.000	6.671.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
264	Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x3,00	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	5.241.500	5.241.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
265	Barras de asiento	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	714.750	1.429.500	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
266	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.416.730	1.416.730	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
267	Construcción de 2 aulas de 6,80 x 5,80 con techo de tejas - ESCUELA BASICA B.13/ NUEVA ESPERANZA - COLONIA REGINA MARECOS. Preparación de la obra. a- Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra N° 24, parante caño negro	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.429.500	1.429.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
268	b- Replanteo y marcación	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	953.000	953.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
269	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,4	457.440	10.704.096	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

270	Estructura de H° A° : a- Vigas y dado de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	2.239.550	3.359.325	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA
271	b- Encadenados de H° A°(ver detalle)	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	47	123.890	5.822.830	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA
272	Muros de nivelación : a- De 0,45m.	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	283.041	1.556.726	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA
273	b- De 0,30m.	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	191.553	2.509.344	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA
274	c- De 0,60m.	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,9	295.430	265.887	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA
275	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	55	90.535	4.979.425	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA
276	Aislación asfáltica : a- De paredes(en U)	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	31.449	345.939	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA
277	Mampostería de elevación : a- De 0,30 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,55	200.130	1.310.852	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA
278	b- De 0,15 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,7	100.065	670.436	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA
279	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,5	228.720	11.779.080	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA
280	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	209.660	2.830.410	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA
281	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	114.360	7.845.096	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA
282	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	24	20.966	503.184	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA
283	Pilares: a- De 0,45 x 0,45 visto para corredor, con nucleo de HPAP de ladrillos prensados(tres agujeros)	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	166.755	1.834.305	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA
284	Techo: a- De tejas y tejuelones(color uniforme) prensadas a maquina sobre tirantes de HPAP, con listón de boca de caño cuadrado	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	319.255	53.794.468	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA
285	Revoques: a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	37.167	4.761.093	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA
286	b- De viga cumbrera de H° A°	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,92	40.509	766.317	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA
287	c- De viga de galería	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	37.167	349.370	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA
288	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm de espesor	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	46.697	5.370.155	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA
289	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	42.885	4.931.775	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA
290	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	128.655	14.795.325	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA
291	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	67	33.355	2.234.785	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA
292	Aberturas de madera : a- Puerta tablero de madera de 1,20m x 2,10m (con marco, contramarco y herrajes)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.620.100	3.240.200	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
293	Aberturas metálicas : a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	304.960	4.171.853	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA
294	Alfeizar de ventanas : c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	23.825	238.250	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA
295	Pinturas: a- De paredes al látex	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	22.872	2.929.903	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA
296	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	23.825	476.500	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA
297	e- De viga cumbrera y galería al látex	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,3	22.872	647.278	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA
298	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	37.167	508.445	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA
299	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	174,6	23.825	4.159.845	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA
300	h- De tirantes de HPAP al latex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	33.355	5.620.318	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA
301	I- De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	37.167	408.837	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA
302	Vidrios dobles	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	162.010	2.216.297	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA
303	Desague pluvial. a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	71.475	3.109.163	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA
304	b- Pintura de canaleta con dos manos de pintura de antioxido y dos manos de pintura sintética	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	37.167	1.616.765	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA
305	Instalación eléctrica (provisión y colocación) - Aulas de 5,80x6,80 m. - Incluye: 8 artefactos de 3x40, 4 VT de 56" de 7 velocidades, caja metálica, 6 tomas corrientes, 2 TCV y 2 TC L y T (todo s/ ETT). En galería 4 artefactos de 1x40	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	11.436.000	11.436.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
306	Mobiliarios : a- Pizarrones(ver detalle)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.572.450	3.144.900	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
307	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.449.017	1.449.017	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
				Precio Total	NO COTIZA				NO COTIZA				1.123.334.666				NO COTIZA

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL CORDILLERA - Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

LOTE 3: ROYALTIES (RY).																			
		MLF PROYECTOS				CONTRUSUR				SAMMAR S.A.				GRUPO Z			
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
1	"ARROYOS Y ESTEROS: REPARACION DE 5 AULAS - ESC. BAS. Nº 293 DON OCTAVIANO RIVAROLA: Preparación de la obra: a- Cartel de obra (1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
2	Techo: a- Desmonte de tejas (sin recuperación)	Metros cuadrados	270,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	270,15	7.040	1.901.856	Metros cuadrados	270,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	270,15	6.800	1.837.020
3	b- Reposición de Tejas prensadas a maquina (color uniforme)	Metros cuadrados	270,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	270,15	176.000	47.546.400	Metros cuadrados	270,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	270,15	170.000	45.925.500
4	Pintura a- De paredes al látex	Metros cuadrados	768,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	768,3	19.360	14.874.288	Metros cuadrados	768,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	768,3	18.700	14.367.210
5	b- De tejuelones y tirantes de madera al sintético	Metros cuadrados	250,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	250,8	33.440	8.386.752	Metros cuadrados	250,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	250,8	32.300	8.100.840
6	c- De aberturas (puertas y ventanas) al sintético	Metros cuadrados	57,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	57,5	33.440	1.922.800	Metros cuadrados	57,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	57,5	32.300	1.857.250
7	d- De canaleta y caño de bajada (desagüe pluvial) c/ pintura sintética	Metro lineal	79,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	79,6	22.000	1.751.200	Metro lineal	79,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	79,6	21.250	1.691.500
8	Desagüe pluvial a- Canaleta y caño de bajada Nº 26, desarrollo 33cm	Metro lineal	79,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	79,6	61.600	4.903.360	Metro lineal	79,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	79,6	59.500	4.736.200
9	Instalación eléctrica(T.P, T.S, TCV y TCI. T)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	3.080.000	3.080.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.975.000	2.975.000
10	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	13	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	13	96.800	1.258.400	Unidad	13	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	13	93.500	1.215.500
11	Provisión y cofocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	22	237.600	5.227.200	Unidad	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	22	229.500	5.049.000
12	Provisión y colocación de tomas comunes	Unidad	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	19	101.200	1.922.800	Unidad	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	19	97.750	1.857.250
13	Revoques a- De paredes con hidrófugo	Metros cuadrados	29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29	34.320	995.280	Metros cuadrados	29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29	33.150	961.350
14	b- De pilares con hidrófugo	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	34.320	686.400	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	33.150	663.000
15	Aberturas de madera: Ventana de 1,00m x 1,00m de madera c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	616.000	1.232.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	595.000	1.190.000
16	Puerta tablero de madera de 1,10m x 1,90m c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.056.000	1.056.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
17	Mamposteria de ladrillos comunes en panderete	Metros cuadrados	17,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	17,7	44.000	778.800	Metros cuadrados	17,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	17,7	42.500	752.250
18	Desmonte de revoque tipo texturado en fachada	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	352.000	352.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	340.000	340.000
19	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	210,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	210,3	105.600	22.207.680	Metros cuadrados	210,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	210,3	102.000	21.450.600
20	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	167,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	167,5	22.000	3.685.000	Metro lineal	167,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	167,5	21.250	3.559.375
21	Limpieza periodica, final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.103.784	1.103.784	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.066.155	1.066.155
22	NUEVA COLOMBIA: REPARACION DE AULAS 3 AULAS - COLEGIO NACIONAL NUEVA COLOMBIA Preparación de la obra a- Cartel de obra (1,50 x 1,2) chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
23	b- Desmonte de techo(sin recuperación) y pilares	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.640.000	2.640.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.550.000	2.550.000
24	Excavación manual p/ cimiento de PBC	Metros cúbicos	8,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	8,4	44.000	369.600	Metros cúbicos	8,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	8,4	42.500	357.000
25	Cimiento de PBC para pilares (ver detalle)	Metros cúbicos	7,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	7,1	356.400	2.530.440	Metros cúbicos	7,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	7,1	344.250	2.444.175
26	Estructura de H° A° a- Encadenado superior de 0,27m x 0,15m	Metro lineal	52,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	52,8	132.000	6.969.600	Metro lineal	52,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	52,8	127.500	6.732.000
27	b- Viga cumbrera de 0,20m x 0,45m, con dado de 0,20m x 0,70m	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	1.936.000	2.904.000	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	1.870.000	2.805.000
28	c- Viga de galería de 0,20m x 0,30m	Metros cúbicos	1,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,2	1.936.000	2.323.200	Metros cúbicos	1,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,2	1.870.000	2.244.000
29	Mamposteria de nivelación a- De 0,60 m	Metros cuadrados	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3	127.600	382.800	Metros cuadrados	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3	123.250	369.750
30	Mamposteria de elevación de 0,30m de ladrillos comunes	Metros cuadrados	25,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	25,8	167.200	4.313.760	Metros cuadrados	25,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	25,8	161.500	4.166.700
31	Aislación asfáltica: a- De pilares	Metros cuadrados	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3	29.920	89.760	Metros cuadrados	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3	28.900	86.700
32	Pilar de ladrillos comunes de 0,38m x 0,38m de ladrillos comunes con nucleo de hormigón armado y terminación con capitel de hormigón armado(ver detalle)	Metro lineal	19,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	19,2	123.200	2.365.440	Metro lineal	19,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	19,2	119.000	2.284.800
33	Techo: a- De tirantes de HºAº , tejas y tejuelones prensados a maquina (color uniforme)	Metros cuadrados	195,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	195,6	294.800	57.662.880	Metros cuadrados	195,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	195,6	250.000	48.900.000
34	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	109	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	109	34.320	3.740.880	Metros cuadrados	109	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	109	33.150	3.613.350
35	b- De pilares a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	29,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29,1	34.320	998.712	Metros cuadrados	29,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29,1	33.150	964.665
36	Piso granitico igual al existente	Metros cuadrados	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5	96.800	484.000	Metros cuadrados	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5	93.500	467.500
37	Zócalo de granito	Metro lineal	12,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12,2	61.600	751.520	Metro lineal	12,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12,2	59.500	725.900

Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado LLO.C

38	Pintura: a- De paredes al látex	Metros cuadrados	310	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	310	19.360	6.001.600	Metros cuadrados	310	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	310	18.700	5.797.000
39	b- De aberturas de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	10,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,1	33.440	337.744	Metros cuadrados	10,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,1	32.300	326.230
40	c- De pilares al látex	Metros cuadrados	29,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29,1	19.360	563.376	Metros cuadrados	29,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29,1	18.700	544.170
41	e- De tirantes de H°A° al latex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	177,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	177,8	30.800	5.476.240	Metros cuadrados	177,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	177,8	29.750	5.289.550
42	Instalacion eléctrica (TP,TS y cableado)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.640.000	2.640.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.550.000	2.550.000
43	Artefactos electricos(provisión y colocación): incluye: 12 artefactos de 3x40W, 6 VT de 56" de 7 velocidades, caja metálica, 9 tomas corrientes, 3 TCV y 3 TC L y T (todo s/ ETT). En galería 6 artefactos de 1x40W	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	8.800.000	8.800.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	8.500.000	8.500.000
44	Escalón de mampostería con revoques y pisos igual al existente	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	880.000	880.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	850.000	850.000
45	Reparación de guarda obra	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.320.000	1.320.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
46	Limpieza final, periodica y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.438.448	1.438.448	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.389.410	1.389.410
47	ARROYOS Y ESTEROS: CONSTRUCCION DE 2 AULAS - ESCUELA BASICA N° 489 CORONEL JUAN RAMON ESCUBAR: a- Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
48	b- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	7.040	880.000	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	6.800	850.000
49	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,4	387.200	9.060.480	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,4	374.000	8.751.600
50	Estructura de H° A° :a- Vigas y dado de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	1.892.000	2.838.000	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	1.827.500	2.741.250
51	b- Encadenados de H° A°(ver detalle)	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	47	114.400	5.376.800	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	47	110.500	5.193.500
52	Muros de nivelación :a- De 0,45m.	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	211.200	1.161.600	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	204.000	1.122.000
53	b- De 0,30m.	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	127.600	1.671.560	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	123.250	1.614.575
54	c- De 0,60m.	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,9	255.200	229.680	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,9	246.500	221.850
55	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	55	83.600	4.598.000	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	55	80.750	4.441.250
56	Aislación asfáltica :a- De paredes	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	36.960	406.560	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	35.700	392.700
57	Muros de elevación :a- De 0,30 m de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,55	158.400	1.037.520	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,55	153.000	1.002.150
58	b- De 0,15 m de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,7	92.400	619.080	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,7	89.250	597.975
59	c- De 0,30 m. visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,5	158.400	8.157.600	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,5	153.000	7.879.500
60	d- De 0,30 m. visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	140.800	1.900.800	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	136.000	1.836.000
61	e- De 0,15 m. visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	105.600	7.244.160	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	102.000	6.997.200
62	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	24	19.360	464.640	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	24	18.700	448.800
63	Pilares :a- De 0,45m x 0,45m visto para corredor, de ladrillos prensados(tres agujeros) con nucleo de hormigon armado	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	154.000	1.694.000	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	148.750	1.636.250
64	Techo :a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina (color uniforme) sobre tirantes de H°A°, con listón de boca de caño cuadrado	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	294.800	49.673.800	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	250.000	42.125.000
65	Revoques (con hidrófugo) :a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	34.320	4.396.392	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	33.150	4.246.515
66	b- De viga cumbrera de H° A°	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,92	37.400	707.608	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,92	36.125	683.485
67	c- De viga de galería	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	34.320	322.608	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	33.150	311.610
68	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm de espesor	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	43.120	4.958.800	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	41.650	4.789.750
69	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	39.600	4.554.000	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	38.250	4.398.750
70	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	105.600	12.144.000	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	102.000	11.730.000
71	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	67	22.000	1.474.000	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	67	21.250	1.423.750
72	Aberturas de madera :b- Puerta tablero de madera de 1,20m x 2,10m (con marco, contramarco y herrajes)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.320.000	2.640.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.275.000	2.550.000
73	Aberturas metálicas :a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	294.800	4.032.864	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	284.750	3.895.380
74	Alfeizar de ventanas :c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	22.000	220.000	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	21.250	212.500
75	Pinturas :a- De paredes al látex	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	19.360	2.480.016	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	18.700	2.395.470
76	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	20.240	404.800	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	19.550	391.000
77	e- De viga cumbrera y galería al látex	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,3	19.360	547.888	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,3	18.700	529.210

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

78	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	33.440	457.459	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	32.300	441.864
79	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	174,6	20.240	3.533.904	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	174,6	19.550	3.413.430
80	h- De tirantes de HºAº al látex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	28.160	4.744.960	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	27.200	4.583.200
81	i- De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	33.440	367.840	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	32.300	355.300
82	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	145.200	1.986.336	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	140.250	1.918.620
83	Desagüe Pluvial a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	61.600	2.679.600	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	59.500	2.588.250
84	b- Pintura de canaleta con dos manos de pintura de antioxido y dos manos de pintura sintética	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	22.000	957.000	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Mutro lineal	43,5	21.250	924.375
85	Instalación eléctrica (provisión y colocación) - Aulas de 5,80x8,80 m. - Incluye: 8 artefactos de 3x40, 4 VT de 56" de 7 velocidades, caja metálica, 6 tomas corrientes, 2 TCV y 2 TC L y T (todo s/ ETT). En galería 4 artefactos de 1x40	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	8.800.000	8.800.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	8.500.000	8.500.000
86	Mobiliarios :a- Pizarrones(ver detalle)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.452.000	2.904.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.402.500	2.805.000
87	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.329.645	1.329.645	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.284.316	1.284.316
88	EUSEBIO AYALA: CONSTRUCCION DE AULA DE 7,20m x 7,20m - COLEGIO NACIONAL SAN JOSE : Preparacion de la obra a- Cartel de obra (1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
89	b- Replanteo	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
90	Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	18,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	18,3	387.200	7.085.760	Metros cúbicos	18,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	18,3	374.000	6.844.200
91	Estructura de H° A° a- Viga y dado de HºAº y viga de HºAº en galería.	Metros cúbicos	1,26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,26	1.892.000	2.383.920	Metros cúbicos	1,26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,26	1.827.500	2.302.650
92	b- Encadenado de HºAº	Metros cúbicos	2,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,56	1.584.000	4.055.040	Metros cúbicos	2,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,56	1.530.000	3.916.800
93	c- Losa de HºAº acceso	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
94	Muros de nivelación a- De 0,45m	Metros cuadrados	8,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	8,7	184.800	1.607.760	Metros cuadrados	8,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	8,7	178.500	1.552.950
95	b- De 0,30m	Metros cuadrados	3,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,2	123.200	394.240	Metros cuadrados	3,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,2	119.000	380.800
96	c- De 0,60m	Metros cuadrados	0,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,6	237.600	142.560	Metros cuadrados	0,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,6	229.500	137.700
97	Relleno y apisonado de interiores	Metros cuadrados	27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27	61.600	1.663.200	Metros cuadrados	27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27	59.500	1.606.500
98	Aislación asfáltica: a- De paredes en U	Metros cuadrados	9,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,25	36.960	341.880	Metros cuadrados	9,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,25	36.700	339.225
99	Muros de Elevación a- De 0,15m de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	4,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	4,6	92.400	425.040	Metros cuadrados	4,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	4,6	89.250	410.550
100	b- De 0,30m de visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	48	140.800	6.758.400	Metros cuadrados	48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	48	136.000	6.528.000
101	b- De 0,30m de visto de una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	17,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	17,2	132.000	2.270.400	Metros cuadrados	17,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	17,2	127.500	2.193.000
102	c- Envarillado bajo aberturas de 2 Ø 8 por hilada	Metro lineal	25,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	25,2	19.360	487.872	Metro lineal	25,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	25,2	18.700	471.240
103	Pilar a- De 0,30m x 0,30m para revocar	Metro lineal	10,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10,8	96.800	1.045.440	Metro lineal	10,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10,8	93.500	1.009.800
104	b- De 0,45m x 0,45m de ladrillos prensados (tres agujeros) vistos para corredor	Metro lineal	6,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6,6	127.600	842.160	Metro lineal	6,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6,6	123.250	813.450
105	Techo: a- De tirantes de HºAº, tejas y tejuelones prensadas a maquina (color uniforme) y listón de boca de 2x3" de caño cuadrado	Metros cuadrados	101,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	101,5	294.800	29.922.200	Metros cuadrados	101,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	101,5	250.000	25.375.000
106	a- De paredes interior y exterior a una capa (con hidrófugo)	Metros cuadrados	39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	39	34.320	1.338.480	Metros cuadrados	39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	39	33.150	1.292.850
107	b- De planes de 0,30m x0,30m	Metros cuadrados	10,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,8	33.440	361.152	Metros cuadrados	10,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,8	32.300	348.840
108	c- De viga cumbrera de HºAº y viga de galeria de HºAº	Metro lineal	16,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16,6	15.840	262.944	Metro lineal	16,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16,6	15.300	253.980
109	Contrapiso de H° de cascotes de 10cm de espesor	Metros cuadrados	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67	43.120	2.889.040	Metros cuadrados	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67	41.650	2.790.550
110	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67	39.600	2.653.200	Metros cuadrados	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67	38.250	2.562.750
111	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67	105.600	7.075.200	Metros cuadrados	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67	102.000	6.834.000
112	Zocalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	22.000	792.000	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	21.250	765.000
113	Abertura de madera:a- puerta tablero (1,20m x 2,10m) con marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
114	Aberturas Metalicas.a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	294.800	4.563.504	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	284.750	4.407.930
115	Alfeizar de ventanas: a- revoques de 1:3 (cemento-arena)	Metro lineal	16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16	28.160	450.560	Metro lineal	16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16	27.200	435.200
116	b- de ladrillo prensado tipo sardinel	Metro lineal	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6	42.240	253.440	Metro lineal	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6	40.800	244.800
117	Rampa de acceso	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.320.000	1.320.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

118	Pintura: a- De paredes al látex	Metros cuadrados	39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	39	19.360	755.040	Metros cuadrados	39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	39	18.700	729.300
119	b- De pilares al látex	Metros cuadrados	13	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13	19.360	251.680	Metros cuadrados	13	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13	18.700	243.100
120	c- De pilares al látex color cerámico	Metros cuadrados	11,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,9	19.360	230.384	Metros cuadrados	11,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,9	18.700	222.530
121	d- De viga cumbrera al látex	Metros cuadrados	10,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,7	19.360	207.152	Metros cuadrados	10,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,7	18.700	200.090
122	e- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	33.440	517.651	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	32.300	500.004
123	f- De ladrillos vistos al látex color cerámico	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	19.360	2.594.240	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	18.700	2.505.800
124	g- Tejuelones al sintético	Metros cuadrados	101,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	101,5	33.440	3.394.160	Metros cuadrados	101,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	101,5	32.300	3.278.450
125	h- De tirantes de 2" x 6" al látex y listón de boca de 2" x 3" de caño cuadrado al sintético	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	880.000	880.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	850.000	850.000
126	i- De aberturas de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	33.440	183.920	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	32.300	177.650
127	Desagüe pluvial a- Canaleta y caño de bajada Nº 26, desarrollo 33cm	Metro lineal	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	23	61.600	1.416.800	Metro lineal	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	23	59.500	1.368.500
128	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	145.200	2.247.696	Metros cuadrados	15,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15,48	140.250	2.171.070
129	Instalacion eléctrica(T.P, T.S, TCV y TCL T)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.125.000	2.125.000
130	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	96.800	193.600	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	93.500	187.000
131	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	211.200	844.800	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	204.000	816.000
132	Provisión y colocación de tomas comunes	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	96.800	290.400	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	93.500	280.500
133	Provisión y colocación de ventilador de 56" de 7 velocidades (caja metálica)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	484.000	968.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	467.500	935.000
134	Mobiliarios a- Pizarrones (ver detalle)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.056.000	1.056.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
135	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.385.085	1.385.085	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.337.866	1.337.866
136	ISLA POCO: REPARACIONES VARIAS DE 4 AULAS - ESC. SUBVENCIONADA SAN MIGUEL/ COMPANIA PINDOTY/ PRELIMINARES: CARTEL DE OBRA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
137	b- Demoliciónes de techo de tejas sin recuperación	Metros cuadrados	274	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	274	17.600	4.822.400	Metros cuadrados	274	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	274	17.000	4.658.000
138	c- Demoliciónes de pilares de galeria	Metro lineal	17,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,3	15.400	266.420	Metro lineal	17,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,3	14.875	257.338
139	c- Demolición de fundacion de pilares con excavacion	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	352.000	352.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	340.000	340.000
140	d- Demoliciónes de mamposteria de 0.15 m	Metros cuadrados	9,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,9	7.920	78.408	Metros cuadrados	9,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,9	7.650	75.735
141	d- Demoliciónes de mamposteria de 0.30 m	Metros cuadrados	6,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,6	10.560	69.696	Metros cuadrados	6,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,6	10.200	67.320
142	e- Desmontes de artefactos e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
143	Estructura de H° A° a- Zapata 0,60x0,60x0,25m	Metros cúbicos	0,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,72	1.892.000	1.362.240	Metros cúbicos	0,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,72	1.827.500	1.315.800
144	a- Columna 0,30x0,30m	Metros cúbicos	1,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,72	1.892.000	3.254.240	Metros cúbicos	1,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,72	1.827.500	3.143.300
145	b- Viga cumbrera de 20x45cm y DADO de 20x60cm de HºAº	Metros cúbicos	2,41	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,41	1.892.000	4.559.720	Metros cúbicos	2,41	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,41	1.827.500	4.404.275
146	d- Viga Encadenado Superior 0,13x0,27mts	Metros cúbicos	2,91	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,91	1.892.000	5.505.720	Metros cúbicos	2,91	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,91	1.827.500	5.318.025
147	e- Viga de Hº Aº de galeria 0,15x0,25mts	Metros cúbicos	0,96	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,96	1.892.000	1.816.320	Metros cúbicos	0,96	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,96	1.827.500	1.754.400
148	Aislacion Asfaltica:b- De pilares	Unidad	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	8	22.000	176.000	Unidad	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	8	21.250	170.000
149	Muros de Elevacion :a- De 0,15 m. con ladrillo comun.	Metros cuadrados	30	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30	88.000	2.640.000	Metros cuadrados	30	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30	85.000	2.550.000
150	b- De 0,30 m. con ladrillo comun.	Metros cuadrados	6,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,6	127.600	842.160	Metros cuadrados	6,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,6	123.250	813.450
151	Pilar a- De 0,45 m. x 0,45 m. con ladrillo comun para revocar	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	83.600	1.003.200	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	80.750	969.000
152	techo a- Tejas y tejuelones prensadas en maquina con tirantes de HºAº	Metros cuadrados	274	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	274	228.800	62.691.200	Metros cuadrados	274	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	274	221.000	60.554.000
153	Salpicado de H°A° a- Azotada de adherencia. Contraviga y vigas de Hº	Metros cuadrados	44,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	44,6	20.680	922.328	Metros cuadrados	44,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	44,6	19.975	890.885
154	Revoque a- De paredes interior y exterior a 1 capa con hidrófugo	Metros cuadrados	85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	85	34.320	2.917.200	Metros cuadrados	85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	85	33.150	2.817.750
155	b- De contraviga y vigas de HºAº	Metros cuadrados	44,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	44,6	37.400	1.668.040	Metros cuadrados	44,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	44,6	36.125	1.611.175
156	Pisos y contrapisos a- Carpeta para piso. Dos: 1:3	Metros cuadrados	208	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	208	22.000	4.576.000	Metros cuadrados	208	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	208	21.250	4.420.000
157	b- Piso de ceramica esmaltada PEIS ANTIDESLIZANTE.	Metros cuadrados	208	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	208	105.600	21.964.800	Metros cuadrados	208	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	208	102.000	21.216.000

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

158	c- Zocalo de CERAMICA	Metro lineal	102,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	102,8	17.600	1.809.280	Metro lineal	102,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	102,8	17.000	1.747.600
159	Aberturas de madera 1a- Reparación de puertas (cerraduras+desmonte de puerta+ cepillado de hoja+ montaje de puerta)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
160	Pintura a- De pared al latex interior/exterior	Metros cuadrados	570	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	570	19.800	11.286.000	Metros cuadrados	570	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	570	19.125	10.901.250
161	a- De pared + pilar al sintetico exterior a 1,20mts de altura	Metros cuadrados	38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	38	30.800	1.170.400	Metros cuadrados	38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	38	29.750	1.130.500
162	b- De pilar con latex exterior	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	19.800	297.000	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	19.125	286.875
163	c- De contravigas y vigas de HºAº	Metros cuadrados	44,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	44,6	14.520	647.592	Metros cuadrados	44,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	44,6	14.025	625.515
164	d- De abertura metalica con pintura sintetica	Metros cuadrados	11,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,4	30.800	351.120	Metros cuadrados	11,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,4	29.750	339.150
165	e- De tirantes de HºAº al latex y tejuelones con barniz	Metros cuadrados	274	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	274	19.360	5.304.640	Metros cuadrados	274	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	274	18.700	5.123.800
166	f- De abertura de madera con esmalte sintetico	Metros cuadrados	13	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13	28.160	366.080	Metros cuadrados	13	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13	27.200	353.600
167	g- De canaleta + bajada (chapa)	Metro lineal	74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	74	20.240	1.497.760	Metro lineal	74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	74	19.550	1.446.700
168	h- Vidrios Dobles (reposicion)	Metros cuadrados	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,5	132.000	198.000	Metros cuadrados	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,5	127.500	191.250
169	Desague pluvial:a- Canaleta y caño de bajada chapa n°26- desarrollo 33cms (pintado) 4 bajadas por falda de techo.	Metro lineal	74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	74	61.600	4.558.400	Metro lineal	74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	74	59.500	4.403.000
170	Instalaciones a- Instalacion electrica. Bocas de lamparas y toma corriente (incluye colocacion de electroducto, cableado, cajas de conexión, llaves unipolar y tapa)	Unidad	39	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	39	70.400	2.745.600	Unidad	39	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	39	68.000	2.652.000
171	b- Provision y colocacion de TP metalica para 24 llaves + 6 llaves TM.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	572.000	572.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	552.500	552.500
172	c- Provision y colocacion de Artefactos electricos 3x40W.	Unidad	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	23	211.200	4.857.600	Unidad	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	23	204.000	4.692.000
173	c- Provision y colocacion de Ventilador de techo	Unidad	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	8	484.000	3.872.000	Unidad	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	8	467.500	3.740.000
174	Terminaciones a- Pizarron (1.20 X 3.00)	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.452.000	4.356.000	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.402.500	4.207.500
175	b- Rampa en galeria (1.60 X 2.00)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
176	b- Limpieza periodica y final	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.303.236	1.303.236	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.258.808	1.258.808
177	Mbocayaty del Yhaguy: REPARACIONES VARIAS DE 6 AULAS - ESC. BAS. Nº 587 MARÍA AUXILIADORA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
178	b- Demoliciónes de tejas sin recuperación	Metros cuadrados	288	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	288	7.040	2.027.520	Metros cuadrados	288	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	288	6.800	1.958.400
179	c- Desmonte de artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.320.000	1.320.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
180	TECHO a- Reposición de Tejas (prensadas a maquina y color uniforme)	Metros cuadrados	288	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	288	105.600	30.412.800	Metros cuadrados	288	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	288	102.000	29.376.000
181	Albañilería a- Revoques(filtrado) de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	91,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	91,5	34.320	3.140.280	Metros cuadrados	91,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	91,5	33.150	3.033.225
182	b- Terminación de nueve pilares con ladrillos comúnes y revoque	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.320.000	1.320.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
183	c- Rampa (ver planta)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.320.000	1.320.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
184	d- Piso de hormigón (tipo badén) - Anch:1,00m - esp:5cm	Metro lineal	30	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	30	88.000	2.640.000	Metro lineal	30	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	30	85.000	2.550.000
185	Pisos y contrapisos a- Contrapiso de Hº de cascotes de 10cm de espesor	Metros cuadrados	105,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	105,5	43.120	4.549.160	Metros cuadrados	105,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	105,5	41.650	4.394.075
186	b- Piso granítico base gris lavado (30cmx30cm)	Metros cuadrados	219	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	219	96.800	21.199.200	Metros cuadrados	219	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	219	93.500	20.476.500
187	c- Piso de baldosón de hormigón 0,40m x 0,40m	Metros cuadrados	90	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90	72.160	6.494.400	Metros cuadrados	90	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90	69.700	6.273.000
188	d- Zócalo granítico	Metro lineal	151	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	151	61.600	9.301.600	Metro lineal	151	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	151	59.500	8.984.500
189	Pintura a- De pared y pilares de galería al látex interior/exterior	Metros cuadrados	664,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	664,7	19.360	12.868.592	Metros cuadrados	664,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	664,7	18.700	12.429.890
190	b- De paredes exteriores y pilares de galeria (alt:1,00m) al sintético	Metros cuadrados	82	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	82	33.440	2.742.080	Metros cuadrados	82	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	82	32.800	2.688.600
191	c- De tirantes vigas de madera al latex y tejuelones con pintura sintética	Metros cuadrados	288	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	288	28.160	8.110.080	Metros cuadrados	288	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	288	27.200	7.833.600
192	d- De abertura de madera con esmalte sintético	Metros cuadrados	22,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,68	33.440	758.419	Metros cuadrados	22,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,68	32.300	732.564
193	e- De aberturas metálicas al sintético	Metros cuadrados	25,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	25,2	33.440	842.688	Metros cuadrados	25,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	25,2	32.300	813.960
194	f- De canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	84,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	84,8	22.000	1.865.600	Metro lineal	84,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	84,8	21.250	1.802.000
195	Desagüe pluvial:a- Canaleta y caño de bajada chapa N°26- desarrollo 33cm	Metro lineal	84,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	84,8	61.600	5.223.680	Metro lineal	84,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	84,8	59.500	5.045.600
196	Instalaciones a- Instalación Eléctrica (T P, T S, TCV y 1 TC L y T)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	4.400.000	4.400.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	4.250.000	4.250.000
197	b- Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	8	132.000	1.056.000	Unidad	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	8	127.500	1.020.000

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

198	c- Provisión, colocación y alimentación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	20	211.200	4.224.000	Unidad	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	20	204.000	4.080.000
199	d- Provisión, colocación y alimentación de tomas comunes	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	18	96.800	1.742.400	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	18	93.500	1.683.000
200	e-Provisión y colocación de ventiladores de techo de 56" de 7 velocidades, caja metálica.	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	484.000	5.808.000	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	467.500	5.610.000
201	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.449.501	1.449.501	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.400.086	1.400.086
				Precio Total	NO COTIZA				818.452.801				NO COTIZA				774.371.400

LOTE N° 4: ROYALTIES.

		MLF PROYECTOS				CONTRUSUR				SAMMAR S.A.				GRUPO Z			
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total
1	EUSEBIO AYALA: REPARACIONES VARIAS DE 9 AULAS - ESC. BAS. N° 1085 SUBVENCIONADA LA INMACULADA, Preliminares a- CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON	Unidad	1	1.227.039	1.227.039	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
2	b- Demolicion de techo	Metros cuadrados	194	9.687	1.879.278	Metros cuadrados	194	10.560	2.048.640	Metros cuadrados	194	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	194	10.200	1.978.800
3	c- Demolicion de piso	Metros cuadrados	156,7	8.008	1.254.854	Metros cuadrados	156,7	8.800	1.378.960	Metros cuadrados	156,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	156,7	8.500	1.331.950
4	TECHO: a- Techo de chapa tipo teja colonial prepintada color ceramico. Nº 26 con estructura metalica.	Metros cuadrados	185,3	122.704	22.737.051	Metros cuadrados	185,3	132.000	24.459.600	Metros cuadrados	185,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	185,3	127.500	23.625.750
5	b- Cielorraso de yeso	Metros cuadrados	154,3	60.706	9.366.936	Metros cuadrados	154,3	66.000	10.183.800	Metros cuadrados	154,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	154,3	63.750	9.836.625
6	c- Buña de Cielorraso de yeso	Metro lineal	130	16.145	2.098.850	Metro lineal	130	17.600	2.288.000	Metro lineal	130	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	130	17.000	2.210.000
7	Albañileria a- Envarillado en z de fisuras en mamposteria	Unidad Medida Global	1	200.201	200.201	Unidad Medida Global	1	220.000	220.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	212.500	212.500
8	b- Mamposteria de 15 cm.	Metros cuadrados	7,72	73.622	568.362	Metros cuadrados	7,72	79.200	611.424	Metros cuadrados	7,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,72	76.500	590.580
9	c- Mamposteria de 30 cm.	Metros cuadrados	7,72	122.704	947.275	Metros cuadrados	7,72	132.000	1.019.040	Metros cuadrados	7,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,72	127.500	984.300
10	Revoques a- Revoque de mamposteria interior y exterior.	Metros cuadrados	39	31.257	1.219.023	Metros cuadrados	39	34.320	1.338.480	Metros cuadrados	39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	39	33.150	1.292.850
11	Pinturas: a- De cielorraso	Metros cuadrados	154,3	17.695	2.730.339	Metros cuadrados	154,3	19.360	2.987.248	Metros cuadrados	154,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	154,3	18.700	2.885.410
12	b- De pared con latex interior y exterior	Metros cuadrados	475	17.695	8.405.125	Metros cuadrados	475	19.360	9.196.000	Metros cuadrados	475	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	475	18.700	8.882.500
13	C- De pared con latex exterior	Metros cuadrados	263	17.695	4.653.785	Metros cuadrados	263	19.360	5.091.680	Metros cuadrados	263	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	263	18.700	4.918.100
14	d- De pared con sintetico exterior a 1,25mts de altura	Metros cuadrados	58	31.063	1.801.654	Metros cuadrados	58	33.440	1.939.520	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	58	32.300	1.873.400
15	d- De aberturas con sintetico	Metros cuadrados	69	30.482	2.103.258	Metros cuadrados	69	33.440	2.307.360	Metros cuadrados	69	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	69	32.300	2.228.700
16	e- De bajada de canaleta con 2 manos de antioxido + 2 manos de sintetico	Metros cuadrados	69	30.482	2.103.258	Metros cuadrados	69	33.440	2.307.360	Metros cuadrados	69	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	69	32.300	2.228.700
17	Pisos: a- Carpeta para piso. Dos: 1:3	Metros cuadrados	156,7	20.278	3.177.563	Metros cuadrados	156,7	22.000	3.447.400	Metros cuadrados	156,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	156,7	21.250	3.329.875
18	b- Piso de ceramica esmaltada PEIS ANTIDESLIZANTE.	Metros cuadrados	156,7	96.872	15.179.842	Metros cuadrados	156,7	105.600	16.547.520	Metros cuadrados	156,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	156,7	102.000	15.983.400
19	c- Zocalo de ceramica esmaltada. 10cm	Metro lineal	130	20.666	2.686.580	Metro lineal	130	22.000	2.860.000	Metro lineal	130	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	130	21.250	2.762.500
20	Carpinteria a- Reparacion varias de puertas	Unidad Medida Global	1	1.214.123	1.214.123	Unidad Medida Global	1	1.320.000	1.320.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
21	Instalacion electrica a- Desmonte de artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	400.402	400.402	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
22	b- instalacion de tablero metalico Principal con barra de fase y neutro.	Unidad	1	484.358	484.358	Unidad	1	528.000	528.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	510.000	510.000
23	c- instalacion de tableros TS LyT para 6 llaves TM	Unidad	3	277.698	833.094	Unidad	3	308.000	924.000	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	297.500	892.500
24	d- instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	6	178.244	1.069.464	Unidad	6	193.600	1.161.600	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	187.000	1.122.000
25	e- alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	18	73.622	1.325.196	Unidad	18	79.200	1.425.600	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	18	76.500	1.377.000
26	f- alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	18	73.622	1.325.196	Unidad	18	79.200	1.425.600	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	18	76.500	1.377.000
27	g- alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	6	74.914	449.484	Unidad	6	79.200	475.200	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	76.500	459.000
28	ARTEFACTOS ELECTRICOS a- Provision y colocacion de artefactos fluorescentes de 3x40 w	Unidad	12	165.327	1.983.924	Unidad	12	176.000	2.112.000	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	170.000	2.040.000
29	b- Provision y colocacion de artefactos fluorescentes de 1 x 40 w c/ fotocelula en el exterior.	Unidad	6	73.622	441.732	Unidad	6	79.200	475.200	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	76.500	459.000
30	c- Provision y colocacion de ventiladores de techo de 56" de 7 velocidades (caja metalica).	Unidad	6	280.282	1.681.692	Unidad	6	308.000	1.848.000	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	297.500	1.785.000
31	Terminaciones a- Limpieza periodica y final	Unidad Medida Global	1	1.227.039	1.227.039	Unidad Medida Global	1	1.341.648	1.341.648	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.295.910	1.295.910

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

32	ITACURUBI DE LA CORDILLERA:Reparaciones varias de 5 aulas y 2 direcciones - ESC. BASICA Nº2.251 PARROQUIAL SUBVENCIONADA SANTA LUCIA a- Cartel de obra (1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con	Unidad	1	1.227.039	1.227.039	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
33	b- Demoliciones de techo de tejas sin recuperación	Metros cuadrados	487	16.145	7.862.615	Metros cuadrados	487	17.600	8.571.200	Metros cuadrados	487	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	487	17.000	8.279.000
34	c- Demoliciones de pilares de madera de galería	Unidad	14	16.145	226.030	Unidad	14	17.600	246.400	Unidad	14	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	14	17.000	238.000
35	d- Demoliciones de mamposteria de 0.15m	Metros cuadrados	44	9.687	426.228	Metros cuadrados	44	10.560	464.640	Metros cuadrados	44	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	44	10.200	448.800
36	e- Demoliciones de mamposteria de 0,30m	Metros cuadrados	53,4	14.466	772.484	Metros cuadrados	53,4	15.840	845.856	Metros cuadrados	53,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	53,4	15.300	817.020
37	f- Retiro de ventanas sin recuración	Unidad	5	41.332	206.660	Unidad	5	44.000	220.000	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	42.500	212.500
38	Estructura de H° A a- Zapata de HºAº	Metros cúbicos	1,75	1.472.447	2.576.782	Metros cúbicos	1,75	1.584.000	2.772.000	Metros cúbicos	1,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,75	1.530.000	2.677.500
39	b- Viga cumbrera 20x45 de HºAº	Metros cúbicos	4,26	1.769.519	7.538.151	Metros cúbicos	4,26	1.936.000	8.247.360	Metros cúbicos	4,26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	4,26	1.870.000	7.966.200
40	c- Dados de HºAº	Metros cúbicos	0,32	1.769.519	566.246	Metros cúbicos	0,32	1.936.000	619.520	Metros cúbicos	0,32	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,32	1.870.000	598.400
41	d- Viga de Hº Aº de galería 0,20m x 0,27	Metros cúbicos	2,55	1.769.519	4.512.273	Metros cúbicos	2,55	1.936.000	4.936.800	Metros cúbicos	2,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,55	1.870.000	4.768.500
42	e- Encadenado superior de Hº Aº superior 15x25	Metros cúbicos	4,42	1.730.771	7.650.008	Metros cúbicos	4,42	1.892.000	8.362.640	Metros cúbicos	4,42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	4,42	1.827.500	8.077.550
43	Aislación Asfaltica:a- De pilares	Unidad	14	20.666	289.324	Unidad	14	22.000	308.000	Unidad	14	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	14	21.250	297.500
44	Mampostería de Elevación :a- De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	20	86.539	1.730.780	Metros cuadrados	20	96.800	1.936.000	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	93.500	1.870.000
45	b- De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	32	126.579	4.050.528	Metros cuadrados	32	127.600	4.083.200	Metros cuadrados	32	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	32	123.250	3.944.000
46	Pilar a- De 0,45 x0,45 con nucleo de hormigón armado	Metro lineal	35	125.287	4.385.045	Metro lineal	35	136.400	4.774.000	Metro lineal	35	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	35	131.750	4.611.250
47	TECHO a- Tejas y tejuelones prensadas a maquina (color uniforme) con tirantes de HºAº	Metros cuadrados	487	268.657	130.835.959	Metros cuadrados	487	294.800	143.567.600	Metros cuadrados	487	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	487	250.000	121.750.000
48	Salpicado de H°A° a- Viga cumbrera y vigas de galeria y pasillo de HºAº	Metros cuadrados	86,79	187.285	16.254.465	Metros cuadrados	86,79	20.700	1.796.553	Metros cuadrados	86,79	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	86,79	19.975	1.733.630
49	Revoques a- De paredes interior y exterior a 1 capa con hidrófugo	Metros cuadrados	236,5	31.257	7.392.281	Metros cuadrados	236,5	34.320	8.116.680	Metros cuadrados	236,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	236,5	33.150	7.839.975
50	b- Viga cumbrera y vigas de galeria y pasillo de HºAº	Metros cuadrados	86,79	34.486	2.993.040	Metros cuadrados	86,79	37.400	3.245.946	Metros cuadrados	86,79	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	86,79	36.125	3.135.289
51	Pisos y contrapisos a- Piso granítico lavado color gris de 0,30m x 0,30m	Metros cuadrados	311	88.476	27.516.036	Metros cuadrados	311	96.800	30.104.800	Metros cuadrados	311	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	311	93.500	29.078.500
52	b- Zócalo granítico	Metro lineal	178	42.623	7.586.894	Metro lineal	178	44.000	7.832.000	Metro lineal	178	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	178	42.500	7.565.000
53	Aberturas metálicas y vidrios:a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	12,6	264.782	3.336.253	Metros cuadrados	12,6	281.600	3.548.160	Metros cuadrados	12,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,6	272.000	3.427.200
54	b- Vidrios Dobles + reposición	Metros cuadrados	17,6	135.620	2.386.912	Metros cuadrados	17,6	145.200	2.555.520	Metros cuadrados	17,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	17,6	140.250	2.468.400
55	Pintura: a- De pared al látex interior/exterior	Metros cuadrados	895	17.695	15.837.025	Metros cuadrados	895	19.360	17.327.200	Metros cuadrados	895	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	895	18.700	16.736.500
56	b- De pilar al látex	Metros cuadrados	56,7	17.695	1.003.307	Metros cuadrados	56,7	19.360	1.097.712	Metros cuadrados	56,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56,7	18.700	1.060.290
57	c- De viga cumbrera y viga de galeria de HºAº	Metros cuadrados	86,79	13.175	1.143.458	Metros cuadrados	86,79	14.500	1.258.455	Metros cuadrados	86,79	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	86,79	14.025	1.217.230
58	d- De abertura metálica con pintura sintética	Metros cuadrados	47,9	30.482	1.460.088	Metros cuadrados	47,9	33.440	1.601.776	Metros cuadrados	47,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	47,9	32.300	1.547.170
59	e- De tirantes de HºAº al latex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	487	25.187	12.266.069	Metros cuadrados	487	28.160	13.713.920	Metros cuadrados	487	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	487	27.200	13.246.400
60	f- De abertura de madera con esmalte sintetico	Metros cuadrados	26,5	30.482	807.773	Metros cuadrados	26,5	33.440	886.160	Metros cuadrados	26,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26,5	32.300	855.950
61	g- De canaleta + bajada (chapa)	Metros cuadrados	114,6	18.728	2.146.229	Metros cuadrados	114,6	20.240	2.319.504	Metros cuadrados	114,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	114,6	19.550	2.240.430
62	Desague pluvial:a- Canaleta y caño de bajada chapa n°26- desarrollo 33cms	Metro lineal	114,6	59.415	6.808.959	Metro lineal	114,6	61.600	7.059.360	Metro lineal	114,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	114,6	59.500	6.818.700
63	Instalaciones a- Instalación Eléctrica	Unidad Medida Global	1	6.393.519	6.393.519	Unidad Medida Global	1	7.040.000	7.040.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	6.800.000	6.800.000
64	b- Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	15	122.704	1.840.560	Unidad	15	132.000	1.980.000	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	15	127.500	1.912.500
65	c- Provisión y colocación artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	26	193.743	5.037.318	Unidad	26	211.200	5.491.200	Unidad	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	26	204.000	5.304.000
66	d- Provisión y colocación de tomas comunes	Unidad	21	92.351	1.939.371	Unidad	21	101.200	2.125.200	Unidad	21	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	21	97.750	2.052.750
67	e- Provisión y colocación de ventilador de techo caja metálica de 7 velocidades	Unidad	12	516.648	6.199.776	Unidad	12	572.000	6.864.000	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	552.500	6.630.000
68	terminaciones a- Limpieza periodica y final	Unidad Medida Global	1	1.227.039	1.227.039	Unidad Medida Global	1	1.358.632	1.358.632	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.312.315	1.312.315
69	SANTA ELENA : CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO - ESC. BAS. Nº 1.087 PARROQUIAL SUBV. SANTA ELENA Preparación de obra Limpieza y preparación del terreno	Unidad Medida Global	1	413.318	413.318	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
70	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	27	6.458	174.366	Metros cuadrados	27	7.040	190.080	Metros cuadrados	27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27	6.800	183.600
71	Cartel de obra (1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético	Unidad	1	1.227.039	1.227.039	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000

Lic. Nicolás A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

72	Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	9	322.905	2.906.145	Metros cúbicos	9	387.200	3.484.800	Metros cúbicos	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	9	374.000	3.366.000
73	Estructura de H° A Encadenado Inferior de H°A°	Metro lineal	34	88.476	3.008.184	Metro lineal	34	96.800	3.291.200	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	93.500	3.179.000
74	Encadenado superior de H°A°	Metro lineal	29,2	92.997	2.715.512	Metro lineal	29,2	101.200	2.955.040	Metro lineal	29,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	29,2	97.750	2.854.300
75	Muro de nivelación De 0,30m	Metros cuadrados	11	148.536	1.633.896	Metros cuadrados	11	162.800	1.790.800	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	157.250	1.729.750
76	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	7,2	77.497	557.978	Metros cúbicos	7,2	83.600	601.920	Metros cúbicos	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	7,2	80.750	581.400
77	Aislación asfáltica De paredes(en U)	Metro lineal	34	34.874	1.185.716	Metro lineal	34	36.960	1.256.640	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	35.700	1.213.800
78	Muros de elevación De 0,15 m. para revocar	Metros cuadrados	63	86.539	5.451.957	Metros cuadrados	63	96.800	6.098.400	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	93.500	5.890.500
79	De 0,15 m de visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	50,6	94.288	4.770.973	Metros cuadrados	50,6	103.840	5.254.304	Metros cuadrados	50,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,6	100.300	5.075.180
80	Envarillado bajo aberturas de 2 Ø 8 por hilada	Metro lineal	15,5	17.437	270.274	Metro lineal	15,5	19.360	300.080	Metro lineal	15,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,5	18.700	289.850
81	Techo: De tejas y tejuelones prensadas a maquina y tirantes de H°A° de 2"X 6" c/ listón de boca	Metros cuadrados	43	268.657	11.552.251	Metros cuadrados	43	294.800	12.676.400	Metros cuadrados	43	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	43	250.000	10.750.000
82	Revoques(con hidrófugo) De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	135	30.353	4.097.655	Metros cuadrados	135	30.800	4.158.000	Metros cuadrados	135	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	135	29.750	4.016.250
83	Moldura de balancines	Metro lineal	20,4	36.165	737.766	Metro lineal	20,4	39.600	807.840	Metro lineal	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	20,4	38.250	780.300
84	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	22,5	38.749	871.853	Metros cuadrados	22,5	42.240	950.400	Metros cuadrados	22,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,5	40.800	918.000
85	Piso granítico semi pulido (30cmx30cm)	Metros cuadrados	22	109.142	2.401.124	Metros cuadrados	22	118.800	2.613.600	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	114.750	2.524.500
86	Pulido de piso granítico	Metros cuadrados	22	25.832	568.304	Metros cuadrados	22	26.400	580.800	Metros cuadrados	22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22	25.500	561.000
87	Zócalo granítico lavado de 0,10x0,30m	Metro lineal	2,6	48.565	126.269	Metro lineal	2,6	52.800	137.280	Metro lineal	2,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	2,6	51.000	132.600
88	Aberturas de maderas Puerta tablero de 0,90X2,10 c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	1.446.614	1.446.614	Unidad	1	1.540.000	1.540.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.487.500	1.487.500
89	Puerta tablero 0,80X2,10 c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	2	1.291.620	2.583.240	Unidad	2	1.408.000	2.816.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.360.000	2.720.000
90	Puerta para boxes 0,60X1,50 enchapados en fórmica c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	4	480.483	1.921.932	Unidad	4	545.600	2.182.400	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	527.000	2.108.000
91	Aberturas metálicas Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3,1	268.657	832.837	Metros cuadrados	3,1	294.800	913.880	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	284.750	882.725
92	Guarda obra de alisada de cemento con contrapiso y muro de nivelación de 0,15m	Metros cuadrados	13,5	92.997	1.255.460	Metros cuadrados	13,5	101.200	1.366.200	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	97.750	1.319.625
93	Rampa peatonal (ver planta)	Unidad	1	581.229	581.229	Unidad	1	616.000	616.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	595.000	595.000
94	Alfeizar de ventanas De revoque 1:3 (arena-cemento)	Metros cuadrados	18	20.666	371.988	Metros cuadrados	18	22.000	396.000	Metros cuadrados	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18	21.250	382.500
95	Pintura:De paredes a la cal - base p/ látex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	63	13.562	854.406	Metros cuadrados	63	13.640	859.320	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	13.175	830.025
96	De paredes al látex	Metros cuadrados	63	17.824	1.122.912	Metros cuadrados	63	19.360	1.219.680	Metros cuadrados	63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63	18.700	1.178.100
97	De aberturas de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	16,2	30.999	502.184	Metros cuadrados	16,2	33.440	541.728	Metros cuadrados	16,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,2	32.300	523.260
98	De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	3,1	30.999	96.097	Metros cuadrados	3,1	33.440	103.664	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	32.300	100.130
99	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos c/ acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	50,64	20.020	1.013.813	Metros cuadrados	50,64	22.000	1.114.080	Metros cuadrados	50,64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,64	21.250	1.076.100
100	De tejuelones con pintura sintética	Metros cuadrados	37	30.999	1.146.963	Metros cuadrados	37	33.440	1.237.280	Metros cuadrados	37	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37	32.300	1.195.100
101	De tirantes y listón de boca H°A° al látex	Metros cuadrados	23,5	17.824	418.864	Metros cuadrados	23,5	19.360	454.960	Metros cuadrados	23,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,5	18.700	439.450
102	De canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	17,5	30.999	542.483	Metro lineal	17,5	33.440	585.200	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	32.300	565.250
103	Revestimientos De azulejos	Metros cuadrados	82	69.747	5.719.254	Metros cuadrados	82	74.800	6.133.600	Metros cuadrados	82	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	82	72.250	5.924.500
104	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	3,1	135.620	420.422	Metros cuadrados	3,1	145.200	450.120	Metros cuadrados	3,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,1	140.250	434.775
105	Espejo de 4mm con marco de aluminio	Metros cuadrados	2,5	346.154	865.385	Metros cuadrados	2,5	369.600	924.000	Metros cuadrados	2,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2,5	357.000	892.500
106	Canaleta y caño de bajada N° 26 -desarrollo 0,40m	Metro lineal	17,5	61.998	1.084.965	Metro lineal	17,5	66.000	1.155.000	Metro lineal	17,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	17,5	63.750	1.115.625
107	Instalación eléctrica y artefactos Provisión y colocación de tablero TS de 3AG	Unidad	2	122.058	244.116	Unidad	2	132.000	264.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	127.500	255.000
108	Provisión, colocación y alimentación de los circuitos de luces - 2 x 40w	Unidad	1	112.371	112.371	Unidad	1	114.400	114.400	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	110.500	110.500
109	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 W	Unidad	10	86.539	865.390	Unidad	10	92.400	924.000	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	89.250	892.500
110	Provisión y colocación de tableros de 3AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	118.829	118.829	Unidad	1	123.200	123.200	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	119.000	119.000
111	Instalacion sanitaria: Agua corriente - desague cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completos(incluye mesada de granito)	Unidad Medida Global	1	10.978.770	10.978.770	Unidad Medida Global	1	10.560.000	10.560.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	10.200.000	10.200.000

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Apoderado U.O.C.

112	Cámara séptica tipo 3 de 1,50X3,00 Incluye cañería externa y registro s/ plano general	Unidad Medida Global	1	5.812.290	5.812.290	Unidad Medida Global	1	6.160.000	6.160.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	5.950.000	5.950.000
113	Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x3,00	Unidad Medida Global	1	4.520.670	4.520.670	Unidad Medida Global	1	4.840.000	4.840.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	4.675.000	4.675.000
114	Barras de asiento	Unidad	2	609.645	1.219.290	Unidad	2	660.000	1.320.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	637.500	1.275.000
115	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	878.302	878.302	Unidad Medida Global	1	940.102	940.102	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	908.055	908.055
116	VALENZUELA: REPARACIONES VARIAS DE 4 AULAS - ESC. BAS. N° 1086 SUBVENCIONADA SAN JOSE. Preliminar a- CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	1	1.227.039	1.227.039	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.275.000	1.275.000
117	techo b-Reparacion varias de Techo	Metros cuadrados	20	81.372	1.627.440	Metros cuadrados	20	88.000	1.760.000	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	85.000	1.700.000
118	Albañilería a- Envarillado en z de fisuras en mamposteria	Unidad Medida Global	1	432.693	432.693	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
119	b- Revoque de mamposteria	Metros cuadrados	20	22.345	446.900	Metros cuadrados	20	22.000	440.000	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	21.250	425.000
120	Pintura a- De tejuelon con pintura sintetica	Metros cuadrados	289,4	20.666	5.980.740	Metros cuadrados	289,4	22.000	6.366.800	Metros cuadrados	289,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	289,4	21.250	6.149.750
121	b- De tirantes con barniz previo tratamiento anticupi"i	Metros cuadrados	137	20.020	2.742.740	Metros cuadrados	137	19.360	2.652.320	Metros cuadrados	137	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	137	18.700	2.561.900
122	C- De pared con latex interior	Metros cuadrados	300	16.533	4.959.900	Metros cuadrados	300	15.840	4.752.000	Metros cuadrados	300	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	300	15.300	4.590.000
123	Pisos a- Carpeta para piso. Dos: 1:3	Metros cuadrados	210,5	38.749	8.156.665	Metros cuadrados	210,5	39.600	8.335.800	Metros cuadrados	210,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	210,5	38.250	8.051.625
124	a- Piso de ceramica esmaltada PIS ANTIDESLIZANTE	Metros cuadrados	210,5	98.163	20.663.312	Metros cuadrados	210,5	106.600	22.228.800	Metros cuadrados	210,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	210,5	102.000	21.471.000
125	b- Zocalo	Metro lineal	125	20.149	2.518.625	Metro lineal	125	22.000	2.750.000	Metro lineal	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	125	21.250	2.656.250
126	Carpinteria a- Reparacion varias de puertas	Unidad Medida Global	1	1.227.039	1.227.039	Unidad Medida Global	1	1.320.000	1.320.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
127	Instalaciones a- Desmonte de artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	413.318	413.318	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	425.000	425.000
128	b- Instalacion de tablero metalico Principal con barra de fase y neutro.	Unidad	1	481.774	481.774	Unidad	1	528.000	528.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	510.000	510.000
129	c- Instalacion de tableros TS LyF para 6 llaves TM	Unidad	3	281.573	844.719	Unidad	3	308.000	924.000	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	297.500	892.500
130	d- Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	3	197.618	592.854	Unidad	3	193.600	580.800	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	187.000	561.000
131	e- alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	18	56.185	1.011.330	Unidad	18	61.600	1.108.800	Unidad	18	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	18	59.500	1.071.000
132	f- tomas corrientes	Unidad	12	56.185	674.220	Unidad	12	61.600	739.200	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	59.500	714.000
133	g- alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	7	56.185	393.295	Unidad	7	61.600	431.200	Unidad	7	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	7	59.500	416.500
134	ARTEFACTOS ELECTRICOS a- Provision y colocacion de artefactos fluorescentes de 3x40 w	Unidad	14	160.161	2.242.254	Unidad	14	176.000	2.464.000	Unidad	14	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	14	170.000	2.380.000
135	c- Provision y colocacion de ventiladores de techo de 56" de 7 velocidades (caja metalica).	Unidad	4	96.872	387.488	Unidad	4	105.600	422.400	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	102.000	408.000
136	c- Provision y colocacion de ventiladores de techo de 56" de 7 velocidades (caja metalica).	Unidad	7	406.860	2.848.020	Unidad	7	440.000	3.080.000	Unidad	7	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	7	425.000	2.975.000
137	TERMINACIONES a- Limpieza periodica y final	Unidad Medida Global	1	1.420.782	1.420.782	Unidad Medida Global	1	1.534.280	1.534.280	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.481.975	1.481.975
		Precio Total			556.783.747	Precio Total			587.007.672	Precio Total			NO COTIZA	Precio Total			548.578.549

LOTE Nº 5

Item	Descripción del Bien	MLF PROYECTOS				CONTRUSUR				SAMMAR S.A.				GRUPO Z			
		Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	CONSTRUCCION DE 2 AULAS TIPO 5,80M x 6,80M CON TECHO DE TEJAS Esc. Bas. N° 3237 Niño Jesus - Juan de Mena Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	8.800	1.100.000	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA
2	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	8.800	1.100.000	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA
3	Vallado de obra	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.320.000	1.320.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
4	Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
5	Excavación y carga de Cimiento	Metros cúbicos	25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	25	387.200	9.680.000	Metros cúbicos	25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	25	NO COTIZA	NO COTIZA
6	Estructura de H°A° Encadenado de H°A°	Metros cúbicos	2,45	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,45	1.980.000	4.851.000	Metros cúbicos	2,45	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,45	NO COTIZA	NO COTIZA
7	Losa de H°A° acceso	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	440.000	880.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
8	Viga Cumbrera y dado de H°A°	Metros cúbicos	1,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,48	1.980.000	2.930.400	Metros cúbicos	1,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,48	NO COTIZA	NO COTIZA
9	Viga Galería	Metros cúbicos	0,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,75	1.980.000	1.485.000	Metros cúbicos	0,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,75	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Manuel A. Ruiz Díaz V.
Abogado U.O.C.

10	Muros de Nivelación - Muros de Nivelación De 0,45 m	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,6	211.200	760.320	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA
11	Muros de Nivelación De 0,30 m.	Metros cuadrados	7,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,5	127.600	957.000	Metros cuadrados	7,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,5	NO COTIZA	NO COTIZA
12	- Muros de Nivelación De 0,60 m.	Metros cuadrados	0,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,6	255.200	153.120	Metros cuadrados	0,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,6	NO COTIZA	NO COTIZA
13	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,3	88.000	2.050.400	Metros cúbicos	23,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,3	NO COTIZA	NO COTIZA
14	Aislación asfaltica Aislación asfaltica De paredes	Metros cuadrados	6,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,4	36.960	236.544	Metros cuadrados	6,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,4	NO COTIZA	NO COTIZA
15	- Muros de elevación De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	14,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,5	96.800	1.403.600	Metros cuadrados	14,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,5	NO COTIZA	NO COTIZA
16	b- Muros de elevación De 0,30 para revocar de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	22,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,92	158.400	3.630.528	Metros cuadrados	22,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,92	NO COTIZA	NO COTIZA
17	c- Muros de elevación De 0,30 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	44,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	44,1	140.800	6.209.280	Metros cuadrados	44,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	44,1	NO COTIZA	NO COTIZA
18	Muros de elevación De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	61,18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	61,18	96.800	5.922.224	Metros cuadrados	61,18	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	61,18	NO COTIZA	NO COTIZA
19	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16	19.360	309.760	Metro lineal	16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	16	NO COTIZA	NO COTIZA
20	PILARES a- Pilares De 0,45 x0,45 visto para corredor de ladrillos prensados (tres agujeros) c/ nucleo de hormigon armado	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	154.000	1.694.000	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA
21	TECHO a- Techo De tejas y tejuelones prensadas c/ tirantes de H°A° de 2" x 6" y listón de bota de 2" x 3" de caño cuadrado	Metros cuadrados	160	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	160	294.800	47.168.000	Metros cuadrados	160	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	160	NO COTIZA	NO COTIZA
22	Revoques De paredes Interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	181,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	181,1	34.320	6.215.352	Metros cuadrados	181,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	181,1	NO COTIZA	NO COTIZA
23	Revoques De viga cumbrera de H°A°	Metros cuadrados	18,85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,85	37.400	704.990	Metros cuadrados	18,85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,85	NO COTIZA	NO COTIZA
24	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	108,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	108,6	43.120	4.682.832	Metros cuadrados	108,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	108,6	NO COTIZA	NO COTIZA
25	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	108,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	108,6	39.600	4.300.560	Metros cuadrados	108,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	108,6	NO COTIZA	NO COTIZA
26	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	108,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	108,6	105.600	11.468.160	Metros cuadrados	108,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	108,6	NO COTIZA	NO COTIZA
27	Zocalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	22.000	1.408.000	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA
28	Aberturas Metálicas a- Puerta metalica doble hoja de 1,20m x 2,10m c/ marco, contramarco y herrajes.	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.144.000	2.288.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
29	b- Aberturas Metálicas ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,4	308.000	6.283.200	Metros cuadrados	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,4	NO COTIZA	NO COTIZA
30	ALFEISAR DE VENTANAS a- Alfeizar de ventanas de Revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	17.600	211.200	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA
31	pINTURA a- Pinturas De paredes al látex	Metros cuadrados	181,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	181,1	19.360	3.506.096	Metros cuadrados	181,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	181,1	NO COTIZA	NO COTIZA
32	b- Pinturas De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	19,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19,8	22.000	435.600	Metros cuadrados	19,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19,8	NO COTIZA	NO COTIZA
33	c- Pinturas De viga cumbrera al látex	Metros cuadrados	18,85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,85	22.000	414.700	Metros cuadrados	18,85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,85	NO COTIZA	NO COTIZA
34	d- Pinturas De aberturas metálicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	30,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,48	33.440	1.019.251	Metros cuadrados	30,48	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,48	NO COTIZA	NO COTIZA
35	e- Pinturas De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	117,74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	117,74	22.000	2.590.280	Metros cuadrados	117,74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	117,74	NO COTIZA	NO COTIZA
36	f- Pinturas De tirantes de HPA9 al latex y tejuelón al sintético	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	30.800	2.787.400	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA
37	g- Pintura de Canaleta y caño de bajada	Metro lineal	50	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	50	35.200	1.760.000	Metro lineal	50	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	50	NO COTIZA	NO COTIZA
38	Vidrios Dobles de 4mm	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	145.200	993.168	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA
39	Desagüe Pluvial a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cm.	Metro lineal	50	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	50	61.600	3.080.000	Metro lineal	50	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	50	NO COTIZA	NO COTIZA
40	Instalación Eléctrica b- Instalación de tablero comando de LyF con barra de fase y neutro. Incluye llaves TM de corte Gral. y llaves TM para circuitos de luces y tomas, ventiladores.	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	440.000	880.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
41	d- Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV para 4 llaves	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	396.000	792.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
42	e- alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	61.600	739.200	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA
43	f- tomas corrientes con tierra	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	79.200	475.200	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
44	g- alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	61.600	246.400	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
45	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con fotocelulas	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	176.000	704.000	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
46	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	8	193.600	1.548.800	Unidad	8	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	8	NO COTIZA	NO COTIZA
47	Provisión y colocación de ventilador de techo de 56" de 7 velocidades caja metálica	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	572.000	2.288.000	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
48	Mobiliarios a- Pizarrones	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.452.000	2.904.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
49	Limpieza Final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.315.235	1.315.235	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

50	CONSTRUCCION DE 1 BLOQUE DE 3 AULAS - ESC. BAS. 1.555 RAMON I. CARDOZO - SAN BERNARDINO - YBU a- Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
51	b- Poda de arboles.	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	880.000	880.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
52	c- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168	7.040	1.182.720	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA
53	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	32,7	387.200	12.661.440	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA
54	Estructura de H° A° : a- Encadenados de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,27	1.892.000	9.970.840	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA
55	b- Vigas y dado de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,15	1.936.000	4.162.400	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA
56	c- Viga de HºAº en galería	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	1.892.000	2.365.000	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA
57	d- Rampa en galería. Pend. Max: 8%	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
58	Muros de nivelación :a- Muros de nivelación De 0,45m.	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	211.200	1.520.640	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA
59	b- Muros de nivelación De 0,30m.	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19	162.800	3.093.200	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA
60	c- Muros de nivelación De 0,60m.	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	255.200	331.760	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA
61	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	25,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	25,63	88.000	2.255.440	Metros cúbicos	25,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	25,63	NO COTIZA	NO COTIZA
62	Aislación asfaltica : a- Aislación asfaltica De paredes en U	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	36.960	554.400	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA
63	Mampostería de elevación :a- Mampostería de elevación De 0,30 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	158.400	2.075.040	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA
64	b- Mampostería de elevación De 0,15 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	96.800	968.000	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA
65	c- Mampostería de elevación De 0,30 visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	158.400	10.866.240	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA
66	d- Mampostería de elevación De 0,30 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	140.800	1.900.800	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA
67	e- Mampostería de elevación De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	102	105.600	10.771.200	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA
68	f- Envorillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	19.360	696.960	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA
69	Pilar a- Pilares De 0,45m x 0,45m visto para corredor, de ladrillos prensados (tres agujeros) c/ nucleo de hormigon armado	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,4	154.000	2.371.600	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA
70	a- Techo De tejas y tejuelones prensadas a maquina sobre tirantes de HºAº, con listón de borde de metal	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	294.800	72.697.680	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA
71	Revoques a- Revoques De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	34.320	6.568.848	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA
72	b- Revoques De viga cumbrera de H° A°	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	37.400	972.400	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA
73	c- Revoques De viga de galería	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	34.320	322.608	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA
74	Pisos Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	43.120	7.438.200	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
75	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	39.600	6.831.000	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
76	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	105.600	18.216.000	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
77	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	100	22.000	2.200.000	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA
78	Aberturas de madera :Puerta tablero de madera de 1,20m x 2,10m (con marco, contramarco y herrajes)	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.496.000	4.488.000	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
79	Aberturas metálicas : Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	294.800	6.049.296	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
80	Alfeizar de ventanas :Alfeizar de ventanas De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	22.000	330.000	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA
81	Pinturas De paredes al látex	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	19.360	3.705.504	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA
82	Pinturas De pilares vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27,8	22.000	611.600	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA
83	Pinturas De viga cumbrera al látex	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	19.360	503.360	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA
84	Pinturas De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	33.440	686.189	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
85	Pinturas De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	238	22.000	5.236.000	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA
86	Pinturas De tirantes de HºAº al latex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	30.800	7.595.280	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA
87	Pinturas De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,5	33.440	551.760	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA
88	Pinturas De viga de galería látex	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	19.360	272.976	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA
89	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	145.200	2.979.504	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

90	Desagüe Pluvial Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	66.000	4.224.000	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA
91	Pintura de canaleta con dos manos de pintura de antioxido y dos manos de pintura sintética	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	22.000	1.408.000	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA
92	b- Instalacion de tablero comando de LyT con barra de fase y neutro. Incluye llaves TM de corte Gral. y llaves TM para circuitos de luces y tomas, ventiladores.	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	440.000	1.320.000	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
93	c- Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV para 4 llaves	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	396.000	1.188.000	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
94	e- alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	15	61.600	924.000	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA
95	f- tomas corrientes con tierra	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	79.200	712.800	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA
96	g- alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	61.600	369.600	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
97	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con fotocelulas	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	176.000	528.000	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
98	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	193.600	2.323.200	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA
99	Provisión y colocación de ventilador de techo de 56" de 7 velocidades caja metálica	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	572.000	3.432.000	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
100	Mobiliarios : Pizarrones(ver detalle)	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.452.000	4.356.000	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
101	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.250.515	1.250.515	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
102	Construcción de UN BLOQUE DE AULA EN PLANTA BAJA DE 5,80M X 6,80M CON TECHO DE HºAº- Colegio Nacional Juan Henrique Pestalozzi- cartel de obra	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
103	b- Demolición de muralla, limpieza y preparación del terreno	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
104	c- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	61,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	61,5	7.040	432.960	Metros cuadrados	61,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	61,5	NO COTIZA	NO COTIZA
105	Excavación manual y carga de cimiento de PBC.	Metros cúbicos	5,85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,85	387.200	2.265.120	Metros cúbicos	5,85	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,85	NO COTIZA	NO COTIZA
106	Muro de PBC. 0,50x1,70x13,2mts	Metros cúbicos	11,22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	11,22	387.200	4.344.384	Metros cúbicos	11,22	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	11,22	NO COTIZA	NO COTIZA
107	Estructura de H° A° : a- Excavación manual y carga de zapatas de H° A°	Metros cúbicos	3,93	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	3,93	1.672.000	6.570.960	Metros cúbicos	3,93	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	3,93	NO COTIZA	NO COTIZA
108	b1- Pilares de H° A°	Metros cúbicos	1,44	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,44	2.024.000	2.914.560	Metros cúbicos	1,44	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,44	NO COTIZA	NO COTIZA
109	b2- Vigas de H° A°	Metros cúbicos	5,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,72	1.936.000	11.073.920	Metros cúbicos	5,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,72	NO COTIZA	NO COTIZA
110	b3- Losa de H° A°	Metros cúbicos	5,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,4	1.980.000	10.692.000	Metros cúbicos	5,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,4	NO COTIZA	NO COTIZA
111	Mampostería de nivelación a- Mampostería de nivelación De 0,30m de ladrillos comunes	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,6	127.600	459.360	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA
112	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	34	88.000	2.992.000	Metros cúbicos	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	34	NO COTIZA	NO COTIZA
113	Aislación asfáltica a- Aislación asfáltica De paredes	Metros cuadrados	5,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,6	54.560	305.536	Metros cuadrados	5,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,6	NO COTIZA	NO COTIZA
114	b- Aislación asfáltica De techo con membrana asfáltica	Metros cuadrados	61,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	61,5	70.400	4.329.600	Metros cuadrados	61,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	61,5	NO COTIZA	NO COTIZA
115	Mampostería de elevación a- Mampostería de elevación De 0,30m de ladrillos prensados de tres agujeros para revocar	Metros cuadrados	1,43	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,43	96.800	138.424	Metros cuadrados	1,43	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,43	NO COTIZA	NO COTIZA
116	b- Mampostería de elevación De 0,15m de ladrillos prensados de tres agujeros para revocar	Metros cuadrados	4,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	4,6	61.600	283.360	Metros cuadrados	4,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	4,6	NO COTIZA	NO COTIZA
117	c- Mampostería de elevación De 0,30m visto ambas caras de ladrillos prensados de tres agujeros	Metros cuadrados	34,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	34,3	193.600	6.640.480	Metros cuadrados	34,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	34,3	NO COTIZA	NO COTIZA
118	d- Mampostería de elevación De 0,15m visto a una cara de ladrillos prensados de tres agujeros	Metros cuadrados	29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29	105.600	3.062.400	Metros cuadrados	29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	29	NO COTIZA	NO COTIZA
119	f- Envarillado bajo aberturas 2 de diámetro 8mm por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	19.360	232.320	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA
120	g- Mampostería de elevación De 0,15m visto de ladrillos comun. Muralla	Metros cuadrados	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6	66.000	396.000	Metros cuadrados	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6	NO COTIZA	NO COTIZA
121	Revoques a- Revoques De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	47,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	47,5	34.320	1.630.200	Metros cuadrados	47,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	47,5	NO COTIZA	NO COTIZA
122	c- Revoques De pilares de HºAº	Metro lineal	21,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	21,6	44.880	969.408	Metro lineal	21,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	21,6	NO COTIZA	NO COTIZA
123	d- Revoques De losas y vigas de HºAº	Metros cuadrados	80	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80	44.000	3.520.000	Metros cuadrados	80	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80	NO COTIZA	NO COTIZA
124	Pisos Contrapiso de Hº de cascotes de 0,10m	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56	43.120	2.414.720	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA
125	Carpeta de regularizacion	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56	105.600	5.913.600	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA
126	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56	22.000	1.232.000	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	56	NO COTIZA	NO COTIZA
127	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	31	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	31	1.496.000	46.376.000	Metro lineal	31	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	31	NO COTIZA	NO COTIZA
128	Abertura de madera: a- Puerta de madera de 1,20m x 2,10m, con marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	308.000	308.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
129	Aberturas metálicas a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	17.600	120.384	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.

130	Alfeizar de ventanas a- Alfeizar de ventanas De revoque de 1:3 (cemento:arena)	Metro lineal	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	5	19.360	96.800	Metro lineal	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	5	NO COTIZA	NO COTIZA
131	pINTURA a- Pinturas De paredes al látex	Metros cuadrados	47,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	47,5	19.360	919.600	Metros cuadrados	47,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	47,5	NO COTIZA	NO COTIZA
132	b- Pinturas De pilares al látex	Metros cuadrados	11,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,7	19.360	226.512	Metros cuadrados	11,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,7	NO COTIZA	NO COTIZA
133	c- Pinturas De losas y vigas al látex	Metros cuadrados	80	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80	19.360	1.548.800	Metros cuadrados	80	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80	NO COTIZA	NO COTIZA
134	d- Pinturas De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	33.440	228.730	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA
135	e- Pinturas De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	94	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	94	22.000	2.068.000	Metros cuadrados	94	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	94	NO COTIZA	NO COTIZA
136	f- Pinturas De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	33.440	183.920	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA
137	Vidrios Dobles	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	145.200	993.168	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA
138	Instalacion eléctrica	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	6.600.000	6.600.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
139	Artefactos eléctricos(ver planta)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	4.400.000	4.400.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
140	MOVILIARIOS a- Pizarrones	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	924.000	924.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
141	Escalones de mampostería (ver planta)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	2.200.000	4.400.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
142	Limpieza Final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.327.638	1.327.638	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
143	PRIMERO DE MARZO! Esc.. Bas. N° 2243 Sgto. Isidro Baez Construcción de 2 aulas TIPO 5.80 X 6.80 mts a- Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.320.000	1.320.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
144	b- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	7.040	880.000	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	125	NO COTIZA	NO COTIZA
145	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,4	387.200	9.060.480	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,4	NO COTIZA	NO COTIZA
146	Estructura de H° A° :a- Vigas y dado de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	1.936.000	2.904.000	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,5	NO COTIZA	NO COTIZA
147	b- Encadenados de H° A°(ver detalle)	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	47	114.400	5.376.800	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	47	NO COTIZA	NO COTIZA
148	Muros de nivelación :a- De 0,45m.	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	211.200	1.161.600	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA
149	b- De 0,30m.	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	162.800	2.132.680	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA
150	c- De 0,60m.	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,9	255.200	229.680	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,9	NO COTIZA	NO COTIZA
151	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	55	88.000	4.840.000	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	55	NO COTIZA	NO COTIZA
152	Aislación asfaltica : a- De paredes en U	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	36.960	406.560	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA
153	Mampostería de elevación : a- De 0,30 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,55	158.400	1.037.520	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,55	NO COTIZA	NO COTIZA
154	b- De 0,15 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,7	96.800	648.560	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,7	NO COTIZA	NO COTIZA
155	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,5	158.400	8.157.600	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,5	NO COTIZA	NO COTIZA
156	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	140.800	1.900.800	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA
157	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	105.600	7.244.160	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA
158	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	24	19.360	464.640	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	24	NO COTIZA	NO COTIZA
159	Pilar: a- De 0,45m x 0,45m visto para corredor, de ladrillos prensados (tres agujeros) c/ nucleo de hormigón armado	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	154.000	1.694.000	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	11	NO COTIZA	NO COTIZA
160	Techo: a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina sobre tirantes de H°A°, con listón de boca de metal	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	294.800	49.673.800	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA
161	Revoques :a- De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	34.320	4.396.392	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA
162	b- De viga cumbrera de H° A°	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,92	37.400	707.608	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,92	NO COTIZA	NO COTIZA
163	c- De viga de galería	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	34.320	322.608	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA
164	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	43.120	4.958.800	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA
165	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	105.600	12.144.000	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA
166	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	39.600	4.554.000	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	115	NO COTIZA	NO COTIZA
167	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	67	22.000	1.474.000	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	67	NO COTIZA	NO COTIZA
168	Aberturas de madera : b- Puerta tablero de madera de 1,20m x 2,10m (con marco, contramarco y herrajes)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.496.000	2.992.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
169	Aberturas metálicas :a- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	294.800	4.032.864	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

170	Alfeizar de ventanas :c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	22.000	220.000	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA
171	Pinturas : a- De paredes al látex	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	19.360	2.480.016	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	128,1	NO COTIZA	NO COTIZA
172	c- De pilares vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	22.000	440.000	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20	NO COTIZA	NO COTIZA
173	e- De viga cumbrera y galería al látex	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,3	19.360	547.888	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	28,3	NO COTIZA	NO COTIZA
174	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	33.440	457.459	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA
175	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	174,6	22.000	3.841.200	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	174,6	NO COTIZA	NO COTIZA
176	h- De tirantes de HºAº al latex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	28.160	4.744.960	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168,5	NO COTIZA	NO COTIZA
177	i- De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	33.440	367.840	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA
178	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	145.200	1.986.336	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,68	NO COTIZA	NO COTIZA
179	Desagüe Pluvial a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	66.000	2.871.000	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA
180	b- Pintura de canaleta con dos manos de pintura de antioxido y dos manos de pintura sintética	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	22.000	957.000	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	43,5	NO COTIZA	NO COTIZA
181	Instalación electrica (provision y colocacion) - Aulas de 5,80x6,80 m. - Incluye: 8 artefactos de 3x40, 4 VT de 56" de 7 velocidades, caja metálica, 6 tomas corrientes, 2 TCV y 2 TC L y T (todo s/ ETI). En galería 4 artefactos de 1x40	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	8.800.000	8.800.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
182	Mobiliarios : a- Pizarrones(ver detalle)	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.452.000	2.904.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
183	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.427.149	1.427.149	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
				Precio Total					713.937.664				NO COTIZA			NO COTIZA	NO COTIZA

LOTE N° 5: FONACIDE

Item	Descripción del Bien	MLF PROYECTOS				CONTRUSUR				SAMMAR S.A.				GRUPO ZETA			
		Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	CONSTRUCCION DE DE 3 AULAS ESC. BAS. 723 ELVIRA REGUNEGA DE BALBUENA - SAN BERNARDINO - CNIA CIERVO KUA: a- Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.414.500	1.414.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
2	b- Poda de arboles.	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	943.000	943.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
3	c- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168	7.544	1.267.392	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA
4	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	32,7	414.920	13.567.884	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA
5	Estructura de H° A° : a- Encadenados de H° A°(ver detalle)q	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,27	2.027.450	10.684.662	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA
6	b- Vigas y dado de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,15	2.074.600	4.460.390	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA
7	c- Viga de HºAº en galería	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	2.027.450	2.534.313	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA
8	d- Rampa en galería. Pend. Max: 8%	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	471.500	471.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
9	Muros de nivelación : a- Muros de nivelación De 0,45m.	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	226.320	1.629.504	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA
10	b- Muros de nivelación De 0,30m.	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19	174.455	3.314.645	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA
11	c- Muros de nivelación De 0,60m.	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	273.470	355.511	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA
12	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	25,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	25,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	25,63	94.300	2.416.909	Metros cúbicos	25,63	NO COTIZA	NO COTIZA
13	Aislación asfaltica : a- Aislación asfaltica De paredes en U	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	39.606	594.090	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA
14	Mampostería de elevación : a- Mampostería de elevación De 0,30 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	169.740	2.223.594	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA
15	b- Mampostería de elevación De 0,15 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	103.730	1.037.300	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA
16	c- Mampostería de elevación De 0,30 visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	169.740	11.644.164	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA
17	d- Mampostería de elevación De 0,30 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	150.880	2.036.880	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA
18	e- Mampostería de elevación De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	102	113.160	11.542.320	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA
19	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	20.746	746.856	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA
20	Pilar a- Pilares De 0,45m x 0,45m visto para corredor, de ladrillos prensados (tres agujeros) c/ nucleo de hormigón armado	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,4	165.025	2.541.385	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA
21	techo: a- Techo De tejas y tejuelones prensadas a maquina sobre tirantes de HºAº, con listón de borde de metal	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	315.905	77.9[illegible]473	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

22	Revoques: a- Revoques De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	36.777	7.039.118	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA
23	b- Revoques De viga cumbrera de H° A°	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	40.078	1.042.028	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA
24	c- Revoques De viga de galería	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	36.777	345.704	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA
25	piso Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	46.207	7.970.708	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
26	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	42.435	7.320.038	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
27	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	113.160	19.520.100	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
28	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	100	23.575	2.357.500	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA
29	Aberturas metálicas : Puerta de metalica de 1,20m x 2,10m (con marco, contramarco y herrajes)	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.273.050	3.819.150	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
30	Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	315.905	6.482.371	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
31	Alfeizar de ventanas : Alfeizar de ventanas De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	23.575	353.625	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA
32	pINTURA Pinturas De paredes al látex	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	20.746	3.970.784	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA
33	Pinturas De pilares vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27,8	23.575	655.385	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA
34	Pinturas De viga cumbrera al látex	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	20.746	539.396	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA
35	Pinturas De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	35.834	735.314	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
36	Pinturas De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	238	23.575	5.610.850	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA
37	Pinturas De tirantes de HºA9 al latex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	33.005	8.139.033	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA
38	Pinturas De abertura metalica (puertas) con 2 manos de antioxido + 2 manos de pintura sintética	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,5	35.834	591.261	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA
39	Pinturas De viga de galeria látex	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	20.746	292.519	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA
40	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	155.595	3.192.809	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
41	Desagüe Pluvial Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	70.725	4.526.400	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA
42	Pintura de canaleta con dos manos de pintura de antioxido y dos manos de pintura sintética	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	23.575	1.508.800	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA
43	Instalación electrica b- Instalacion de tablero comando de LyF con barra de fase y neutro. Incluye llaves TM de corte Gral. y llaves TM para circuitos de luces y tomas, ventiladores.	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	471.500	1.414.500	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
44	d- instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV para 4 llaves	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	424.350	1.273.050	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
45	e- alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	15	66.010	990.150	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA
46	f- tomas corrientes con tierra	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	84.780	763.020	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA
47	g- alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	66.010	396.060	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
48	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con fotocelulas	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	188.600	565.800	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
49	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	207.460	2.489.520	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA
50	Provisión y colocación de ventilador de techo de 56" de 7 velocidades caja metálica	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	612.950	3.677.700	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
51	Mobiliarios : Pizarrones(ver detalle)	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.555.950	4.667.850	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
52	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.340.041	1.340.041	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
53	REPARACIONES VARIAS DE 5 AULAS CARTEL DE OBRA (1,50 x 1,20) CHAPA NEGRA N° 24, PARANTE CAÑO NEGRO TRATADO CON ESMALTE SINTETICO ESC. BAS. N° 387 Dr. Ezequiel Gonzalez Alsina. ATYRA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.414.500	1.414.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
54	Demolicion de tejas sin recuperacion	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	365	9.430	3.441.950	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA
55	Demolicion de pisos sin recuperacion	Metros cuadrados	379,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	379,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	379,3	9.430	3.576.799	Metros cuadrados	379,3	NO COTIZA	NO COTIZA
56	Desmonte de techo, 3 tirantes y viga de galeria con cupi°I.	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	14.145	212.175	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA
57	Techo: Colocacion de tejas prensadas, cambio de liston de bordes y reposicion de tejuelones rotos.	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	365	141.450	51.629.250	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA
58	Techo de teja colonial con maderamen y viga para galeria de 4x8".	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	264.040	3.960.600	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA
59	Albañileria: Revoque de mamposteria posterior y otros.	Metros cuadrados	145	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	145	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	145	23.575	3.418.375	Metros cuadrados	145	NO COTIZA	NO COTIZA
60	Nivelacion de 0,30 en Escenario.	Metros cuadrados	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	2	141.450	282.900	Metros cuadrados	2	NO COTIZA	NO COTIZA
61	Pintura Pintura de tejuelon con pintura sintetica	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	365	23.575	8.604.875	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz
Encargado U.O.C.

62	Pintura de maderamen (tirantes y cabriadas) con barniz previo tratamiento anticupi"i.	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	365	18.860	6.883.900	Metros cuadrados	365	NO COTIZA	NO COTIZA
63	Pintura de pared con latex exterior	Metros cuadrados	260	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	260	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	260	20.746	5.393.960	Metros cuadrados	260	NO COTIZA	NO COTIZA
64	Pintura de pared con latex interior	Metros cuadrados	421,32	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	421,32	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	421,32	20.746	8.740.705	Metros cuadrados	421,32	NO COTIZA	NO COTIZA
65	Pintura de canaletas y bajadas al sintético	Metro lineal	166	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	166	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	166	33.005	5.478.830	Metro lineal	166	NO COTIZA	NO COTIZA
66	pISO Contrapiso 0,10mts en escenario	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11	14.145	155.595	Metros cuadrados	11	NO COTIZA	NO COTIZA
67	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	390,33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	390,33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	390,33	42.435	16.563.654	Metros cuadrados	390,33	NO COTIZA	NO COTIZA
68	Piso de ceramica esmaltada PEIS ANTIDESLIZANTE	Metros cuadrados	390,33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	390,33	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	390,33	113.160	44.169.743	Metros cuadrados	390,33	NO COTIZA	NO COTIZA
69	Zocalo	Metro lineal	170	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	170	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	170	23.575	4.007.750	Metro lineal	170	NO COTIZA	NO COTIZA
70	Rampas de H°A° 1,20X2,50mts. Pend. 10%.	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	330.050	1.650.250	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA
71	Carpinteria Reparacion varias de puertas	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.414.500	1.414.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
72	Instalaciones Electricas Desmonte de artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	471.500	471.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
73	Instalacion de tablero metalico Principal con barra de fase y neutro.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	565.800	565.800	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
74	Instalacion de tableros TS LyT para 6 llaves TM	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	330.050	1.650.250	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA
75	Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	207.460	1.037.300	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA
76	Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	24	66.010	1.584.240	Unidad	24	NO COTIZA	NO COTIZA
77	Tomas corrientes	Unidad	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	20	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	20	66.010	1.320.200	Unidad	20	NO COTIZA	NO COTIZA
78	Alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	66.010	660.100	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA
79	Instalaciones Pluviales Canaleta y bajadas de chapas galvanizadas D= 33	Metro lineal	166	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	166	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	166	66.010	10.957.660	Metro lineal	166	NO COTIZA	NO COTIZA
80	Artefactos electricos Provision y colocacion de artefactos fluorescentes de 3x40 w	Unidad	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	24	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	24	188.600	4.526.400	Unidad	24	NO COTIZA	NO COTIZA
81	Provision y colocacion de artefactos fluorescentes de 2x40 w	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	113.160	565.800	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA
82	Provision y colocacion de ventiladores de techo de 56" de 7 velocidades (caja metalica).	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	471.500	4.715.000	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA
83	MOBILIARIOS Pizarrones	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	5	1.414.500	7.072.500	Unidad	5	NO COTIZA	NO COTIZA
84	terminaciones Limpieza periodica y final	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.824.978	1.824.978	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
85	CONSTRUCCION DE 3 AULAS - ESC. BAS. 3.906 I ELMA SALVIONI DE CABRIZA I OBATI - CNIA MOMPOX a- Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.414.500	1.414.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
86	b-Destronque de arboles	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	330.050	660.100	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
87	c- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	168	7.544	1.267.392	Metros cuadrados	168	NO COTIZA	NO COTIZA
88	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	32,7	414.920	13.567.884	Metros cúbicos	32,7	NO COTIZA	NO COTIZA
89	Estructura de H° A° : a- Vigas y dado de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,15	2.074.600	4.460.390	Metros cúbicos	2,15	NO COTIZA	NO COTIZA
90	b- Encadenados de H° A°(ver detalle)	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	5,27	2.027.450	10.684.662	Metros cúbicos	5,27	NO COTIZA	NO COTIZA
91	c- Viga de H9A° en galería	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,25	2.027.450	2.534.313	Metros cúbicos	1,25	NO COTIZA	NO COTIZA
92	d- Rampa en galería. Pend. Max: 8%	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	471.500	471.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
93	Muros de nivelación :a- Muros de nivelación De 0,45m.	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,2	226.320	1.629.504	Metros cuadrados	7,2	NO COTIZA	NO COTIZA
94	b- Muros de nivelación De 0,30m.	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19	174.455	3.314.645	Metros cuadrados	19	NO COTIZA	NO COTIZA
95	c- Muros de nivelación De 0,60m.	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	1,3	273.470	355.511	Metros cuadrados	1,3	NO COTIZA	NO COTIZA
96	Relleno y apisonado de Interiores	Metros cúbicos	25,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	25,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	25,63	94.300	2.416.909	Metros cúbicos	25,63	NO COTIZA	NO COTIZA
97	Aislación asfaltica : a- Aislación asfaltica De paredes en U	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	15	39.606	594.090	Metros cuadrados	15	NO COTIZA	NO COTIZA
98	Mampostería de elevación :a- Mampostería de elevación De 0,30 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,1	169.740	2.223.594	Metros cuadrados	13,1	NO COTIZA	NO COTIZA
99	b- Mampostería de elevación De 0,15 de ladrillos prensados (tres agujeros) para revocar	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10	103.730	1.037.300	Metros cuadrados	10	NO COTIZA	NO COTIZA
100	c- Mampostería de elevación De 0,30 visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,6	169.740	11.644.164	Metros cuadrados	68,6	NO COTIZA	NO COTIZA
101	d- Mampostería de elevación De 0,30 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	150.880	2.0[illegible]	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz
Encargado U.O.C.

102	e- Mampostería de elevación De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	102	113.160	11.542.320	Metros cuadrados	102	NO COTIZA	NO COTIZA
103	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36	20.746	746.856	Metro lineal	36	NO COTIZA	NO COTIZA
104	Pilares a- De 0,45m x 0,45m visto para corredor, de ladrillos prensados (tres agujeros) c/ nucleo de hormigón armado	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15,4	165.025	2.541.385	Metro lineal	15,4	NO COTIZA	NO COTIZA
105	Techo a- Techo De tejas y tejuelones prensadas a maquina sobre tirantes de HºAº, con listón de boca de metal	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	315.905	77.902.173	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA
106	Revoques a- Revoques De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	36.777	7.039.118	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA
107	b- Revoques De viga cumbrera de Hº Aº	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	40.078	1.042.028	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA
108	c- Revoques De viga de galería	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9,4	36.777	345.704	Metros cuadrados	9,4	NO COTIZA	NO COTIZA
109	Piso Contrapiso de Hº de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	46.207	7.970.708	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
110	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	113.160	19.520.100	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
111	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	172,5	42.435	7.320.038	Metros cuadrados	172,5	NO COTIZA	NO COTIZA
112	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	100	23.575	2.357.500	Metro lineal	100	NO COTIZA	NO COTIZA
113	Aberturas metálicas : Puerta de metalica de 1,20m x 2,10m (con marco, contramarco y herrajes)	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.273.050	3.819.150	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
114	Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	315.905	6.482.371	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
115	Alfeizar de ventanas : Alfeizar de ventanas De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	15	23.575	353.625	Metro lineal	15	NO COTIZA	NO COTIZA
116	Pintura Pinturas De paredes al látex	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	191,4	20.746	3.970.784	Metros cuadrados	191,4	NO COTIZA	NO COTIZA
117	Pinturas De pilares vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	27,8	23.575	655.385	Metros cuadrados	27,8	NO COTIZA	NO COTIZA
118	Pinturas De viga cumbrera al látex	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	26	20.746	539.396	Metros cuadrados	26	NO COTIZA	NO COTIZA
119	Pinturas De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	37,02	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37,02	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37,02	35.834	1.326.575	Metros cuadrados	37,02	NO COTIZA	NO COTIZA
120	Pinturas De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	238	23.575	5.610.850	Metros cuadrados	238	NO COTIZA	NO COTIZA
121	Pinturas De tirantes de HºAº al latex y tejuelones con sintético	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	246,6	33.005	8.139.033	Metros cuadrados	246,6	NO COTIZA	NO COTIZA
122	Pinturas De abertura metalica (puertas) con 2 manos de antioxido + 2 manos de pintura sintética	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,5	35.834	591.261	Metros cuadrados	16,5	NO COTIZA	NO COTIZA
123	Pinturas De viga de galería látex	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	20.746	292.519	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA
124	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	20,52	155.595	3.192.809	Metros cuadrados	20,52	NO COTIZA	NO COTIZA
125	Desagüe Pluvial a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	70.725	4.526.400	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA
126	b- Pintura de canaleta con dos manos de pintura de antioxido y dos manos de pintura sintética	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	64	23.575	1.508.800	Metro lineal	64	NO COTIZA	NO COTIZA
127	Instalacion electrica b- Instalacion de tablero comando de LyT con barra de fase y neutro. Incluye llaves TM de corte Gral. y llaves TM para circuitos de luces y tomas, ventiladores.	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	471.500	1.414.500	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
128	d- Instalacion de los tableros de comando de ventiladores TCV para 4 llaves	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	424.350	1.273.050	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
129	e- alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	15	66.010	990.150	Unidad	15	NO COTIZA	NO COTIZA
130	f- tomas corrientes con tierra	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	9	84.870	763.830	Unidad	9	NO COTIZA	NO COTIZA
131	g- alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	66.010	396.060	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
132	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con fotocelulas	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	188.600	565.800	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
133	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	12	226.320	2.715.840	Unidad	12	NO COTIZA	NO COTIZA
134	Provisión y colocación de ventilador de techo de 56" de 7 velocidades caja metálica	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	612.950	3.677.700	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
135	Mobiliarios a- Pizarrones(ver detalle)	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	1.555.950	4.667.850	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
136	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.182.560	1.182.560	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
137	CONSTRUCCION DE AULA TIPO 5,80x6,80 CON TECHO DE TEJAS COLEGIO NACIONAL LUIS ALBERTO DEL PARANA - Altos - Barrio San Blas- a- Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	63,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63,7	9.430	600.691	Metros cuadrados	63,7	NO COTIZA	NO COTIZA
138	b- Replanteo y marcación	Metros cuadrados	63,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	63,7	7.544	480.553	Metros cuadrados	63,7	NO COTIZA	NO COTIZA
139	c- Vallado de obra	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.414.500	1.414.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
140	Cartel de obra (1,50 x 1,20)chapa negra Nº 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.414.500	1.414.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
141	Excavación y carga de Cimiento	Metros cúbicos	14	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	14	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	14	414.920	5.808.880	Metros cúbicos	14	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

142	Estructura de H°A° a- Viga y dado de H°A°	Metros cúbicos	0,82	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,82	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	0,82	2.027.450	1.662.509	Metros cúbicos	0,82	NO COTIZA	NO COTIZA
143	b- Encadenado de H°A°	Metros cúbicos	2,17	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,17	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	2,17	2.027.450	4.399.567	Metros cúbicos	2,17	NO COTIZA	NO COTIZA
144	c- Losa de H°A° acceso	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	471.500	471.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
145	Muros de Nivelación a- De 0,45 m	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,6	126.320	814.752	Metros cuadrados	3,6	NO COTIZA	NO COTIZA
146	b- De 0,30 m.	Metros cuadrados	7,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,5	136.735	1.025.513	Metros cuadrados	7,5	NO COTIZA	NO COTIZA
147	c- De 0,60 m.	Metros cuadrados	0,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,6	273.470	164.082	Metros cuadrados	0,6	NO COTIZA	NO COTIZA
148	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	23,3	94.300	2.197.190	Metros cúbicos	23,3	NO COTIZA	NO COTIZA
149	Aislación asfaltica a- De paredes	Metros cuadrados	6,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,4	39.606	253.478	Metros cuadrados	6,4	NO COTIZA	NO COTIZA
150	Muros de elevación a- De 0,15 m. para revocar	Metros cuadrados	3,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,4	103.730	352.682	Metros cuadrados	3,4	NO COTIZA	NO COTIZA
151	b- De 0,30 m. visto ambas caras de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	34,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	34,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	34,5	169.740	5.856.030	Metros cuadrados	34,5	NO COTIZA	NO COTIZA
152	c- De 0,30 m. visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,5	150.880	2.036.880	Metros cuadrados	13,5	NO COTIZA	NO COTIZA
153	d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	34,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	34,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	34,3	103.730	3.557.939	Metros cuadrados	34,3	NO COTIZA	NO COTIZA
154	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	12	20.746	248.952	Metro lineal	12	NO COTIZA	NO COTIZA
155	PILAR a- De 0,45 x0,45 visto para corredor de ladrillos prensados (tres agujeros) c/ nucleo de hormigón armado	Metro lineal	6,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	6,6	165.025	1.089.165	Metro lineal	6,6	NO COTIZA	NO COTIZA
156	TECHO a- De tejas y tejuelones prensadas c/ tirantes de H°A° de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de caño cuadrado	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	315.905	28.589.403	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA
157	Viga de H°A° en galería	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.357.500	2.357.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
158	Revoques a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,3	36.777	2.364.761	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA
159	b- De viga cumbrera de H°A°	Metros cuadrados	10,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,3	40.078	412.803	Metros cuadrados	10,3	NO COTIZA	NO COTIZA
160	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	58	46.207	2.680.006	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA
161	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	58	42.435	2.461.230	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA
162	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante)	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	58	113.160	6.563.280	Metros cuadrados	58	NO COTIZA	NO COTIZA
163	Zocalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	34	23.575	801.550	Metro lineal	34	NO COTIZA	NO COTIZA
164	ABERTURA a- Puerta tablero de madera de 1,20m x 2,10m c/ marco, contramarco y herrajes.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.603.100	1.603.100	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
165	Aberturas Metálicas a- ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	330.050	2.257.542	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA
166	Alfeizar de ventanas a- de Revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	5	23.575	117.875	Metro lineal	5	NO COTIZA	NO COTIZA
167	PINTURAS a- De paredes al látex	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	64,3	20.746	1.333.968	Metros cuadrados	64,3	NO COTIZA	NO COTIZA
168	b- De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	11,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,9	23.575	280.543	Metros cuadrados	11,9	NO COTIZA	NO COTIZA
169	c- De viga cumbrera al látex	Metros cuadrados	10,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,3	23.575	242.823	Metros cuadrados	10,3	NO COTIZA	NO COTIZA
170	d- De aberturas metálicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	35.834	245.105	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA
171	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	111,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	111,3	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	111,3	23.575	2.623.898	Metros cuadrados	111,3	NO COTIZA	NO COTIZA
172	f- De tirantes de HºAº al latex y tejuelón al sintético	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	90,5	33.005	2.986.953	Metros cuadrados	90,5	NO COTIZA	NO COTIZA
173	g- De aberturas de madera al sintético	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,5	35.834	197.087	Metros cuadrados	5,5	NO COTIZA	NO COTIZA
174	Vidrios Dobles de 4mm	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,84	155.595	1.064.270	Metros cuadrados	6,84	NO COTIZA	NO COTIZA
175	Desagüe Pluvial a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cm.	Metro lineal	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	23	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	23	66.010	1.518.230	Metro lineal	23	NO COTIZA	NO COTIZA
176	Instalación Eléctrica	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	3.772.000	3.772.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
177	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 1x40 con cableado	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	141.450	282.900	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
178	Provisión y colocación de artefactos fluorescentes de 3x40 con cableado	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	207.460	829.840	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
179	Provisión y colocación de tomas Comunes	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	3	103.730	311.190	Unidad	3	NO COTIZA	NO COTIZA
180	Provisión y colocación de ventilador de techo de 56" de 7 velocidades caja metálica	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	612.950	1.225.900	Unidad	[illegible]	NO COTIZA	NO COTIZA
181	Mobiliarios- Pizarrones	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.555.950	1.555.950	Unidad	[illegible]	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

182	Limpieza Final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.216.121	1.216.121	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
183	CONSTRUCCIONAula Tipo Pre escolar 5.80 x 6.80 CON TECHO DE TEJAS - CON BAÑO Y GALERIA -ESC. BAS. Nº 7.054 Luis Albero del Paraná - Altos - Barrio San Blas Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	6.130	469.313	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA
184	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	76,56	7.544	577.569	Metros cuadrados	76,56	NO COTIZA	NO COTIZA
185	Cartel de obra(1,50 x 1,20) chapa negra Nº 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.414.500	1.414.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
186	Excavación manual y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	17,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	17,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	17,72	414.920	7.352.382	Metros cúbicos	17,72	NO COTIZA	NO COTIZA
187	Estructura de HºAº Vigas cumbrera, viga de galería y dado de HºAº	Metros cúbicos	1,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,29	2.168.900	2.797.881	Metros cúbicos	1,29	NO COTIZA	NO COTIZA
188	Zapata y pilar de HºAº	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.178.750	1.178.750	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
189	Encadenado de HºAº Inferior	Metros cúbicos	1,46	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,46	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,46	1.555.950	2.271.687	Metros cúbicos	1,46	NO COTIZA	NO COTIZA
190	Encadenado de HºAº superior	Metros cúbicos	1,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,52	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,52	1.555.950	2.365.044	Metros cúbicos	1,52	NO COTIZA	NO COTIZA
191	Muros de Nivelación De 0,60m para pilares	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	471.500	471.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
192	De 0,45 m	Metros cuadrados	3,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,75	273.470	1.025.513	Metros cuadrados	3,75	NO COTIZA	NO COTIZA
193	De 0,30 m	Metros cuadrados	11,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,63	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	11,63	179.170	2.083.747	Metros cuadrados	11,63	NO COTIZA	NO COTIZA
194	Relleno y compactación de interiores	Metros cúbicos	28,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	28,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	28,65	132.020	3.782.373	Metros cúbicos	28,65	NO COTIZA	NO COTIZA
195	Aislación asfáltica de muros Aislación horizontal de muros	Metros cuadrados	18,51	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,51	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	18,51	89.585	1.658.218	Metros cuadrados	18,51	NO COTIZA	NO COTIZA
196	De Canteros previo revoque 1:3 (cemento:arena)(con asfalto caliente)	Metros cuadrados	3,54	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,54	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	3,54	89.585	317.131	Metros cuadrados	3,54	NO COTIZA	NO COTIZA
197	Muro de elevación De 0,15m con revoque ambas caras, de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	51,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,75	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	51,75	99.015	5.124.026	Metros cuadrados	51,75	NO COTIZA	NO COTIZA
198	De 0,15m visto1 cara con ladrillo prensado (tres agujeros)	Metros cuadrados	37,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37,65	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	37,65	123.533	4.651.017	Metros cuadrados	37,65	NO COTIZA	NO COTIZA
199	De 0,30m de ladrillos prensados tres agujeros, revoque ambas caras	Metros cuadrados	21,91	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	21,91	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	21,91	169.740	3.719.003	Metros cuadrados	21,91	NO COTIZA	NO COTIZA
200	De 0,30m de ladrillos prensados tres agujeros, revoque una cara	Metros cuadrados	31,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	31,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	31,72	188.600	5.982.392	Metros cuadrados	31,72	NO COTIZA	NO COTIZA
201	Sardinel con ladrillos prensados en cantero	Metro lineal	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	4	57.523	230.092	Metro lineal	4	NO COTIZA	NO COTIZA
202	Loseta de HºAº sobre puerta de acceso	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	471.500	471.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
203	Envarillado bajo aberturas dos de diámetro 8 mm por hilada (dos hiladas)	Metro lineal	44,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	44,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	44,7	20.746	927.346	Metro lineal	44,7	NO COTIZA	NO COTIZA
204	Pilares De 0,40m x 0,40m de ladrillos prensados revocado c/ nucleo de hormigón armado	Metro lineal	9,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	9,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	9,2	198.030	1.821.876	Metro lineal	9,2	NO COTIZA	NO COTIZA
205	Capitel de pilares de HºAº	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	229.149	916.596	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
206	TECHO De tejas y tejuelones prensadas a maquina c/ tirantes de H°A° de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de caño cuadrado	Metros cuadrados	99,53	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,53	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,53	315.905	31.442.025	Metros cuadrados	99,53	NO COTIZA	NO COTIZA
207	Revoques De paredes interior y exterior a una capa c/ hidrófugo	Metros cuadrados	215,38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	215,38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	215,38	33.005	7.108.617	Metros cuadrados	215,38	NO COTIZA	NO COTIZA
208	De pilares de galería c/ hidrófugo de 0,40m x 0,40m	Metros cuadrados	14,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,72	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,72	49.036	721.810	Metros cuadrados	14,72	NO COTIZA	NO COTIZA
209	De cantero con hidrofugo exterior	Metros cuadrados	7,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,84	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	7,84	33.005	258.759	Metros cuadrados	7,84	NO COTIZA	NO COTIZA
210	De viga cumbrera más viga galería y voladizo de encadenado	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	57.523	1.270.108	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA
211	De nivelación y panderete encadenado inferior	Metros cuadrados	10,19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,19	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	10,19	33.005	336.321	Metros cuadrados	10,19	NO COTIZA	NO COTIZA
212	De molduras (1:3) molduras de ventanas de 10cm de espesor	Metro lineal	30,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	30,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	30,8	26.404	813.243	Metro lineal	30,8	NO COTIZA	NO COTIZA
213	De mochetas	Metro lineal	42,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	42,8	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	42,8	26.404	1.130.091	Metro lineal	42,8	NO COTIZA	NO COTIZA
214	Contrapiso de Hº de cascote de 10cm de espesor	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	46.207	3.109.269	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA
215	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	42.435	2.855.453	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA
216	Piso cerámico esmaltado PEI 5 (antideslizante) en aula, galería y sshh	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	67,29	113.160	7.614.536	Metros cuadrados	67,29	NO COTIZA	NO COTIZA
217	Zócalo de cerámica esmaltada	Metro lineal	36,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,7	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,7	23.575	865.203	Metro lineal	36,7	NO COTIZA	NO COTIZA
218	Provisión y colocación de Abertura de madera, Puerta placa 0,70m x 2,10m con marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	754.400	754.400	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
219	Puerta para boxes 0,60X1,20 enchapados en fórmica c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	584.660	1.169.320	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
220	Puerta placa de abrir de 0,90m x 2,10m con marco, contramarco y herrajes (b. inclusivo)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	848.700	848.700	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
221	Provisión y colocación de Aberturas metálicas Puerta metálica 1,10m x 2,30m con marco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.225.900	1.225.900	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz
Encargado

222	Ventana tipo balancin 1.50m x 1,70m	Metros cuadrados	5,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,1	315.905	1.611.116	Metros cuadrados	5,1	NO COTIZA	NO COTIZA
223	Ventana tipo balancin 1.50 x 1,00 p/ SS.HH.	Metros cuadrados	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	9	315.905	2.843.145	Metros cuadrados	9	NO COTIZA	NO COTIZA
224	pINTURA De interior de paredes revocadas a la cal - base para látex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	134,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134,16	11.316	1.518.155	Metros cuadrados	134,16	NO COTIZA	NO COTIZA
225	De interior de paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	134	20.746	2.779.964	Metros cuadrados	134	NO COTIZA	NO COTIZA
226	De pilares revocadas y paredes revocadas exterior a la cal - base para látex (dos manos y lijado)	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	14.145	1.137.117	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA
227	De pilares revocadas y paredes revocadas exterior al látex	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	80,39	20.746	1.667.771	Metros cuadrados	80,39	NO COTIZA	NO COTIZA
228	De mamposteria vista al látex color cerámico	Metros cuadrados	68,03	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,03	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	68,03	20.746	1.411.350	Metros cuadrados	68,03	NO COTIZA	NO COTIZA
229	De aberturas metálicas con sintético	Metros cuadrados	19,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19,16	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	19,16	35.834	686.579	Metros cuadrados	19,16	NO COTIZA	NO COTIZA
230	De madera al sintético con marco y contramarco	Metros cuadrados	13,42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	13,42	35.834	480.892	Metros cuadrados	13,42	NO COTIZA	NO COTIZA
231	De techos, tirantes de HºAº al sintético	Metros cuadrados	99,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,56	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	99,56	35.834	3.567.633	Metros cuadrados	99,56	NO COTIZA	NO COTIZA
232	Pintura de viga cumbrera y viga de galería al látex	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	22,08	20.746	458.072	Metros cuadrados	22,08	NO COTIZA	NO COTIZA
233	Pintura de canaleta con antioxido y pintura sintética	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	21.689	800.324	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA
234	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,1	155.595	2.193.890	Metros cuadrados	14,1	NO COTIZA	NO COTIZA
235	Desagüe cloacal instalación cloacal	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.273.050	1.273.050	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
236	Registro 0,40m x 0,40m	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	264.040	264.040	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
237	Registro 0,60m x 0,60m	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	377.200	377.200	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
238	Cámara septica 1,90m x 1,15m x 1,20m	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	3.772.000	3.772.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
239	Pozo ciego 2,00m x 2,50m de profundidad	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	4.715.000	4.715.000	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
240	Desagüe pluvial Canaletas y caño de bajada Nº 26	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,9	66.010	2.435.769	Metro lineal	36,9	NO COTIZA	NO COTIZA
241	Instalación de agua corriente Instalación completa de agua corriente	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.603.100	1.603.100	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
242	Artefactos (ver plano)- instalación de artefactos, griferias, ducha electrica, mesada de granito y barras de asimiento	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	5.658.000	5.658.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
243	Mueble bajo mesada(ver detalle)	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	660.100	660.100	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
244	Espejo de 0,40m x 1,75m y espejo baño inclusivo de 0,50m x 0,50m	Metros cuadrados	0,95	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,95	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	0,95	457.355	434.487	Metros cuadrados	0,95	NO COTIZA	NO COTIZA
245	Azulejado en baño	Metros cuadrados	30,57	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,57	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,57	75.440	2.306.201	Metros cuadrados	30,57	NO COTIZA	NO COTIZA
246	Pizarrón fijo de 1,50m x 3,00m con marco y porta tiza	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.414.500	1.414.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
247	Escalera de acceso	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	660.100	660.100	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
248	Rampa peatonal	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	848.700	848.700	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
249	Pasamano al costado de la rampa	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	443.210	443.210	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
250	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	23,04	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,04	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	23,04	84.870	1.955.405	Metros cuadrados	23,04	NO COTIZA	NO COTIZA
251	Instalación eléctrica según plano Instalacion de tablero TS 10 de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	99.015	594.090	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
252	Instalación de tablero comando de ventiador TCV	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	99.015	198.030	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
253	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	10	108.445	1.084.450	Unidad	10	NO COTIZA	NO COTIZA
254	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	108.445	433.780	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
255	Alimentación de circuitos de ventiladores	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	108.445	216.890	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
256	Alimentación de circuitos de A.A	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	183.885	735.540	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
257	Alimentación de circuitos de ducha eléctrica	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	183.885	735.540	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
258	Artefactos eléctricos Artefactos fluorescentes de 3x40 W	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	4	274.413	1.097.652	Unidad	4	NO COTIZA	NO COTIZA
259	Artefactos fluorescentes de 1x40 W	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	6	179.170	1.075.020	Unidad	6	NO COTIZA	NO COTIZA
260	Tablero TS de 6 AG, con barras de fase y neutro	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	207.460	207.460	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
261	Tablero TCV 2 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	136.735	136.735	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz
Encargado L.O.C.

262	Ventilador de techo de 56" de siete velocidades caja metálica	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	471.500	943.000	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
263	Alimentación al tablero existente con cable NYY de 2x6mm2	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10	99.015	990.150	Metro lineal	10	NO COTIZA	NO COTIZA
264	Extintor de 6kg con carga	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	256.610	256.610	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
265	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.398.827	1.398.827	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
266	CONSTRUCCION DE UNA COCINA COMEDUR CON TECHO DE TEJAS Y VIGAS DE HºAº COLEGIO NACIONAL MCAL. FRANCISCO S. LÓPEZ- ATYRA - Bº SAN BLAS a- Cartel de obra (1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante de caño negro	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.414.500	1.414.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
267	b- Limpieza y preparación del terreno	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	660.100	660.100	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
268	c- Demolición de cantina	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.829.000	2.829.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
269	d- Replanteo y marcación	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	943.000	943.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
270	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	13	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	13	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	13	414.920	5.393.960	Metros cúbicos	13	NO COTIZA	NO COTIZA
271	Estructura de H° A° : a.- Zapatas Pilares de Hº Aº	Metros cúbicos	1,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,2	1.697.400	2.036.880	Metros cúbicos	1,2	NO COTIZA	NO COTIZA
272	b- Vigas de Galería de Hº Aº	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.414.500	1.414.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
273	c - Viga Cumbrera	Metros cúbicos	1,05	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,05	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,05	2.074.600	2.178.330	Metros cúbicos	1,05	NO COTIZA	NO COTIZA
274	d- Encadenados de H° A° - Inferior	Metros cúbicos	1,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,68	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,68	2.027.450	3.406.116	Metros cúbicos	1,68	NO COTIZA	NO COTIZA
275	e- Encadenados de H° A° - Superior	Metros cúbicos	1,89	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,89	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	1,89	2.027.450	3.831.881	Metros cúbicos	1,89	NO COTIZA	NO COTIZA
276	Muros de nivelación :b- De 0,30 cm. armada	Metros cuadrados	16,04	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,04	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	16,04	174.455	2.798.258	Metros cuadrados	16,04	NO COTIZA	NO COTIZA
277	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	45	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	45	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cúbicos	45	89.585	4.031.325	Metros cúbicos	45	NO COTIZA	NO COTIZA
278	Aislación asfaltica : a- De paredes(en U)	Metros cuadrados	46,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	46,1	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	46,1	39.606	1.825.837	Metros cuadrados	46,1	NO COTIZA	NO COTIZA
279	Muros de elevación :a.- De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	69,46	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	69,46	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	69,46	103.730	7.205.086	Metros cuadrados	69,46	NO COTIZA	NO COTIZA
280	b.- De 0,15 visto a una cara de ladrillos prensados (tres agujeros)	Metros cuadrados	84,14	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	84,14	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	84,14	113.160	9.521.282	Metros cuadrados	84,14	NO COTIZA	NO COTIZA
281	c.- Envarillado sobre y bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	42	20.746	871.332	Metro lineal	42	NO COTIZA	NO COTIZA
282	PILAR b- De 0,45 x 0,45 visto de ladrillos prensados (tres agujeros) para corredor	Metro lineal	10,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	10,4	165.025	1.716.260	Metro lineal	10,4	NO COTIZA	NO COTIZA
283	TECHO c- De tejas y tejuelones prensadas a maquina sobre tirantes de HºAº (color uniforme)	Metros cuadrados	120	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	120	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	120	315.905	37.908.600	Metros cuadrados	120	NO COTIZA	NO COTIZA
284	Revoques a.- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	139	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	139	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	139	36.777	5.112.003	Metros cuadrados	139	NO COTIZA	NO COTIZA
285	b.- De viga cumbrera , galería y encadenado de H°A°	Metros cuadrados	50,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,29	40.078	2.015.523	Metros cuadrados	50,29	NO COTIZA	NO COTIZA
286	c- De pilares de H° A°	Metros cuadrados	5,38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,38	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,38	36.777	197.860	Metros cuadrados	5,38	NO COTIZA	NO COTIZA
287	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	89,74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	89,74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	89,74	46.207	4.146.616	Metros cuadrados	89,74	NO COTIZA	NO COTIZA
288	Piso ceramico esmaltado PEI5 (antideslizante)	Metros cuadrados	89,74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	89,74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	89,74	113.160	10.154.978	Metros cuadrados	89,74	NO COTIZA	NO COTIZA
289	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	89,74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	89,74	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	89,74	42.435	3.808.117	Metros cuadrados	89,74	NO COTIZA	NO COTIZA
290	Zocalo de cerámica esmaltada.	Metro lineal	55,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	55,9	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	55,9	23.575	1.317.843	Metro lineal	55,9	NO COTIZA	NO COTIZA
291	Aberturas DE MADERA a.- Puerta tablero de madera de 1,10 x 2,10 - tablero, con marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.603.100	1.603.100	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
292	b.- Puerta tablero de madera de 0,80 x 2,10 - placa, con marco, comtramarco y herrajes	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	2	1.508.800	3.017.600	Unidad	2	NO COTIZA	NO COTIZA
293	Aberturas metálicas :a.- Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	12,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,6	315.905	3.980.403	Metros cuadrados	12,6	NO COTIZA	NO COTIZA
294	Alfeizar de ventanas : c.- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	40,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	40,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	40,6	23.575	957.145	Metro lineal	40,6	NO COTIZA	NO COTIZA
295	Pinturas : a.- De paredes al látex	Metros cuadrados	139	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	139	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	139	20.746	2.883.694	Metros cuadrados	139	NO COTIZA	NO COTIZA
296	b.- De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	12,42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,42	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,42	21.689	269.377	Metros cuadrados	12,42	NO COTIZA	NO COTIZA
297	c.- De viga cumbrera, galería, encadenado y pilares a la látex	Metros cuadrados	50,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,29	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	50,29	18.860	948.469	Metros cuadrados	50,29	NO COTIZA	NO COTIZA
298	d.- De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	14,28	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,28	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	14,28	35.834	511.710	Metros cuadrados	14,28	NO COTIZA	NO COTIZA
299	e.- De ladrillos vistos con antimoho incoloro (previa limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	84,14	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	84,14	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	84,14	23.575	1.983.601	Metros cuadrados	84,14	NO COTIZA	NO COTIZA
300	f.- De tejuelones con pintura sintética y tirantes de HºAº al latex	Metros cuadrados	120	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	120	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	120	35.834	4.300.080	Metros cuadrados	120	NO COTIZA	NO COTIZA
301	g.- De abertura de madera con pintura sintética	Metros cuadrados	5,67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,67	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	5,67	35.834	203.179	Metros cuadrados	5,67	NO COTIZA	NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.

302	h- De mampara, al látex	Metros cuadrados	24,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	24,4	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	24,4	20.746	506.202	Metros cuadrados	24,4	NO COTIZA	NO COTIZA
303	Revestido de Azulejos	Metros cuadrados	6,09	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,09	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	6,09	75.440	459.430	Metros cuadrados	6,09	NO COTIZA	NO COTIZA
304	Vidrios dobles	Metros cuadrados	12,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,6	155.595	1.960.497	Metros cuadrados	12,6	NO COTIZA	NO COTIZA
305	Desague Pluvial a.- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	36,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,6	66.010	2.415.966	Metro lineal	36,6	NO COTIZA	NO COTIZA
306	b- Pintura de canaleta con dos manos de pintura de antioxido y dos manos de pintura sintética	Metro lineal	36,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,6	NO COTIZA	NO COTIZA	Metro lineal	36,6	35.834	1.311.524	Metro lineal	36,6	NO COTIZA	NO COTIZA
307	Instalación eléctrica (provisión y colocación) - Incluye: 7 artefactos de 2x40, 2 artefactos de 3x40, 3VT de 56" de 7 velocidades, caja metálica, 9 tomas corrientes, 1 TCV y 1 TC L y T (todo s/ ETT). En galería 2 artefactos de 1x40	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	9.430.000	9.430.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
308	Instalación Sanitaria (provisión y colocación) a- Agua Corriente	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	518.650	518.650	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
309	b- Desague Cloacal	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	452.640	452.640	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
310	c- Pileta de Cocina con griferia	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	707.250	707.250	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
311	d- Cámara séptica 1.90x1.15(ver detalle)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	3.772.000	3.772.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
312	e- Pozo absorvente 2.00x2.50(ver detalle)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	4.243.500	4.243.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
313	f- Camara de Inspección	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	377.200	377.200	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
314	Pared interior (divisoria) compuesta por una estructura metálica sobre la cual se atornilla una capa de placa Durlock por cara.	Metros cuadrados	12,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,2	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	12,2	179.170	2.185.874	Metros cuadrados	12,2	NO COTIZA	NO COTIZA
315	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.433.016	1.433.016	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
316	Construccion de pista deportiva : COLEGIO NACIONAL GENERAL BERNARDINO CABALLERO CONSTRUCCION DE PISTA DE HORMIGÓN Atyra - Cñia. Colonia Gral. Bernardino Caballero Replanteo y marcación	Metros cuadrados	608	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	608	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	608	2.829	1.720.032	Metros cuadrados	608	NO COTIZA	NO COTIZA
317	Mampostería de nivelación de 0,30m	Metros cuadrados	30,06	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,06	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	30,06	131.077	3.940.175	Metros cuadrados	30,06	NO COTIZA	NO COTIZA
318	Piso de H°A° esp: 8 cm (BASE) -colchon de arena lavada esp: 10 cm c/ piedra triturada (previa nivelación y apisonado del terreno)	Metros cuadrados	608	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	608	NO COTIZA	NO COTIZA	Metros cuadrados	608	136.735	83.134.880	Metros cuadrados	608	NO COTIZA	NO COTIZA
319	Arcos de caños metálicos (2un)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.357.500	2.357.500	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
320	Pinturas al esmalte sintético (arcos y lineas de pista)	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	2.829.000	2.829.000	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
321	Cartel de obra (1,50 x 1,20) chapa negra N° 24, parante de caño negro tratado con esmalte sintético	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	1	1.414.500	1.414.500	Unidad	1	NO COTIZA	NO COTIZA
322	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad Medida Global	1	1.329.309	1.329.309	Unidad Medida Global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
				Precio Total	NO COTIZA				NO COTIZA				1.263.024.884				NO COTIZA

Lic. Miguel A. Ruiz Díaz V.
Encargado U.O.C.