ANEXO B - 02 - 08

MUNICIPALIDAD DE NUEVA ESPERANZA

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	DESCRIPCION	MD CONSTRUCCIONES - RUC 791180-7					CONSTRUCTORA SAN RAMON - RUC 3741438-0				
		Precio Unitario	Cant.	Marca	Proced.	Precio Total	Precio Unitario	Cant.	Marca	Proced.	Precio Total
	LOTE 01 – Escuela Básica Nº 4.306 San José Obrero										
1	**Preparación de la Obra**										
2	c- Replanteo	5.533	68,00	Pya	Nacional	376.244	6.300	68,00	Pya	Nacional	428.400
3	Contrapiso de Hº de cascotes	28.272	55,00	Pya	Nacional	1.554.960	38.500	55,00	Pya	Nacional	2.117.500
4	Piso de cerámica esmaltada	123.120	55,00	Pya	Nacional	6.771.600	125.000	55,00	Pya	Nacional	6.875.000
5	Zócalo cerámico	18.240	5,80	Pya	Nacional	105.792	28.500	5,80	Pya	Nacional	165.300
6	**Aberturas de madera**										
7	a2- Puerta Tablero	1.226.640	6,00	Pya	Nacional	7.359.840	997.000	6,00	Pya	Nacional	5.982.000
8	b- Para boxes enchapados con formica	770.640	14,00	Pya	Nacional	10.788.960	780.000	14,00	Pya	Nacional	10.920.000
9	**Pinturas**										
10	a- De paredes a la cal	7.418	150,00	Pya	Nacional	1.112.700	17.000	150,00	Pya	Nacional	2.550.000
11	d- De aberturas de madera con barniz sintético	21.888	45,00	Pya	Nacional	984.960	23.500	45,00	Pya	Nacional	1.057.500
12	f- de aberturas metálicas con pintura sintética	21.888	6,00	Pya	Nacional	131.328	26.500	6,00	Pya	Nacional	159.000
13	g- De ladrillos vistos con anti moho incoloro	15.018	96,00	Pya	Nacional	1.441.728	17.000	96,00	Pya	Nacional	1.632.000
14	h- De maderamen y tejuelones con barniz	21.888	86,00	Pya	Nacional	1.882.368	17.000	86,00	Pya	Nacional	1.462.000
15	**Revestimientos**										
16	a- Azulejos de 0,15x0,15 cms.	99.104	225,00	Pya	Nacional	22.298.400	110.000	225,00	Pya	Nacional	24.750.000
17	Vidrios dobles	205.200	3,36	Pya	Nacional	689.472	138.000	3,36	Pya	Nacional	463.680
18	Instalación eléctrica	3.176.800	3,00	Pya	Nacional	9.530.400	495.000	3,00	Pya	Nacional	1.485.000
19	Instalación sanitaria	1.465.280	3,00	Pya	Nacional	4.395.840	1.149.000	3,00	Pya	Nacional	3.447.000
20	**a- Agua corriente-desagüe cloacal-cámara de**										
21	inspección y artefactos sanitarios completo	2.894.080	3,00	Pya	Nacional	8.682.240	5.490.000	3,00	Pya	Nacional	16.470.000
22	b- Cámara séptica tipo 3 de 2,00x5,00	2.383.360	3,00	Pya	Nacional	7.150.080	1.890.000	3,00	Pya	Nacional	5.670.000
23	c- Pozo absorvente tipo 2 de 2,50x3,00	2.678.240	3,00	Pya	Nacional	8.034.720	2.955.000	3,00	Pya	Nacional	8.865.000
24	Limpieza Final	1.000.000	1,00	Pya	Nacional	1.000.000	526.500	1,00	Pya	Nacional	526.500
25	**TOTAL LOTE 1**					**94.291.632**					**95.025.880**
26	LOTE 02 – Escuela Básica Nº 5.703 Flavio Martinez Fernandez										
27	**Preparación de la Obra**										
28	b-Limpieza y preparación del terreno	6.566	27,10	Pya	Nacional	177.939	3.800	27,10	Pya	Nacional	102.980
29	c- Replanteo	5.533	27,10	Pya	Nacional	149.944	6.250	27,10	Pya	Nacional	169.375
30	Excavación y carga de cimiento de PBC	360.909	10	Pya	Nacional	3.609.090	499.000	10	Pya	Nacional	4.990.000
31	**Estructura de HºAº**										
32	d-Encadenados de HºAº	1.976.000	2,40	Pya	Nacional	4.742.400	2.699.000	2,40	Pya	Nacional	6.477.600
33	**Muros de nivelación**										
34	b-De 0,30 cm.	122.922	12,20	Pya	Nacional	1.499.648	179.500	12,20	Pya	Nacional	2.189.900
35	Relleno y apisonado de interiores	81.472	8,50	Pya	Nacional	692.512	79.500	8,50	Pya	Nacional	675.750
36	**Aislación asfáltica**										
37	a-De paredes	27.968	5,30	Pya	Nacional	148.230	26.800	5,30	Pya	Nacional	142.040
38	**Muros de elevación**										
39	b-De 0,15 para revocar	83.304	55,00	Pya	Nacional	4.581.720	97.000	55,00	Pya	Nacional	5.335.000

MUNICIPALIDAD DE NUEVA ESPERANZA

40	e-De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	83.304	48,00	Pya	Nacional	3.998.592	108.000	48,00	Pya	Nacional	5.184.000
41	f- En varillado bajo aberturas 2 0 8 por hilada (2 hiladas)	11.978	20,00	Pya	Nacional	239.560	26.500	20,00	Pya	Nacional	530.000
42	**Techo**										
43	- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	305.976	43	Pya	Nacional	13.156.968	279.500	43	Pya	Nacional	12.018.500
44	**Revoques**										
45	a- De paredes interior y exterior a una capa	26.144	162,00	Pya	Nacional	4.235.328	36.700	162,00	Pya	Nacional	5.945.400
46	Contrapiso de Hº de cascotes	28.272	22,00	Pya	Nacional	621.984	38.700	22,00	Pya	Nacional	851.400
47	Piso de baldosas cerámicas	123.120	22,00	Pya	Nacional	2.708.640	119.000	22,00	Pya	Nacional	2.618.000
48	Zócalo cerámico	18.240	2,60	Pya	Nacional	47.424	28.000	2,60	Pya	Nacional	72.800
49	**Aberturas de madera**										
50	a2- Puerta Tablero	1.226.640	5,04	Pya	Nacional	6.182.266	499.500	5,04	Pya	Nacional	2.517.480
51	b- Para boxes enchapados con formica	770.640	5,00	Pya	Nacional	3.853.200	479.000	5,00	Pya	Nacional	2.395.000
52	**Aberturas metálicas**										
53	b- Ventanas tipo balancines	380.000	3,36	Pya	Nacional	1.276.800	319.000	3,36	Pya	Nacional	1.071.840
54	**Alfeizar de ventanas**										
55	c- De revoque 1:3 (cemento - arena)	27.664	7,00	Pya	Nacional	193.648	29.900	7,00	Pya	Nacional	209.300
56	**Pinturas**										
57	a- De paredes a la cal	7.418	66,00	Pya	Nacional	489.588	19.800	66,00	Pya	Nacional	1.306.800
58	d- De aberturas de madera con barniz sintético	21.888	10,10	Pya	Nacional	221.069	19.800	10,10	Pya	Nacional	199.980
59	f- de aberturas metálicas con pintura sintética	21.888	3,36	Pya	Nacional	73.544	28.600	3,36	Pya	Nacional	96.096
60	g- De ladrillos vistos con anti moho incoloro	15.018	48,00	Pya	Nacional	720.864	19.700	48,00	Pya	Nacional	945.600
61	h- De maderamen y tejuelones con barniz	21.888	43,00	Pya	Nacional	941.184	19.700	43,00	Pya	Nacional	847.100
62	**Revestimientos**										
63	a- Azulejos de 0,15x0,15 cms.	99.104	97,50	Pya	Nacional	9.662.640	119.000	97,50	Pya	Nacional	11.602.500
64	Vidrios dobles	205.200	3,36	Pya	Nacional	689.472	139.000	3,36	Pya	Nacional	467.040
65	Instalación eléctrica	5.760.800	1,00	Pya	Nacional	5.760.800	2.499.500	1,00	Pya	Nacional	2.499.500
66	Instalación sanitaria	1.465.280	1,00	Pya	Nacional	1.465.280	2.487.000	1,00	Pya	Nacional	2.487.000
67	**a- Agua corriente-desagüe cloacal-cámara de**										
68	inspección y artefactos sanitarios completo	4.414.080	1,00	Pya	Nacional	4.414.080	9.980.000	1,00	Pya	Nacional	9.980.000
69	b- Cámara séptica tipo 3 de 2,00x5,00	2.383.360	1,00	Pya	Nacional	2.383.360	1.995.000	1,00	Pya	Nacional	1.995.000
70	c- Pozo absorvente tipo 2 de 2,50x3,00	2.678.240	1,00	Pya	Nacional	2.678.240	3.499.000	1,00	Pya	Nacional	3.499.000
71	Limpieza Final	6.566	27,00	Pya	Nacional	177.282	3.800	27,00	Pya	Nacional	102.600
72	**TOTAL LOTE 2**					**81.793.296**					**89.524.581**
73	**LOTE 03 – Escuela Básica N° 7.538 Indigena Ara Pyahu**										
74	**Preparación de la Obra**										
75	a-Limpieza y preparación del terreno	6.566	67,16	Pya	Nacional	440.973	3.800	67,16	Pya	Nacional	255.208
76	b- Replanteo	5.533	61,06	Pya	Nacional	337.845	6.300	61,06	Pya	Nacional	384.678
77	Excavación y carga de cimiento de PBC	360.909	9,20	Pya	Nacional	3.320.363	499.500	9,20	Pya	Nacional	4.595.400
78	**Estructura de HºAº**										
79	a- Zapata de HºAº	1.778.400	1,18	Pya	Nacional	2.098.512	2.998.000	1,18	Pya	Nacional	3.537.640
80	b-Pilar de HºAº	2.121.920	0,71	Pya	Nacional	1.506.563	2.998.000	0,71	Pya	Nacional	2.128.580
81	c- Encadenado de HºAº Superior e Inferior	1.976.000	3,62	Pya	Nacional	7.153.120	2.998.000	3,62	Pya	Nacional	10.852.760
82	d- Losa de HºAº sobre puerta	2.121.920	0,07	Pya	Nacional	148.534	2.998.000	0,07	Pya	Nacional	209.860
83	**Muros de nivelación**										
84	b-De 0,30 cm.	122.922	13,29	Pya	Nacional	1.633.633	179.500	13,29	Pya	Nacional	2.385.555
85	Relleno y apisonado de interiores	81.472	24,14	Pya	Nacional	1.966.734	79.000	24,14	Pya	Nacional	1.907.060
86	**Aislación asfáltica**										
87	a-De paredes de 0,15 cms.	27.968	25,80	Pya	Nacional	721.574	26.800	25,80	Pya	Nacional	691.440

88	**Muros de elevación**										
89	a- De0,15 visto una cara	83.304	86,04	Pya	Nacional	7.167.476	99.800	86,04	Pya	Nacional	8.586.792
90	b- De Ladrillo sardinel (Ladrillos laminados)	214.624	25,80	Pya	Nacional	5.537.299	149.800	25,80	Pya	Nacional	3.864.840
91	c- Ladrillo convocó	138.216	0,50	Pya	Nacional	69.108	179.600	0,50	Pya	Nacional	89.800
92	**Pilares**										
93	a- De mampostería 0,40x0,40 ladrillos comunes	186.078	8,40	Pya	Nacional	1.563.055	149.700	8,40	Pya	Nacional	1.257.480
94	b- Escalones de acceso en galería	2.668.694	1,00	Pya	Nacional	2.668.694	349.000	1,00	Pya	Nacional	349.000
95	Envarilla Bajo Aberturas 2 hileras de 3 varilla del 8	21.098	8,00	Pya	Nacional	168.784	26.800	8,00	Pya	Nacional	214.400
96	**Techo**										
97	a- De Chapas con estructura metálica	305.520	80,27	Pya	Nacional	24.524.090	249.500	80,27	Pya	Nacional	20.027.365
98	**Revoques**										
99	a- Azotada 1:3 en mampostería, vigas y pilares	32.528	109,90	Pya	Nacional	3.574.827	36.800	109,90	Pya	Nacional	4.044.320
100	b- De paredes interior y exterior a una capa	26.144	109,90	Pya	Nacional	2.873.226	36.800	109,90	Pya	Nacional	4.044.320
101	c- De Mochetas	34.960	27,40	Pya	Nacional	957.904	39.700	27,40	Pya	Nacional	1.087.780
102	Contrapiso de cascotes	28.272	72,96	Pya	Nacional	2.062.725	38.000	72,96	Pya	Nacional	2.772.480
103	**Pisos**										
104	a- Piso de baldosa cerámica	123.120	72,96	Pya	Nacional	8.982.835	119.000	72,96	Pya	Nacional	8.682.240
105	**Zócalo**										
106	Zócalo cerámico	18.240	25,80	Pya	Nacional	470.592	28.800	25,80	Pya	Nacional	743.040
107	**Aberturas metálicas**										
108	a-Ventana tipo Proyectante	416.480	7,50	Pya	Nacional	3.123.600	299.000	7,50	Pya	Nacional	2.242.500
109	b- Puerta metálica de 1,20x2,10	694.640	1,00	Pya	Nacional	694.640	1.399.000	1,00	Pya	Nacional	1.399.000
110	**Pinturas**										
111	a- De paredes a la cal	7.418	109,90	Pya	Nacional	815.238	19.700	109,90	Pya	Nacional	2.165.030
112	b- De ladrillos vistos con silicona	15.018	86,00	Pya	Nacional	1.291.548	19.800	86,00	Pya	Nacional	1.702.800
113	c- De estructura de techo con pintura sintética	21.888	40,13	Pya	Nacional	878.365	26.900	40,13	Pya	Nacional	1.079.497
114	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	21.888	15,58	Pya	Nacional	341.015	26.900	15,58	Pya	Nacional	419.102
115	e- De canaletas y bajadas molduradas desarrollo 33	21.888	26,20	Pya	Nacional	573.465	26.900	26,20	Pya	Nacional	704.780
116	Vidrios dobles	159.600	7,50	Pya	Nacional	1.197.000	139.000	7,50	Pya	Nacional	1.042.500
117	**Desagüe pluvial**										
118	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26-desarrollo 33 cms	167.200	26,20	Pya	Nacional	4.380.640	119.000	26,20	Pya	Nacional	3.117.800
119	**Instalación eléctrica**										
120	a-Bocas de luces, tomas y ventiladores	79.040	10,00	Pya	Nacional	790.400	129.000	10,00	Pya	Nacional	1.290.000
121	b-Tablero comando luces y tomas	558.680	1,00	Pya	Nacional	558.680	299.500	1,00	Pya	Nacional	299.500
122	c- Tablero comando ventiladores	404.240	1,00	Pya	Nacional	404.240	129.000	1,00	Pya	Nacional	129.000
123	d- Artefatos fluorescentes de 3x40 W	146.832	4,00	Pya	Nacional	587.328	119.000	4,00	Pya	Nacional	476.000
124	e- Artefatos fluorescentes de 1x40 W	63.232	1,00	Pya	Nacional	63.232	79.000	1,00	Pya	Nacional	79.000
125	f- Ventiladores de techo	697.680	1,00	Pya	Nacional	697.680	359.000	1,00	Pya	Nacional	359.000
126	g- Tablero seccional	110.960	1,00	Pya	Nacional	110.960	299.000	1,00	Pya	Nacional	299.000
127	**Cielorraso**	91504	41,18	Pya	Nacional	3.768.135	119.000	41,18	Pya	Nacional	4.900.420
128	**Mobiliario**										
129	a- Pizarrones incluye pintura	509.200	1,00	Pya	Nacional	509.200	1.220.000,00	1,00	Pya	Nacional	1.220.000
130	**Limpieza Final**	6.566	61,06	Pya	Nacional	400.920	3.800,00	61,06	Pya	Nacional	232.028
131	**TOTAL LOTE 3**					**101.134.754**					**105.868.995**
132	**LOTE 04 – Escuela Básica Nº 7.985 San Antonio**										
133	**Preparación de la Obra**										
134	a-Limpieza y preparación del terreno	6.566	67,16	Pya	Nacional	440.973	6.300	67,16	Pya	Nacional	423.108
135	b- Replanteo	5.533	61,06	Pya	Nacional	337.845	6.400	61,06	Pya	Nacional	390.784

MUNICIPALIDAD NUEVA ESPERANZA U.O.C.

136	Excavación y carga de cimiento de PBC	360.909	9,20	Pya	Nacional	3.320.363	460.000	9,20	Pya	Nacional	4.232.000
137	**Estructura de HºAº**										
138	a- Zapata de HºAº	1.778.400	1,18	Pya	Nacional	2.098.512	2.196.000	1,18	Pya	Nacional	2.591.280
139	b-Pilar de HºAº	2.121.920	0,71	Pya	Nacional	1.506.563	2.196.000	0,71	Pya	Nacional	1.559.160
140	c- Encadenado de HºAº Superior e Inferior	1.976.000	3,62	Pya	Nacional	7.153.120	2.196.000	3,62	Pya	Nacional	7.949.520
141	d- Losa de HºAº sobre puerta	2.121.920	0,07	Pya	Nacional	148.534	2.196.000	0,07	Pya	Nacional	153.720
142	**Muros de nivelación**										
143	b-De 0,30 cm.	122.922	13,29	Pya	Nacional	1.633.633	160.000	13,29	Pya	Nacional	2.126.400
144	Relleno y apisonado de interiores	81.472	24,14	Pya	Nacional	1.966.734	79.000	24,14	Pya	Nacional	1.907.060
145	**Aislación asfáltica**										
146	a-De paredes de 0,15 cms.	27.968	25,80	Pya	Nacional	721.574	23.600	25,80	Pya	Nacional	608.880
147	**Muros de elevación**										
148	a- De0,15 visto una cara	83.304	86,04	Pya	Nacional	7.167.476	89.000	86,04	Pya	Nacional	7.657.560
149	b- De Ladrillo sardinel (Ladrillos laminados)	214.624	25,80	Pya	Nacional	5.537.299	200.000	25,80	Pya	Nacional	5.160.000
150	c- Ladrillo convocó	138.216	0,50	Pya	Nacional	69.108	159.000	0,50	Pya	Nacional	79.500
151	**Pilares**										
152	a- De mampostería 0,40x0,40 ladrillos comunes	186.078	8,40	Pya	Nacional	1.563.055	99.000	8,40	Pya	Nacional	831.600
153	b- Escalones de acceso en galería	2.668.694	1,00	Pya	Nacional	2.668.694	249.000	1,00	Pya	Nacional	249.000
154	Envarilla Bajo Aberturas 2 hileras de 3 varilla del 8	21.098	8,00	Pya	Nacional	168.784	26.800	8,00	Pya	Nacional	214.400
155	**Techo**										
156	a- De Chapas con estructura metálica	305.520	80,27	Pya	Nacional	24.524.090	285.000	80,27	Pya	Nacional	22.876.950
157	**Revoques**										
158	a- Azotada 1:3 en mampostería, vigas y pilares	32.528	109,90	Pya	Nacional	3.574.827	33.000	109,90	Pya	Nacional	3.626.700
159	- De paredes interior y exterior a una capa	26.144	109,90	Pya	Nacional	2.873.226	33.000	109,90	Pya	Nacional	3.626.700
160	c- De Mochetas	34.960	27,40	Pya	Nacional	957.904	29.000	27,40	Pya	Nacional	794.600
161	Contrapiso de cascotes	28.272	72,96	Pya	Nacional	2.062.725	36.000	72,96	Pya	Nacional	2.626.560
162	**Pisos**										
163	a- Piso de baldosa cerámica	123.120	72,96	Pya	Nacional	8.982.835	110.000	72,96	Pya	Nacional	8.025.600
164	**Zócalo**										
165	Zócalo cerámico	18.240	25,80	Pya	Nacional	470.592	19.000	25,80	Pya	Nacional	490.200
166	**Aberturas metálicas**										
167	a-Ventana tipo Proyectante	416.480	7,5	Pya	Nacional	3.123.600,0	359.000	7,5	Pya	Nacional	2.692.500,0
168	b- Puerta metálica de 1,20x2,10	694.640	1,0	Pya	Nacional	694.640,0	1.200.000	1,0	Pya	Nacional	1.200.000,0
169	**Pinturas**										
170	a- De paredes a la cal	7.418	109,9	Pya	Nacional	815.238	17.500	109,9	Pya	Nacional	1.923.250,0
171	b- De ladrillos vistos con silicona	15.018	86,0	Pya	Nacional	1.291.548	17.500	86,0	Pya	Nacional	1.505.000,0
172	c- De estructura de techo con pintura sintética	21.888	40,1	Pya	Nacional	877.709	24.500	40,1	Pya	Nacional	983.185,0
173	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	21.888	15,6	Pya	Nacional	341.015	24.500	15,6	Pya	Nacional	381.710,0
174	e- De canaletas y bajadas molduradas desarrollo 33	21.888	26,2	Pya	Nacional	573.466	24.500	26,2	Pya	Nacional	641.900,0
175	Vidrios dobles	159.600	7,5	Pya	Nacional	1.197.000	129.000	7,5	Pya	Nacional	967.500,0

MUNICIPALIDAD DE HUEVA

176	**Desagüe pluvial**										
177	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26-desarrollo 33 cms.	167.200	26,2	Pya	Nacional	4.380.640	120.600	26,2	Pya	Nacional	3.159.720,0
178	**Instalación eléctrica**										
179	a-Bocas de luces, tomas y ventiladores	79.040	1,0	Pya	Nacional	79.040	129.000	10,0	Pya	Nacional	1.290.000,0
180	b-Tablero comando luces y tomas	558.680	1,0	Pya	Nacional	558.680	500.000	1,0	Pya	Nacional	500.000,0
181	c- Tablero comando ventiladores	404.240	1,0	Pya	Nacional	404.240	400.000	1,0	Pya	Nacional	400.000,0
182	d- Artefatos fluorescentes de 3x40 W	146.832	4,0	Pya	Nacional	587.328	140.000	4,0	Pya	Nacional	560.000,0
183	e- Artefatos fluorescentes de 1x40 W	63.232	1,0	Pya	Nacional	63.232	79.000	1,0	Pya	Nacional	79.000,0
184	f- Ventiladores de techo	697.680	1,0	Pya	Nacional	697.680	623.000	1,0	Pya	Nacional	623.000,0
185	g- Tablero seccional	110.960	1,0	Pya	Nacional	110.960	299.000	1,0	Pya	Nacional	299.000,0
186	Cielorraso	91.504	41,2	Pya	Nacional	3.768.135	90.000,0	41,2	Pya	Nacional	3.706.200,0
187	**Mobiliario**										
188	a- Pizarrones incluye pintura	509.200	1,0	Pya	Nacional	509.200	1.042.000,0	1,0	Pya	Nacional	1.042.000,0
189	**Limpieza Final**	2.614	61,1	Pya	Nacional	159.611	3.800,0	61,1	Pya	Nacional	232.028,0
190	**TOTAL LOTE 4**					**100.181.429**					**100.387.275**
	LOTE 05 – Escuela Básica Nº 3.254 Gral. Jose Eduvigis Diaz										
	Preparación de la Obra										
	a-Limpieza y preparación del terreno	6.566	67,16	Pya	Nacional	440.973	3.800	67,16	Pya	Nacional	255.208
	b- Replanteo	5.533	61,06	Pya	Nacional	337.845	6.300	61,06	Pya	Nacional	384.678
	Excavación y carga de cimiento de PBC	360.909	9,20	Pya	Nacional	3.320.363	499.500	9,20	Pya	Nacional	4.595.400
	Estructura de HºAº										
	a- Zapata de HºAº	1.778.400	1,18	Pya	Nacional	2.098.512	2.399.000	1,18	Pya	Nacional	2.830.820
	b-Pilar de HºAº	2.121.920	0,71	Pya	Nacional	1.506.563	2.399.000	0,71	Pya	Nacional	1.703.290
	c- Encadenado de HºAº Superior e Inferior	1.976.000	3,62	Pya	Nacional	7.153.120	2.399.000	3,62	Pya	Nacional	8.684.380
	d- Losa de HºAº sobre puerta	2.121.920	0,07	Pya	Nacional	148.534	2.399.000	0,07	Pya	Nacional	167.930
	Muros de nivelación										
	b-De 0,30 cm.	122.922	13,29	Pya	Nacional	1.633.633	159.000	13,29	Pya	Nacional	2.113.110
	Relleno y apisonado de interiores	81.472	24,14	Pya	Nacional	1.966.734	79.000	24,14	Pya	Nacional	1.907.060
	Aislación asfáltica										
	a-De paredes de 0,15 cms.	27.968	25,80	Pya	Nacional	721.574	23.000	25,80	Pya	Nacional	593.400
	Muros de elevación										
	a- De0,15 visto una cara	83.304	86,04	Pya	Nacional	7.167.476	97.000	86,04	Pya	Nacional	8.345.880
	b- De Ladrillo sardinel (Ladrillos laminados)	214.624	25,80	Pya	Nacional	5.537.299	99.000	25,80	Pya	Nacional	2.554.200
	c- Ladrillo convocó	138.216	0,50	Pya	Nacional	69.108	159.000	0,50	Pya	Nacional	79.500
	Pilares										
	a- De mampostería 0,40x0,40 ladrillos comunes	186.078	8,40	Pya	Nacional	1.563.055	109.000	8,40	Pya	Nacional	915.600

	b- Escalones de acceso en galería	2.668.694	1,00	Pya	Nacional	2.668.694	399.000	1,00	Pya	Nacional	399.000
	Envarilla Bajo Aberturas 2 hileras de 3 varilla del 8	21.098	8,00	Pya	Nacional	168.784	26.000	8,00	Pya	Nacional	208.000
	Techo										
	a- De Chapas con estructura metálica	305.520	80,27	Pya	Nacional	24.524.090	219.000	80,27	Pya	Nacional	17.579.130
	Revoques										
	a- Azotada 1:3 en mampostería, vigas y pilares	32.528	109,90	Pya	Nacional	3.574.827	33.000	109,90	Pya	Nacional	3.626.700
	b- De paredes interior y exterior a una capa	26.144	109,90	Pya	Nacional	2.873.226	33.000	109,90	Pya	Nacional	3.626.700
	c- De Mochetas	34.960	27,40	Pya	Nacional	957.904	39.000	27,40	Pya	Nacional	1.068.600
	Contrapiso de cascotes	28.272	72,96	Pya	Nacional	2.062.725	36.000	72,96	Pya	Nacional	2.626.560
	Pisos										
	a- Piso de baldosa cerámica	123.120	72,96	Pya	Nacional	8.982.835	119.000	72,96	Pya	Nacional	8.682.240
	Zócalo										
	Zócalo cerámico	18.240	25,80	Pya	Nacional	470.592	19.000	25,80	Pya	Nacional	490.200
	Aberturas metálicas										
	a-Ventana tipo Proyectante	416.480	7,50	Pya	Nacional	3.123.600	279.000	7,50	Pya	Nacional	2.092.500
	b- Puerta metálica de 1,20x2,10	694.640	1,00	Pya	Nacional	694.640	1.180.000	1,00	Pya	Nacional	1.180.000
	Pinturas										
	a- De paredes a la cal	7.418	109,90	Pya	Nacional	815.238	16.000	109,90	Pya	Nacional	1.758.400
	b- De ladrillos vistos con silicona	15.018	86,00	Pya	Nacional	1.291.548	16.000	86,00	Pya	Nacional	1.376.000
	c- De estructura de techo con pintura sintética	21.888	40,10	Pya	Nacional	877.709	26.000	40,13	Pya	Nacional	1.043.380
	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	21.888	15,58	Pya	Nacional	341.015	26.000	15,58	Pya	Nacional	405.080
	e- De canaletas y bajadas molduradas desarrollo 33	21.888	26,20	Pya	Nacional	573.466	26.000	26,20	Pya	Nacional	681.200
	Vidrios dobles	205.200	7,50	Pya	Nacional	1.539.000	139.000	7,50	Pya	Nacional	1.042.500
	Desagüe pluvial										
	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26-desarrollo 33 cms.	98.496	26,20	Pya	Nacional	2.580.595	89.000	26,20	Pya	Nacional	2.331.800
	Instalación eléctrica										
	a-Bocas de luces, tomas y ventiladores	79.040	1,00	Pya	Nacional	79.040	149.000	10,00	Pya	Nacional	1.490.000
	b-Tablero comando luces y tomas	558.680	1,00	Pya	Nacional	558.680	599.500	1,00	Pya	Nacional	599.500
	c- Tablero comando ventiladores	404.240	1,00	Pya	Nacional	404.240	149.500	1,00	Pya	Nacional	149.500
	d- Artefatos fluorescentes de 3x40 W	146.832	4,00	Pya	Nacional	587.328	239.000	4,00	Pya	Nacional	956.000
	e- Artefatos fluorescentes de 1x40 W	63.232	1,00	Pya	Nacional	63.232	120.000	1,00	Pya	Nacional	120.000
	f- Ventiladores de techo	697.680	1,00	Pya	Nacional	697.680	459.000	1,00	Pya	Nacional	459.000
	g- Tablero seccional	110.960	1,00	Pya	Nacional	110.960	299.000	1,00	Pya	Nacional	299.000
	Cielorraso	91.504	41,18	Pya	Nacional	3.768.135	99.000	41,18	Pya	Nacional	4.076.820
	Mobiliario										
	a- Pizarrones incluye pintura	509.200	1,00	Pya	Nacional	509.200	1.175.528	1,00	Pya	Nacional	1.175.528
	Limpieza Final	6.566	61,06	Pya	Nacional	400.920	175.000	61,06	Pya	Nacional	10.685.500
	TOTAL LOTE 5					**98.964.693**					**105.359.294**

Carmen Velazco
Encargada de UOC