CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS REPARACION DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO DE CORDILLERA- ROYALTIES con ID: 333700

Ítem		ING. JUAN A. CANATTA				NVG S.A. EMPRESA CONSTRUCTORA				ING. ALFREDO LEZCANO			
	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitari	Precio total
1	**ITACURUBI - ESCUELA PARROQUIAL SAN BLAS: Cartel de obra de chapa Nº 24 150x120**	Unidad Medida Global	1	832.025	832.025	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000	Unidad Medida Global	1	1.800.000,0	1.800.000
2	Vallada Perimetral de Obra	Unidad Medida Global	1	3.750.816	3.750.816	Unidad Medida Global	1	3.700.000	3.700.000	Unidad Medida Global	1	3.500.000,0	3.500.000
3	Demolicion de Techo (Tejas, Tejuelita, Maderamen) con recuperacion	Metros cuadrados	307,4	36.057	11.083.922	Metros cuadrados	307,4	52.000	15.984.800	Metros cuadrados	307,4	40.000,0	12.296.000
4	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	148,5	15.435	2.292.098	Metros cuadrados	148,5	28.000	4.158.000	Metros cuadrados	148,5	20.000,0	2.970.000
5	Demolicion de Pilares de Ladrillo	Unidad	12	33.673	404.076	Unidad	12	22.000	264.000	Unidad	12	20.000,0	240.000
6	Demolicion de Revoque	Metros cuadrados	690	12.257	8.457.330	Metros cuadrados	690	9.500	6.555.000	Metros cuadrados	690	10.000,0	6.900.000
7	Mamposteria 0,15	Metros cuadrados	77	75.101	5.782.777	Metros cuadrados	77	68.000	5.236.000	Metros cuadrados	77	70.000,0	5.390.000
8	Mamposteria 0,30	Metros cuadrados	94	139.879	13.148.626	Metros cuadrados	94	137.000	12.878.000	Metros cuadrados	94	140.000,0	13.160.000
9	Pilares de ladrillo 0,45x0,45	Metro lineal	30	105.746	3.172.380	Metro lineal	30	209.000	6.270.000	Metro lineal	30	190.000,0	5.700.000
10	Viga Cadena HºAº Inferior 0,15 x 0,25	Metro lineal	24,2	84.580	2.046.836	Metro lineal	24,2	142.000	3.436.400	Metro lineal	24,2	140.000,0	3.388.000
11	Viga Cadena Hº Aº Sup.0,15 x 0,25	Metro lineal	148,2	90.930	13.475.826	Metro lineal	148,2	142.000	21.044.400	Metro lineal	148,2	140.000,0	20.748.000
12	Dado y Capitel de Hº Aº	Unidad	24	89.624	2.150.976	Unidad	24	133.000	3.192.000	Unidad	24	130.000,0	3.120.000
13	Tejuelon, Tejas y Maderamen nuevo	Metros cuadrados	105	212.276	22.288.980	Metros cuadrados	105	228.000	23.940.000	Metros cuadrados	105	220.000,0	23.100.000
14	Tejuelon, Tejas nuevo y maderamen recuperado (cambiar algunas y todas cepilladas)	Metros cuadrados	203	141.926	28.810.978	Metros cuadrados	203	185.000	37.555.000	Metros cuadrados	203	170.000,0	34.510.000
15	Contrapiso de Hº de cascote	Metros cuadrados	253	31.241	7.903.973	Metros cuadrados	253	25.000	6.325.000	Metros cuadrados	253	26.000,0	6.578.000
16	Piso layota nacional 30x30	Metros cuadrados	253	73.037	18.478.361	Metros cuadrados	253	58.000	14.674.000	Metros cuadrados	253	55.000,0	13.915.000
17	Zocalo de layota nacional	Metro lineal	172	22.851	3.930.372	Metro lineal	172	20.000	3.440.000	Metro lineal	172	20.000,0	3.440.000
18	Revoques: De mamposteria	Metros cuadrados	970,5	25.363	24.614.792	Metros cuadrados	970,5	26.000	25.233.000	Metros cuadrados	970,5	26.000,0	25.233.000
19	Revoques: De pilares	Metros cuadrados	54	25.363	1.369.602	Metros cuadrados	54	26.000	1.404.000	Metros cuadrados	54	26.000,0	1.404.000
20	Servicio de pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	1.056	13.504	14.260.224	Metros cuadrados	1.056	19.000	20.064.000	Metros cuadrados	1.056	20.000,0	21.120.000

21	Servicio de pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	308	19.415	5.979.820	Metros cuadrados	308	19.000	5.852.000	Metros cuadrados	308	20.000,0	6.160.000
22	Servicio de pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	117,2	22.028	2.581.682	Metros cuadrados	117,2	19.000	2.226.800	Metros cuadrados	117,2	20.000,0	2.344.000
23	Servicio de pintura: De Pizzara al sintetico	Metros cuadrados	28,8	21.742	626.198	Metros cuadrados	28,8	19.000	547.200	Metros cuadrados	28,8	20.000,0	576.000
24	Instalacion de artefactos de energia electrica: Adecuacion de alimentacion Adecuación de alimentación - c/ cableado nueva y llave	Unidad Medida Global	1	6.047.028	6.047.028	Unidad Medida Global	1	6.840.000	6.840.000	Unidad Medida Global	1	6.500.000,0	6.500.000
25	Instalacion de artefactos de energia electrica: Tablero seccional c/ cableado nuevo y llave..	Unidad	7	831.626	5.821.382	Unidad	7	900.000	6.300.000	Unidad	7	850.000,0	5.950.000
26	Instalacion de artefactos de energia electrica: Boca de luces,tomasy vent.	Unidad	71	82.048	5.825.408	Unidad	71	104.000	7.384.000	Unidad	71	90.000,0	6.390.000
27	Instalacion de artefactos de energia electrica: Artefactos Fluorecente 1x40 w	Unidad	10	89.860	898.600	Unidad	10	104.000	1.040.000	Unidad	10	90.000,0	900.000
28	Instalacion de artefactos de energia electrica: Artefactos Fluorecente 2x40 w	Unidad	48	136.214	6.538.272	Unidad	48	190.000	9.120.000	Unidad	48	140.000,0	6.720.000
29	Instalacion de artefactos de energia electrica: Ventiladores de techo de 7 veloc	Unidad	8	543.732	4.349.856	Unidad	8	456.000	3.648.000	Unidad	8	430.000,0	3.440.000
30	Limpieza de obra final	Unidad Medida Global	1	1.049.918	1.049.918	Unidad Medida Global	1	950.000	950.000	Unidad Medida Global	1	500.000,0	500.000
31	**MBOCAYATY DEL YHAGUY - COL. NACIONAL: Cartel de obra**	Unidad	1	832.025	832.025	Unidad	1	1.900.000	1.900.000	Unidad	1	1.800.000,0	1.800.000
32	Vallado Perimetral	Unidad Medida Global	1	1.944.087	1.944.087	Unidad Medida Global	1	1.995.000	1.995.000	Unidad Medida Global	1	1.800.000,0	1.800.000
33	Const. De camara septica 1,20x2,00x1,00	Unidad	1	2.027.574	2.027.574	Unidad	1	2.565.000	2.565.000	Unidad	1	2.400.000,0	2.400.000
34	Const. De Pozo ciego 2,00x3,00	Unidad	1	3.134.143	3.134.143	Unidad	1	4.655.000	4.655.000	Unidad	1	4.400.000,0	4.400.000
35	Registros de inspeccion 40x40	Unidad	2	781.055	1.562.110	Unidad	2	427.000	854.000	Unidad	2	400.000,0	800.000
36	BAÑO CABALLERO: Provision y colocacion de mingitorio con cañeria y accesorio	Unidad	3	521.122	1.563.366	Unidad	3	712.000	2.136.000	Unidad	3	650.000,0	1.950.000
37	Provision y colocacion de lavatorio c/Pedestal , cañeria y accesorios	Unidad	2	440.455	880.910	Unidad	2	228.000	456.000	Unidad	2	220.000,0	440.000

38	Provision de griferia p/ Lavatorio	Unidad	5	233.065	1.165.325	Unidad	5	160.000	800.000	Unidad	5	150.000,0	750.000
39	Reposicion e inst. de llave de paso 3/4	Unidad	2	195.138	390.276	Unidad	2	225.000	450.000	Unidad	2	220.000,0	440.000
40	Reposicion de Azulejos	Metros cuadrados	2,3	71.504	164.459	Metros cuadrados	2,3	61.000	140.300	Metros cuadrados	2,3	60.000,0	138.000
41	Artefacto de iluminacion c/lampara bajo consumo	Unidad	2	105.025	210.050	Unidad	2	133.000	266.000	Unidad	2	120.000,0	240.000
42	Reposicion de llave de luz 2P y toma	Unidad	1	99.823	99.823	Unidad	1	104.000	104.000	Unidad	1	90.000,0	90.000
43	BAÑO DAMAS: Provision y Coloc.de lavatorio c/ Pedestal con cañeria y accesorio	Unidad	1	436.879	436.879	Unidad	1	228.000	228.000	Unidad	1	220.000,0	220.000
44	Reposicion e inst. de llave de paso 3/4	Unidad	1	143.387	143.387	Unidad	1	228.000	228.000	Unidad	1	220.000,0	220.000
45	Reposicion de Azulejos	Metros cuadrados	2,9	71.504	207.362	Metros cuadrados	2,9	61.000	176.900	Metros cuadrados	2,9	60.000,0	174.000
46	Reposicion de griferia p/ lavatorio	Unidad	1	181.313	181.313	Unidad	1	161.000	161.000	Unidad	1	150.000,0	150.000
47	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	2	102.145	204.290	Unidad	2	133.000	266.000	Unidad	2	120.000,0	240.000
48	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	521.483	521.483	Unidad Medida Global	1	475.000	475.000	Unidad Medida Global	1	500.000,0	500.000
49	ISLA PUCU - PIO XII AULAS: Cartel de obra	Unidad	1	832.025	832.025	Unidad	1	1.900.000	1.900.000	Unidad	1	1.800.000,0	1.800.000
50	Vallado Perimetral de obra	Unidad Medida Global	1	3.750.816	3.750.816	Unidad Medida Global	1	4.370.000	4.370.000	Unidad Medida Global	1	4.000.000,0	4.000.000
51	Demolicion de techo con recuperacion	Metros cuadrados	590,8	36.057	21.302.476	Metros cuadrados	590,8	52.000	30.721.600	Metros cuadrados	590,8	40.000,0	23.632.000
52	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	68	12.257	833.476	Metros cuadrados	68	19.000	1.292.000	Metros cuadrados	68	20.000,0	1.360.000
53	Demolicion de rovoque	Metros cuadrados	714	12.257	8.751.498	Metros cuadrados	714	9.500	6.783.000	Metros cuadrados	714	10.000,0	7.140.000
54	Momposteria 0,15	Metros cuadrados	68,2	75.101	5.121.888	Metros cuadrados	68,2	70.000	4.774.000	Metros cuadrados	68,2	70.000,0	4.774.000
55	Mamposteria, 0,30	Metros cuadrados	17,1	139.879	2.391.931	Metros cuadrados	17,1	137.000	2.342.700	Metros cuadrados	17,1	140.000,0	2.394.000
56	Envarillado de paredes	Metro lineal	185	23.681	4.380.985	Metro lineal	185	20.000	3.700.000	Metro lineal	185	18.000,0	3.330.000
57	Hormigon Armado: Viga cadena superior	Metro lineal	185,8	92.917	17.263.979	Metro lineal	185,8	142.000	26.383.600	Metro lineal	185,8	140.000,0	26.012.000
58	TECHO: Maderamen, Tejuelon y Tejas nuevo	Metros cuadrados	252,4	212.276	53.578.462	Metros cuadrados	252,4	228.000	57.547.200	Metros cuadrados	252,4	220.000,0	55.528.000
59	TECHO: Madera recuperada - (cambiar alguno y toda cepillada) c/ tejuelon y teja nueva	Metros cuadrados	338,4	141.926	48.027.758	Metros cuadrados	338,4	180.000	60.912.000	Metros cuadrados	338,4	170.000,0	57.528.000
60	Revoque: De paredes ext. c/ hidrofugo	Metros cuadrados	348	25.369	8.826.324	Metros cuadrados	348	36.000	12.528.000	Metros cuadrados	348	34.000,0	11.832.000

61	Revoques: de paredes int. A 2 capas	Metros cuadrados	588,5	25.363	14.926.126	Metros cuadrados	588,5	26.000	15.301.000	Metros cuadrados	588,5	26.000,0	15.301.000
62	Revoques: de viga en galeria	Metros cuadrados	29,9	25.363	758.354	Metros cuadrados	29,9	36.000	1.076.400	Metros cuadrados	29,9	34.000,0	1.016.600
63	Piso: Contrapiso de Hº de Cascote -	Metros cuadrados	53	31.241	1.655.773	Metros cuadrados	53	26.000	1.378.000	Metros cuadrados	53	26.000,0	1.378.000
64	Piso calcareo 30x30	Metros cuadrados	53	79.456	4.211.168	Metros cuadrados	53	58.000	3.074.000	Metros cuadrados	53	55.000,0	2.915.000
65	Zocalo calcareo	Metro lineal	28,2	30.568	862.018	Metro lineal	28,2	20.000	564.000	Metro lineal	28,2	20.000,0	564.000
66	Aberturas: Puerta y Marco 0,80x2,10	Unidad	1	969.811	969.811	Unidad	1	836.000	836.000	Unidad	1	780.000,0	780.000
67	Aberturas: Balancin 1,00x0,70	Unidad	3	190.232	570.696	Unidad	3	237.000	711.000	Unidad	3	210.000,0	630.000
68	Vidrio 4mm	Metros cuadrados	2,1	147.420	309.582	Metros cuadrados	2,1	133.000	279.300	Metros cuadrados	2,1	130.000,0	273.000
69	Vidrio: Canaleta alero	Metro lineal	48	57.749	2.771.952	Metro lineal	48	61.000	2.928.000	Metro lineal	48	55.000,0	2.640.000
70	Pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	1.070	13.504	14.449.280	Metros cuadrados	1.070	19.000	20.330.000	Metros cuadrados	1.070	20.000,0	21.400.000
71	Pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	590,8	19.415	11.470.382	Metros cuadrados	590,8	19.000	11.225.200	Metros cuadrados	590,8	20.000,0	11.816.000
72	Pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	123,44	22.028	2.719.136	Metros cuadrados	123,44	19.000	2.345.360	Metros cuadrados	123,44	20.000,0	2.468.800
73	Pintura: De canaleta al sintetico	Metro lineal	48	20.218	970.464	Metro lineal	48	19.000	912.000	Metro lineal	48	20.000,0	960.000
74	Vidrio de 4mm	Metros cuadrados	6,8	147.420	1.002.456	Metros cuadrados	6,8	133.000	904.400	Metros cuadrados	6,8	130.000,0	884.000
75	Inst. Electrica: Acometida trifasica con accesorios	Unidad Medida Global	1	6.057.634	6.057.634	Unidad Medida Global	1	7.125.000	7.125.000	Unidad Medida Global	1	6.500.000,0	6.500.000
76	Inst. electrica: Tableros seccional c/ accesorios	Unidad	7	672.698	4.708.886	Unidad	7	900.000	6.300.000	Unidad	7	850.000,0	5.950.000
77	Inst. electrica: Bocas de luces, tomas y ventilador	Unidad	48	82.048	3.938.304	Unidad	48	104.000	4.992.000	Unidad	48	90.000,0	4.320.000
78	Inst. electrica: Circuito de Hº Aº	Unidad	7	268.116	1.876.812	Unidad	7	494.000	3.458.000	Unidad	7	460.000,0	3.220.000
79	Inst. electrica: Artefacto fluorecente 1x40w	Unidad	8	89.860	718.880	Unidad	8	104.000	832.000	Unidad	8	90.000,0	720.000
80	Inst. electrica: Artefacto fluorecente 2x40 w	Unidad	24	136.214	3.269.136	Unidad	24	190.000	4.560.000	Unidad	24	140.000,0	3.360.000
81	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	1.395.587	1.395.587	Unidad Medida Global	1	1.330.000	1.330.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000,0	1.000.000
82	SS.HH: Camara septica 1,20x2,00	Unidad	1	1.769.126	1.769.126	Unidad	1	2.565.000	2.565.000	Unidad	1	2.400.000,0	2.400.000
83	SS. HH: Pozo ciego 2,00x3,00	Unidad	1	3.018.861	3.018.861	Unidad	1	4.655.000	4.655.000	Unidad	1	4.400.000,0	4.400.000
84	Aberturas: Puertas de 0,80x2,10	Unidad	3	910.848	2.732.544	Unidad	3	836.000	2.508.000	Unidad	3	780.000,0	2.340.000
85	Aberturas: Puertas de 0,60x1,90	Unidad	5	821.029	4.105.145	Unidad	5	712.000	3.560.000	Unidad	5	680.000,0	3.400.000
86	Aberturas: Desague cloacal	Unidad Medida Global	1	2.798.981	2.798.981	Unidad Medida Global	1	3.610.000	3.610.000	Unidad Medida Global	1	3.400.000,0	3.400.000

87	Artefactos sanitarios	Unidad Medida Global	1	3.725.918	3.725.918	Unidad Medida Global	1	4.560.000	4.560.000	Unidad Medida Global	1	4.400.000,0	4.400.000
88	accesorioas	Unidad Medida Global	1	1.243.040	1.243.040	Unidad Medida Global	1	1.330.000	1.330.000	Unidad Medida Global	1	1.200.000,0	1.200.000
89	Griferias	Unidad Medida Global	1	1.059.490	1.059.490	Unidad Medida Global	1	1.710.000	1.710.000	Unidad Medida Global	1	1.600.000,0	1.600.000
90	Contrapiso de Hº de Cascote	Metros cuadrados	24	31.241	749.784	Metros cuadrados	24	26.000	624.000	Metros cuadrados	24	26.000,0	624.000
91	Carpeta para piso	Metros cuadrados	24	25.478	611.472	Metros cuadrados	24	26.000	624.000	Metros cuadrados	24	26.000,0	624.000
92	Piso ceramico	Metros cuadrados	24	70.458	1.690.992	Metros cuadrados	24	61.000	1.464.000	Metros cuadrados	24	55.000,0	1.320.000
93	Pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	76	13.504	1.026.304	Metros cuadrados	76	19.000	1.444.000	Metros cuadrados	76	20.000,0	1.520.000
94	Pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	43	19.415	834.845	Metros cuadrados	43	19.000	817.000	Metros cuadrados	43	20.000,0	860.000
95	Pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	29,2	22.028	643.218	Metros cuadrados	29,2	19.000	554.800	Metros cuadrados	29,2	20.000,0	584.000
96	Vidrios de 4mmreposicion	Metros cuadrados	1,4	147.420	206.388	Metros cuadrados	1,4	133.000	186.200	Metros cuadrados	1,4	130.000,0	182.000
97	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad Medida Global	1	1.594.786	1.594.786	Unidad Medida Global	1	1.710.000	1.710.000	Unidad Medida Global	1	1.600.000,0	1.600.000
98	Limpieza de final	Unidad Medida Global	1	521.483	521.483	Unidad Medida Global	1	475.000	475.000	Unidad Medida Global	1	500.000,0	500.000
99	**Cartel de obra: ALTOS COL.NACIONAL MCAL. LOPEZ SS.HH**	Unidad	1	832.025	832.025	Unidad	1	1.900.000	1.900.000	Unidad	1	1.800.000,0	1.800.000
100	Vallado Perimetral de obra	Unidad	1	1.944.087	1.944.087	Unidad	1	1.900.000	1.900.000	Unidad	1	1.800.000,0	1.800.000
101	Desmonte de artefactos exist.	Unidad Medida Global	1	806.361	806.361	Unidad Medida Global	1	760.000	760.000	Unidad Medida Global	1	700.000,0	700.000
102	Demolicion y retiro de piso exist.	Metros cuadrados	46,6	12.257	571.176	Metros cuadrados	46,6	19.000	885.400	Metros cuadrados	46,6	20.000,0	932.000
103	Demolicion de azulejo existente	Unidad Medida Global	1	1.857.471	1.857.471	Unidad Medida Global	1	2.375.000	2.375.000	Unidad Medida Global	1	2.300.000,0	2.300.000
104	Desmonte de cañeria exist.	Unidad Medida Global	1	1.062.632	1.062.632	Unidad Medida Global	1	1.140.000	1.140.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000,0	1.000.000
105	Instalaciones sanitaria: Desague cloacal	Unidad	2	2.178.019	4.356.038	Unidad	2	3.325.000	6.650.000	Unidad	2	3.200.000,0	6.400.000
106	Instalaciones sanitaria: Agua corriente	Unidad	2	1.823.031	3.646.062	Unidad	2	4.275.000	8.550.000	Unidad	2	4.200.000,0	8.400.000
107	Instalaciones sanitaria: Artefactos sanitario	Unidad Medida Global	1	4.851.417	4.851.417	Unidad Medida Global	1	3.990.000	3.990.000	Unidad Medida Global	1	3.700.000,0	3.700.000
108	Instalaciones sanitaria: Camara septica 1,20x2,00x1,00	Unidad	1	2.027.574	2.027.574	Unidad	1	2.565.000	2.565.000	Unidad	1	2.400.000,0	2.400.000
109	Instalaciones sanitaria: Pozo ciego 2,00x3,00	Unidad	1	3.134.143	3.134.143	Unidad	1	4.655.000	4.655.000	Unidad	1	4.400.000,0	4.400.000

110	Instalaciones sanitaria: Registro de insp. 40x40	Unidad	2	781.055	1.562.110	Unidad	2	427.000	854.000	Unidad	2	400.000,0	800.000
111	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	46,6	31.241	1.455.831	Metros cuadrados	46,6	26.000	1.211.600	Metros cuadrados	46,6	26.000,0	1.211.600
112	Carpeta para asiento de piso	Metros cuadrados	46,6	25.478	1.187.275	Metros cuadrados	46,6	26.000	1.211.600	Metros cuadrados	46,6	26.000,0	1.211.600
113	Piso ceramico	Metros cuadrados	46,6	70.458	3.283.343	Metros cuadrados	46,6	61.000	2.842.600	Metros cuadrados	46,6	60.000,0	2.796.000
114	Azulejos	Metros cuadrados	123,5	71.504	8.830.744	Metros cuadrados	123,5	61.000	7.533.500	Metros cuadrados	123,5	60.000,0	7.410.000
115	Abertura: Puerta 0,60x1,90 c/ marco	Unidad	3	821.029	2.463.087	Unidad	3	617.000	1.851.000	Unidad	3	580.000,0	1.740.000
116	Abertura: Puerta 0,80x2,10 tablero - c/ marco	Unidad	2	1.227.426	2.454.852	Unidad	2	1.235.000	2.470.000	Unidad	2	1.200.000,0	2.400.000
117	Abertura: Reparacion de puerta 0,60x1,90- c/ marco	Unidad	5	174.482	872.410	Unidad	5	237.500	1.187.500	Unidad	5	230.000,0	1.150.000
118	Reposiscion de vidrio de 4mm	Metros cuadrados	2,56	147.420	377.395	Metros cuadrados	2,56	133.000	340.480	Metros cuadrados	2,56	130.000,0	332.800
119	Servicio de pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	74	13.504	999.296	Metros cuadrados	74	19.000	1.406.000	Metros cuadrados	74	20.000,0	1.480.000
120	Servicio de pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	44,2	22.028	973.638	Metros cuadrados	44,2	19.000	839.800	Metros cuadrados	44,2	20.000,0	884.000
121	Limpieza final	Unidad	1	521.483	521.483	Unidad	1	855.000	855.000	Unidad	1	1.000.000,0	1.000.000
122	Cartel de Obra: ALTOS ESC. SILVIO PETTIROSSI	Unidad	1	832.025	832.025	Unidad	1	1.900.000	1.900.000	Unidad	1	1.800.000,0	1.800.000
123	Vallado perimetral de obra	Unidad Medida Global	1	3.164.752	3.164.752	Unidad Medida Global	1	3.325.000	3.325.000	Unidad Medida Global	1	3.000.000,0	3.000.000
124	Demolicion de techo con recuperacion	Metros cuadrados	220,8	36.057	7.961.386	Metros cuadrados	220,8	52.000	11.481.600	Metros cuadrados	220,8	40.000,0	8.832.000
125	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	42	15.435	648.270	Metros cuadrados	42	9.500	399.000	Metros cuadrados	42	10.000,0	420.000
126	Excavacion para zapatas	Metros cúbicos	9	30.237	272.133	Metros cúbicos	9	42.000	378.000	Metros cúbicos	9	40.000,0	360.000
127	HORMIGON ARMADO: Zapatas	Metros cúbicos	3,45	1.835.823	6.333.589	Metros cúbicos	3,45	2.090.000	7.210.500	Metros cúbicos	3,45	1.900.000,0	6.555.000
128	Hormigon armado: Pilares	Metros cúbicos	4	1.991.623	7.966.492	Metros cúbicos	4	2.090.000	8.360.000	Metros cúbicos	4	1.900.000,0	7.600.000
129	hormigon armado: Vigas cadena	Metros cúbicos	4,95	1.958.645	9.695.293	Metros cúbicos	4,95	2.090.000	10.345.500	Metros cúbicos	4,95	1.900.000,0	9.405.000
130	Hormigon armado: Vigas central	Metros cúbicos	3,65	1.991.623	7.269.424	Metros cúbicos	3,65	2.090.000	7.628.500	Metros cúbicos	3,65	1.900.000,0	6.935.000
131	Hormigon armado: Dados y capitel	Metros cúbicos	0,9	1.764.091	1.587.682	Metros cúbicos	0,9	2.090.000	1.881.000	Metros cúbicos	0,9	1.900.000,0	1.710.000
132	Mamposteria 0,15	Metros cuadrados	60,5	75.101	4.543.611	Metros cuadrados	60,5	68.000	4.114.000	Metros cuadrados	60,5	70.000,0	4.235.000
133	Mamposteria 0,30	Metros cuadrados	42,2	139.879	5.902.894	Metros cuadrados	42,2	137.750	5.813.050	Metros cuadrados	42,2	140.000,0	5.908.000
134	Pilares 45x45 (armado)	Metro lineal	17,5	105.746	1.850.555	Metro lineal	17,5	209.000	3.657.500	Metro lineal	17,5	180.000,0	3.150.000
135	Revoque: De paredes ext. Con hidrofugo	Metros cuadrados	119	25.363	3.018.197	Metros cuadrados	119	36.000	4.284.000	Metros cuadrados	119	34.000,0	4.046.000
136	Revoque: De paredes interior	Metros cuadrados	455	25.363	11.540.165	Metros cuadrados	455	26.000	11.830.000	Metros cuadrados	455	26.000,0	11.830.000

137	Revoque: De pilares	Metros cuadrados	31,5	25.363	798.935	Metros cuadrados	31,5	26.000	819.000	Metros cuadrados	31,5	26.000,0	819.000
138	Tirantes de cemento,tejuelon,tejas	Metros cuadrados	223,8	342.075	76.556.385	Metros cuadrados	223,8	228.000	51.026.400	Metros cuadrados	223,8	220.000,0	49.236.000
139	Instalacion electrica: Alimentacion gral con cableado y accesorios	Unidad Medida Global	1	5.070.435	5.070.435	Unidad Medida Global	1	5.225.000	5.225.000	Unidad Medida Global	1	5.000.000,0	5.000.000
140	Instalacion electrica: Tablero seccional c/ cableado y accesorios	Unidad	5	1.075.834	5.379.170	Unidad	5	900.000	4.500.000	Unidad	5	850.000,0	4.250.000
141	Instalacion electrica: Bocas de luces, tamas y vent.	Unidad	48	82.048	3.938.304	Unidad	48	104.000	4.992.000	Unidad	48	90.000,0	4.320.000
142	Instalacion electrica: Artefactos fluorecente 1x40w	Unidad	8	89.860	718.880	Unidad	8	104.000	832.000	Unidad	8	90.000,0	720.000
143	Instalacion electrica: Artefactos fluorecente 2x40w	Unidad	10	136.214	1.362.140	Unidad	10	456.000	4.560.000	Unidad	10	140.000,0	1.400.000
144	Contrapiso Hº de cascote	Metros cuadrados	13,5	31.241	421.754	Metros cuadrados	13,5	26.000	351.000	Metros cuadrados	13,5	26.000,0	351.000
145	Piso calcareo	Metros cuadrados	13,5	79.456	1.072.656	Metros cuadrados	13,5	58.000	783.000	Metros cuadrados	13,5	55.000,0	742.500
146	pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	574	13.504	7.751.296	Metros cuadrados	574	19.000	10.906.000	Metros cuadrados	574	20.000,0	11.480.000
147	Pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	223,8	19.415	4.345.077	Metros cuadrados	223,8	19.000	4.252.200	Metros cuadrados	223,8	20.000,0	4.476.000
148	Pintura: De viga al latex	Metros cuadrados	49	13.504	661.696	Metros cuadrados	49	19.000	931.000	Metros cuadrados	49	20.000,0	980.000
149	Pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	53,6	22.028	1.180.701	Metros cuadrados	53,6	19.000	1.018.400	Metros cuadrados	53,6	20.000,0	1.072.000
150	Pintura: De pizarras al sintetico	Metros cuadrados	24	26.561	637.464	Metros cuadrados	24	19.000	456.000	Metros cuadrados	24	20.000,0	480.000
151	Exterminio de termitas	Unidad Medida Global	1	1.944.881	1.944.881	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000	Unidad Medida Global	1	1.800.000,0	1.800.000
152	Limpieza de obra	Unidad	1	1.049.918	1.049.918	Unidad	1	950.000	950.000	Unidad	1	1.000.000,0	1.000.000
				Precio Total	**762.195.032**			**Precio Total**	**849.213.690**			**Precio Total**	**803.284.900**

Ítem		ING. OSCAR LAUREATO GAETE				H2F S.A				EMTEC EMPRESA TECNICA			
	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitari	Precio total
1	**ITACURUBI - ESCUELA PARROQUIAL SAN BLAS: Cartel de obra de chapa Nº 24 150x120**	Unidad Medida Global	1	1.400.000	1.400.000	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida Global	1	1.640.000	1.640.000
2	Vallada Perimetral de Obra	Unidad Medida Global	1	2.925.000	2.925.000	Unidad Medida Global	1	5.000.000	5.000.000	Unidad Medida Global	1	3.198.000	3.198.000
3	Demolicion de Techo (Tejas, Tejuelita, Maderamen) con recuperacion	Metros cuadrados	307,4	44.000	13.525.600	Metros cuadrados	307,4	30.000	9.222.000	Metros cuadrados	307,4	45.100	13.863.740
4	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	148,5	22.000	3.267.000	Metros cuadrados	148,5	20.000	2.970.000	Metros cuadrados	148,5	24.600	3.653.100
5	Demolicion de Pilares de Ladrillo	Unidad	12	22.000	264.000	Unidad	12	120.000	1.440.000	Unidad	12	19.680	236.160

6	Demolicion de Revoque	Metros cuadrados	690	10.000	6.900.000	Metros cuadrados	690	15.000	10.350.000	Metros cuadrados	690	8.200	5.658.000
7	Mamposteria 0,15	Metros cuadrados	77	75.000	5.775.000	Metros cuadrados	77	70.000	5.390.000	Metros cuadrados	77	59.450	4.577.650
8	Mamposteria 0,30	Metros cuadrados	94	164.000	15.416.000	Metros cuadrados	94	130.000	12.220.000	Metros cuadrados	94	118.900	11.176.600
9	Pilares de ladrillo 0,45x0,45	Metro lineal	30	200.000	6.000.000	Metro lineal	30	250.000	7.500.000	Metro lineal	30	180.400	5.412.000
10	Viga Cadena HºAº Inferior 0,15 x 0,25	Metro lineal	24,2	120.000	2.904.000	Metro lineal	24,2	80.000	1.936.000	Metro lineal	24,2	123.000	2.976.600
11	Viga Cadena Hº Aº Sup.0,15 x 0,25	Metro lineal	148,2	120.000	17.784.000	Metro lineal	148,2	100.000	14.820.000	Metro lineal	148,2	123.000	18.228.600
12	Dado y Capitel de Hº Aº	Unidad	24	120.000	2.880.000	Unidad	24	70.000	1.680.000	Unidad	24	114.800	2.755.200
13	Tejuelon, Tejas y Maderamen nuevo	Metros cuadrados	105	210.000	22.050.000	Metros cuadrados	105	270.000	28.350.000	Metros cuadrados	105	196.800	20.664.000
14	Tejuelon, Tejas nuevo y maderamen recuperado (cambiar algunas y todas cepilladas)	Metros cuadrados	203	170.000	34.510.000	Metros cuadrados	203	160.000	32.480.000	Metros cuadrados	203	159.900	32.459.700
15	Contrapiso de Hº de cascote	Metros cuadrados	253	26.000	6.578.000	Metros cuadrados	253	30.000	7.590.000	Metros cuadrados	253	22.960	5.808.880
16	Piso layota nacional 30x30	Metros cuadrados	253	62.000	15.686.000	Metros cuadrados	253	60.000	15.180.000	Metros cuadrados	253	50.840	12.862.520
17	Zocalo de layota nacional	Metro lineal	172	19.000	3.268.000	Metro lineal	172	20.000	3.440.000	Metro lineal	172	18.040	3.102.880
18	Revoques: De mamposteria	Metros cuadrados	970,5	26.500	25.718.250	Metros cuadrados	970,5	30.000	29.115.000	Metros cuadrados	970,5	22.960	22.282.680
19	Revoques: De pilares	Metros cuadrados	54	29.000	1.566.000	Metros cuadrados	54	40.000	2.160.000	Metros cuadrados	54	22.960	1.239.840
20	Servicio de pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	1.056	17.000	17.952.000	Metros cuadrados	1.056	15.000	15.840.000	Metros cuadrados	1.056	16.400	17.318.400
21	Servicio de pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	308	20.000	6.160.000	Metros cuadrados	308	20.000	6.160.000	Metros cuadrados	308	16.400	5.051.200
22	Servicio de pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	117,2	19.000	2.226.800	Metros cuadrados	117,2	40.000	4.688.000	Metros cuadrados	117,2	16.400	1.922.080
23	Servicio de pintura: De Pizzara al sintetico	Metros cuadrados	28,8	17.000	489.600	Metros cuadrados	28,8	40.000	1.152.000	Metros cuadrados	28,8	16.400	472.320
24	Instalacion de artefactos de energia electrica: Adecuacion de alimentacion Adecuación de alimentación - c/ cableado nueva y llave	Unidad Medida Global	1	5.600.000	5.600.000	Unidad Medida Global	1	9.000.000	9.000.000	Unidad Medida Global	1	5.904.000	5.904.000
25	Instalacion de artefactos de energia electrica: Tablero seccional c/ cableado nuevo y llave..	Unidad	7	800.000	5.600.000	Unidad	7	400.000	2.800.000	Unidad	7	779.000	5.453.000
26	Instalacion de artefactos de energia electrica: Boca de luces,tomasy vent.	Unidad	71	97.000	6.887.000	Unidad	71	70.000	4.970.000	Unidad	71	90.200	6.404.200
27	Instalacion de artefactos de energia electrica: Artefactos Fluorecente 1x40 w	Unidad	10	88.000	880.000	Unidad	10	150.000	1.500.000	Unidad	10	90.200	902.000

28	Instalacion de artefactos de energia electrica: Artefactos Fluorecente 2x40 w	Unidad	48	140.000	6.720.000	Unidad	48	200.000	9.600.000	Unidad	48	164.000	7.872.000
29	Instalacion de artefactos de energia electrica: Ventiladores de techo de 7 veloc	Unidad	8	400.000	3.200.000	Unidad	8	500.000	4.000.000	Unidad	8	393.600	3.148.800
30	Limpieza de obra final	Unidad Medida Global	1	700.000	700.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1	820.000	820.000
31	**MBOCAYATY DEL YHAGUY - COL. NACIONAL: Cartel de obra**	Unidad	1	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	1.640.000	1.640.000
32	Vallado Perimetral	Unidad Medida Global	1	1.900.000	1.900.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1	1.722.000	1.722.000
33	Const. De camara septica 1,20x2,00x1,00	Unidad	1	2.300.000	2.300.000	Unidad	1	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	2.214.000	2.214.000
34	Const. De Pozo ciego 2,00x3,00	Unidad	1	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	4.500.000	4.500.000	Unidad	1	4.018.000	4.018.000
35	Registros de inspeccion 40x40	Unidad	2	330.000	660.000	Unidad	2	250.000	500.000	Unidad	2	369.000	738.000
36	BAÑO CABALLERO: Provision y colocacion de mingitorio con cañeria y accesorio	Unidad	3	550.000	1.650.000	Unidad	3	500.000	1.500.000	Unidad	3	615.000	1.845.000
37	Provision y colocacion de lavatorio c/Pedestal , cañeria y accesorios	Unidad	2	220.000	440.000	Unidad	2	500.000	1.000.000	Unidad	2	196.800	393.600
38	Provision de griferia p/ Lavatorio	Unidad	5	130.000	650.000	Unidad	5	150.000	750.000	Unidad	5	139.400	697.000
39	Reposicion e inst. de llave de paso 3/4	Unidad	2	170.000	340.000	Unidad	2	150.000	300.000	Unidad	2	196.800	393.600
40	Reposicion de Azulejos	Metros cuadrados	2,3	76.000	174.800	Metros cuadrados	2,3	100.000	230.000	Metros cuadrados	2,3	53.300	122.590
41	Artefacto de iluminacion c/lampara bajo consumo	Unidad	2	130.000	260.000	Unidad	2	150.000	300.000	Unidad	2	114.800	229.600
42	Reposicion de llave de luz 2P y toma	Unidad	1	96.000	96.000	Unidad	1	50.000	50.000	Unidad	1	90.200	90.200
43	BAÑO DAMAS: Provision y Coloc.de lavatorio c/ Pedestal con cañeria y accesorio	Unidad	1	220.000	220.000	Unidad	1	500.000	500.000	Unidad	1	196.800	196.800
44	Reposicion e inst. de llave de paso 3/4	Unidad	1	170.000	170.000	Unidad	1	150.000	150.000	Unidad	1	196.800	196.800
45	Reposicion de Azulejos	Metros cuadrados	2,9	76.000	220.400	Metros cuadrados	2,9	100.000	290.000	Metros cuadrados	2,9	53.300	154.570
46	Reposicion de griferia p/ lavatorio	Unidad	1	140.000	140.000	Unidad	1	150.000	150.000	Unidad	1	139.400	139.400
47	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	2	120.000	240.000	Unidad	2	150.000	300.000	Unidad	2	114.800	229.600
48	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	350.000	350.000	Unidad Medida Global	1	300.000	300.000	Unidad Medida Global	1	410.000	410.000

49	ISLA PUCU - PIO XII AULAS: Cartel de obra	Unidad	1	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	1.640.000	1.640.000
50	Vallado Perimetral de obra	Unidad Medida Global	1	3.900.000	3.900.000	Unidad Medida Global	1	5.000.000	5.000.000	Unidad Medida Global	1	3.772.000	3.772.000
51	Demolicion de techo con recuperacion	Metros cuadrados	590,8	44.000	25.995.200	Metros cuadrados	590,8	30.000	17.724.000	Metros cuadrados	590,8	45.100	26.645.080
52	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	68	16.000	1.088.000	Metros cuadrados	68	20.000	1.360.000	Metros cuadrados	68	16.400	1.115.200
53	Demolicion de rovoque	Metros cuadrados	714	10.000	7.140.000	Metros cuadrados	714	15.000	10.710.000	Metros cuadrados	714	8.200	5.854.800
54	Momposteria 0,15	Metros cuadrados	68,2	74.000	5.046.800	Metros cuadrados	68,2	70.000	4.774.000	Metros cuadrados	68,2	60.680	4.138.376
55	Mamposteria, 0,30	Metros cuadrados	17,1	140.000	2.394.000	Metros cuadrados	17,1	130.000	2.223.000	Metros cuadrados	17,1	118.900	2.033.190
56	Envarillado de paredes	Metro lineal	185	18.000	3.330.000	Metro lineal	185	15.000	2.775.000	Metro lineal	185	18.040	3.337.400
57	Hormigon Armado: Viga cadena superior	Metro lineal	185,8	120.000	22.296.000	Metro lineal	185,8	100.000	18.580.000	Metro lineal	185,8	123.000	22.853.400
58	TECHO: Maderamen, Tejuelon y Tejas nuevo	Metros cuadrados	252,4	210.000	53.004.000	Metros cuadrados	252,4	270.000	68.148.000	Metros cuadrados	252,4	196.800	49.672.320
59	TECHO: Madera recuperada - (cambiar alguno y toda cepillada) c/ tejuelon y teja nueva	Metros cuadrados	338,4	170.000	57.528.000	Metros cuadrados	338,4	160.000	54.144.000	Metros cuadrados	338,4	155.800	52.722.720
60	Revoque: De paredes ext. c/ hidrofugo	Metros cuadrados	348	33.000	11.484.000	Metros cuadrados	348	30.000	10.440.000	Metros cuadrados	348	31.160	10.843.680
61	Revoques: de paredes int. A 2 capas	Metros cuadrados	588,5	27.000	15.889.500	Metros cuadrados	588,5	33.000	19.420.500	Metros cuadrados	588,5	22.960	13.511.960
62	Revoques: de viga en galeria	Metros cuadrados	29,9	34.000	1.016.600	Metros cuadrados	29,9	40.000	1.196.000	Metros cuadrados	29,9	31.160	931.684
63	Piso: Contrapiso de Hº de Cascote	Metros cuadrados	53	26.000	1.378.000	Metros cuadrados	53	30.000	1.590.000	Metros cuadrados	53	22.960	1.216.880
64	Piso calcareo 30x30	Metros cuadrados	53	72.000	3.816.000	Metros cuadrados	53	70.000	3.710.000	Metros cuadrados	53	50.840	2.694.520
65	Zocalo calcareo	Metro lineal	28,2	18.000	507.600	Metro lineal	28,2	25.000	705.000	Metro lineal	28,2	18.040	508.728
66	Aberturas: Puerta y Marco 0,80x2,10	Unidad	1	750.000	750.000	Unidad	1	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	721.600	721.600
67	Aberturas: Balancin 1,00x0,70	Unidad	3	190.000	570.000	Unidad	3	250.000	750.000	Unidad	3	205.000	615.000
68	Vidrio 4mm	Metros cuadrados	2,1	95.000	199.500	Metros cuadrados	2,1	200.000	420.000	Metros cuadrados	2,1	114.800	241.080
69	Vidrio: Canaleta alero	Metro lineal	48	55.000	2.640.000	Metro lineal	48	70.000	3.360.000	Metro lineal	48	53.300	2.558.400
70	Pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	1.070	18.000	19.260.000	Metros cuadrados	1.070	15.000	16.050.000	Metros cuadrados	1.070	16.400	17.548.000
71	Pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	590,8	19.000	11.225.200	Metros cuadrados	590,8	20.000	11.816.000	Metros cuadrados	590,8	16.400	9.689.120
72	Pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	123,44	19.000	2.345.360	Metros cuadrados	123,44	30.000	3.703.200	Metros cuadrados	123,44	16.400	2.024.416
73	Pintura: De canaleta al sintetico	Metro lineal	48	16.000	768.000	Metro lineal	48	10.000	480.000	Metro lineal	48	16.400	787.200
74	Vidrio de 4mm	Metros cuadrados	6,8	110.000	748.000	Metros cuadrados	6,8	200.000	1.360.000	Metros cuadrados	6,8	114.800	780.640
75	Inst. Electrica: Acometida trifasica con accesorios	Unidad Medida Global	1	5.600.000	5.600.000	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	Unidad Medida Global	1	6.150.000	6.150.000

76	Inst. electrica: Tableros seccional c/ accesorios	Unidad	7	800.000	5.600.000	Unidad	7	400.000	2.800.000	Unidad	7	779.000	5.453.000
77	Inst. electrica: Bocas de luces, tomas y ventilador	Unidad	48	96.000	4.608.000	Unidad	48	70.000	3.360.000	Unidad	48	90.200	4.329.600
78	Inst. electrica: Circuito de Hº Aº	Unidad	7	430.000	3.010.000	Unidad	7	120.000	840.000	Unidad	7	426.400	2.984.800
79	Inst. electrica: Artefacto fluorecente 1x40w	Unidad	8	88.000	704.000	Unidad	8	120.000	960.000	Unidad	8	90.200	721.600
80	Inst. electrica: Artefacto fluorecente 2x40 w	Unidad	24	140.000	3.360.000	Unidad	24	200.000	4.800.000	Unidad	24	164.000	3.936.000
81	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1	1.148.000	1.148.000
82	SS.HH: Camara septica 1,20x2,00	Unidad	1	2.300.000	2.300.000	Unidad	1	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	2.214.000	2.214.000
83	SS. HH: Pozo ciego 2,00x3,00	Unidad	1	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	4.500.000	4.500.000	Unidad	1	4.018.000	4.018.000
84	Aberturas: Puertas de 0,80x2,10	Unidad	3	750.000	2.250.000	Unidad	3	1.500.000	4.500.000	Unidad	3	721.600	2.164.800
85	Aberturas: Puertas de 0,60x1,90	Unidad	5	750.000	3.750.000	Unidad	5	700.000	3.500.000	Unidad	5	615.000	3.075.000
86	Aberturas: Desague cloacal	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000	Unidad Medida Global	1	3.116.000	3.116.000
87	Artefactos sanitarios	Unidad Medida Global	1	4.200.000	4.200.000	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000	Unidad Medida Global	1	3.936.000	3.936.000
88	accesorioas	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000	Unidad Medida Global	1	1.148.000	1.148.000
89	Griferias	Unidad Medida Global	1	1.400.000	1.400.000	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	Unidad Medida Global	1	1.476.000	1.476.000
90	Contrapiso de Hº de Cascote	Metros cuadrados	24	26.000	624.000	Metros cuadrados	24	30.000	720.000	Metros cuadrados	24	22.960	551.040
91	Carpeta para piso	Metros cuadrados	24	26.000	624.000	Metros cuadrados	24	25.000	600.000	Metros cuadrados	24	22.960	551.040
92	Piso ceramico	Metros cuadrados	24	73.000	1.752.000	Metros cuadrados	24	70.000	1.680.000	Metros cuadrados	24	53.300	1.279.200
93	Pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	76	18.000	1.368.000	Metros cuadrados	76	15.000	1.140.000	Metros cuadrados	76	16.400	1.246.400
94	Pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	43	19.000	817.000	Metros cuadrados	43	20.000	860.000	Metros cuadrados	43	16.400	705.200
95	Pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	29,2	19.000	554.800	Metros cuadrados	29,2	30.000	876.000	Metros cuadrados	29,2	16.400	478.880
96	Vidrios de 4mmreposicion	Metros cuadrados	1,4	110.000	154.000	Metros cuadrados	1,4	200.000	280.000	Metros cuadrados	1,4	114.800	160.720
97	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad Medida Global	1	1.400.000	1.400.000	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	Unidad Medida Global	1	1.476.000	1.476.000
98	Limpieza de final	Unidad Medida Global	1	350.000	350.000	Unidad Medida Global	1	300.000	300.000	Unidad Medida Global	1	410.000	410.000
99	**Cartel de obra: ALTOS COL.NACIONAL MCAL. LOPEZ SS.HH**	Unidad	1	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	1.640.000	1.640.000
100	Vallado Perimetral de obra	Unidad	1	1.800.000	1.800.000	Unidad	1	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	1.640.000	1.640.000
101	Desmonte de artefactos exist.	Unidad Medida Global	1	650.000	650.000	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	Unidad Medida Global	1	656.000	656.000

102	Demolicion y retiro de piso exist.	Metros cuadrados	46,6	15.000	699.000	Metros cuadrados	46,6	30.000	1.398.000	Metros cuadrados	46,6	16.400	764.240
103	Demolicion de azulejo existente	Unidad Medida Global	1	2.050.000	2.050.000	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	Unidad Medida Global	1	2.050.000	2.050.000
104	Desmonte de cañeria exist.-	Unidad Medida Global	1	1.100.000	1.100.000	Unidad Medida Global	1 -	300.000	300.000	Unidad Medida Global	1	984.000	- 984.000
105	Instalaciones sanitaria: Desague cloacal	Unidad	2	3.100.000	6.200.000	Unidad	2	500.000	1.000.000	Unidad	2	2.870.000	5.740.000
106	Instalaciones sanitaria: Agua corriente	Unidad	2	4.000.000	8.000.000	Unidad	2	800.000	1.600.000	Unidad	2	3.690.000	7.380.000
107	Instalaciones sanitaria: Artefactos sanitario	Unidad Medida Global	1	3.800.000	3.800.000	Unidad Medida Global	1	6.000.000	6.000.000	Unidad Medida Global	1	3.444.000	3.444.000
108	Instalaciones sanitaria: Camara septica 1,20x2,00x1,00	Unidad	1	2.300.000	2.300.000	Unidad	1	2.500.000	2.500.000	Unidad	1	2.214.000	2.214.000
109	Instalaciones sanitaria: Pozo ciego 2,00x3,00	Unidad	1	4.200.000	4.200.000	Unidad	1	4.500.000	4.500.000	Unidad	1	4.018.000	4.018.000
110	Instalaciones sanitaria: Registro de insp. 40x40	Unidad	2	330.000	660.000	Unidad	2	250.000	500.000	Unidad	2	369.000	738.000
111	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	46,6	26.000	1.211.600	Metros cuadrados	46,6	30.000	1.398.000	Metros cuadrados	46,6	22.960	1.069.936
112	Carpeta para asiento de piso	Metros cuadrados	46,6	26.000	1.211.600	Metros cuadrados	46,6	25.000	1.165.000	Metros cuadrados	46,6	22.960	1.069.936
113	Piso ceramico	Metros cuadrados	46,6	73.000	3.401.800	Metros cuadrados	46,6	70.000	3.262.000	Metros cuadrados	46,6	53.300	2.483.780
114	Azulejos	Metros cuadrados	123,5	73.000	9.015.500	Metros cuadrados	123,5	70.000	8.645.000	Metros cuadrados	123,5	53.300	6.582.550
115	Abertura: Puerta 0,60x1,90 c/ marco	Unidad	3	580.000	1.740.000	Unidad	3	700.000	2.100.000	Unidad	3	533.000	1.599.000
116	Abertura: Puerta 0,80x2,10 tablero - c/ marco	Unidad	2	1.050.000	2.100.000	Unidad	2	1.500.000	3.000.000	Unidad	2	1.066.000	2.132.000
117	Abertura: Reparacion de puerta 0,60x1,90- c/ marco	Unidad	5	220.000	1.100.000	Unidad	5	200.000	1.000.000	Unidad	5	205.000	1.025.000
118	Reposiscion de vidrio de 4mm	Metros cuadrados	2,56	110.000	281.600	Metros cuadrados	2,56	200.000	512.000	Metros cuadrados	2,56	114.800	293.888
119	Servicio de pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	74	18.000	1.332.000	Metros cuadrados	74	15.000	1.110.000	Metros cuadrados	74	16.400	1.213.600
120	Servicio de pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	44,2	190.000	8.398.000	Metros cuadrados	44,2	30.000	1.326.000	Metros cuadrados	44,2	16.400	724.880
121	Limpieza final	Unidad	1	650.000	650.000	Unidad	1	300.000	300.000	Unidad	1	738.000	738.000
122	Cartel de Obra: ALTOS ESC. SILVIO PETTIROSSI	Unidad	1	1.400.000	1.400.000	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	Unidad	1	1.640.000	1.640.000
123	Vallado perimetral de obra	Unidad Medida Global	1	2.800.000	2.800.000	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	Unidad Medida Global	1	2.870.000	2.870.000
124	Demolicion de techo con recuperacion	Metros cuadrados	220,8	44.000	9.715.200	Metros cuadrados	220,8	30.000	6.624.000	Metros cuadrados	220,8	45.100	9.958.080
125	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	42	10.000	420.000	Metros cuadrados	42	20.000	840.000	Metros cuadrados	42	8.200	344.400
126	Excavacion para zapatas	Metros cúbicos	9	44.000	396.000	Metros cúbicos	9	50.000	450.000	Metros cúbicos	9	36.900	332.100
127	HORMIGON ARMADO: Zapatas	Metros cúbicos	3,45	2.000.000	6.900.000	Metros cúbicos	3,45	1.600.000	5.520.000	Metros cúbicos	3,45	1.804.000	6.223.800
128	Hormigon armado: Pilares	Metros cúbicos	4	2.100.000	8.400.000	Metros cúbicos	4	2.000.000	8.000.000	Metros cúbicos	4	1.804.000	7.216.000

129	hormigon armado: Vigas cadena	Metros cúbicos	4,95	2.100.000	10.395.000	Metros cúbicos	4,95	2.200.000	10.890.000	Metros cúbicos	4,95	1.804.000	8.929.800
130	Hormigon armado: Vigas central	Metros cúbicos	3,65	2.100.000	7.665.000	Metros cúbicos	3,65	2.500.000	9.125.000	Metros cúbicos	3,65	1.804.000	6.584.600
131	Hormigon armado: Dados y capitel	Metros cúbicos	0,9	1.800.000	1.620.000	Metros cúbicos	0,9	2.000.000	1.800.000	Metros cúbicos -	0,9	1.804.000	1.623.600
132	Mamposteria 0,15	Metros cuadrados	60,5	74.000	4.477.000	Metros cuadrados	60,5	70.000	4.235.000	Metros cuadrados	60,5	59.450	3.596.725
133	Mamposteria 0,30	Metros cuadrados	42,2	140.000	5.908.000	Metros cuadrados	42,2	130.000	5.486.000	Metros cuadrados	42,2	118.900	5.017.580
134	Pilares 45x45 (armado)	Metro lineal	17,5	200.000	3.500.000	Metro lineal	17,5	250.000	4.375.000	Metro lineal	17,5	180.400	3.157.000
135	Revoque: De paredes ext. Con hidrofugo	Metros cuadrados	119	33.000	3.927.000	Metros cuadrados	119	32.000	3.808.000	Metros cuadrados	119	31.160	3.708.040
136	Revoque: De paredes interior	Metros cuadrados	455	27.000	12.285.000	Metros cuadrados	455	30.000	13.650.000	Metros cuadrados	455	22.960	10.446.800
137	Revoque: De pilares	Metros cuadrados	31,5	29.000	913.500	Metros cuadrados	31,5	40.000	1.260.000	Metros cuadrados	31,5	22.960	723.240
138	Tirantes de cemento,tejuelon,tejas	Metros cuadrados	223,8	250.000	55.950.000	Metros cuadrados	223,8	280.000	62.664.000	Metros cuadrados	223,8	196.800	44.043.840
139	Instalacion electrica: Alimentacion gral con cableado y accesorios	Unidad Medida Global	1	4.500.000	4.500.000	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	Unidad Medida Global	1	4.510.000	4.510.000
140	Instalacion electrica: Tablero seccional c/ cableado y accesorios	Unidad	5	800.000	4.000.000	Unidad	5	400.000	2.000.000	Unidad	5	779.000	3.895.000
141	Instalacion electrica: Bocas de luces, tamas y vent.	Unidad	48	96.000	4.608.000	Unidad	48	70.000	3.360.000	Unidad	48	90.200	4.329.600
142	Instalacion electrica: Artefactos fluorecente 1x40w	Unidad	8	88.000	704.000	Unidad	8	120.000	960.000	Unidad	8	90.200	721.600
143	Instalacion electrica: Artefactos fluorecente 2x40w	Unidad	10	140.000	1.400.000	Unidad	10	200.000	2.000.000	Unidad	10	393.600	3.936.000
144	Contrapiso Hº de cascote	Metros cuadrados	13,5	26.000	351.000	Metros cuadrados	13,5	30.000	405.000	Metros cuadrados	13,5	22.960	309.960
145	Piso calcareo	Metros cuadrados	13,5	72.000	972.000	Metros cuadrados	13,5	70.000	945.000	Metros cuadrados	13,5	50.840	686.340
146	pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	574	17.000	9.758.000	Metros cuadrados	574	15.000	8.610.000	Metros cuadrados	574	16.400	9.413.600
147	Pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	223,8	19.000	4.252.200	Metros cuadrados	223,8	20.000	4.476.000	Metros cuadrados	223,8	16.400	3.670.320
148	Pintura: De viga al latex	Metros cuadrados	49	17.000	833.000	Metros cuadrados	49	15.000	735.000	Metros cuadrados	49	16.400	803.600
149	Pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	53,6	19.000	1.018.400	Metros cuadrados	53,6	30.000	1.608.000	Metros cuadrados	53,6	16.400	879.040
150	Pintura: De pizarras al sintetico	Metros cuadrados	24	18.000	432.000	Metros cuadrados	24	40.000	960.000	Metros cuadrados	24	16.400	393.600
151	Exterminio de termitas	Unidad Medida Global	1	1.600.000	1.600.000	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000	Unidad Medida Global	1	1.640.000	1.640.000
152	Limpieza de obra	Unidad	1	800.000	800.000	Unidad	1	1.000.000	1.000.000	Unidad	1	820.000	820.000
				Precio Total	**805.490.410**			**Precio Total**	**794.629.700**			**Precio Total**	**736.306.659**

Ítem		BETA INGENIERIA				OG INGENIERIA				EAH CONSTRUCCIONES			
	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitari	Precio total
1	**ITACURUBI - ESCUELA PARROQUIAL SAN BLAS: Cartel de obra de chapa Nº 24 150x120**	Unidad Medida Global	1	1.600.000	1.600.000	Unidad Medida Global	1	730.000	730.000	Unidad Medida Global	1	1.425.000	1.425.000
2	Vallada Perimetral de Obra	Unidad Medida Global	1	3.300.000	3.300.000	Unidad Medida Global	1	3.643.360	3.643.360	Unidad Medida Global	1	2.750.000	2.750.000
3	Demolicion de Techo (Tejas, Tejuelita, Maderamen) con recuperacion	Metros cuadrados	307,4	45.000	13.833.000	Metros cuadrados	307,4	36.430	11.198.582	Metros cuadrados	307,4	45.000	13.833.000
4	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	148,5	25.000	3.712.500	Metros cuadrados	148,5	18.200	2.702.700	Metros cuadrados	148,5	21.500	3.192.750
5	Demolicion de Pilares de Ladrillo	Unidad	12	20.000	240.000	Unidad	12	24.200	290.400	Unidad	12	20.000	240.000
6	Demolicion de Revoque	Metros cuadrados	690	8.500	5.865.000	Metros cuadrados	690	8.500	5.865.000	Metros cuadrados	690	8.000	5.520.000
7	Mamposteria 0,15	Metros cuadrados	77	70.000	5.390.000	Metros cuadrados	77	76.750	5.909.750	Metros cuadrados	77	65.000	5.005.000
8	Mamposteria 0,30	Metros cuadrados	94	125.000	11.750.000	Metros cuadrados	94	173.060	16.267.640	Metros cuadrados	94	135.000	12.690.000
9	Pilares de ladrillo 0,45x0,45	Metro lineal	30	187.000	5.610.000	Metro lineal	30	255.000	7.650.000	Metro lineal	30	155.000	4.650.000
10	Viga Cadena HºAº Inferior 0,15 x 0,25	Metro lineal	24,2	125.000	3.025.000	Metro lineal	24,2	118.480	2.867.216	Metro lineal	24,2	110.000	2.662.000
11	Viga Cadena Hº Aº Sup.0,15 x 0,25	Metro lineal	148,2	125.000	18.525.000	Metro lineal	148,2	118.480	17.558.736	Metro lineal	148,2	110.000	16.302.000
12	Dado y Capitel de Hº Aº	Unidad	24	119.000	2.856.000	Unidad	24	121.500	2.916.000	Unidad	24	100.000	2.400.000
13	Tejuelon, Tejas y Maderamen nuevo	Metros cuadrados	105	204.000	21.420.000	Metros cuadrados	105	279.300	29.326.500	Metros cuadrados	105	185.000	19.425.000
14	Tejuelon, Tejas nuevo y maderamen recuperado (cambiar algunas y todas cepilladas)	Metros cuadrados	203	165.000	33.495.000	Metros cuadrados	203	157.800	32.033.400	Metros cuadrados	203	145.000	29.435.000
15	Contrapiso de Hº de cascote	Metros cuadrados	253	25.000	6.325.000	Metros cuadrados	253	34.000	8.602.000	Metros cuadrados	253	20.000	5.060.000
16	Piso layota nacional 30x30	Metros cuadrados	253	52.500	13.282.500	Metros cuadrados	253	76.500	19.354.500	Metros cuadrados	253	55.000	13.915.000
17	Zocalo de layota nacional	Metro lineal	172	18.700	3.216.400	Metro lineal	172	34.000	5.848.000	Metro lineal	172	16.000	2.752.000
18	Revoques: De mamposteria	Metros cuadrados	970,5	25.000	24.262.500	Metros cuadrados	970,5	24.900	24.165.450	Metros cuadrados	970,5	20.000	19.410.000
19	Revoques: De pilares	Metros cuadrados	54	25.000	1.350.000	Metros cuadrados	54	24.900	1.344.600	Metros cuadrados	54	20.000	1.080.000
20	Servicio de pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	1.056	18.000	19.008.000	Metros cuadrados	1.056	21.860	23.084.160	Metros cuadrados	1.056	16.000	16.896.000
21	Servicio de pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	308	18.000	5.544.000	Metros cuadrados	308	24.290	7.481.320	Metros cuadrados	308	18.000	5.544.000
22	Servicio de pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	117,2	18.000	2.109.600	Metros cuadrados	117,2	42.500	4.981.000	Metros cuadrados	117,2	18.000	2.109.600
23	Servicio de pintura: De Pizzara al sintetico	Metros cuadrados	28,8	18.000	518.400	Metros cuadrados	28,8	42.500	1.224.000	Metros cuadrados	28,8	18.000	518.400

24	Instalacion de artefactos de energia electrica: Adecuacion de alimentacion Adecuación de alimentación - c/ cableado nueva y llave -	Unidad Medida Global	1	6.120.000	6.120.000	Unidad Medida Global -	1	7.893.950	7.893.950	Unidad Medida Global	1	5.100.000	5.100.000
25	Instalacion de artefactos de energia electrica: Tablero seccional c/ cableado nuevo y llave..	Unidad	7	807.500	5.652.500	Unidad	7	971.570	6.800.990	Unidad	7	700.000	4.900.000
26	Instalacion de artefactos de energia electrica: Boca de luces,tomasy vent.	Unidad	71	90.000	6.390.000	Unidad	71	103.250	7.330.750	Unidad	71	85.000	6.035.000
27	Instalacion de artefactos de energia electrica: Artefactos Fluorecente 1x40 w	Unidad	10	90.000	900.000	Unidad	10	104.500	1.045.000	Unidad	10	85.000	850.000
28	Instalacion de artefactos de energia electrica: Artefactos Fluorecente 2x40 w	Unidad	48	170.000	8.160.000	Unidad	48	233.175	11.192.400	Unidad	48	145.000	6.960.000
29	Instalacion de artefactos de energia electrica: Ventiladores de techo de 7 veloc	Unidad	8	408.000	3.264.000	Unidad	8	558.650	4.469.200	Unidad	8	425.000	3.400.000
30	Limpieza de obra final	Unidad Medida Global	1	850.000	850.000	Unidad Medida Global	1	607.230	607.230	Unidad Medida Global	1	720.000	720.000
31	**MBOCAYATY DEL YHAGUY - COL. NACIONAL: Cartel de obra**	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	730.000	730.000	Unidad	1	1.425.000	1.425.000
32	Vallado Perimetral	Unidad Medida Global	1	1.785.000	1.785.000	Unidad Medida Global	1	1.822.000	1.822.000	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000
33	Const. De camara septica 1,20x2,00x1,00	Unidad	1	2.295.000	2.295.000	Unidad	1	1.518.000	1.518.000	Unidad	1	1.900.000	1.900.000
34	Const. De Pozo ciego 2,00x3,00	Unidad	1	4.165.000	4.165.000	Unidad	1	3.400.500	3.400.500	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
35	Registros de inspeccion 40x40	Unidad	2	382.500	765.000	Unidad	2	242.900	485.800	Unidad	2	318.000	636.000
36	BAÑO CABALLERO: Provision y colocacion de mingitorio con cañeria y accesorio	Unidad	3	637.500	1.912.500	Unidad	3	1.023.200	3.069.600	Unidad	3	600.000	1.800.000
37	Provision y colocacion de lavatorio c/Pedestal , cañeria y accesorios	Unidad	2	204.000	408.000	Unidad	2	455.420	910.840	Unidad	2	170.000	340.000
38	Provision de griferia p/ Lavatorio	Unidad	5	144.500	722.500	Unidad	5	244.100	1.220.500	Unidad	5	120.000	600.000
39	Reposicion e inst. de llave de paso 3/4	Unidad	2	204.000	408.000	Unidad	2	255.035	510.070	Unidad	2	170.000	340.000
40	Reposicion de Azulejos	Metros cuadrados	2,3	55.000	126.500	Metros cuadrados	2,3	94.700	217.810	Metros cuadrados	2,3	60.000	138.000
41	Artefacto de iluminacion c/lampara bajo consumo	Unidad	2	119.000	238.000	Unidad	2	167.850	335.700	Unidad	2	100.000	200.000

42	Reposicion de llave de luz 2P y toma	Unidad	1	90.000	90.000	Unidad	1	119.000	119.000	Unidad	1	80.000	80.000
43	BAÑO DAMAS: Provision y Coloc.de lavatorio c/ Pedestal con cañeria y accesorio	Unidad	1	204.000	204.000	Unidad	1	455.420	455.420	Unidad	1	170.000	170.000
44	Reposicion e inst. de llave de paso 3/4	Unidad	1	204.000	204.000	Unidad	1	255.035	255.035	Unidad	1	170.000	170.000
45	Reposicion de Azulejos	Metros cuadrados	2,9	55.000	159.500	Metros cuadrados	2,9	94.700	274.630	Metros cuadrados	2,9	60.000	174.000
46	Reposicion de griferia p/ lavatorio	Unidad	1	144.500	144.500	Unidad	1	244.100	244.100	Unidad	1	120.000	120.000
47	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad	2	119.000	238.000	Unidad	2	167.850	335.700	Unidad	2	100.000	200.000
48	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	Unidad Medida Global	1	610.000	610.000	Unidad Medida Global	1	375.000	375.000
49	**ISLA PUCU - PIO XII AULAS: Cartel de obra**	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	730.000	730.000	Unidad	1	1.425.000	1.425.000
50	Vallado Perimetral de obra	Unidad Medida Global	1	3.910.000	3.910.000	Unidad Medida Global	1	3.645.000	3.645.000	Unidad Medida Global	1	3.300.000	3.300.000
51	Demolicion de techo con recuperacion	Metros cuadrados	590,8	46.500	27.472.200	Metros cuadrados	590,8	36.430	21.522.844	Metros cuadrados	590,8	43.000	25.404.400
52	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	68	17.000	1.156.000	Metros cuadrados	68	18.200	1.237.600	Metros cuadrados	68	14.500	986.000
53	Demolicion de rovoque	Metros cuadrados	714	8.500	6.069.000	Metros cuadrados	714	8.500	6.069.000	Metros cuadrados	714	8.000	5.712.000
54	Momposteria 0,15	Metros cuadrados	68,2	63.000	4.296.600	Metros cuadrados	68,2	76.750	5.234.350	Metros cuadrados	68,2	60.000	4.092.000
55	Mamposteria, 0,30	Metros cuadrados	17,1	123.000	2.103.300	Metros cuadrados	17,1	173.060	2.959.326	Metros cuadrados	17,1	135.000	2.308.500
56	Envarillado de paredes	Metro lineal	185	18.700	3.459.500	Metro lineal	185	16.200	2.997.000	Metro lineal	185	16.000	2.960.000
57	Hormigon Armado: Viga cadena superior	Metro lineal	185,8	127.500	23.689.500	Metro lineal	185,8	118.480	22.013.584	Metro lineal	185,8	110.000	20.438.000
58	TECHO: Maderamen, Tejuelon y Tejas nuevo	Metros cuadrados	252,4	204.000	51.489.600	Metros cuadrados	252,4	279.300	70.495.320	Metros cuadrados	252,4	185.000	46.694.000
59	TECHO: Madera recuperada - (cambiar alguno y toda cepillada) c/ tejuelon y teja nueva	Metros cuadrados	338,4	161.500	54.651.600	Metros cuadrados	338,4	157.800	53.399.520	Metros cuadrados	338,4	145.000	49.068.000
60	Revoque: De paredes ext. c/ hidrofugo	Metros cuadrados	348	32.000	11.136.000	Metros cuadrados	348	35.580	12.381.840	Metros cuadrados	348	27.000	9.396.000
61	Revoques: de paredes int. A 2 capas	Metros cuadrados	588,5	25.000	14.712.500	Metros cuadrados	588,5	24.900	14.653.650	Metros cuadrados	588,5	22.000	12.947.000
62	Revoques: de viga en galeria	Metros cuadrados	29,9	32.000	956.800	Metros cuadrados	29,9	35.580	1.063.842	Metros cuadrados	29,9	27.000	807.300
63	Piso: Contrapiso de Hº de Cascote	Metros cuadrados	53	25.000	1.325.000	Metros cuadrados	53	34.000	1.802.000	Metros cuadrados	53	20.000	1.060.000
64	Piso calcareo 30x30	Metros cuadrados	53	55.000	2.915.000	Metros cuadrados	53	76.500	4.054.500	Metros cuadrados	53	55.000	2.915.000
65	Zocalo calcareo	Metro lineal	28,2	18.700	527.340	Metro lineal	28,2	34.000	958.800	Metro lineal	28,2	16.000	451.200
66	Aberturas: Puerta y Marco 0,80x2,10	Unidad	1	748.000	748.000	Unidad	1	1.254.530	1.254.530	Unidad	1	800.000	800.000

67	Aberturas: Balancin 1,00x0,70	Unidad	3	212.500	637.500	Unidad	3	314.600	943.800	Unidad	3	225.000	675.000
68	Vidrio 4mm	Metros cuadrados	2,1	119.000	249.900	Metros cuadrados	2,1	151.800	318.780	Metros cuadrados	2,1	120.000	252.000
69	Vidrio: Canaleta alero	Metro lineal	48	55.000	2.640.000	Metro lineal	48	78.950	3.789.600	Metro lineal	48	50.000	2.400.000
70	Pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	1.070	17.000	18.190.000	Metros cuadrados	1.070	21.860	23.390.200	Metros cuadrados	1.070	16.000	17.120.000
71	Pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	590,8	17.000	10.043.600	Metros cuadrados	590,8	24.290	14.350.532	Metros cuadrados	590,8	18.000	10.634.400
72	Pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	123,44	17.000	2.098.480	Metros cuadrados	123,44	42.500	5.246.200	Metros cuadrados	123,44	18.000	2.221.920
73	Pintura: De canaleta al sintetico	Metro lineal	48	17.000	816.000	Metro lineal	48	26.700	1.281.600	Metro lineal	48	18.000	864.000
74	Vidrio de 4mm	Metros cuadrados	6,8	119.000	809.200	Metros cuadrados	6,8	151.800	1.032.240	Metros cuadrados	6,8	120.000	816.000
75	Inst. Electrica: Acometida trifasica con accesorios	Unidad Medida Global	1	6.375.000	6.375.000	Unidad Medida Global	1	8.258.280	8.258.280	Unidad Medida Global	1	5.500.000	5.500.000
76	Inst. electrica: Tableros seccional c/ accesorios	Unidad	7	807.500	5.652.500	Unidad	7	971.570	6.800.990	Unidad	7	700.000	4.900.000
77	Inst. electrica: Bocas de luces, tomas y ventilador	Unidad	48	90.000	4.320.000	Unidad	48	103.250	4.956.000	Unidad	48	80.000	3.840.000
78	Inst. electrica: Circuito de Hº Aº	Unidad	7	442.000	3.094.000	Unidad	7	480.000	3.360.000	Unidad	7	365.000	2.555.000
79	Inst. electrica: Artefacto fluorecente 1x40w	Unidad	8	90.000	720.000	Unidad	8	104.500	836.000	Unidad	8	80.000	640.000
80	Inst. electrica: Artefacto fluorecente 2x40 w	Unidad	24	170.000	4.080.000	Unidad	24	233.175	5.596.200	Unidad	24	145.000	3.480.000
81	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	1.150.000	1.150.000	Unidad Medida Global	1	1.214.500	1.214.500	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
82	SS.HH: Camara septica 1,20x2,00	Unidad	1	2.295.000	2.295.000	Unidad	1	1.518.000	1.518.000	Unidad	1	1.900.000	1.900.000
83	SS. HH: Pozo ciego 2,00x3,00	Unidad	1	4.165.000	4.165.000	Unidad	1	3.400.500	3.400.500	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
84	Aberturas: Puertas de 0,80x2,10	Unidad	3	748.000	2.244.000	Unidad	3	1.254.530	3.763.590	Unidad	3	800.000	2.400.000
85	Aberturas: Puertas de 0,60x1,90	Unidad	5	637.500	3.187.500	Unidad	5	995.800	4.979.000	Unidad	5	600.000	3.000.000
86	Aberturas: Desague cloacal	Unidad Medida Global	1	3.230.000	3.230.000	Unidad Medida Global	1	3.643.400	3.643.400	Unidad Medida Global	1	2.700.000	2.700.000
87	Artefactos sanitarios	Unidad Medida Global	1	4.080.000	4.080.000	Unidad Medida Global	1	5.100.700	5.100.700	Unidad Medida Global	1	3.400.000	3.400.000
88	accesorioas	Unidad Medida Global	1	1.190.000	1.190.000	Unidad Medida Global	1	1.821.680	1.821.680	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
89	Griferias	Unidad Medida Global	1	1.530.000	1.530.000	Unidad Medida Global	1	1.700.000	1.700.000	Unidad Medida Global	1	1.300.000	1.300.000
90	Contrapiso de Hº de Cascote	Metros cuadrados	24	25.000	600.000	Metros cuadrados	24	34.000	816.000	Metros cuadrados	24	20.000	480.000
91	Carpeta para piso	Metros cuadrados	24	25.000	600.000	Metros cuadrados	24	30.450	730.800	Metros cuadrados	24	20.000	480.000
92	Piso ceramico	Metros cuadrados	24	55.000	1.320.000	Metros cuadrados	24	106.800	2.563.200	Metros cuadrados	24	55.000	1.320.000
93	Pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	76	17.000	1.292.000	Metros cuadrados	76	21.860	1.661.360	Metros cuadrados	76	16.000	1.216.000

94	Pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	43	17.000	731.000	Metros cuadrados	43	24.290	1.044.470	Metros cuadrados	43	18.000	774.000
95	Pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	29,2	17.000	496.400	Metros cuadrados	29,2	42.500	1.241.000	Metros cuadrados	29,2	18.000	525.600
96	Vidrios de 4mmre,.osicion	Metros cuadrados	1,4	119.000	166.600	Metros cuadrados -	1,4	151.800	212.520	Metros cuadrados	1,4	120.000	168.000
97	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad Medida Global	1	1.530.000	1.530.000	Unidad Medida Global	1	1.821.680	1.821.680	Unidad Medida Global	1	1.300.000	1.300.000
98	Limpieza de final	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000	Unidad Medida Global	1	607.250	607.250	Unidad Medida Global	1	400.000	400.000
99	**Cartel de obra: ALTOS COL.NACIONAL MCAL. LOPEZ SS.HH**	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	730.000	730.000	Unidad	1	1.425.000	1.425.000
100	Vallado Perimetral de obra	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	1.821.680	1.821.680	Unidad	1	1.425.000	1.425.000
101	Desmonte de artefactos exist.	Unidad Medida Global	1	680.000	680.000	Unidad Medida Global	1	608.000	608.000	Unidad Medida Global	1	565.000	565.000
102	Demolicion y retiro de piso exist.	Metros cuadrados	46,6	17.000	792.200	Metros cuadrados	46,6	18.200	848.120	Metros cuadrados	46,6	14.500	675.700
103	Demolicion de azulejo existente	Unidad Medida Global	1	2.125.000	2.125.000	Unidad Medida Global	1	2.430.000	2.430.000	Unidad Medida Global	1	1.760.000	1.760.000
104	Desmonte de cañeria exist.	Unidad Medida Global	1	1.020.000	1.020.000	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000	Unidad Medida Global	1	850.000	850.000
105	Instalaciones sanitaria: Desague cloacal	Unidad	2	2.975.000	5.950.000	Unidad	2	3.886.250	7.772.500	Unidad	2	2.500.000	5.000.000
106	Instalaciones sanitaria: Agua corriente	Unidad	2	3.825.000	7.650.000	Unidad	2	5.100.700	10.201.400	Unidad	2	3.200.000	6.400.000
107	Instalaciones sanitaria: Artefactos sanitario	Unidad Medida Global	1	3.570.000	3.570.000	Unidad Medida Global	1	4.614.900	4.614.900	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
108	Instalaciones sanitaria: Camara septica 1,20x2,00x1,00	Unidad	1	2.295.000	2.295.000	Unidad	1	1.518.100	1.518.100	Unidad	1	1.900.000	1.900.000
109	Instalaciones sanitaria: Pozo ciego 2,00x3,00	Unidad	1	4.165.000	4.165.000	Unidad	1	3.400.500	3.400.500	Unidad	1	3.500.000	3.500.000
110	Instalaciones sanitaria: Registro de insp. 40x40	Unidad	2	382.500	765.000	Unidad	2	242.900	485.800	Unidad	2	325.000	650.000
111	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	46,6	25.000	1.165.000	Metros cuadrados	46,6	34.000	1.584.400	Metros cuadrados	46,6	20.000	932.000
112	Carpeta para asiento de piso	Metros cuadrados	46,6	25.000	1.165.000	Metros cuadrados	46,6	30.450	1.418.970	Metros cuadrados	46,6	20.000	932.000
113	Piso ceramico	Metros cuadrados	46,6	55.000	2.563.000	Metros cuadrados	46,6	106.800	4.976.880	Metros cuadrados	46,6	55.000	2.563.000
114	Azulejos	Metros cuadrados	123,5	55.000	6.792.500	Metros cuadrados	123,5	94.700	11.695.450	Metros cuadrados	123,5	50.000	6.175.000
115	Abertura: Puerta 0,60x1,90 c/ marco	Unidad	3	552.500	1.657.500	Unidad	3	995.800	2.987.400	Unidad	3	600.000	1.800.000
116	Abertura: Puerta 0,80x2,10 tablero - c/ marco	Unidad	2	1.105.000	2.210.000	Unidad	2	1.937.100	3.874.200	Unidad	2	1.100.000	2.200.000
117	Abertura: Reparacion de puerta 0,60x1,90- c/ marco	Unidad	5	212.500	1.062.500	Unidad	5	303.600	1.518.000	Unidad	5	200.000	1.000.000
118	Reposiscion de vidrio de 4mm	Metros cuadrados	2,56	119.000	304.640	Metros cuadrados	2,56	151.800	388.608	Metros cuadrados	2,56	120.000	307.200
119	Servicio de pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	74	18.000	1.332.000	Metros cuadrados	74	21.860	1.617.640	Metros cuadrados	74	16.000	1.184.000

120	Servicio de pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	44,2	18.000	795.600	Metros cuadrados	44,2	42.500	1.878.500	Metros cuadrados	44,2	18.000	795.600
121	Limpieza final	Unidad	1	750.000	750.000	Unidad	1	850.000	850.000	Unidad	1	650.000	650.000
122	**Cartel de Obra: ALTOS ESC. SILVIO PETTIROSSI**	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	Unidad	1	730.000	730.000	Unidad	1	1.425.000	1.425.000
123	Vallado perimetral de obra	Unidad Medida Global	1	2.975.000	2.975.000	Unidad Medida Global	1	3.640.000	3.640.000	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000
124	Demolicion de techo con recuperacion	Metros cuadrados	220,8	46.500	10.267.200	Metros cuadrados	220,8	36.430	8.043.744	Metros cuadrados	220,8	43.000	9.494.400
125	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	42	8.500	357.000	Metros cuadrados	42	18.200	764.400	Metros cuadrados	42	8.000	336.000
126	Excavacion para zapatas	Metros cúbicos	9	38.000	342.000	Metros cúbicos	9	48.500	436.500	Metros cúbicos	9	32.000	288.000
127	HORMIGON ARMADO: Zapatas	Metros cúbicos	3,45	1.870.000	6.451.500	Metros cúbicos	3,45	1.452.400	5.010.780	Metros cúbicos	3,45	1.550.000	5.347.500
128	Hormigon armado: Pilares	Metros cúbicos	4	1.870.000	7.480.000	Metros cúbicos	4	2.022.500	8.090.000	Metros cúbicos	4	1.750.000	7.000.000
129	hormigon armado: Vigas cadena	Metros cúbicos	4,95	1.870.000	9.256.500	Metros cúbicos	4,95	2.580.700	12.774.465	Metros cúbicos	4,95	1.750.000	8.662.500
130	Hormigon armado: Vigas central	Metros cúbicos	3,65	1.870.000	6.825.500	Metros cúbicos	3,65	2.580.700	9.419.555	Metros cúbicos	3,65	1.750.000	6.387.500
131	Hormigon armado: Dados y capitel	Metros cúbicos	0,9	1.870.000	1.683.000	Metros cúbicos	0,9	1.821.680	1.639.512	Metros cúbicos	0,9	1.550.000	1.395.000
132	Mamposteria 0,15	Metros cuadrados	60,5	61.500	3.720.750	Metros cuadrados	60,5	76.750	4.643.375	Metros cuadrados	60,5	60.000	3.630.000
133	Mamposteria 0,30	Metros cuadrados	42,2	123.000	5.190.600	Metros cuadrados	42,2	173.060	7.303.132	Metros cuadrados	42,2	135.000	5.697.000
134	Pilares 45x45 (armado)	Metro lineal	17,5	187.000	3.272.500	Metro lineal	17,5	255.000	4.462.500	Metro lineal	17,5	155.000	2.712.500
135	Revoque: De paredes ext. Con hidrofugo	Metros cuadrados	119	32.000	3.808.000	Metros cuadrados	119	35.580	4.234.020	Metros cuadrados	119	27.000	3.213.000
136	Revoque: De paredes interior	Metros cuadrados	455	25.000	11.375.000	Metros cuadrados	455	24.900	11.329.500	Metros cuadrados	455	20.000	9.100.000
137	Revoque: De pilares	Metros cuadrados	31,5	25.000	787.500	Metros cuadrados	31,5	24.900	784.350	Metros cuadrados	31,5	20.000	630.000
138	Tirantes de cemento,tejuelon,tejas	Metros cuadrados	223,8	200.000	44.760.000	Metros cuadrados	223,8	268.000	59.978.400	Metros cuadrados	223,8	170.000	38.046.000
139	Instalacion electrica: Alimentacion gral con cableado y accesorios	Unidad Medida Global	1	4.675.000	4.675.000	Unidad Medida Global	1	5.987.822	5.987.822	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
140	Instalacion electrica: Tablero seccional c/ cableado y accesorios	Unidad	5	807.500	4.037.500	Unidad	5	971.570	4.857.850	Unidad	5	700.000	3.500.000
141	Instalacion electrica: Bocas de luces, tamas y vent.	Unidad	48	90.000	4.320.000	Unidad	48	103.250	4.956.000	Unidad	48	80.000	3.840.000
142	Instalacion electrica: Artefactos fluorecente 1x40w	Unidad	8	90.000	720.000	Unidad	8	104.500	836.000	Unidad	8	80.000	640.000
143	Instalacion electrica: Artefactos fluorecente 2x40w	Unidad	10	408.000	4.080.000	Unidad	10	476.100	4.761.000	Unidad	10	337.000	3.370.000
144	Contrapiso Hº de cascote	Metros cuadrados	13,5	25.000	337.500	Metros cuadrados	13,5	34.000	459.000	Metros cuadrados	13,5	20.000	270.000
145	Piso calcareo	Metros cuadrados	13,5	55.000	742.500	Metros cuadrados	13,5	76.500	1.032.750	Metros cuadrados	13,5	60.000	810.000

146	pintura: De paredes al latex	Metros cuadrados	574	17.000	9.758.000	Metros cuadrados	574	21.860	12.547.640	Metros cuadrados	574	16.000	9.184.000
147	Pintura: De techo al barniz	Metros cuadrados	223,8	17.000	3.804.600	Metros cuadrados	223,8	24.290	5.436.102	Metros cuadrados	223,8	18.000	4.028.400
148	Pintura: De viga al latex	Metros cuadrados	49	17.000	833.000	Metros cuadrados	49	27.300	1.337.700	Metros cuadrados	49	18.000	882.000
149	Pintura: De aberturas al sintetico	Metros cuadrados	53,6	17.000	911.200	Metros cuadrados	53,6	42.500	2.278.000	Metros cuadrados	53,6	18.000	964.800
150	Pintura: De pizarras al sintetico	Metros cuadrados	24	17.000	408.000	Metros cuadrados	24	42.500	1.020.000	Metros cuadrados	24	18.000	432.000
151	Exterminio de termitas	Unidad Medida Global	1	1.600.000	1.600.000	Unidad Medida Global	1	1.457.300	1.457.300	Unidad Medida Global	1	1.420.000	1.420.000
152	Limpieza de obra	Unidad	1	800.000	800.000	Unidad	1	600.000	600.000	Unidad	1	720.000	720.000
				Precio Total	**764.980.810**			**Precio Total**	**894.643.762**			**Precio Total**	**687.589.170**

Escr. Roberto Gonzalez Figueredo
ENCARGADO UOC