INSTITUTO PARAGUAYO DEL INDÍGENA
Unidad Operativa de Contratación - UOC

COMPARACION DE PRECIOS

OBJETO: RESTAURACION DEL LOCAL DEL INDI UBICADO EN DON BOSCO Nº 745

Fecha: 02 de marzo de 2011

PROVEEDORES:			**ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ**		**FM INGENIERIA**		**ING. JULIO CESAR GOMEZ**		**EL NORTE CONSTRUCCIONES**	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	66,9	Reparación de paredes	18.900	1.264.410	11.040	738.576	10.500	702.450	22.500	1.505.250
2	11,4	zócalo	63.000	718.200	103.040	1.174.656	10.500	119.700	18.500	210.900
3	1	acceso Long.= 1.10	367.500	367.500	1.380.000	1.380.000	367.500	367.500	350.000	350.000
4	1	con mampostería	157.500	157.500	73.600	73.600	84.000	84.000	120.000	120.000
5	1	Restauración de puerta original	7.350.000	7.350.000	2.116.000	2.116.000	1.365.000	1.365.000	700.000	700.000
6	4	Intervencion en ventanas originales	1.575.000	6.300.000	1.564.000	6.256.000	262.500	1.050.000	220.000	880.000
7	4	8mm ventanas	735.000	2.940.000	515.200	2.060.800	1.470.000	5.880.000	0	0
8	1	Remoción de portón vehicular	157.500	157.500	368.000	368.000	157.500	157.500	200.000	200.000
9	1	vehicular automatizado	5.775.000	5.775.000	2.300.000	2.300.000	3.517.500	3.517.500	0	0
10	66,9	Pintura acrilica de fachada	10.500	702.450	23.000	1.538.700	12.600	842.940	16.500	1.103.850
11	40,92	Pintura de aberturas de madera	13.650	558.558	13.800	564.696	10.500	429.660	28.500	1.166.220
12	30	Pintura de rejas de ventanas	13.650	409.500	17.480	524.400	10.500	315.000	18.600	558.000
13	17	Pintura de portón metálico	12.600	214.200	17.480	297.160	12.600	214.200	18.600	316.200
14	4	eléctricos con alimentación eléctrica y	157.500	630.000	358.800	1.435.200	157.500	630.000	130.000	520.000
15	1	eléctrico con cableado hasta oficina	315.000	315.000	2.116.000	2.116.000	472.500	472.500	0	0
16	1	implementación de soluciones	8.400.000	8.400.000	1.104.000	1.104.000	3.150.000	3.150.000	2.750.000	2.750.000
17	1	implementación de soluciones	3.150.000	3.150.000	1.104.000	1.104.000	1.890.000	1.890.000	2.750.000	2.750.000
18	11,6	Aislación horizontal de paredes	21.000	243.600	15.640	181.424	21.000	243.600	9.800	113.680
19	40,6	Demolición de revoque	2.100	85.260	5.520	224.112	3.150	127.890	2.850	115.710
20	40,6	Revoque nuevo	15.750	639.450	11.960	485.576	16.800	682.080	22.500	913.500
21	72	Pintura de pared	8.400	604.800	13.800	993.600	7.350	529.200	14.500	1.044.000
22	34	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	321.300	14.720	500.480	7.350	249.900	17.500	595.000
23	6,75	Pintura de de rejas de aberturas	12.600	85.050	17.480	117.990	10.500	70.875	19.500	131.625
24	34	pavisol)	15.750	535.500	18.400	625.600	8.400	285.600	7.500	255.000
25	1	abertura de 1,60x1,16, colocacion de	42.000	42.000	460.000	460.000	42.000	42.000	25.000	25.000
26	3,712	1,60x1,16	367.500	1.364.160	414.000	1.536.768	437.850	1.625.299	620.000	2.301.440
27	6,75	de fachada	367.500	2.480.625	414.000	2.794.500	437.850	2.955.488	620.000	4.185.000
28	2,808	vidrio templado	945.000	2.653.560	598.000	1.679.184	824.250	2.314.494	700.000	1.965.600
29	6	eléctricos con su respectiva	157.500	945.000	358.800	2.152.800	157.500	945.000	107.000	642.000
30	6	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	378.000	80.040	480.240	63.000	378.000	220.000	1.320.000
31	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	250.000	500.000
32	1	acondicionado tipo split de 36000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	165.000	165.000
33	2	techo con su respectivo cableado	84.000	168.000	322.000	644.000	68.250	136.500	120.000	240.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
34	2,7	Aislación horizontal de paredes	21.000	56.700	15.640	42.228	21.000	56.700	7.800	21.060
35	18,55	Demolición de revoque	2.100	38.955	5.520	102.396	31.500	584.325	2.850	52.868
36	18,55	Revoque nuevo	15.750	292.163	11.960	221.858	16.800	311.640	22.400	415.520
37	63,5	Pintura de pared	8.400	533.400	13.800	876.300	7.350	466.725	12.500	793.750
38	24,17	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	228.407	14.720	355.782	7.350	177.650	17.500	422.975
39	6,75	Pintura de rejas para aberturas	12.600	85.050	17.480	117.990	10.500	70.875	19.500	131.625
40	3,48	Pintura de aberturas	12.600	43.848	17.480	60.830	12.600	43.848	19.500	67.860
41	24,17	pavisol)	15.750	380.678	18.400	444.728	8.400	203.028	7.500	181.275
42	6,75	de fachada	367.500	2.480.625	414.000	2.794.500	437.850	2.955.488	620.000	4.185.000
43	2,808	vidrio templado	945.000	2.653.560	598.000	1.679.184	824.250	2.314.494	920.000	2.583.360
44	5	eléctricos con su respectiva	157.500	787.500	818.800	4.094.000	157.500	787.500	125.000	625.000
45	6	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	378.000	80.040	480.240	63.000	378.000	220.000	1.320.000
46	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	230.000	460.000
47	1	acondicionado tipo split de 36000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	165.000	165.000
48	2	techo con su respectivo cableado	84.000	168.000	110.400	220.800	63.000	126.000	120.000	240.000
49	5	Aislación horizontal de paredes	21.000	105.000	15.640	78.200	21.000	105.000	7.800	39.000
50	26,25	Remoción de alfombra	2.100	55.125	5.520	144.900	2.100	55.125	37.500	984.375
51	26,25	Desmonte de piso	3.150	82.688	5.060	132.825	5.250	137.813	5.500	144.375
52	26,25	carpeta	73.500	1.929.375	62.560	1.642.200	65.100	1.708.875	78.500	2.060.625
53	66,5	Pintura de pared	8.400	558.600	13.800	917.700	7.350	488.775	13.500	897.750
54	26,25	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	248.063	14.720	386.400	7.350	192.938	16.700	438.375
55	4,83	Pintura de aberturas	12.600	60.858	17.480	84.428	12.600	60.858	19.500	94.185
56	26,25	pavisol)	15.750	413.438	18.400	483.000	8.400	220.500	7.800	204.750
57	20,5	Zócalo cerámico	13.650	279.825	11.960	245.180	10.500	215.250	17.000	348.500
58	5	eléctricos con respectivas llaves	157.500	787.500	358.800	1.794.000	157.500	787.500	120.000	600.000
59	1	Embutir cableado existente	210.000	210.000	736.000	736.000	157.500	157.500	35.000	35.000
60	1	balancin en ducto	315.000	315.000	174.800	174.800	136.500	136.500	350.000	350.000
61	4	eléctricos con su respectiva	157.500	630.000	818.800	3.275.200	157.500	630.000	165.000	660.000
62	6	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	378.000	80.040	480.240	63.000	378.000	220.000	1.320.000
63	1	acondicionado tipo split de 24000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	220.000	220.000
64	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	230.000	460.000
65	2	techo con su respectivo cableado	84.000	168.000	322.000	644.000	63.000	126.000	120.000	240.000
66	1	de baño	787.500	787.500	2.300.000	2.300.000	787.500	787.500	750.000	750.000
67	1	eléctricos con su respectiva	157.500	157.500	818.800	818.800	157.500	157.500	188.000	188.000
68	1	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	63.000	80.040	80.040	63.000	63.000	180.000	180.000
69	13	Pintura de pared	8.400	109.200	13.800	179.400	7.350	95.550	12.500	162.500
70	4,5	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	42.525	14.720	66.240	7.350	33.075	17.500	78.750
71	2,9	Pintura de aberturas	12.600	36.540	17.480	50.692	12.600	36.540	19.500	56.550
72	1	Completar azulejos blancos	262.500	262.500	828.000	828.000	105.000	105.000	200.000	200.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
73	1	en aire y luz	472.500	472.500	920.000	920.000	315.000	315.000	500.000	500.000
74	1	lustre)	7.087.500	7.087.500	736.000	736.000	3.675.000	3.675.000	180.000	180.000
75	32,1	pavisol)	15.750	505.575	18.400	590.640	8.400	269.640	7.800	250.380
76	16,04	Pintura de paredes al latex	8.400	134.736	13.800	221.352	7.350	117.894	12.000	192.480
77	11,57	Pintura de aberturas	12.600	145.782	17.480	202.244	12.600	145.782	19.500	225.615
78	32	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	302.400	13.800	441.600	7.350	235.200	15.000	480.000
79	1	eléctricos con su respectiva	157.500	157.500	358.800	358.800	157.500	157.500	120.000	120.000
80	6	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	378.000	80.040	480.240	63.000	378.000	220.000	1.320.000
81	1	acondicionado tipo split de 36000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	188.000	188.000
82	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	250.000	500.000
83	2	techo con su respectivo cableado	84.000	168.000	322.000	644.000	63.000	126.000	120.000	240.000
84	3	Aislación horizontal de paredes	21.000	63.000	15.640	46.920	21.000	63.000	7.800	23.400
85	57	Pintura de paredes al latex	8.400	478.800	13.800	786.600	7.350	418.950	12.000	684.000
86	19,5	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	184.275	14.720	287.040	7.350	143.325	15.000	292.500
87	3,89	Pintura de aberturas de madera	12.600	49.014	13.800	53.682	12.600	49.014	19.000	73.910
88	4,7	Pintura de aberturas metálicas	12.600	59.220	17.480	82.156	12.600	59.220	19.000	89.300
89	4	eléctricos con su respectiva	157.500	630.000	358.800	1.435.200	157.500	630.000	120.000	480.000
90	6	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	378.000	80.040	480.240	63.000	378.000	220.000	1.320.000
91	1	acondicionado tipo split de 24000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	188.000	188.000
92	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	250.000	500.000
93	1	ventana	157.500	157.500	276.000	276.000	84.000	84.000	75.000	75.000
94	2	techo con su respectivo cableado	84.000	168.000	322.000	644.000	63.000	126.000	120.000	240.000
95	2,1	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	19.845	14.720	30.912	7.350	15.435	15.000	31.500
96	6	Pintura de paredes al latex	8.400	50.400	13.800	82.800	7.350	44.100	14.500	87.000
97	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	180.000	360.000
98	1	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	63.000	80.040	80.040	63.000	63.000	220.000	220.000
99	1	accesorios sanitarios	787.500	787.500	2.300.000	2.300.000	997.500	997.500	750.000	750.000
100	3,6	Aislación horizontal de paredes	21.000	75.600	15.640	56.304	21.000	75.600	9.800	35.280
101	1	en paredes	52.500	52.500	736.000	736.000	157.500	157.500	4.500	4.500
102	1	Reposición de revoque	630.000	630.000	1.840.000	1.840.000	315.000	315.000	22.000	22.000
103	20	Pintura de techo de tejas	9.450	189.000	14.720	294.400	10.500	210.000	19.000	380.000
104	57	Pintura de paredes al latex	8.400	478.800	13.800	786.600	7.350	418.950	12.500	712.500
105	11,5	Pintura de aberturas	12.600	144.900	13.800	158.700	12.600	144.900	19.500	224.250
106	4	eléctricos con su respectiva	157.500	630.000	818.800	3.275.200	157.500	630.000	180.000	720.000
107	6	eléctricos monofásicos con	63.000	378.000	80.040	480.240	63.000	378.000	220.000	1.320.000
108	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	250.000	500.000
109	1	acondicionado tipo split de 18000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	188.000	188.000
110	2,896	para iluminación y ventilación (altura	178.500	516.936	368.000	1.065.728	294.000	851.424	600.000	1.737.600
111	2	techo con su respectivo cableado	84.000	168.000	110.400	220.800	63.000	126.000	120.000	240.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
112	2,84	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	26.838	14.720	41.805	7.350	20.874	15.000	42.600
113	8,89	Pintura de paredes al agua	8.400	74.676	11.040	98.146	7.350	65.342	14.500	128.905
114	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
115	1	eléctricos monofásicos con	63.000	63.000	80.040	80.040	63.000	63.000	220.000	220.000
116	1	accesorios sanitarios	787.500	787.500	2.300.000	2.300.000	787.500	787.500	750.000	750.000
117	3,75	Aislación horizontal de paredes	21.000	78.750	15.640	58.650	21.000	78.750	9.800	36.750
118	19,5	Remoción de alfombra	2.100	40.950	5.520	107.640	2.100	40.950	4.000	78.000
119	19,5	Remoción de piso	3.150	61.425	5.060	98.670	5.250	102.375	5.500	107.250
120	19,5	carpeta	73.500	1.433.250	62.560	1.219.920	65.100	1.269.450	75.000	1.462.500
121	17,9	Zócalo cerámico	13.650	244.335	11.960	214.084	10.500	187.950	19.000	340.100
122	75	Pintura de paredes al latex	8.400	630.000	13.800	1.035.000	7.350	551.250	14.500	1.087.500
123	21	Pintura de techo de tejas	9.450	198.450	14.720	309.120	10.500	220.500	17.500	367.500
124	8,5	Pintura de aberturas	12.600	107.100	13.800	117.300	12.600	107.100	19.500	165.750
125	4	eléctricos con su respectiva	157.500	630.000	358.800	1.435.200	157.500	630.000	12.000	48.000
126	6	eléctricos monofásicos con	63.000	378.000	80.040	480.240	63.000	378.000	220.000	1.320.000
127	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	250.000	500.000
128	1	acondicionado tipo split de 18000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	188.000	188.000
129	3	para iluminación y ventilación (altura	178.500	535.500	368.000	1.104.000	294.000	882.000	750.000	2.250.000
130	2	techo con su respectivo cableado	84.000	168.000	110.400	220.800	63.000	126.000	120.000	240.000
131	7,26	Aislación horizontal de paredes	21.000	152.460	15.640	113.546	21.000	152.460	9.800	71.148
132	75	Pintura de paredes	8.400	630.000	13.800	1.035.000	7.350	551.250	14.400	1.080.000
133	21	Pintura de techo de tejas	9.450	198.450	14.720	309.120	10.500	220.500	17.500	367.500
134	8,5	Pintura de aberturas	12.600	107.100	13.800	117.300	12.600	107.100	19.500	165.750
135	19,5	pavisol)	15.750	307.125	18.400	358.800	8.400	163.800	37.500	731.250
136	4	eléctricos con su respectiva	157.500	630.000	818.800	3.275.200	157.500	630.000	120.000	480.000
137	6	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	378.000	80.040	480.240	63.000	378.000	220.000	1.320.000
138	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	250.000	500.000
139	1	acondicionado tipo split de 18000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	188.000	188.000
140	3,008	para iluminación y ventilación (altura	178.500	536.928	368.000	1.106.944	294.000	884.352	600.000	1.804.800
141	2	techo con su respectivo cableado	84.000	168.000	110.400	220.800	63.000	126.000	120.000	240.000
142	1	Tratamiento de humedad en paredes	420.000	420.000	1.840.000	1.840.000	210.000	210.000	500.000	500.000
143	2	pluviales	168.000	336.000	184.000	368.000	157.500	315.000	85.000	170.000
144	30	Pintura de paredes	8.400	252.000	13.800	414.000	7.350	220.500	14.400	432.000
145	1	eléctricos con su respectiva	157.500	157.500	358.800	358.800	157.500	157.500	120.000	120.000
146	4	pavisol)	15.750	63.000	18.400	73.600	8.400	33.600	7.500	30.000
147	8,625	material extraido	57.750	498.094	17.480	150.765	31.500	271.688	36.000	310.500
148	17,25	Contrapiso de cascotes	15.750	271.688	21.160	365.010	15.750	271.688	19.500	336.375
149	17,25	calcárea similar a existente	52.500	905.625	35.880	618.930	50.400	869.400	68.000	1.173.000
150	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
151	1	y pluviales	472.500	472.500	1.840.000	1.840.000	420.000	420.000	850.000	850.000
152	40,5	Alisado de cemento con aislación	31.500	1.275.750	23.920	968.760	21.000	850.500	36.400	1.474.200
153	103,95	Desmonte de revoque dañado	2.100	218.295	5.520	573.804	3.150	327.443	3.500	363.825
154	103,95	Revoque nuevo con hidrófugo	14.175	1.473.491	11.960	1.243.242	16.800	1.746.360	22.500	2.338.875
155	36,45	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	344.453	14.720	536.544	7.350	267.908	17.500	637.875
156	103,95	Pintura de paredes	8.400	873.180	13.800	1.434.510	7.350	764.033	14.500	1.507.275
157	1	y pluviales	315.000	315.000	1.840.000	1.840.000	315.000	315.000	1.500.000	1.500.000
158	3	eléctricos con su respectiva	157.500	472.500	358.800	1.076.400	157.500	472.500	120.000	360.000
159	2	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	126.000	80.040	160.080	63.000	126.000	220.000	440.000
160	1	cañerias pluviales insuficientes en el	315.000	315.000	1.380.000	1.380.000	525.000	525.000	1.850.000	1.850.000
161	1	piso abierta para desagüe pluvial	168.000	168.000	414.000	414.000	157.500	157.500	150.000	150.000
162	1	estar de espera de	525.000	525.000	1.380.000	1.380.000	367.500	367.500	2.850.000	2.850.000
163	1	Aislación horizontal de paredes	210.000	210.000	15.640	15.640	21.000	21.000	450.000	450.000
164	1	H=1,20m	1.155.000	1.155.000	1.840.000	1.840.000	315.000	315.000	600.000	600.000
165	59,39	Pintura de paredes	8.400	498.876	13.800	819.582	7.350	436.517	12.600	748.314
166	20,25	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	191.363	14.720	298.080	7.350	148.838	17.800	360.450
167	3	eléctricos con su respectiva	157.500	472.500	358.800	1.076.400	157.500	472.500	12.000	36.000
168	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	220.000	660.000
169	49,595	lindera	21.000	1.041.495	29.440	1.460.077	10.500	520.748	16.850	835.676
170	17	paredes	21.000	357.000	15.640	265.880	21.000	357.000	18.000	306.000
171	49,59	Pintura acrilica para ladrillejos	8.400	416.556	29.440	1.459.930	15.750	781.043	18.300	907.497
172	7,5	Canaleta Embutida desarrollo 44	52.500	393.750	59.800	448.500	42.000	315.000	125.000	937.500
173	8	22	47.250	378.000	32.200	257.600	42.000	336.000	75.000	600.000
174	138,5	pavisol)	15.750	2.181.375	18.400	2.548.400	8.400	1.163.400	7.000	969.500
175	118,2	Pintura de paredes	8.400	992.880	13.800	1.631.160	7.350	868.770	12.500	1.477.500
176	98,56	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	931.392	14.720	1.450.803	7.350	724.416	17.500	1.724.800
177	31,5	Pintura de techo de tejas	9.450	297.675	14.720	463.680	10.500	330.750	16.000	504.000
178	7	eléctricos con respectivas llaves	157.500	1.102.500	358.800	2.511.600	157.500	1.102.500	120.000	840.000
179	1	Reposición de ladrillejos	441.000	441.000	828.000	828.000	315.000	315.000	385.000	385.000
180	1	h=1,20m	525.000	525.000	1.840.000	1.840.000	315.000	315.000	500.000	500.000
181	59,5	Pintura de ladrillejos color cerámico	8.400	499.800	11.040	656.880	15.750	937.125	15.000	892.500
182	20	expuestas	16.800	336.000	276.000	5.520.000	15.750	315.000	25.000	500.000
183	1	Cerradura para portón de rejas	84.000	84.000	230.000	230.000	105.000	105.000	200.000	200.000
184	7	eléctricos con su respectiva	157.500	1.102.500	818.800	5.731.600	157.500	1.102.500	120.000	840.000
185	3	techo con su respectivo cableado y	84.000	252.000	110.400	331.200	63.000	189.000	180.000	540.000
186	2	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	126.000	80.040	160.080	63.000	126.000	220.000	440.000
187	17,59	protectoras fijas y 2 portones de abrir	596.591	10.494.036	358.800	6.311.292	378.000	6.649.020	280.000	4.925.200
188	1	divisoria, mesada baja de	2.100.000	2.100.000	2.668.000	2.668.000	3.675.000	3.675.000	4.820.000	4.820.000
189	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	120.000	360.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
190	1	eléctricos con su respectiva	157.500	157.500	818.800	818.800	157.500	157.500	120.000	120.000
191	1	techo con su respectivo cableado y	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	120.000	120.000
192	1	Completar hueco en losa superior	525.000	525.000	1.104.000	1.104.000	315.000	315.000	2.850.000	2.850.000
193	6,6	pavisol)	15.750	103.950	18.400	121.440	8.400	55.440	7.000	46.200
194	1	h=1,20m	420.000	420.000	1.840.000	1.840.000	157.500	157.500	500.000	500.000
195	12	Pintura de paredes	8.400	100.800	13.800	165.600	7.350	88.200	12.500	150.000
196	6,6	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	62.370	14.720	97.152	7.350	48.510	16.000	105.600
197	1	distribución	105.000	105.000	110.400	110.400	210.000	210.000	100.000	100.000
198	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	8.400	16.800	120.000	240.000
199	1	eléctrico general con sus respectivas	525.000	525.000	736.000	736.000	1.575.000	1.575.000	2.450.000	2.450.000
200	1	Reparación de baño	315.000	315.000	1.840.000	1.840.000	262.500	262.500	450.000	450.000
201	1	sanitarios	787.500	787.500	2.300.000	2.300.000	787.500	787.500	750.000	750.000
202	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	818.800	1.637.600	157.500	315.000	120.000	240.000
203	1	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	63.000	80.040	80.040	63.000	63.000	220.000	220.000
204	1	Reparación de escalones	630.000	630.000	920.000	920.000	367.500	367.500	600.000	600.000
205	54	Pintura de paredes	8.400	453.600	13.800	745.200	7.350	396.900	12.500	675.000
206	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
207	1	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	63.000	80.040	80.040	63.000	63.000	230.000	230.000
208	1	Reparación de escalones	630.000	630.000	1.380.000	1.380.000	367.500	367.500	600.000	600.000
209	54	Pintura de paredes	8.400	453.600	13.800	745.200	7.350	396.900	12.500	675.000
210	14	Pintura de rejas de escalera	12.600	176.400	17.480	244.720	10.500	147.000	19.000	266.000
211	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
212	1	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	63.000	80.040	80.040	63.000	63.000	220.000	220.000
213	22,5	Pintura de paredes	8.400	189.000	13.800	310.500	7.350	165.375	12.500	281.250
214	3	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	28.350	14.720	44.160	7.350	22.050	17.000	51.000
215	2,8	Pintura de aberturas	12.600	35.280	13.800	38.640	12.600	35.280	19.500	54.600
216	1	Cambio de puerta placa	367.500	367.500	460.000	460.000	630.000	630.000	200.000	200.000
217	1	eléctricos con su respectiva	157.500	157.500	358.800	358.800	157.500	157.500	1.200.000	1.200.000
218	1	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	63.000	80.040	80.040	63.000	63.000	220.000	220.000
219	37,1	Pintura de paredes	8.400	311.640	13.800	511.980	7.350	272.685	12.500	463.750
220	9,45	Pintura de rejas	12.600	119.070	17.480	165.186	10.500	99.225	19.500	184.275
221	1	Pintura de escalera	367.500	367.500	552.000	552.000	189.000	189.000	600.000	600.000
222	1,5	Aislación horizontal hidrófuga	21.000	31.500	15.640	23.460	26.250	39.375	9.800	14.700
223	1	eléctricos con su respectiva	157.500	157.500	358.800	358.800	157.500	157.500	120.000	120.000
224	11,7	Demolición de piso	5.250	61.425	5.060	59.202	5.250	61.425	4.500	52.650
225	11,7	Piso cerámico	73.500	859.950	62.560	731.952	57.750	675.675	6.800	79.560
226	16	Zocalo ceramico	13.650	218.400	11.960	191.360	12.600	201.600	19.500	312.000
227	30,87	Azulejo Cerámico	52.500	1.620.675	21.160	653.209	57.750	1.782.743	58.600	1.808.982
228	1	hasta registro cercano con	262.500	262.500	1.104.000	1.104.000	189.000	189.000	300.000	300.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
229	12,38	Pintura de techo	9.450	116.991	14.720	182.234	10.500	129.990	7.600	94.088
230	63	Pintura de paredes	8.400	529.200	13.800	869.400	7.350	463.050	12.500	787.500
231	6,27	Pintura de aberturas	12.600	79.002	17.480	109.600	12.600	79.002	19.500	122.265
232	1	Reposicion de mesada azulejada	367.500	367.500	736.000	736.000	157.500	157.500	600.000	600.000
233	1,8	para iluminación y ventilación (altura	189.000	340.200	368.000	662.400	294.000	529.200	750.000	1.350.000
234	3	eléctricos con su respectiva	157.500	472.500	358.800	1.076.400	157.500	472.500	120.000	360.000
235	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	230.000	690.000
236	2	zinc	525.000	1.050.000	368.000	736.000	525.000	1.050.000	400.000	800.000
237	1	Reposición de CR°dañado	1.050.000	1.050.000	2.116.000	2.116.000	735.000	735.000	500.000	500.000
238	7,35	Aislación horizontal hidrófuga	21.000	154.350	15.640	114.954	26.250	192.938	16.000	117.600
239	122	Pintura de paredes	8.400	1.024.800	13.800	1.683.600	7.350	896.700	12.500	1.525.000
240	15	Pintura de aberturas	12.600	189.000	13.800	207.000	12.600	189.000	19.500	292.500
241	62	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	585.900	14.720	912.640	7.350	455.700	17.600	1.091.200
242	62	pavisol)	15.750	976.500	18.400	1.140.800	8.400	520.800	7.800	483.600
243	8	eléctricos con su respectiva	157.500	1.260.000	358.800	2.870.400	157.500	1.260.000	120.000	960.000
244	8	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	504.000	80.040	640.320	63.000	504.000	220.000	1.760.000
245	6	techo con su respectivo cableado	84.000	504.000	110.400	662.400	63.000	378.000	120.000	720.000
246	6	independiente para computadora	105.000	630.000	110.400	662.400	84.000	504.000	230.000	1.380.000
247	2	acondicionado tipo split de 24000 btu	525.000	1.050.000	322.000	644.000	241.500	483.000	220.000	440.000
248	25,68	Desmonte de piso	8.400	215.712	5.060	129.941	4.200	107.856	9.600	246.528
249	25,68	Colocación de piso layota	42.000	1.078.560	37.720	968.650	44.100	1.132.488	68.000	1.746.240
250	1	Cañerías cloacales y pluviales	210.000	210.000	1.104.000	1.104.000	315.000	315.000	850.000	850.000
251	33,41	Pintura de paredes	8.400	280.644	13.800	461.058	7.350	245.564	12.500	417.625
252	2	eléctricos con respectivas llaves y	157.500	315.000	818.800	1.637.600	157.500	315.000	450.000	900.000
253	1	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	63.000	80.040	80.040	63.000	63.000	750.000	750.000
254	1	Tratamiento de humedad en paredes	525.000	525.000	1.840.000	1.840.000	315.000	315.000	850.000	850.000
255	1	Reparación de goteras de techo	525.000	525.000	828.000	828.000	210.000	210.000	400.000	400.000
256	20	pavisol)	15.750	315.000	18.400	368.000	8.400	168.000	7.800	156.000
257	65	Pintura de paredes	8.400	546.000	13.800	897.000	7.350	477.750	12.500	812.500
258	20,8	Pintura de techo	9.450	196.560	14.720	306.176	10.500	218.400	17.800	370.240
259	7	Pintura de aberturas	12.600	88.200	13.800	96.600	12.600	88.200	19.500	136.500
260	1	con el local 30	315.000	315.000	2.760.000	2.760.000	105.000	105.000	2.500.000	2.500.000
261	1	balancin	241.500	241.500	230.000	230.000	157.500	157.500	450.000	450.000
262	1	divisorias, según esquema de diseño.	7.371.000	7.371.000	6.440.000	6.440.000	13.125.000	13.125.000	9.600.000	9.600.000
263	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	230.000	690.000
264	5	eléctricos con su respectiva	157.500	787.500	358.800	1.794.000	157.500	787.500	120.000	600.000
265	1	techo con su respectivo cableado	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	120.000	120.000
266	1	colocacion de puerta	525.000	525.000	736.000	736.000	682.500	682.500	550.000	550.000
267	1	ventana	157.500	157.500	414.000	414.000	52.500	52.500	240.000	240.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
268	2	eléctricos con respectivas llaves	157.500	315.000	138.000	276.000	157.500	315.000	220.000	440.000
269	10,25	pavisol)	15.750	161.438	18.400	188.600	8.400	86.100	7.800	79.950
270	6,8	Pintura de aberturas	12.600	85.680	13.800	93.840	12.600	85.680	19.500	132.600
271	42,25	Pintura de paredes al agua	8.400	354.900	11.960	505.310	7.350	310.538	12.500	528.125
272	10,85	Pintura de techo	9.450	102.533	14.720	159.712	10.500	113.925	17.800	193.130
273	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	230.000	690.000
274	1	techo con su respectivo cableado	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	165.000	165.000
275	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
276	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	120.000	240.000
277	1	acondicionado tipo split de 12000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	165.000	165.000
278	3,15	paredes	21.000	66.150	15.640	49.266	26.250	82.688	9.800	30.870
279	1	colocacion de puerta	472.500	472.500	736.000	736.000	682.500	682.500	450.000	450.000
280	1	ventana	84.000	84.000	414.000	414.000	52.500	52.500	150.000	150.000
281	10,5	pavisol)	15.750	165.375	18.400	193.200	8.400	88.200	7.800	81.900
282	7	Pintura de aberturas	12.600	88.200	13.800	96.600	12.600	88.200	19.500	136.500
283	49	Pintura de paredes	8.400	411.600	13.800	676.200	7.350	360.150	12.500	612.500
284	10,85	Pintura de techo	9.450	102.533	14.720	159.712	10.500	113.925	17.600	190.960
285	1	techo con su respectivo cableado	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	200.000	200.000
286	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	220.000	440.000
287	1	acondicionado tipo split de 12000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	165.000	165.000
288	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	230.000	690.000
289	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	818.800	1.637.600	157.500	315.000	220.000	440.000
290	3,5	paredes	21.000	73.500	15.640	54.740	21.000	73.500	9.800	34.300
291	1	colocacion de puerta	472.500	472.500	736.000	736.000	682.500	682.500	450.000	450.000
292	2	eléctricos con respectivas llaves	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
293	10,5	Pavisol)	15.750	165.375	18.400	193.200	8.400	88.200	7.800	81.900
294	7	Pintura de aberturas	12.600	88.200	13.800	96.600	12.600	88.200	19.500	136.500
295	76	Pintura de paredes	8.400	638.400	13.800	1.048.800	7.350	558.600	12.600	957.600
296	10,85	Pintura de techo	9.450	102.533	14.720	159.712	10.500	113.925	17.500	189.875
297	1	techo con su respectivo cableado	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	120.000	120.000
298	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	250.000	500.000
299	1	acondicionado tipo split de 9000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	250.000	250.000
300	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	250.000	750.000
301	2,08	para iluminación y ventilación (altura	210.000	436.800	368.000	765.440	294.000	611.520	750.000	1.560.000
302	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
303	3,6	paredes	21.000	75.600	15.640	56.304	21.000	75.600	9.800	35.280
304	11,4	Techo (Cambio total de las tejas)	73.500	837.900	156.400	1.782.960	63.000	718.200	118.500	1.350.900
305	52	Pintura de paredes al agua	8.400	436.800	11.960	621.920	7.350	382.200	12.500	650.000
306	4,7	Pintura de aberturas	12.600	59.220	13.800	64.860	12.600	59.220	19.500	91.650

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
307	11,4	Pintura de techo	9.450	107.730	14.720	167.808	10.500	119.700	17.500	199.500
308	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	230.000	690.000
309	1	techo con su respectivo cableado y	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	230.000	230.000
310	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	220.000	440.000
311	2,848	para iluminación y ventilación (altura	178.500	508.368	368.000	1.048.064	294.000	837.312	600.000	1.708.800
312	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
313	19,5	Techo (Cambio total de las tejas)	73.500	1.433.250	156.400	3.049.800	63.000	1.228.500	118.500	2.310.750
314	6,5	paredes	21.000	136.500	15.640	101.660	21.000	136.500	18.500	120.250
315	6,5	Reposicion de mesada azulejada	52.500	341.250	119.600	777.400	42.000	273.000	450.000	2.925.000
316	4,8	Pintura de aberturas	12.600	60.480	13.800	66.240	12.600	60.480	19.600	94.080
317	39	Pintura de paredes al agua	8.400	327.600	11.960	466.440	7.350	286.650	12.600	491.400
318	19,5	Pintura de techo	9.450	184.275	14.720	287.040	10.500	204.750	17.500	341.250
319	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
320	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	230.000	690.000
321	1	techo con su respectivo cableado	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	165.000	165.000
322	2	Reparacion de fisura de paredes	31.500	63.000	230.000	460.000	26.250	52.500	90.000	180.000
323	50	Pintura sintética de paredes	12.600	630.000	16.560	828.000	12.600	630.000	19.600	980.000
324	43,2	Pintura de techo	9.450	408.240	14.720	635.904	10.500	453.600	17.500	756.000
325	28	Canaleta colgante	47.250	1.323.000	34.960	978.880	42.000	1.176.000	107.000	2.996.000
326	25	Caños de bajada de chapa	47.250	1.181.250	29.440	736.000	42.000	1.050.000	78.000	1.950.000
327	53	Pintura de canaletas	9.450	500.850	17.480	926.440	6.300	333.900	19.500	1.033.500
328	1	tipo "Pavisol)	677.250	677.250	18.400	18.400	252.000	252.000	150.000	150.000
329	43,2	Techo (Cambio total de las tejas)	73.500	3.175.200	156.400	6.756.480	63.000	2.721.600	118.000	5.097.600
330	5	eléctricos con su respectiva	157.500	787.500	358.800	1.794.000	157.500	787.500	120.000	600.000
331	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	250.000	750.000
332	59,25	Demolición de paredes	4.200	248.850	5.060	299.805	5.250	311.063	6.850	405.863
333	1	cañerías	105.000	105.000	1.380.000	1.380.000	315.000	315.000	500.000	500.000
334	11,508	Reposición de puerta	210.000	2.416.680	736.000	8.469.888	210.000	2.416.680	320.000	3.682.560
335	15	Reposicion de Piso	63.000	945.000	62.560	938.400	57.750	866.250	75.000	1.125.000
336	15	Techo (Cambio total de las tejas)	73.500	1.102.500	156.400	2.346.000	63.000	945.000	118.000	1.770.000
337	109	Pintura de paredes al agua	8.400	915.600	11.960	1.303.640	7.350	801.150	12.600	1.373.400
338	25,016	Pintura de aberturas	12.600	315.202	13.800	345.221	12.600	315.202	19.600	490.314
339	18,375	Pintura de techo	9.450	173.644	14.720	270.480	10.500	192.938	17.500	321.563
340	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	220.000	660.000
341	2	de techo con su respectivo cableado y	84.000	168.000	220.800	441.600	378.000	756.000	120.000	240.000
342	3	independiente para computadora	105.000	315.000	110.400	331.200	63.000	189.000	220.000	660.000
343	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	165.000	330.000
344	1	acondicionado tipo split de 18000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	180.000	180.000
345	3	paredes	21.000	63.000	15.640	46.920	21.000	63.000	18.800	56.400

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
346	14,88	tipo "Pavisol)	15.750	234.360	18.400	273.792	8.400	124.992	7.800	116.064
347	15,62	Techo (Cambio total de las tejas)	73.500	1.148.070	156.400	2.442.968	63.000	984.060	112.000	1.749.440
348	3,51	Cambio de puerta	210.000	737.100	736.000	2.583.360	210.000	737.100	105.000	368.550
349	41	Pintura de paredes al latex	8.400	344.400	13.800	565.800	7.350	301.350	12.600	516.600
350	15,62	Pintura de techo	9.450	147.609	14.720	229.926	10.500	164.010	17.500	273.350
351	7,03	Pintura de aberturas	12.600	88.578	13.800	97.014	12.600	88.578	19.600	137.788
352	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	230.000	690.000
353	1	techo con su respectivo cableado y	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	165.000	165.000
354	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	220.000	440.000
355	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
356	3,52	para iluminación y ventilación (altura	178.500	628.320	368.000	1.295.360	294.000	1.034.880	750.000	2.640.000
357	1	acondicionado tipo split de 12000 btu	525.000	525.000	32.200	32.200	241.500	241.500	165.000	165.000
358	2	paredes	21.000	42.000	15.640	31.280	21.000	42.000	18.600	37.200
359	9,01	pavisol)	15.750	141.908	18.400	165.784	8.400	75.684	7.800	70.278
360	9,46	Techo (Cambio total de las tejas)	73.500	695.310	156.400	1.479.544	63.000	595.980	112.000	1.059.520
361	2,04	Cambio de puerta	210.000	428.400	736.000	1.501.440	210.000	428.400	550.000	1.122.000
362	44,59	Pintura de paredes al latex	8.400	374.556	13.800	615.342	7.350	327.737	12.600	561.834
363	9,46	Pintura de techo	9.450	89.397	14.720	139.251	10.500	99.330	17.500	165.550
364	2,92	Pintura de aberturas	12.600	36.792	13.800	40.296	12.600	36.792	19.600	57.232
365	2	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	126.000	80.040	160.080	63.000	126.000	220.000	440.000
366	1	techo con su respectivo cableado y	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	165.000	165.000
367	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	230.000	460.000
368	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	818.800	1.637.600	157.500	315.000	120.000	240.000
369	1	acondicionado tipo split de 9000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	165.000	165.000
370	1	Reposicion piso layota y contrapiso	1.260.000	1.260.000	1.288.000	1.288.000	840.000	840.000	1.600.000	1.600.000
371	1	Hundimiento de piso	252.000	252.000	368.000	368.000	210.000	210.000	600.000	600.000
372	1	cantina	1.575.000	1.575.000	736.000	736.000	1.575.000	1.575.000	300.000	300.000
373	25	Remoción de alfombra	2.100	52.500	5.520	138.000	3.150	78.750	4.800	120.000
374	25	Colocación de piso nuevo	57.750	1.443.750	62.560	1.564.000	57.750	1.443.750	78.000	1.950.000
375	20	Zócalo cerámico	13.650	273.000	11.960	239.200	12.600	252.000	18.000	360.000
376	1	Reparación de revoque en paredes	420.000	420.000	3.220.000	3.220.000	315.000	315.000	300.000	300.000
377	5,25	Cambio de puertas placas	210.000	1.102.500	644.000	3.381.000	210.000	1.102.500	750.000	3.937.500
378	8,72	Pintura de aberturas	12.600	109.872	13.800	120.336	12.600	109.872	19.600	170.912
379	70	Pintura de paredes	84.000	5.880.000	13.800	966.000	7.350	514.500	12.600	882.000
380	26,25	Pintura de techo	9.450	248.063	14.720	386.400	10.500	275.625	17.500	459.375
381	1	griferías sanitarias para baño anexo	787.500	787.500	2.300.000	2.300.000	787.500	787.500	1.800.000	1.800.000
382	4	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	252.000	80.040	320.160	63.000	252.000	230.000	920.000
383	1	techo con su respectivo cableado y	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	180.000	180.000
384	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	220.000	440.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
385	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
386	1	acondicionado tipo split de 24000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	188.000	188.000
387	4	para iluminación y ventilación (altura	178.500	714.000	368.000	1.472.000	294.000	1.176.000	600.000	2.400.000
388	16,5	Remoción de alfombra	2.100	34.650	5.520	91.080	2.100	34.650	4.800	79.200
389	16,5	Colocación de piso nuevo	57.750	952.875	62.560	1.032.240	57.750	952.875	78.000	1.287.000
390	15,5	Zócalo cerámico	13.650	211.575	11.960	185.380	12.600	195.300	18.000	279.000
391	1	Reparación de revoque en paredes	420.000	420.000	2.576.000	2.576.000	262.500	262.500	300.000	300.000
392	9,9049	Cambio de puertas placas	210.000	2.080.029	644.000	6.378.756	210.000	2.080.029	220.000	2.179.078
393	28,152	Pintura de aberturas	12.600	354.713	13.800	388.495	12.600	354.713	19.600	551.775
394	60,2	Pintura de paredes	8.400	505.680	13.800	830.760	7.350	442.470	12.600	758.520
395	17,325	Pintura de techo	9.450	163.721	14.720	255.024	10.500	181.913	17.000	294.525
396	1	griferías sanitarias para baños	787.500	787.500	2.300.000	2.300.000	945.000	945.000	1.800.000	1.800.000
397	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	230.000	690.000
398	1	techo con su respectivo cableado y	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	165.000	165.000
399	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	230.000	460.000
400	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
401	1	acondicionado tipo split de 12000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	188.000	188.000
402	1	Reparación de piso	210.000	210.000	1.104.000	1.104.000	630.000	630.000	420.000	420.000
403	1	Reparación de gotera de techo	315.000	315.000	2.668.000	2.668.000	210.000	210.000	300.000	300.000
404	15,5	Zócalo cerámico	13.650	211.575	11.960	185.380	12.600	195.300	19.000	294.500
405	1	Reparación de revoque en paredes	315.000	315.000	2.484.000	2.484.000	525.000	525.000	150.000	150.000
406	2,94	Cambio de puertas placas	210.000	617.400	644.000	1.893.360	210.000	617.400	450.000	1.323.000
407	21,136	Pintura de aberturas	12.600	266.314	13.800	291.677	12.600	266.314	19.600	414.266
408	136,29	Pintura de paredes	8.400	1.144.836	13.800	1.880.802	7.350	1.001.732	12.600	1.717.254
409	1	Reparación de techo	525.000	525.000	2.116.000	2.116.000	525.000	525.000	6.500.000	6.500.000
410	1	griferías sanitarias en baño anexo	787.500	787.500	2.300.000	2.300.000	1.470.000	1.470.000	750.000	750.000
411	6	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	378.000	80.040	480.240	63.000	378.000	230.000	1.380.000
412	4	techo con su respectivo cableado y	84.000	336.000	110.400	441.600	63.000	252.000	120.000	480.000
413	8	independiente para computadora	105.000	840.000	110.400	883.200	84.000	672.000	160.000	1.280.000
414	8	eléctricos con su respectiva	157.500	1.260.000	358.800	2.870.400	157.500	1.260.000	168.000	1.344.000
415	3	acondicionado tipo split de 24000 btu	525.000	1.575.000	322.000	966.000	241.500	724.500	188.000	564.000
416	190,75	Pintura de paredes	8.400	1.602.300	13.800	2.632.350	7.350	1.402.013	12.500	2.384.375
417	27,25	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	257.513	14.720	401.120	7.350	200.288	14.850	404.663
418	6,78	Pintura de aberturas	12.600	85.428	13.800	93.564	12.600	85.428	19.500	132.210
419	4	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	252.000	80.040	320.160	63.000	252.000	250.000	1.000.000
420	2	techo con su respectivo cableado y	84.000	168.000	110.400	220.800	63.000	126.000	120.000	240.000
421	3	independiente para computadora	105.000	315.000	110.400	331.200	84.000	252.000	280.000	840.000
422	4	eléctricos con su respectiva	157.500	630.000	358.800	1.435.200	157.500	630.000	120.000	480.000
423	1	acondicionado tipo split de 24000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	188.000	188.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
424	22,5	Construcción de muro 0,15m espesor	52.500	1.181.250	47.840	1.076.400	52.500	1.181.250	160.000	3.600.000
425	6,75	Demolicion de muro existente	5.250	35.438	5.060	34.155	5.250	35.438	7.650	51.638
426	1	existente l=2,60m	94.500	94.500	644.000	644.000	157.500	157.500	150.000	150.000
427	2	balancin	262.500	525.000	220.800	441.600	241.500	483.000	385.500	771.000
428	20,6	Desmonte de alfombra	2.100	43.260	5.520	113.712	2.100	43.260	4.000	82.400
429	20,6	Colocacion piso ceramico con carpeta	73.500	1.514.100	62.560	1.288.736	68.250	1.405.950	68.000	1.400.800
430	16,8	Zócalo cerámico	13.650	229.320	11.960	200.928	12.600	211.680	19.500	327.600
431	1	paredes	210.000	210.000	1.656.000	1.656.000	262.500	262.500	120.000	120.000
432	58,8	Pintura de paredes	8.400	493.920	13.800	811.440	7.350	432.180	12.650	743.820
433	20,6	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	194.670	14.720	303.232	7.350	151.410	14.500	298.700
434	3	eléctricos con su respectiva	157.500	472.500	358.800	1.076.400	157.500	472.500	120.000	360.000
435	1	Reposición de pisos rotos	210.000	210.000	1.104.000	1.104.000	420.000	420.000	600.000	600.000
436	1	paredes	210.000	210.000	1.748.000	1.748.000	525.000	525.000	450.000	450.000
437	124	Pintura de paredes	8.400	1.041.600	13.800	1.711.200	7.350	911.400	12.650	1.568.600
438	7,991	Pintura de aberturas	12.600	100.687	13.800	110.276	12.600	100.687	19.500	155.825
439	70,98	Pintura de techo	9.450	670.761	14.720	1.044.826	10.500	745.290	27.500	1.951.950
440	8	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	504.000	80.040	640.320	63.000	504.000	250.000	2.000.000
441	4	techo con su respectivo cableado y	84.000	336.000	110.400	441.600	63.000	252.000	120.000	480.000
442	5	independiente para computadora	105.000	525.000	110.400	552.000	84.000	420.000	220.000	1.100.000
443	5	eléctricos con su respectiva	157.500	787.500	358.800	1.794.000	157.500	787.500	120.000	600.000
444	2	acondicionado tipo split de 18000 btu	525.000	1.050.000	322.000	644.000	241.500	483.000	188.000	376.000
445	5	Remoción de piso	5.250	26.250	5.060	25.300	4.200	21.000	4.000	20.000
446	5	Colocación de piso nuevo	73.500	367.500	62.560	312.800	57.750	288.750	68.000	340.000
447	10	Colocación de zócalo cerámico	13.650	136.500	11.960	119.600	12.600	126.000	19.500	195.000
448	35	Pintura de paredes	8.400	294.000	13.800	483.000	7.350	257.250	12.650	442.750
449	4,9875	Pintura de techo	9.450	47.132	14.720	73.416	10.500	52.369	17.500	87.281
450	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	12.000	24.000
451	12,09	Desmonte de alfombra	2.100	25.389	5.520	66.737	2.100	25.389	4.000	48.360
452	12,09	Colocación de piso cerámico	63.000	761.670	62.560	756.350	57.750	698.198	68.000	822.120
453	14,5	Zócalo cerámico	13.650	197.925	11.960	173.420	12.600	182.700	19.500	282.750
454	5,46	Cambio de aberturas	210.000	1.146.600	644.000	3.516.240	210.000	1.146.600	285.000	1.556.100
455	9	Pintura de aberturas	12.600	113.400	13.800	124.200	12.600	113.400	19.500	175.500
456	50,75	Pintura de paredes	8.400	426.300	13.800	700.350	7.350	373.013	12.650	641.988
457	12,09	Pintura de Cielo Raso al Latex	9.450	114.251	14.720	177.965	7.350	88.862	14.500	175.305
458	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	358.800	717.600	157.500	315.000	120.000	240.000
459	1	Abrir vano para colocación de ventana	15.750	15.750	368.000	368.000	57.750	57.750	120.000	120.000
460	1	x 1,10	262.500	262.500	322.000	322.000	262.500	262.500	450.000	450.000
461	1	mueble mesada y pileta de cocina	1.050.000	1.050.000	1.196.000	1.196.000	1.050.000	1.050.000	3.850.000	3.850.000
462	2	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	126.000	80.040	160.080	63.000	126.000	250.000	500.000

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
463	3,67	l=2,60m	95.550	350.669	73.600	270.112	52.500	192.675	435.000	1.596.450
464	1	mampostería	210.000	210.000	828.000	828.000	157.500	157.500	600.000	600.000
465	1	Desagüe pluvial	210.000	210.000	1.380.000	1.380.000	210.000	210.000	450.000	450.000
466	26	Tratamiento humedad pared oeste	21.000	546.000	110.400	2.870.400	15.750	409.500	9.800	254.800
467	26	Demolición de revoque	2.100	54.600	5.060	131.560	4.200	109.200	4.000	104.000
468	26	Revoque hidrófugo	14.700	382.200	16.560	430.560	16.800	436.800	22.500	585.000
469	71,5	Pavisol	15.750	1.126.125	18.400	1.315.600	8.400	600.600	7.800	557.700
470	1	Cambio de puerta de comunicación	472.500	472.500	1.104.000	1.104.000	945.000	945.000	750.000	750.000
471	92,5	Pintura de paredes	8.400	777.000	13.800	1.276.500	7.350	679.875	12.650	1.170.125
472	106,75	espesor	57.750	6.164.813	47.840	5.106.920	53.550	5.716.463	56.850	6.068.738
473	50,4	de 24 con sobre estructura metalicas	105.000	5.292.000	90.160	4.544.064	105.000	5.292.000	88.000	4.435.200
474	11,5	Canaletas de bajada	47.250	543.375	34.960	402.040	42.000	483.000	105.200	1.209.800
475	10,08	templado de 8 mm.	525.000	5.292.000	349.600	3.523.968	437.850	4.413.528	668.500	6.738.480
476	48	Piso cerámico PEI4	63.000	3.024.000	68.080	3.267.840	57.750	2.772.000	68.500	3.288.000
477	22	Zócalos	13.650	300.300	39.560	870.320	12.600	277.200	19.500	429.000
478	213,5	Revoque hidrófugo	14.700	3.138.450	11.960	2.553.460	16.800	3.586.800	22.640	4.833.640
479	50,4	Cielorraso de yeso	84.000	4.233.600	29.440	1.483.776	52.500	2.646.000	77.000	3.880.800
480	213,5	Pintura de muros al agua	8.400	1.793.400	11.960	2.553.460	7.350	1.569.225	12.650	2.700.775
481	8	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	504.000	80.040	640.320	63.000	504.000	220.000	1.760.000
482	4	techo con su respectivo cableado	84.000	336.000	110.400	441.600	63.000	252.000	180.000	720.000
483	5	independiente para computadora	105.000	525.000	110.400	552.000	84.000	420.000	220.000	1.100.000
484	5	eléctricos con su respectiva	157.500	787.500	358.800	1.794.000	157.500	787.500	120.000	600.000
485	2	acondicionado tipo split de 24000 btu	525.000	1.050.000	322.000	644.000	241.500	483.000	188.000	376.000
486	19,6	Remoción de alfombra	2.100	41.160	5.520	108.192	2.100	41.160	4.000	78.400
487	19,6	Colocación de piso nuevo	63.000	1.234.800	62.560	1.226.176	57.750	1.131.900	68.000	1.332.800
488	17,7	Zócalo cerámico	13.650	241.605	11.960	211.692	12.600	223.020	19.500	345.150
489	1	Reparación de revoque en paredes	210.000	210.000	2.760.000	2.760.000	315.000	315.000	240.000	240.000
490	3,696	Cambio de puertas placas	210.000	776.160	644.000	2.380.224	210.000	776.160	220.000	813.120
491	12,032	Pintura de aberturas	12.600	151.603	13.800	166.042	12.600	151.603	19.500	234.624
492	70	Pintura de paredes	8.400	588.000	13.800	966.000	7.350	514.500	12.600	882.000
493	20,58	Pintura de techo	9.450	194.481	14.720	302.938	10.500	216.090	17.500	360.150
494	1	griferías sanitarias	787.500	787.500	2.300.000	2.300.000	787.500	787.500	750.000	750.000
495	3	tomas eléctricos monofásicos con	63.000	189.000	80.040	240.120	63.000	189.000	250.000	750.000
496	1	techo con su respectivo cableado	84.000	84.000	110.400	110.400	63.000	63.000	120.000	120.000
497	2	independiente para computadora	105.000	210.000	110.400	220.800	84.000	168.000	250.000	500.000
498	2	eléctricos con su respectiva	157.500	315.000	818.800	1.637.600	157.500	315.000	120.000	240.000
499	1	acondicionado tipo split de 18000 btu	525.000	525.000	322.000	322.000	241.500	241.500	188.000	188.000
500	1	Retiro de escombros	3.030.378	3.030.378	4.347.952	4.347.952	2.593.017	2.593.017	3.914.543	3.914.543
501	1	Imprevistos, mermas y roturas	9.091.135	9.091.135	13.043.857	13.043.857	7.779.052	7.779.052	11.743.630	11.743.630

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
502	1	Gastos generales y beneficios	75.759.455	75.759.455	21.739.762	21.739.762	64.825.435	64.825.435	97.863.586	97.863.586
TOTAL GENERAL				**390.918.789**		**473.926.811**		**334.499.226**		**484.470.658**

FM INGENIERIA: Refleja una diferencia entre su oferta y la comparación de precios de Gs. 3,-

ING. JULIO CESAR GOMEZ : Refleja una diferencia entre su oferta y la comparación de precios de Gs. 16,-

EL NORTE CONSTRUCCION : Refleja una diferencia entre su oferta y la comparación de precios, los items 392 y 449 han sido modificados sus cantidades; no ha cotizado los items 7, 9 y 15

AL COMITÉ DE EVALUACION PARA SU ESTUDIO Y CONSIDERACION

PROVEEDORES:			ing. DIEGO SZKLARKIERVICZ		FM INGENIERIA		ING. JULIO CESAR GOMEZ		EL NORTE CONSTRUCCIONES	
Item	Cant.	Artículo	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL