LOTE Nº 1- Comparación de Precios

SOLICITANTE: Escuela Basica Nº 7480 Niño Jesus- Asentamiento Amistad – DISTRITO DE Alto Vera.-

					JR Constructora		German Almada		FC Construcciones		Nestor Zarza		Riveros C
1		BLOQUE DE 3 AULAS DE 5,80 X 6,80 Y DIRECCION - UTILIZANDO VIGA DE HºAº C/TEJAS											
Nº	**Codigo**	**RUBRO**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**P. UNITARIO**	**P. TOTAL**	**P. UNITARIO**	**P. TOTAL**	**P. UNITARIO**	**P. TOTAL**	**P. UNITARIO**	**P. TOTAL**	**P. UNITARIO**
1.	72131601-002	Preparación de la obra								-			
		a- Limpieza y preparación del terreno	M2	225,00	2.500	562.500	2.500	562.500	2.500	562.500	2.723	612.675	2.000
		b- Replanteo	M2	225,00	2.400	540.000	2.500	562.500	2.500	562.500	2.723	612.675	1.500
2.	55121727-002	Cartel de obras				-		-		-		-	
		a- Cartel de obra 1,50 X 2,00 m de chapa	GL.	1,00	300.000	300.000	350.000	350.000	500.000	500.000	396.000	396.000	420.000
		b- Placa de obra para inaguracion	GL.	1,00	420.000	420.000	700.000	700.000	1.500.000	1.500.000	495.000	495.000	500.000
3	72131601-003	Fundaciones				-		-		-		-	
		Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	49,00	228.000	11.172.000	210.000	10.290.000	240.000	11.760.000	234.333	11.482.317	200.000
4.	72131601-004	Estructura de H° A°				-		-		-		-	
		a- Encadenado inferior de H° A° sobre muro de nivelacion	M3	2,70	1.200.000	3.240.000	1.500.000	4.050.000	1.500.000	4.050.000	1.237.500	3.341.250	2.000.000
		b- Encadenado superior de H° A° sobre muro de elevacion	M3	2,70	1.200.000	3.240.000	1.500.000	4.050.000	1.500.000	4.050.000	1.254.330	3.386.691	2.000.000
		c-Losa de Hº Aº sobre acceso de aulas y dados de apoyo de vigas.	M3	1,00	1.200.000	1.200.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.188.000	1.188.000	2.000.000
		d-Vigas 0,20x0,45 y Dado 0,20x0,60	M3	6,00	1.200.000	7.200.000	1.500.000	9.000.000	1.500.000	9.000.000	1.188.000	7.128.000	2.000.000
5.	72131601-005	Muros de nivelación :				-		-		-		-	
		a- De 0,45 cm.	M2	15,00	152.400	2.286.000	150.000	2.250.000	152.000	2.280.000	167.303	2.509.545	200.000
		b- De 0,30 cm.	M2	33,50	105.149	3.522.492	95.000	3.182.500	117.000	3.919.500	111.601	3.738.634	120.000
		c- De 0,60 cm.	M2	3,00	210.298	630.894	180.000	540.000	235.000	705.000	223.202	669.606	150.000
6.	72131601-002	Relleno y apisonado de interiores	M3	90,00	24.000	2.160.000	40.000	3.600.000	55.000	4.950.000	37.224	3.350.160	30.000
7.	72131601-006	Aislación asfaltica :				-		-		-		-	
		a- De paredes	M2	22,00	42.000	924.000	45.000	990.000	25.000	550.000	59.721	1.313.862	20.000
8.	72131601-005	Muros de elevación :				-		-		-		-	
		a- De 0,15 m ladrillo comun para revocar	M2	14,00	50.400	705.600	45.000	630.000	65.000	910.000	59.474	832.636	70.000
		b- De 0,30 m ladrillo comun visto ambas caras	M2	125,00	108.341	13.542.625	95.000	11.875.000	117.000	14.625.000	115.533	14.441.625	120.000
		c- De 0,30 m ladrillo comun visto una cara	M2	47,25	96.341	4.552.112	95.000	4.488.750	117.000	5.528.250	113.454	5.360.702	100.000
		e- De 0,15m ladrillo comun visto a una cara	M2	137,50	62.400	8.580.000	45.000	6.187.500	65.000	8.937.500	93.434	12.847.175	80.000
		f- Envarillado bajo aberturas 2 hierro de 8 por hilada (2hilada)	ML	42,00	9.600	403.200	10.500	441.000	15.000	630.000	11.756	493.752	20.000
9.	72131601-004	Pilares :				-		-		-		-	
		b- De 0,45 x 0,45 visto para corredor	UN	8,00	162.000	1.296.000	150.000	1.200.000	165.000	1.320.000	186.108	1.488.864	200.000
10.	72131601-007	Techo :				-		-		-		-	
		a- De tejas francesas s/machimbre de 1ra. 1"X3" c/tirantes de madera de 1ra.2"x 6" y vigas de madera de 1ra. De 4"X8"	M2	290,00	165.000	47.850.000	165.000	47.850.000	180.000	52.200.000	174.142	50.501.180	215.000
11	72131601-008	Revoques :				-		-		-		-	
		a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	350,00	18.000	6.300.000	18.000	6.300.000	22.000	7.700.000	17.474	6.115.900	20.000
		b- De vigas y dado de HºAº	M2	50,00	18.000	900.000	18.000	900.000	22.000	1.100.000	28.176	1.408.800	30.000
12.	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes	M2	210,00	24.000	5.040.000	35.000	7.350.000	30.000	6.300.000	26.433	5.550.930	20.000
13.	72131601-009	Piso de baldosa calcarea roja 20x20	M2	210,00	60.000	12.600.000	48.000	10.080.000	60.000	12.600.000	50.738	10.654.980	50.000
14.	72131601-009	Zocalo calcareo rojo	ML	135,00	18.000	2.430.000	17.000	2.295.000	15.000	2.025.000	19.299	2.605.365	15.000
15.	72101903-001	Aberturas metálicas :				-		-		-		-	
		a- Ventanas tipo balancines	M2	24,02	283.200	6.802.464	210.000	5.044.200	250.000	6.005.000	221.463	5.319.541	220.000
16	72131601-010	Aberturas de madera				-		-		-		-	
		a- Puerta tablero con marcos de madera de 2"X6" de 1,20 x 2,10	UN.	4,00	960.000	3.840.000	980.000	3.920.000	950.000	3.800.000	1.069.848	4.279.392	1.000.000
		b- Puerta Placa de 0,80x2,10 m. con marcos de madera de 2" x 6"	UN	1,00	360.000	360.000	350.000	350.000	500.000	500.000	455.400	455.400	500.000
17	72131601-008	Alfeizar de ventanas :				-		-		-		-	
		a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	23,50	18.000	423.000	17.000	399.500	17.000	399.500	18.064	424.504	17.000
18	72131601-012	Pinturas :				-		-		-		-	
		a- De paredes al latex	M2	350,00	10.800	3.780.000	21.000	7.350.000	18.000	6.300.000	25.655	8.979.250	13.000
		b- De pilares vistos con latex ceramico	UN	8,00	10.800	86.400	25.000	200.000	45.000	360.000	64.944	519.552	70.000
		c- De viga y dado de HºAº al latex	M2	50,00	10.800	540.000	18.000	900.000	18.000	900.000	16.335	816.750	30.000
		d- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	25,00	22.800	570.000	18.000	450.000	18.000	450.000	20.034	500.850	20.000
		e- De ladrillos vistos con latex ceramico	M2	315,00	10.800	3.402.000	21.000	6.615.000	18.000	5.670.000	10.867	3.423.105	10.000
		f- De techo maderamen y machimbre con barniz	M2	290,00	15.600	4.524.000	21.000	6.090.000	18.000	5.220.000	18.980	5.504.200	20.000
		g- De puerta madera con pintura barniz	M2	21,00	18.000	378.000	21.000	441.000	18.000	378.000	20.253	425.313	20.000
		h- De canaletas de chapa c/pintura sintetica	Ml	74,00	22.800	1.687.200	21.000	1.554.000	18.000	1.332.000	20.253	1.498.722	20.000
19	72102602-004	Vidrios dobles	M2	25,00	84.000	2.100.000	80.000	2.000.000	90.000	2.250.000	87.580	2.189.500	80.000
20	72131601-001	Instalación eléctrica				-		-		-		-	
		Instalación del tablero TS10 de 15 AG	Boc.	18,00	60.000	1.080.000	45.000	810.000	43.000	774.000	58.022	1.044.396	55.000
		Instalación de tableros de comando TC	Boc.	33,00	60.000	1.980.000	45.000	1.485.000	43.000	1.419.000	58.022	1.914.726	55.000
		Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc.	32,00	60.000	1.920.000	45.000	1.440.000	43.000	1.376.000	58.022	1.856.704	55.000
		Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	33,00	60.000	1.980.000	45.000	1.485.000	43.000	1.419.000	58.022	1.914.726	55.000
		Alimentación de los circuitos de tomas	Boc.	12,00	60.000	720.000	45.000	540.000	43.000	516.000	58.022	696.264	55.000
		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	14,00	60.000	840.000	45.000	630.000	43.000	602.000	58.022	812.308	55.000
		Alimentación de los circuitos del TC	Boc.	14,00	60.000	840.000	45.000	630.000	43.000	602.000	58.022	812.308	55.000
21	72131601-001	Artefactos electricos				-		-		-		-	
		Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	Un.	8,00	96.000	768.000	90.000	720.000	75.000	600.000	97.614	780.912	110.000
		Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Un.	12,00	78.000	936.000	70.000	840.000	58.000	696.000	86.724	1.040.688	90.000
		Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Un.	6,00	42.000	252.000	45.000	270.000	40.000	240.000	51.876	311.256	50.000
		Tablero TS10 de 15 AG con barras de fase y neutro	Un.	1,00	420.000	420.000	450.000	450.000	450.000	450.000	561.330	561.330	650.000
		Tablero TC de 6 AG	Un.	3,00	300.000	900.000	250.000	750.000	250.000	750.000	282.150	846.450	300.000
		Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un.	5,00	310.800	1.554.000	250.000	1.250.000	215.000	1.075.000	257.267	1.286.335	300.000
		Ventilador de techo de 56"	Un.	14,00	300.000	4.200.000	180.000	2.520.000	165.000	2.310.000	191.582	2.682.148	500.000
22	72131601-001	Obras Exteriores de electricidad				-		-		-		-	
		Pilar de mamposteria de 0,45 x 0,45 x 1,70	Un.	1,00	420.000	420.000	250.000	250.000	200.000	200.000	273.688	273.688	552.170
		Acometida trifásica c/ caño galvanizado de 2 1/2" y preensamblado de 4 x 6 mm2	Un.	1,00	1.100.000	1.100.000	1.200.000	1.200.000	1.220.000	1.220.000	1.262.250	1.262.250	2.600.000
		Alimentación del TS 10 al TS 80 c/ cable NYY 4x4 mm2 - 1"	Mts.	20,00	30.000	600.000	18.000	360.000	15.000	300.000	19.706	394.120	20.000
		Alimentación del medidor al TS 10 c/ cable NYY DE 4 X 6 mm2	Mts.	45,00	30.000	1.350.000	18.000	810.000	15.000	675.000	19.706	886.770	20.000
		Registro eléctrico 30 x 30 x 70	Un.	3,00	180.000	540.000	150.000	450.000	280.000	840.000	197.056	591.168	100.000
23	72102602-002	Mobiliarios :				-		-		-		-	
		a- Pizarrones	UN.	3,00	456.000	1.368.000	420.000	1.260.000	950.000	2.850.000	460.350	1.381.050	500.000
24	72101603-002	Canaletas y Bajadas de Chapa Nº 27				-		-		-		-	
		a- Canaletas Aereas y bajadas Pluviales en chapa Nº 27	Ml.	74,00	24.000	1.776.000	45.000	3.330.000	52.500	3.885.000	48.169	3.564.506	70.000
25	72131601-013	Limpieza final	M2	230,00	1.200	276.000	1.250	287.500	1.500	345.000	1.095	251.850	1.000.000
		T O T A L G E N E R A L				**195.910.487**		**198.305.950**		**216.473.750**		**212.028.355**	

SS.HH TIPO DE 4,40 x 6,15 PARA ALUMNOS Y PROFESORES

Nº		RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P.Unit.	P. TOTAL	P.Unit.	P. TOTAL	P.Unit.	P. TOTAL	P.Unit.	P. TOTAL	P.Unit.
1.	72131601-002	Preparación de la obra								-			
		b- Limpieza y preparación del terreno	M2	27,10	2.500	67.750	2.500	67.750,00	2.500	67.750	3.757	101.815	2.000
		c- Replanteo	M2	27,10	2.400	65.040	2.500	67.750,00	2.500	67.750	3.757	101.815	2.000
2	72130601-003	Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	10,00	228.000	2.280.000	210.000	2.100.000,00	240.000	2.400.000	323.380	3.233.800	200.000
3	72131601-004	Estructura de H° A° :				-		-		-		-	
		d- Encadenados inferior y superior de H° A°	M3	2,70	1.200.000	3.240.000	1.500.000	4.050.000,00	1.500.000	4.050.000	1.707.750	4.610.925	1.500.000
4	72131601-005	Muros de nivelación :				-		-		-		-	
		b- De 0,30 cm.	M2	18,20	106.000	1.929.200	95.000	1.729.000,00	117.000	2.129.400	154.009	2.802.964	100.000
5	72131601-002	Relleno y apisonado de interiores	M3	12,65	30.000	379.500	40.000	506.000,00	55.000	695.750	51.369	649.818	20.000
6	72131601-006	Aislación asfaltica :				-		-		-		-	
		a- De paredes	M2	5,30	42.000	222.600	45.000	238.500,00	25.000	132.500	82.415	436.800	15.000
7	72131601-005	Muros de elevación :				-		-		-		-	
		b- De 0,15 para revocar	M2	62,00	50.400	3.124.800	45.000	2.790.000,00	62.000	3.844.000	82.074	5.088.588	45.000
		e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	55,00	62.400	3.432.000	55.000	3.025.000,00	62.000	3.410.000	87.539	4.814.645	40.000
		f- Envarillado de paredes(2 por hilada c/ varilla de 8")	ML	27,25	9.600	261.600	10.500	286.125,00	15.000	408.750	16.224	442.104	10.000
8	72131601-007	Techo :				-		-		-		-	
		a- De tejas francesas s/machimbre de 1ra. 1"X3" c/tirantes de madera de 1ra.2"x 6" y vigas de madera de 1ra. De 4"X8"	M2	43,00	165.000	7.095.000	165.000	7.095.000,00	180.000	7.740.000	226.516	9.740.188	160.000
9	72131601-008	Revoques :				-		-		-		-	
		a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	170,00	18.000	3.060.000	18.000	3.060.000,00	22.000	3.740.000	25.411	4.319.870	20.000
10	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes	M2	22,50	24.000	540.000	35.000	787.500,00	30.000	675.000	36.478	820.755	20.000
11	72131601-009	Piso de baldosa calcarea	M2	22,50	60.000	1.350.000	48.000	1.080.000,00	60.000	1.350.000	73.092	1.644.570	50.000
12	72131601-009	Zocalo calcareo	ML.	2,60	18.000	46.800	17.000	44.200,00	15.000	39.000	26.633	69.246	16.000
13	72131601-010	Aberturas de madera :				-		-		-		-	
		a- Puerta tablero con marcos de 2"x6" de madera	M2	5,04	960.000	4.838.400	450.000	2.268.000,00	180.000	907.200	754.142	3.800.876	552.000
		b- Puertas Placas vaiven de 0,60 x 1,50	UN.	5,00	410.000	2.050.000	350.000	1.750.000,00	175.000	875.000	549.896	2.749.480	400.000
14	72101903-001	Aberturas metálicas :				-		-		-		-	
		a- Ventanas tipo balancines	M2	3,36	236.000	792.960	210.000	705.600,00	170.000	571.200	305.619	1.026.880	250.000
15	72131601-008	Alfeizar de ventanas :				-		-		-		-	
		c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	7,00	18.000	126.000	18.000	126.000,00	17.000	119.000	24.928	174.496	20.000
16	72131601-012	Pinturas :				-		-		-		-	
		a- De paredes al latex	M2	66,00	10.800	712.800	18.000	1.188.000,00	18.000	1.188.000	21.604	1.425.864	15.000
		b- De aberturas de madera con barniz sintético	M2	10,10	13.770	139.077	18.000	181.800,00	18.000	181.800	18.813	190.011	13.000
		c- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,36	20.000	67.200	18.000	60.480,00	18.000	60.480	27.646	92.891	20.000
		d- De ladrillos vistos con latex ceramico	M2	48,00	10.800	518.400	18.000	864.000,00	18.000	864.000	12.237	587.376	8.000
		f- De techo con barniz	M2	43,00	15.600	670.800	18.000	774.000,00	18.000	774.000	19.292	829.556	15.000
		g- De Canaletas Aereas y bajadas Pluviales en sintetico	Ml.	24,50	22.800	558.600	18.000	441.000,00	18.000	441.000	27.950	684.775	17.500
17	72101601-002	Canaletas y Bajadas de Chapa Nº 27				-		-		-		-	
		a- Canaletas Aereas y bajadas Pluviales en chapa Nº 27	Ml.	24,50	35.000	857.500	45.000	1.102.500,00	52.500	1.286.250	66.474	1.628.613	47.000
18	72102508-003	Revestimientos :				-		-		-		-	
		a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	M2	97,50	50.000	4.875.000	45.000	4.387.500,00	63.000	6.142.500	64.895	6.327.263	64.000
19	72102602-004	Vidrios dobles	M2	3,36	88.000	295.680	85.000	285.600,00	90.000	302.400	120.861	406.093	88.000
20	72131601-001	Instalación eléctrica				-		-		-		-	
		Instalación del tablero TS de 10 AG e instalacion	Boc.	8,00	65.000	520.000	65.000	520.000,00	45.000	360.000	80.070	640.560	57.000
		Electroductos de los circuitos de luces	Boc.	10,00	65.000	650.000	65.000	650.000,00	45.000	450.000	86.412	864.120	60.000
		Electroductos de los circuitos de tomas	Boc.	1,00	65.000	65.000	65.000	65.000,00	45.000	45.000	86.412	86.412	60.000
		Electrodutos del circuito calefon ducha	Boc.	4,00	65.000	260.000	65.000	260.000,00	45.000	180.000	86.412	345.648	60.000
21	72131601-001	Artefactos electricos				-		-		-		-	
		Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Un.	11,00	65.000	715.000	45.000	495.000,00	40.000	440.000	83.092	914.012	55.000
		Tablero TS80 de 10 AG con barras de fase y neutro	Un.	1,00	450.000	450.000	450.000	450.000,00	550.000	550.000	628.452	628.452	300.000
		Provision y montaje de calefon ducha	Un.	1,00	170.000	170.000	150.000	150.000,00	55.000	55.000	235.670	235.670	200.000
22	72102304-007	Instalación sanitaria :				-		-		-		-	
		a- Agua corriente - desague cloacal - camara deinspeccion y artefactos sanitarios completo	GL.	1,00	1.950.000	1.950.000	1.800.000	1.800.000,00	1.100.000	1.100.000	2.828.034	2.828.034	1.500.000
		b- Camara séptica tipo 2 de 2,00 x 5,00	UN.	1,00	130.000	130.000	1.200.000	1.200.000,00	2.000.000	2.000.000	1.844.370	1.844.370	1.500.000
		c- Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	UN.	1,00	1.800.000	1.800.000	1.500.000	1.500.000,00	2.500.000	2.500.000	2.527.470	2.527.470	2.500.000
23	72131601-013	Limpieza final	M2	27,00	1.500	40.500	1.250	33.750,00	1.500	40.500	1.511	40.797	10.000
		T O T A L G E N E R A L				**50.347.207**		**48.185.055**		**52.183.230**		**69.757.619**	
						246.257.694		**246.491.005**		**268.656.980**		**281.785.974**	

Derlis Fabian Mendoza
Encargado de UOC

onstrucciones	Coop. Multiactiva de Trabajo		HF CONSTRUCCIONES	
P. TOTAL	**P. UNITARIO**	**P. TOTAL**	**P. UNITARIO**	**P. TOTAL**
450.000	2.500	562.500	2.668	600.300
337.500	3.500	787.500	2.668	600.300
-		-		-
420.000	250.000	250.000	388.000	388.000
500.000	250.000	250.000	485.000	485.000
-		-		-
9.800.000	235.000	11.515.000	229.599	11.250.351
-		-		-
5.400.000	1.470.000	3.969.000	1.212.500	3.273.750
5.400.000	1.470.000	3.969.000	1.228.990	3.318.273
2.000.000	1.470.000	1.470.000	1.164.000	1.164.000
12.000.000	1.690.000	10.140.000	1.164.000	6.984.000
-		-		-
3.000.000	52.000	780.000	163.923	2.458.845
4.020.000	125.000	4.187.500	109.346	3.663.091
450.000	27.000	81.000	218.693	656.079
2.700.000	48.000	4.320.000	36.472	3.282.480
-		-		-
440.000	5.000	110.000	58.514	1.287.308
-		-		-
980.000	37.000	518.000	58.273	815.822
15.000.000	55.000	6.875.000	113.199	14.149.875
4.725.000	65.000	3.071.250	111.162	5.252.405
11.000.000	41.000	5.637.500	62.153	8.546.038
840.000	28.000	1.176.000	11.519	483.798
-		-		-
1.600.000	105.000	840.000	182.348	1.458.784
-		-		-
62.350.000	188.000	54.520.000	160.826	46.639.540
-		-		-
7.000.000	28.000	9.800.000	17.121	5.992.350
1.500.000	35.000	1.750.000	17.809	890.450
4.200.000	30.000	6.300.000	25.899	5.438.790
10.500.000	58.000	12.180.000	49.713	10.439.730
2.025.000	16.000	2.160.000	18.909	2.552.715
-		-		-
5.284.400	256.000	6.149.120	216.989	5.212.076
-		-		-
4.000.000	380.000	1.520.000	1.048.231	4.192.924
500.000	298.000	298.000	446.200	446.200
-		-		-
399.500	32.000	752.000	17.699	415.927
-		-		-
4.550.000	16.000	5.600.000	15.339	5.368.650
560.000	69.000	552.000	63.632	509.056
1.500.000	24.000	1.200.000	16.005	800.250
500.000	35.000	875.000	19.629	490.725
3.150.000	15.000	4.725.000	8.688	2.736.720
5.800.000	19.000	5.510.000	13.697	3.972.130
420.000	18.000	378.000	19.844	416.724
1.480.000	23.000	1.702.000	19.844	1.468.456
2.000.000	115.000	2.875.000	85.811	2.145.275
-		-		-
990.000	48.000	864.000	56.850	1.023.300
1.815.000	45.000	1.485.000	56.850	1.876.050
1.760.000	56.000	1.792.000	56.850	1.819.200
1.815.000	100.000	3.300.000	56.850	1.876.050
660.000	105.000	1.260.000	56.850	682.200
770.000	106.000	1.484.000	56.850	795.900
770.000	106.000	1.484.000	56.850	795.900
-		-		-
880.000	138.000	1.104.000	95.642	765.136
1.080.000	120.000	1.440.000	84.972	1.019.664
300.000	115.000	690.000	50.828	304.968
650.000	115.000	115.000	549.990	549.990
900.000	115.000	345.000	276.450	829.350
1.500.000	52.000	260.000	252.070	1.260.350
7.000.000	265.000	3.710.000	187.711	2.627.954
-		-		-
552.170	302.000	302.000	268.159	268.159
2.600.000	708.000	708.000	1.236.750	1.236.750
400.000	35.000	700.000	19.308	386.160
900.000	60.000	2.700.000	19.308	868.860
300.000	150.000	450.000	193.075	579.225
-		-		-
1.500.000	500.000	1.500.000	451.050	1.353.150
-		-		-
5.180.000	52.000	3.848.000	47.196	3.492.504
230.000.000	15.000	3.450.000	1.073	246.790
461.103.570		**212.346.370**		**194.904.795**

P. TOTAL	P.Unit.	P. TOTAL	P.Unit.	P. TOTAL
54.200	4.500	121.950	2.668	72.303
54.200	3.500	94.850	2.668	72.303
2.000.000	353.000	3.530.000	229.599	2.295.990
-		-		-
4.050.000	1.680.000	4.536.000	1.212.500	3.273.750
-		-		-
1.820.000	85.000	1.547.000	109.346	1.990.097
253.000	47.000	594.550	36.472	461.371
-		-		-
79.500	5.000	26.500	58.514	310.124
-		-		-
2.790.000	52.000	3.224.000	58.273	3.612.926
2.200.000	75.000	4.125.000	62.153	3.418.415
272.500	65.000	1.771.250	11.519	313.893
-		-		-
6.880.000	304.800	13.106.400	160.826	6.915.518
-		-		-
3.400.000	25.000	4.250.000	18.042	3.067.140
450.000	32.000	720.000	25.899	582.728
1.125.000	65.000	1.462.500	51.895	1.167.638
41.600	20.000	52.000	18.909	49.163
-		-		-
2.782.080	480.000	2.419.200	535.440	2.698.618
2.000.000	380.000	1.900.000	390.425	1.952.125
-		-		-
840.000	325.000	1.092.000	216.989	729.083
-		-		-
140.000	32.000	224.000	17.699	123.893
-		-		-
990.000	14.000	924.000	15.339	1.012.374
131.300	20.000	202.000	13.357	134.906
67.200	22.000	73.920	19.629	65.953
384.000	21.000	1.008.000	8.688	417.024
645.000	20.000	860.000	13.697	588.971
428.750	18.000	441.000	19.844	486.178
-		-		-
1.151.500	235.000	5.757.500	47.196	1.156.302
-		-		-
6.240.000	92.000	8.970.000	46.075	4.492.313
295.680	142.000	477.120	85.811	288.325
-		-		-
456.000	50.000	400.000	56.850	454.800
600.000	89.000	890.000	61.353	613.530
60.000	78.000	78.000	61.353	61.353
240.000	95.000	380.000	61.353	245.412
-		-		-
605.000	135.000	1.485.000	58.995	648.945
300.000	120.000	120.000	446.200	446.200
200.000	350.000	350.000	167.325	167.325
-		-		-
1.500.000	2.700.000	2.700.000	2.007.900	2.007.900
1.500.000	2.100.000	2.100.000	1.309.500	1.309.500
2.500.000	2.700.000	2.700.000	1.794.500	1.794.500
270.000	15.000	405.000	1.073	28.971
49.796.510		**75.118.740**		**49.527.858**
510.900.080		**287.465.110**		**244.432.653**