Municipalidad de San Lorenzo
Av. España y San Lorenzo - Teléfonos 570.000/126/062/166 Fax 571.208
San Lorenzo – Paraguay
Unidad Operativa de Contrataciones
Comité de Evaluación

TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 04/2019 "CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN ESCUELA VIRGEN DEL CARMEN Nº 4186 MUNICIPAL Nº 10" ID Nº 365.626

						CONSTRUSUR-CONSTRUCTORA DEL SUR			INTEC INGENIERIA			JUAN AGUSTIN CANATTA		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial (IVA incluído)	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total
1	72131601-002	TRABAJOS PRELIMINARES DEMOLICION	Unidad Medida Global	1										
1.1		DEMOLICION DE TECHOS Y TEJUELONES	Metros cuadrados	530	*20.000*	17.000	-15%	9.010.000	19.050	-5%	10.096.500	16.699	-17%	8.850.470
1.2		DEMOLICION DE MAMPOSTERIA	Metros cuadrados	70	*15.000*	12.750	-15%	892.500	12.700	-15%	889.000	16.699	11%	1.168.930
1.3		DEMOLICION DE PILARES	Unidad	14	*150.000*	127.500	-15%	1.785.000	139.700	-7%	1.955.800	16.699	-89%	233.786
1.4		DEMOLICION DE PISO	Metros cuadrados	380	*16.000*	13.600	-15%	5.168.000	12.700	-21%	4.826.000	16.699	4%	6.345.620
1.5		DEMOLICION DE REVOQUE	Metros cuadrados	1.100	*16.000*	13.600	-15%	14.960.000	12.700	-21%	13.970.000	16.699	4%	18.368.900
1.6		DEMOLICION DE AZULEJOS COCINA Y BAÑO	Metros cuadrados	190	*16.000*	13.600	-15%	2.584.000	12.700	-21%	2.413.000	16.699	4%	3.172.810
2	72131601-004	OBRAS CIVILES ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO Hº Aº	Unidad Medida Global	1										
2.1		ZAPATAS 1.00 X 1.00	Metros cúbicos	8	*2.200.000*	1.870.000	-15%	14.960.000	1.905.000	-13%	15.240.000	2.303.101	5%	18.424.808
2.2		PILARES 0.40 X 0.20 EN AULAS Y GALERIAS 0.30 X 0.30	Metros cúbicos	6	*2.200.000*	1.870.000	-15%	11.220.000	1.905.000	-13%	11.430.000	3.000.000	36%	18.000.000
2.3		VIGAS PARA ENCADENADO SUPERIOR 0.27 X 0.13	Metros cúbicos	15	*2.200.000*	1.870.000	-15%	28.050.000	1.905.000	-13%	28.575.000	2.800.000	27%	42.000.000
2.4		VIGAS CUMBRERAS 0.45 X 0.20	Metros cúbicos	10	*2.200.000*	1.870.000	-15%	18.700.000	1.905.000	-13%	19.050.000	2.800.000	27%	28.000.000
3	72131601-005	MAMPOSTERIA DE ELEVACION DE 0.15 DE LADRILLOS COMUNES	Metros cuadrados	70	150.000	127.500	-15%	8.925.000	139.700	-7%	9.779.000	155.310	4%	10.871.700
4	72131601-010	PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURAS	Unidad	1										

Lic. Elsa J. Salinas González
Jefa de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						CONSTRUSUR-CONSTRUCTORA DEL SUR			INTEC INGENIERIA			JUAN AGUSTIN CANATTA		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio referencial (IVA incluído)**	**Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO**	**Variación**	**Precio Total**	**Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO**	**Variación**	**Precio Total**	**Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO**	**Variación**	**Precio Total**
4.1		PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURAS DE MADERA 0.70 X 2.10 PARA SSS HH	Unidad	15	850.000	722.500	-15%	10.837.500	787.400	-7%	11.811.000	949.850	12%	14.247.750
4.2		PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURAS METALICAS 0.80 X 2.10	Unidad	10	500.000	425.000	-15%	4.250.000	444.500	-11%	4.445.000	834.933	67%	8.349.330
4.3		PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURAS METALICAS TIPO BALANCIN 1.50 X 1.70	Metros cuadrados	46	500.000	425.000	-15%	19.550.000	444.500	-11%	20.447.000	240.677	-52%	11.071.142
4.4		PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURAS METALICAS TIPO BALANCIN PARA SANITARIO 1.40 X 0.30	Metros cuadrados	46	500.000	425.000	-15%	19.550.000	444.500	-11%	20.447.000	240.677	-52%	11.071.142
5	72131601-007	TECHO DE TEJAS Y TEJUELONES SOBRE TIRANTES DE HORMIGON ARMADO Hº Aº DE 2" X 6"	Metros cuadrados	475	*350.000*	290.500	-17%	137.987.500	330.200	-6%	156.845.000	259.219	-26%	123.129.025
6	72131601-008	REVOQUE INTERIOR NUEVO	Metros cuadrados	570	*60.000*	49.800	-17%	28.386.000	50.800	-15%	28.956.000	32.006	-47%	18.243.420
7	72131601-008	REVOQUE EXTERIOR NUEVO	Metros cuadrados	300	*60.000*	49.800	-17%	14.940.000	50.800	-15%	15.240.000	32.006	-47%	9.601.800
8	72131601-009	CONTRAPISO DE CASCOTE	Metros cuadrados	380	*35.000*	29.750	-15%	11.305.000	33.020	-6%	12.547.600	45.000	29%	17.100.000
9	72131601-009	CARPETA PARA PISO	Metros cuadrados	380	*45.000*	38.250	-15%	14.535.000	40.640	-10%	15.443.200	38.000	-16%	14.440.000
10	72131601-009	PISO CERAMICO P.E.I. 4	Metros cuadrados	380	*120.000*	102.000	-15%	38.760.000	114.300	-5%	43.434.000	133.000	11%	50.540.000
11	72131601-009	ZOCALO CERAMICO	Metro lineal	420	*22.000*	18.700	-15%	7.854.000	20.320	-8%	8.534.400	67.200	205%	28.224.000
12	72131601-009	AZULEJADO HASTA 2.10 MTS	Metros cuadrados	156	*75.000*	63.750	-15%	9.945.000	69.850	-7%	10.896.600	90.000	20%	14.040.000
13	72131601-012	PINTURA	Unidad Medida Global	1										
13.1		DE TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	475	*60.000*	49.200	-18%	23.370.000	53.340	-11%	25.336.500	25.000	-58%	11.875.000
13.2		DE PAREDES INTERIORES Y EXTERIORES	Metros cuadrados	1.100	*40.000*	32.800	-18%	36.080.000	35.560	-11%	39.116.000	25.000	-38%	27.500.000

Lic. Elian J. Salinas González
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						CONSTRUSUR-CONSTRUCTORA DEL SUR			INTEC INGENIERIA			JUAN AGUSTIN CANATTA		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio referencial (IVA incluído)**	**Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO**	**Variación**	**Precio Total**	**Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO**	**Variación**	**Precio Total**	**Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO**	**Variación**	**Precio Total**
13.3		DE ABERTURAS DE MADERA	Unidad	22	*150.000*	127.500	-15%	2.805.000	139.700	-7%	3.073.400	100.000	-33%	2.200.000
13.4		DE ABERTURAS METALICAS	Unidad	22	*150.000*	127.500	-15%	2.805.000	139.700	-7%	3.073.400	100.000	-33%	2.200.000
13.5		DE CANALETAS Y BAJADAS	Metro lineal	120	*40.000*	34.000	-15%	4.080.000	35.560	-11%	4.267.200	25.000	-38%	3.000.000
14	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA TRIFASICA	Unidad Medida Global	1										
14.1		PROVISION Y COLOCACION DE TABLERO PRINCIPAL	Unidad	1	*1.500.000*	1.275.000	-15%	1.275.000	1.397.000	-7%	1.397.000	2.000.000	33%	2.000.000
14.2		TABLERO SECCIONAL PARA 6 TM	Unidad	9	*85.000*	72.250	-15%	650.250	76.200	-10%	685.800	116.000	36%	1.044.000
14.3		TABLERO PARA COMANDO DE VENTILADORES	Unidad	7	*85.000*	72.250	-15%	505.750	76.200	-10%	533.400	116.000	36%	812.000
14.4		CIRCUITO DE LUCES	Metro lineal	315	*85.000*	72.250	-15%	22.758.750	76.200	-10%	24.003.000	116.000	36%	36.540.000
14.5		CIRCUITO DE TOMAS	Metro lineal	315	*85.000*	72.250	-15%	22.758.750	76.200	-10%	24.003.000	116.000	36%	36.540.000
14.6		CIRCUITO DE VENTILADORES	Metro lineal	96	*85.000*	72.250	-15%	6.936.000	76.200	-10%	7.315.200	116.000	36%	11.136.000
14.7		ALIMENTACION DE CIRCUITO DE LUCES	Metro lineal	315	*85.000*	72.250	-15%	22.758.750	76.200	-10%	24.003.000	116.000	36%	36.540.000
14.8		ALIMENTACION DE CIRCUITO DE TOMAS	Metro lineal	315	*85.000*	72.250	-15%	22.758.750	76.200	-10%	24.003.000	116.000	36%	36.540.000
14.9		ALIMENTACION DE CIRCUITO DE VENTILADORES	Metro lineal	96	*85.000*	72.250	-15%	6.936.000	76.200	-10%	7.315.200	116.000	36%	11.136.000
14.10		EQUIPOS FUORESCENTES DE 1X40	Unidad	16	*96.000*	72.250	-25%	1.156.000	88.900	-7%	1.422.400	83.493	-13%	1.335.888
14.11		VENTILADORES DE TECHO MOTOR PESADO	Unidad	14	*450.000*	382.500	-15%	5.355.000	406.400	-10%	5.689.600	556.622	24%	7.792.708
15	72131601-011	INSTALACIÓN SANITARIA	Unidad Medida Global	1										
15.1		CAÑERIAS Y ACCESORIOS	Metro lineal	120	*65.000*	55.250	-15%	6.630.000	63.500	-2%	7.620.000	48.705	-25%	5.844.600
15.2		POZO CIEGO 2.50 X 3.00	Unidad	2	*4.500.000*	3.825.000	-15%	7.650.000	4.064.000	-10%	8.128.000	5.500.000	22%	11.000.000
15.3		CAMARA SEPTICA 1.90 X 1.15 X 1.20	Unidad	2	*3.000.000*	2.550.000	-15%	5.100.000	2.540.000	-15%	5.080.000	3.800.000	27%	7.600.000
16	72131601-011	ARTEFACTOS SANITARIOS	Unidad Medida Global	1										
16.1		CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	Metro lineal	27	*65.000*	55.250	-15%	1.491.750	63.500	-2%	1.714.500	48.705	-25%	1.315.035
16.2		INODOROS CON TAPA Y CISTERNA	Unidad	13	*650.000*	552.500	-15%	7.182.500	508.000	-22%	6.604.000	500.000	-23%	6.500.000
16.3		LAVAMANOS CON GRIFERIAS METALICAS	Unidad	12	*650.000*	552.500	-15%	6.630.000	508.000	-22%	6.096.000	500.000	-23%	6.000.000

Lic. Elías J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						CONSTRUSUR-CONSTRUCTORA DEL SUR			INTEC INGENIERIA			JUAN AGUSTIN CANATTA		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio referencial (IVA incluído)**	**Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO**	**Variación**	**Precio Total**	**Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO**	**Variación**	**Precio Total**	**Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO**	**Variación**	**Precio Total**
16.4		MINGITORIOS CON GRIFERIAS METALICAS	Unidad	2	*650.000*	552.500	-15%	1.105.000	508.000	-22%	1.016.000	519.936	-20%	1.039.872
16.5		DESMONTE DE PILETA DE COCINA	Unidad	1	*300.000*	255.000	-15%	255.000	254.000	-15%	254.000	252.000	-16%	252.000
17	72131601-011	DESAGUE PLUVIAL	Unidad Medida Global	1										
17.1		REGISTROS DE 30X30	Unidad	16	*200.000*	170.000	-15%	2.720.000	190.500	-5%	3.048.000	294.000	47%	4.704.000
17.2		CAÑERIAS DE DESAGUE DE 100 MM	Metro lineal	100	*65.000*	55.250	-15%	5.525.000	63.500	-2%	6.350.000	60.000	-8%	6.000.000
17.3		CANALETAS Y BAJADAS	Metro lineal	150	*80.000*	68.000	-15%	10.200.000	76.200	-5%	11.430.000	60.000	-25%	9.000.000
18	72131601-9984	RAMPA	Unidad	1	*900.000*	765.000	-15%	765.000	825.500	-8%	825.500	1.260.000	40%	1.260.000
19	72131601-011	ESPEJO	Unidad	3	*900.000*	765.000	-15%	2.295.000	736.600	-18%	2.209.800	1.260.000	40%	3.780.000
20	72131601-008	PIZARRON FIJO CON MARCO Y PORTATIZA	Unidad	7	*550.000*	467.500	-15%	3.272.500	571.500	4%	4.000.500	716.316	30%	5.014.212
21	72131601-005	PROVISION Y COLOCACION DE VIDRIOS 3 MM	Metros cuadrados	46	*200.000*	170.000	-15%	7.820.000	152.400	-24%	7.010.400	166.987	-17%	7.681.402
22	72131601-013	LIMPIEZA FINAL	Metros cuadrados	520	*20.000*	17.000	-15%	8.840.000	17.780	-11%	9.245.600	16.699	-17%	8.683.480
								694.625.250			**743.140.500**			**789.360.830**

						RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.			ING HUGO GIOVINE			TEC-HOGAR			HM CONSTRUCCIONES DE HUGO MEZA		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial (IVA incluído)	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total
1	72131601-002	TRABAJOS PRELIMINARES DEMOLICION	Unidad Medida Global	1													
1.1		DEMOLICION DE TECHOS Y TEJUELONES	Metros cuadrados	530	*20.000*	16.200	-19%	8.586.000	23.749	19%	12.586.970	17.200	-14%	9.116.000	17.000	-15%	9.010.000
1.2		DEMOLICION DE MAMPOSTERIA	Metros cuadrados	70	*15.000*	12.150	-19%	850.500	15.240	2%	1.066.800	12.900	-14%	903.000	12.750	-15%	892.500
1.3		DEMOLICION DE	Unidad	14	*150.000*	121.500	-19%	1.701.000	107.950	-28%	1.511.300	129.000	-14%	1.806.000	127.500	-15%	1.785.000

Lic. Elsa J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Fanila Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.			ING HUGO GIOVINE			TEC-HOGAR			HM CONSTRUCCIONES DE HUGO MEZA		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial (IVA incluído)	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total
		PILARES															
1.4		DEMOLICION DE PISO	Metros cuadrados	380	*16.000*	12.960	-19%	4.924.800	17.780	11%	6.756.400	13.760	-14%	5.228.800	13.600	-15%	5.168.000
1.5		DEMOLICION DE REVOQUE	Metros cuadrados	1.100	*16.000*	12.960	-19%	14.256.000	11.430	-29%	12.573.000	13.760	-14%	15.136.000	13.600	-15%	14.960.000
1.6		DEMOLICION DE AZULEJOS COCINA Y BAÑO	Metros cuadrados	190	*16.000*	12.960	-19%	2.462.400	16.510	3%	3.136.900	13.760	-14%	2.614.400	13.600	-15%	2.584.000
2	72131601-004	OBRAS CIVILES ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO Hº Aº	Unidad Medida Global	1													
2.1		ZAPATAS 1.00 X 1.00	Metros cúbicos	8	*2.200.000*	1.782.000	-19%	14.256.000	2.032.000	-8%	16.256.000	1.892.000	-14%	15.136.000	1.850.000	-16%	14.800.000
2.2		PILARES 0.40 X 0.20 EN AULAS Y GALERIAS 0.30 X 0.30	Metros cúbicos	6	*2.200.000*	1.782.000	-19%	10.692.000	2.286.000	4%	13.716.000	1.892.000	-14%	11.352.000	1.850.000	-16%	11.100.000
2.3		VIGAS PARA ENCADENADO SUPERIOR 0.27 X 0.13	Metros cúbicos	15	*2.200.000*	1.782.000	-19%	26.730.000	2.286.000	4%	34.290.000	1.892.000	-14%	28.380.000	1.850.000	-16%	27.750.000
2.4		VIGAS CUMBRERAS 0.45 X 0.20	Metros cúbicos	10	*2.200.000*	1.782.000	-19%	17.820.000	2.159.000	-2%	21.590.000	1.892.000	-14%	18.920.000	1.850.000	-16%	18.500.000
3	72131601-005	MAMPOSTERIA DE ELEVACION DE 0.15 DE LADRILLOS COMUNES	Metros cuadrados	70	150.000	121.500	-19%	8.505.000	107.950	-28%	7.556.500	129.000	-14%	9.030.000	120.000	-20%	8.400.000
4	72131601-010	PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURAS	Unidad	1													
4.1		PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURAS DE MADERA 0.70 X 2.10 PARA SSS HH	Unidad	15	850.000	688.500	-19%	10.327.500	1.016.000	20%	15.240.000	731.000	-14%	10.965.000	722.500	-15%	10.837.500
4.2		PROVISION Y	Unidad	10	500.000	405.000	-19%	4.050.000	596.900	19%	5.969.000	430.000	-14%	4.300.000	425.000	-15%	4.250.000

Lic. Elsa J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora D.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.			ING HUGO GIOVINE			TEC-HOGAR			HM CONSTRUCCIONES DE HUGO MEZA		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial (IVA incluído)	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total
		COLOCACION DE ABERTURAS METALICAS 0.80 X 2.10															
4.3		PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURAS METALICAS TIPO BALANCIN 1.50 X 1.70	Metros cuadrados	46	500.000	405.000	-19%	18.630.000	364.490	-27%	16.766.540	430.000	-14%	19.780.000	425.000	-15%	19.550.000
4.4		PROVISION Y COLOCACION DE ABERTURAS METALICAS TIPO BALANCIN PARA SANITARIO 1.40 X 0.30	Metros cuadrados	46	500.000	405.000	-19%	18.630.000	364.490	-27%	16.766.540	430.000	-14%	19.780.000	425.000	-15%	19.550.000
5	72131601-007	TECHO DE TEJAS Y TEJUELONES SOBRE TIRANTES DE HORMIGON ARMADO Hº Aº DE 2" X 6"	Metros cuadrados	475	*350.000*	283.500	-19%	134.662.500	317.500	-9%	150.812.500	301.000	-14%	142.975.000	297.500	-15%	141.312.500
6	72131601-008	REVOQUE INTERIOR NUEVO	Metros cuadrados	570	*60.000*	48600	-19%	27.702.000	43.180	-28%	24.612.600	51.600	-14%	29.412.000	51.000	-15%	29.070.000
7	72131601-008	REVOQUE EXTERIOR NUEVO	Metros cuadrados	300	*60.000*	48.600	-19%	14.580.000	46.990	-22%	14.097.000	51.600	-14%	15.480.000	51.000	-15%	15.300.000
8	72131601-009	CONTRAPISO DE CASCOTE	Metros cuadrados	380	*35.000*	28.350	-19%	10.773.000	36.830	5%	13.995.400	30.100	-14%	11.438.000	29.750	-15%	11.305.000
9	72131601-009	CARPETA PARA PISO	Metros cuadrados	380	*45.000*	36.450	-19%	13.851.000	31.750	-29%	12.065.000	38.700	-14%	14.706.000	38.250	-15%	14.535.000
10	72131601-009	PISO CERAMICO P.E.I. 4	Metros cuadrados	380	*120.000*	97.200	-19%	36.936.000	85.090	-29%	32.334.200	103.200	-14%	39.216.000	102.000	-15%	38.760.000
11	72131601-009	ZOCALO CERAMICO	Metro lineal	420	*22.000*	17.820	-19%	7.484.400	25.400	15%	10.668.000	18.920	-14%	7.946.400	18.700	-15%	7.854.000
12	72131601-009	AZULEJADO HASTA 2.10 MTS	Metros cuadrados	156	*75.000*	60.750	-19%	9.477.000	83.820	12%	13.075.920	64.500	-14%	10.062.000	63.750	-15%	9.945.000
13	72131601-012	PINTURA	Unidad Medida	1													

Lic. Eisen J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.			ING HUGO GIOVINE			TEC-HOGAR			HM CONSTRUCCIONES DE HUGO MEZA		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial (IVA incluído)	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total
			Global														
13.1		DE TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	475	*60.000*	48.600	-19%	23.085.000	42.164	-30%	20.027.900	51.600	-14%	24.510.000	51.000	-15%	24.225.000
13.2		DE PAREDES INTERIORES Y EXTERIORES	Metros cuadrados	1.100	*40.000*	32.400	-19%	35.640.000	28.067	-30%	30.873.700	34.400	-14%	37.840.000	34.000	-15%	37.400.000
13.3		DE ABERTURAS DE MADERA	Unidad	22	*150.000*	121.500	-19%	2.673.000	105.410	-30%	2.319.020	129.000	-14%	2.838.000	127.500	-15%	2.805.000
13.4		DE ABERTURAS METALICAS	Unidad	22	*150.000*	121.500	-19%	2.673.000	105.410	-30%	2.319.020	129.000	-14%	2.838.000	127.500	-15%	2.805.000
13.5		DE CANALETAS Y BAJADAS	Metro lineal	120	*40.000*	32.400	-19%	3.888.000	28.067	-30%	3.368.040	34.400	-14%	4.128.000	34.000	-15%	4.080.000
14	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA TRIFASICA	Unidad Medida Global	1													
14.1		PROVISION Y COLOCACION DE TABLERO PRINCIPAL	Unidad	1	*1.500.000*	1.215.000	-19%	1.215.000	1.778.000	19%	1.778.000	1.290.000	-14%	1.290.000	1.261.150	-16%	1.261.150
14.2		TABLERO SECCIONAL PARA 6 TM	Unidad	9	*85.000*	68.850	-19%	619.650	100.965	19%	908.685	73.100	-14%	657.900	72.250	-15%	650.250
14.3		TABLERO PARA COMANDO DE VENTILADORES	Unidad	7	*85.000*	68.850	-19%	481.950	100.965	19%	706.755	73.100	-14%	511.700	72.250	-15%	505.750
14.4		CIRCUITO DE LUCES	Metro lineal	315	*85.000*	68.850	-19%	21.687.750	59.690	-30%	18.802.350	73.100	-14%	23.026.500	72.250	-15%	22.758.750
14.5		CIRCUITO DE TOMAS	Metro lineal	315	*85.000*	68.850	-19%	21.687.750	59.690	-30%	18.802.350	73.100	-14%	23.026.500	72.250	-15%	22.758.750
14.6		CIRCUITO DE VENTILADORES	Metro lineal	96	*85.000*	68.850	-19%	6.609.600	59.690	-30%	5.730.240	73.100	-14%	7.017.600	72.250	-15%	6.936.000
14.7		ALIMENTACION DE CIRCUITO DE LUCES	Metro lineal	315	*85.000*	68.850	-19%	21.687.750	59.690	-30%	18.802.350	73.100	-14%	23.026.500	72.250	-15%	22.758.750
14.8		ALIMENTACION DE CIRCUITO DE TOMAS	Metro lineal	315	*85.000*	68.850	-19%	21.687.750	59.690	-30%	18.802.350	73.100	-14%	23.026.500	72.250	-15%	22.758.750
14.9		ALIMENTACION DE CIRCUITO DE	Metro lineal	96	*85.000*	68.850	-19%	6.609.600	59.690	-30%	5.730.240	73.100	-14%	7.017.600	72.250	-15%	6.936.000

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.			ING HUGO GIOVINE			TEC-HOGAR			HM CONSTRUCCIONES DE HUGO MEZA		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial (IVA incluído)	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total
		VENTILADORES															
14.10		EQUIPOS FUORESCENTES DE 1X40	Unidad	16	*96.000*	77.760	-19%	1.244.160	113.030	18%	1.808.480	82.560	-14%	1.320.960	81.600	-15%	1.305.600
14.11		VENTILADORES DE TECHO MOTOR PESADO	Unidad	14	*450.000*	364.500	-19%	5.103.000	469.900	4%	6.578.600	387.000	-14%	5.418.000	382.500	-15%	5.355.000
15	72131601-011	INSTALACIÓN SANITARIA	Unidad Medida Global	1													
15.1		CAÑERIAS Y ACCESORIOS	Metro lineal	120	*65.000*	52.650	-19%	6.318.000	76.200	17%	9.144.000	55.900	-14%	6.708.000	55.250	-15%	6.630.000
15.2		POZO CIEGO 2.50 X 3.00	Unidad	2	*4.500.000*	3.645.000	-19%	7.290.000	4.445.000	-1%	8.890.000	3.870.000	-14%	7.740.000	3.825.000	-15%	7.650.000
15.3		CAMARA SEPTICA 1.90 X 1.15 X 1.20	Unidad	2	*3.000.000*	2.430.000	-19%	4.860.000	3.175.000	6%	6.350.000	2.580.000	-14%	5.160.000	2.550.000	-15%	5.100.000
16	72131601-011	ARTEFACTOS SANITARIOS	Unidad Medida Global	1													
16.1		CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	Metro lineal	27	*65.000*	52.650	-19%	1.421.550	46.990	-28%	1.268.730	55.900	-14%	1.509.300	55.250	-15%	1.491.750
16.2		INODOROS CON TAPA Y CISTERNA	Unidad	13	*650.000*	526.500	-19%	6.844.500	457.200	-30%	5.943.600	559.000	-14%	7.267.000	552.500	-15%	7.182.500
16.3		LAVAMANOS CON GRIFERIAS METALICAS	Unidad	12	*650.000*	526.500	-19%	6.318.000	457.200	-30%	5.486.400	559.000	-14%	6.708.000	552.500	-15%	6.630.000
16.4		MINGITORIOS CON GRIFERIAS METALICAS	Unidad	2	*650.000*	526.500	-19%	1.053.000	457.200	-30%	914.400	559.000	-14%	1.118.000	552.500	-15%	1.105.000
16.5		DESMONTE DE PILETA DE COCINA	Unidad	1	*300.000*	243.000	-19%	243.000	210.820	-30%	210.820	258.000	-14%	258.000	255.000	-15%	255.000
17	72131601-011	DESAGUE PLUVIAL	Unidad Medida Global	1													
17.1		REGISTROS DE 30X30	Unidad	16	*200.000*	162.000	-19%	2.592.000	228.600	14%	3.657.600	172.000	-14%	2.752.000	170.000	-15%	2.720.000

Lic. Eisen J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

Municipalidad de San Lorenzo

Av. España y San Lorenzo - Teléfonos 570.000/126/062/166 Fax 571.208
San Lorenzo – Paraguay

Unidad Operativa de Contrataciones
Comité de Evaluación

						RENOVATIO PARAGUAY S.R.L.			ING HUGO GIOVINE			TEC-HOGAR			HM CONSTRUCCIONES DE HUGO MEZA		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio referencial (IVA incluído)	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total	Precio unitario ofertado IVA INCLUIDO	Variación	Precio Total
17.2		CAÑERIAS DE DESAGUE DE 100 MM	Metro lineal	100	*65.000*	52.650	-19%	5.265.000	53.340	-18%	5.334.000	55.900	-14%	5.590.000	55.250	-15%	5.525.000
17.3		CANALETAS Y BAJADAS	Metro lineal	150	*80.000*	64.800	-19%	9.720.000	63.500	-21%	9.525.000	68.800	-14%	10.320.000	68.000	-15%	10.200.000
18	72131601-9984	RAMPA	Unidad	1	*900.000*	729.000	-19%	729.000	635.000	-29%	635.000	774.000	-14%	774.000	765.000	-15%	765.000
19	72131601-011	ESPEJO	Unidad	3	*900.000*	729.000	-19%	2.187.000	635.000	-29%	1.905.000	774.000	-14%	2.322.000	765.000	-15%	2.295.000
20	72131601-008	PIZARRON FIJO CON MARCO Y PORTATIZA	Unidad	7	*550.000*	445.500	-19%	3.118.500	654.050	19%	4.578.350	473.000	-14%	3.311.000	467.500	-15%	3.272.500
21	72131601-005	PROVISION Y COLOCACION DE VIDRIOS 3 MM	Metros cuadrados	46	*200.000*	162.000	-19%	7.452.000	203.200	2%	9.347.200	172.000	-14%	7.912.000	170.000	-15%	7.820.000
22	72131601-013	LIMPIEZA FINAL	Metros cuadrados	520	*20.000*	16.200	-19%	8.424.000	14.605	-27%	7.594.600	17.200	-14%	8.944.000	17.000	-15%	8.840.000
								668.315.610			**695.585.350**			**709.569.660**			**700.000.000**

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo