Comparacion de Precios

"Construcción de Tinglado con Restauración de Cancha y Graderías y Reparación de Dormitorios de docentes de la Escuela Agrícola Carlos A. López – Plurianual".

Reparación Porqueriza.

Nº		RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL	A&F Ingeniería Consultoría y Construcción S.R.L. P. UNITARIO	A&F P. TOTAL		Corporación Constructiva S.R.L. P. UNITARIO	Corp. P. TOTAL		Ing. Jorge F. Diaz Lavigne P. UNITARIO	Jorge P. TOTAL		NISSI S.A. P. UNITARIO	NISSI P. TOTAL		Nuova Ingeniería S.A. P. UNITARIO	Nuova P. TOTAL	
1	72131601-002	**Preparación de la obra**																			
		Obrador	GL	1,00	10.000.000	10.000.000	9.470.000	9.470.000	CUMPLE	5.000.000	5.000.000	NO CUMPLE	7.500.000	7.500.000	CUMPLE	8.000.000	8.000.000	CUMPLE	11.800.000	11.800.000	CUMPLE
		Cartel de obra 1,50 X 2,00 m de chapa	GL	1,00	850.000	850.000	804.950	804.950	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	NO CUMPLE	625.000	625.000	CUMPLE	800.000	800.000	CUMPLE	1.003.000	1.003.000	CUMPLE
		Placa de obra para inauguracion	GL	1,00	850.000	850.000	804.950	804.950	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	NO CUMPLE	750.000	750.000	CUMPLE	800.000	800.000	CUMPLE	1.003.000	1.003.000	CUMPLE
		Desmonte de techo de teias coloniales y tejuelones	M2	254,00	14.750	3.746.500	13.968	3.547.872	CUMPLE	8.000	2.032.000	NO CUMPLE	12.500	3.175.000	CUMPLE	13.000	3.302.000	CUMPLE	17.405	4.420.870	CUMPLE
		Desmonte de canaletas existentes	Ml	46,30	14.750	682.925	13.968	646.718	CUMPLE	12.000	555.600	CUMPLE	12.500	578.750	CUMPLE	13.000	601.900	CUMPLE	17.405	805.852	CUMPLE
		Retiro de material destechado y escombros	GL	1,00	1.500.000	1.500.000	1.420.500	1.420.500	CUMPLE	1.000.000	1.000.000	NO CUMPLE	1.250.000	1.250.000	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	CUMPLE	1.770.000	1.770.000	CUMPLE
		Replanteo de las mamposterias a construir y jaulas	M2	147,97	4.250	628.873	4.025	595.579	CUMPLE	2.500	369.925	NO CUMPLE	3.750	554.888	CUMPLE	3.500	517.895	CUMPLE	5.015	742.070	CUMPLE
		Retiro de piso de Hormigon existente Zona de Jaulas	M2	147,97	14.750	2.182.558	13.968	2.066.845	CUMPLE	13.500	1.997.595	CUMPLE	12.500	1.849.625	CUMPLE	10.000	1.479.700	NO CUMPLE	17.405	2.575.418	CUMPLE
2	72131601-007	**Techo**																			
		De techo de chapas de zinc Nº 24 trapezoidal prepintada color ceramico s/machimbre de 1ra. 1"X3" sobre tirantes de madera existentes Pend.35% c/ membrana de espuma termoplastica aluminizada de 5 mm	M2	254,00	182.000	46.228.000	192.435	48.878.490	CUMPLE	150.000	38.100.000	CUMPLE	187.500	47.625.000	CUMPLE	150.000	38.100.000	CUMPLE	214.760	54.549.040	CUMPLE
		Canaletas aéreas y bajadas de chapa Nº 24	Ml	46,30	45.000	2.083.500	42.615	1.973.075	CUMPLE	70.000	3.241.000	NO CUMPLE	43.750	2.025.625	CUMPLE	35.000	1.620.500	CUMPLE	53.100	2.458.530	CUMPLE
		Cenefas	Ml	5,90	45.000	265.500	42.615	251.429	CUMPLE	165.000	973.500	NO CUMPLE	43.750	258.125	CUMPLE	35.000	206.500	CUMPLE	53.100	313.290	CUMPLE
3	72131601-009	**Piso**																			
		Piso de Hormigon de e=10cm con terminación de pulido con pendiente del 2%	M3	14,80	1.800.000	26.640.000	1.704.600	25.228.080	CUMPLE	1.650.000	24.420.000	CUMPLE	1.625.000	24.050.000	CUMPLE	1.500.000	22.200.000	CUMPLE	2.124.000	31.435.200	CUMPLE
		Piso baldosa Calcarea	M2	47,04	68.846	3.238.516	65.197	3.066.867	CUMPLE	75.000	3.528.000	CUMPLE	56.250	2.646.000	CUMPLE	60.000	2.822.400	CUMPLE	81.238	3.821.436	CUMPLE
		Zocalo de baldosa Calcarea	Ml	48,05	22.500	1.081.125	21.308	1.023.849	CUMPLE	24.000	1.153.200	CUMPLE	18.750	900.938	CUMPLE	20.000	961.000	CUMPLE	26.550	1.275.728	CUMPLE
5	72131601-005	**Muros**																			
		Muros de ladrillos convoco de 0,15 cm	M2	22,60	182.000	4.113.200	172.354	3.895.200	CUMPLE	110.000	2.486.000	NO CUMPLE	162.500	3.672.500	CUMPLE	170.000	3.842.000	CUMPLE	214.760	4.853.576	CUMPLE
		Muros de ladrillo comun, para separación en parideras de 35 cm de altura	M2	10,99	88.500	972.615	83.810	921.072	CUMPLE	85.000	934.150	CUMPLE	78.750	865.463	CUMPLE	70.000	769.300	CUMPLE	104.430	1.147.686	CUMPLE
		Reparación de revoques	GL	1,00	3.000.000	3.000.000	2.841.000	2.841.000	CUMPLE	4.500.000	4.500.000	NO CUMPLE	2.500.000	2.500.000	CUMPLE	2.500.000	2.500.000	CUMPLE	3.540.000	3.540.000	CUMPLE
4	72131601-010	**Aberturas de Madera**																			
		Puertas tablero de madera de 0,90m. Incluye herrajes y cerradura exterior	UN	2,00	500.000	1.000.000	473.500	947.000	CUMPLE	950.000	1.900.000	NO CUMPLE	500.000	1.000.000	CUMPLE	400.000	800.000	CUMPLE	590.000	1.180.000	CUMPLE
		Puertas tablero de madera de 0,70m. Incluye herrajes y cerradura exterior	UN	1,00	500.000	500.000	473.500	473.500	CUMPLE	900.000	900.000	NO CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	400.000	400.000	CUMPLE	590.000	590.000	CUMPLE
		Vidrios dobles 4 mm	M2	2,20	110.000	242.000	104.170	229.174	CUMPLE	120.000	264.000	CUMPLE	100.000	220.000	CUMPLE	90.000	198.000	CUMPLE	129.800	285.560	CUMPLE
5	72131601-012	**Pinturas**																			
		De paredes interior exterior al latex	M2	240,00	20.150	4.836.000	19.082	4.579.680	CUMPLE	13.000	3.120.000	NO CUMPLE	18.750	4.500.000	CUMPLE	18.000	4.320.000	CUMPLE	23.777	5.706.480	CUMPLE
		De maderamen con barniz/color, incluye tirantes, machimbres, cabriadas, columnas de galeria	M2	254,00	18.000	4.572.000	17.046	4.329.684	CUMPLE	22.000	5.588.000	NO CUMPLE	18.750	4.762.500	CUMPLE	15.000	3.810.000	CUMPLE	21.240	5.394.960	CUMPLE
		De aberturas de madera con barniz	M2	5,25	18.000	94.500	17.046	89.492	CUMPLE	22.000	115.500	NO CUMPLE	18.750	98.438	CUMPLE	15.000	78.750	CUMPLE	21.240	111.510	CUMPLE
		De canaletas de chapa c/ pintura sintetica	Ml	46,30	15.000	694.500	14.205	657.692	CUMPLE	24.000	1.111.200	NO CUMPLE	15.000	694.500	CUMPLE	12.000	555.600	CUMPLE	17.700	819.510	CUMPLE
		Pilares de 0,50x 0,25 visto para corredor	UN	10,00	285.000	2.850.000	269.895	2.698.950	CUMPLE	100.000	1.000.000	NO CUMPLE	250.000	2.500.000	CUMPLE	260.000	2.600.000	CUMPLE	336.300	3.363.000	CUMPLE
6	72131601-001	**Instalación eléctrica**																			
		a- Instalación del tablero TG de 15 AG	Boc	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		b- Instalación de tableros de TS de 6 AG	Boc	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	900.000	900.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc	2,00	72.500	145.000	68.658	137.316	CUMPLE	150.000	300.000	NO CUMPLE	62.500	125.000	CUMPLE	60.000	120.000	CUMPLE	85.550	171.100	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de luces	Boc	25,00	72.500	1.812.500	68.658	1.716.450	CUMPLE	75.000	1.875.000	CUMPLE	62.500	1.562.500	CUMPLE	60.000	1.500.000	CUMPLE	85.550	2.138.750	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de tomas	Boc	10,00	72.500	725.000	68.658	686.580	CUMPLE	75.000	750.000	CUMPLE	62.500	625.000	CUMPLE	60.000	600.000	CUMPLE	85.550	855.500	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc	2,00	72.500	145.000	68.658	137.316	CUMPLE	75.000	150.000	CUMPLE	62.500	125.000	CUMPLE	60.000	120.000	CUMPLE	85.550	171.100	CUMPLE
8	72131601-001	**Artefactos electricos**																			
		Artefactos fluorescentes Led de 2 x 40 W	Un	25,00	135.000	3.375.000	127.845	3.196.125	CUMPLE	150.000	3.750.000	CUMPLE	143.750	3.593.750	CUMPLE	120.000	3.000.000	CUMPLE	159.300	3.982.500	CUMPLE
		Tablero TS10 de 15 AG con barras de fase y neutro	Un	1,00	660.000	660.000	625.020	625.020	CUMPLE	1.500.000	1.500.000	NO CUMPLE	625.000	625.000	CUMPLE	600.000	600.000	CUMPLE	778.800	778.800	CUMPLE
		Tablero TC de 6 AG	Un	1,00	350.000	350.000	331.450	331.450	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	NO CUMPLE	312.500	312.500	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE	413.000	413.000	CUMPLE
		Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un	2,00	285.000	570.000	269.895	539.790	CUMPLE	850.000	1.700.000	NO CUMPLE	250.000	500.000	CUMPLE	250.000	500.000	CUMPLE	336.300	672.600	CUMPLE
		Ventilador de techo de 56"	Un	2,00	385.000	770.000	364.595	729.190	CUMPLE	400.000	800.000	CUMPLE	400.000	800.000	CUMPLE	300.000	600.000	CUMPLE	454.300	908.600	CUMPLE
		Registro electrico 40 x 30 x 70	Un	1,00	195.000	195.000	184.665	184.665	CUMPLE	250.000	250.000	NO CUMPLE	212.500	212.500	CUMPLE	160.000	160.000	CUMPLE	230.100	230.100	CUMPLE
7	72102602-002	**Mobiliarios**																			
		Pizarrones Acrilicos	Un	1,00	1.400.000	1.400.000	1.325.800	1.325.800	CUMPLE	1.250.000	1.250.000	CUMPLE	1.250.000	1.250.000	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	CUMPLE	1.652.000	1.652.000	CUMPLE
		Bancos de madera para cerdos con sistema de alimentación por [illegible]	GL	1,00	3.000.000	3.000.000	2.841.000	2.841.000	CUMPLE	2.200.000	2.200.000	CUMPLE	3.125.000	3.125.000	CUMPLE	2.500.000	2.500.000	CUMPLE	3.540.000	3.540.000	CUMPLE
		Barandas de H°G° de 2 pugl con portones de 90 de 1,20 m	Ml	68,96	250.000	17.240.000	236.750	16.326.280	CUMPLE	250.000	17.240.000	CUMPLE	225.000	15.516.000	CUMPLE	200.000	13.792.000	CUMPLE	295.000	20.343.200	CUMPLE
		Parideras	Un	4,00	350.000	1.400.000	331.450	1.325.800	CUMPLE	500.000	2.000.000	NO CUMPLE	312.500	1.250.000	CUMPLE	300.000	1.200.000	CUMPLE	413.000	1.652.000	CUMPLE
8	72102508-003	**Revestimientos**																			
		Desmonte y colacacion de azulejos en llaño	M2	14,91	110.500	1.647.555	104.644	1.560.242	CUMPLE	85.000	1.267.350	CUMPLE	81.250	1.211.438	CUMPLE	90.000	1.341.900	CUMPLE	130.390	1.944.115	CUMPLE
9	72131601-013	**Instalacion Hidrosanitaria**																			
		Provisión y colocación de lavatorios de una bacha con sus accesorios.	Un	1,00	250.000	250.000	236.750	236.750	CUMPLE	270.000	270.000	CUMPLE	262.500	262.500	CUMPLE	200.000	200.000	CUMPLE	295.000	295.000	CUMPLE
		Provisión y colocación de Inodoro blanco con cisterna alta	Un	1,00	400.000	400.000	378.800	378.800	CUMPLE	270.000	270.000	NO CUMPLE	437.500	437.500	CUMPLE	350.000	350.000	CUMPLE	472.000	472.000	CUMPLE
		Alimentación de Agua corriente	Un	1,00	1.500.000	1.500.000	1.420.500	1.420.500	CUMPLE	750.000	750.000	NO CUMPLE	1.250.000	1.250.000	CUMPLE	1.400.000	1.400.000	CUMPLE	1.770.000	1.770.000	CUMPLE
		Provisión y colocación de duchas AF/AC para parideras	Un	4,00	200.000	800.000	189.400	757.600	CUMPLE	450.000	1.800.000	NO CUMPLE	187.500	750.000	CUMPLE	180.000	720.000	CUMPLE	236.000	944.000	CUMPLE
		Provisión y colocación de bebederos automaticos para porcinos tipo Chupete	Un	16,00	35.000	560.000	33.145	530.320	CUMPLE	150.000	2.400.000	NO CUMPLE	25.000	400.000	CUMPLE	30.000	480.000	CUMPLE	41.300	660.800	CUMPLE
		Provisión y colocación de canillas AF	Un	4,00	50.000	200.000	47.350	189.400	CUMPLE	150.000	600.000	NO CUMPLE	43.750	175.000	CUMPLE	40.000	160.000	CUMPLE	59.000	236.000	CUMPLE
		Instalacion de cañerias de 1/2 pulg. Para distribucion de agua para bebederos las necesarias segun proyecto	MTS	48,00	14.853	712.944	14.066	675.168	CUMPLE	100.000	4.800.000	NO CUMPLE	12.500	600.000	CUMPLE	13.000	624.000	CUMPLE	17.527	841.296	CUMPLE
		Camara Septica con tapa de chapa	Un	1,00	2.523.716	2.523.716	2.389.959	2.389.959	CUMPLE	2.500.000	2.500.000	CUMPLE	2.500.000	2.500.000	CUMPLE	2.400.000	2.400.000	CUMPLE	2.977.985	2.977.985	CUMPLE
10	72131601-013	**Limpieza final**	M2	150,00	1.106	165.900	1.047	157.050	CUMPLE	1.500	225.000	NO CUMPLE	1.125	168.750	CUMPLE	1.000	150.000	CUMPLE	1.305	195.750	CUMPLE

		Total.																				
Sala de aislamiento																						
11	72131601-002	Preparación de la obra																				
		Limpieza y preparación del terreno	M2	57,44	3.500	201.040	3.315	190.414	CUMPLE	5.000	287.200	NO CUMPLE	2.500	143.600	CUMPLE	3.000	172.320	CUMPLE	4.130	237.227	CUMPLE
		Replanteo	M2	52,22	4.250	221.935	4.025	210.186	CUMPLE	5.000	261.100	CUMPLE	3.125	163.188	CUMPLE	4.000	208.880	CUMPLE	5.015	261.883	CUMPLE
12	72131601-003	Fundaciones																				
		Excavación y carga de cimiento con PIIC	M3	5,31	295.000	1.566.450	279.365	1.483.428	CUMPLE	300.000	1.593.000	CUMPLE	312.500	1.659.375	CUMPLE	260.000	1.380.600	CUMPLE	348.100	1.848.411	CUMPLE
13	72131601-004	Estructura de H° A° :																				
		Encadenados inferior de H° A° sobre nivelacion	M3	2,36	1.900.000	4.484.000	1.799.300	4.246.348	CUMPLE	1.750.000	4.130.000	CUMPLE	1.875.000	4.425.000	CUMPLE	1.700.000	4.012.000	CUMPLE	2.242.000	5.291.120	CUMPLE
		Encadenados superior de H° A° sobre muro de elevacion	M3	1,48	1.900.000	2.812.000	1.799.300	2.662.964	CUMPLE	1.750.000	2.590.000	CUMPLE	1.875.000	2.775.000	CUMPLE	1.700.000	2.516.000	CUMPLE	2.242.000	3.318.160	CUMPLE
14	72131601-005	Muros de nivelación :																				
		De 0,30 cm	M2	8,85	143.500	1.269.975	135.895	1.202.671	CUMPLE	135.000	1.194.750	CUMPLE	150.000	1.327.500	CUMPLE	140.000	1.239.000	CUMPLE	169.330	1.498.571	CUMPLE
15	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	M3	1,59	32.500	51.675	30.778	48.937	CUMPLE	38.300	60.897	CUMPLE	25.000	39.750	CUMPLE	30.000	47.700	CUMPLE	38.350	60.977	CUMPLE
16	72131601-006	Aislación asfaltica :																				
		a- De paredes	M2	8,85	28.500	252.225	26.990	238.862	CUMPLE	24.000	212.400	CUMPLE	22.500	199.125	CUMPLE	25.000	221.250	CUMPLE	33.630	297.626	CUMPLE
17	72131601-005	Muros de elevación :																				
		c- De 0,15 m para revocar de ladrillos comunes prensados.	M2	88,50	93.500	8.274.750	88.545	7.836.233	CUMPLE	110.000	9.735.000	CUMPLE	78.750	6.969.375	CUMPLE	90.000	7.965.000	CUMPLE	110.330	9.764.205	CUMPLE
		e- Dintel de aberturas 2 O 8 mm por hilada	ML	5,90	17.500	103.250	16.573	97.781	CUMPLE	18.000	106.200	CUMPLE	18.750	110.625	CUMPLE	16.000	94.400	CUMPLE	20.650	121.835	CUMPLE
18	72131601-015	Pilares :																				
		b- De H°A° de 0,15x 0,30	M3	0,81	1.900.000	1.539.000	1.799.300	1.457.433	CUMPLE	1.750.000	1.417.500	CUMPLE	1.875.000	1.518.750	CUMPLE	1.700.000	1.377.000	CUMPLE	2.242.000	1.816.020	CUMPLE
9	72131601-007	Techo :																				
		Techo de chapas de zinc galvanizada N°24 trapezoidal prepintada color ceramica sobre estructura metalica (Sujeta A calculo Previa Aprobacion del fiscal) y machimbre Pend.15 %. Membrana de aluminio de espuma termoplastica aluminizada una cara de 10mm, incluir cenefa	M2	62,66	230.000	14.411.800	217.810	13.647.975	CUMPLE	225.000	14.098.500	CUMPLE	225.000	14.098.500	CUMPLE	200.000	12.532.000	CUMPLE	271.400	17.005.924	CUMPLE
19	72131601-008	Revoques :																				
		De paredes interior y exterior a una capa	M2	177,00	28.500	5.044.500	26.990	4.777.230	CUMPLE	26.000	4.602.000	CUMPLE	26.250	4.646.250	CUMPLE	25.000	4.425.000	CUMPLE	33.630	5.952.510	CUMPLE
		Revoque de Nivelacion	M2	17,70	23.000	407.100	21.781	385.524	CUMPLE	26.000	460.200	CUMPLE	25.000	442.500	CUMPLE	20.000	354.000	CUMPLE	27.140	480.378	CUMPLE
20	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes	M2	52,22	28.500	1.488.270	26.990	1.409.418	CUMPLE	34.200	1.785.924	CUMPLE	27.500	1.436.050	CUMPLE	25.000	1.305.500	CUMPLE	33.630	1.756.159	CUMPLE
21	72131601-009	Contrapiso guarda obra	M2	11,80	28.500	336.300	26.990	318.482	CUMPLE	29.000	342.200	CUMPLE	27.500	324.500	CUMPLE	25.000	295.000	CUMPLE	33.630	396.834	CUMPLE
22	72131601-009	Piso de baldosa Calcarea	M2	52,22	40.000	2.088.800	37.880	1.978.094	CUMPLE	75.000	3.916.500	NO CUMPLE	43.750	2.284.625	CUMPLE	35.000	1.827.700	CUMPLE	47.200	2.464.784	CUMPLE
23	72131601-009	Guardaobra perimetral a= 0,80 c/ Baldoson de hormigon 40X40	M2	11,80	40.000	472.000	37.880	446.984	CUMPLE	70.000	826.000	NO CUMPLE	43.750	516.250	CUMPLE	35.000	413.000	CUMPLE	47.200	556.960	CUMPLE
24	72131601-009	Zocalo de baldosa Calcarea	ML	34,00	18.500	629.000	17.520	595.680	CUMPLE	24.000	816.000	NO CUMPLE	15.000	510.000	CUMPLE	16.000	544.000	CUMPLE	21.830	742.220	CUMPLE
25	72131601-010	Aberturas																				
		Puertas tablero de madera de 0,70m. Incluye herrajes y cerradura exterior	UN	1,00	500.000	500.000	473.500	473.500	CUMPLE	900.000	900.000	NO CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	450.000	450.000	CUMPLE	590.000	590.000	CUMPLE
		Ventana tipo balancines de 0,40x0,6mts	M2	0,24	300.000	72.000	284.100	68.184	CUMPLE	300.000	72.000	CUMPLE	312.500	75.000	CUMPLE	250.000	60.000	CUMPLE	354.000	84.960	CUMPLE
26	72131601-012	Pinturas :																				
		a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	M2	61,00	3.000	183.000	2.843	173.301	CUMPLE	6.500	396.500	NO CUMPLE	3.125	190.625	CUMPLE	2.900	176.900	CUMPLE	3.540	215.940	CUMPLE
		b- De paredes al latex	M2	61,00	18.500	1.128.500	17.520	1.068.720	CUMPLE	13.000	793.000	CUMPLE	18.750	1.143.750	CUMPLE	15.000	915.000	CUMPLE	21.830	1.331.630	CUMPLE
27	72102602-004	Vidrios dobles de 4 mm	M2	10,32	93.500	964.920	88.545	913.784	CUMPLE	150.000	1.548.000	NO CUMPLE	100.000	1.032.000	CUMPLE	79.000	815.280	CUMPLE	110.330	1.138.606	CUMPLE
28	72131601-001	Instalación eléctrica																				
		Instalación del tablero TS10 de 10AG	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	1.000.000	1.000.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Instalación de tableros de comando TC	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	850.000	850.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	BOC.	1,00	110.000	110.000	104.170	104.170	CUMPLE	850.000	850.000	NO CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE	90.000	90.000	CUMPLE	129.800	129.800	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de luces	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	75.000	75.000	CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de tomas	BOC.	2,00	72.500	145.000	68.658	137.316	CUMPLE	75.000	150.000	CUMPLE	62.500	125.000	CUMPLE	70.000	140.000	CUMPLE	85.550	171.100	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de ventiladores	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	75.000	75.000	CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos del TC	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	75.000	75.000	CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
29	72131601-001	Artefactos electricos																				
		Artefactos fluorescentes Led de 3 x 40 W	UN.	2,00	166.300	332.600	357.486	314.972	CUMPLE	220.000	440.000	NO CUMPLE	150.000	300.000	CUMPLE	150.000	300.000	CUMPLE	196.234	392.468	CUMPLE
		Artefactos fluorescentes Led de 1 x 40 W	UN.	1,00	70.000	70.000	66.290	66.290	CUMPLE	100.000	100.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	60.000	60.000	CUMPLE	82.600	82.600	CUMPLE
		Tablero TC de 6 AG	UN.	1,00	350.000	350.000	331.450	331.450	CUMPLE	1.800.000	1.800.000	NO CUMPLE	312.500	312.500	CUMPLE	320.000	320.000	CUMPLE	413.000	413.000	CUMPLE
		Ventilador de techo de 56"	UN.	1,00	350.000	350.000	331.450	331.450	CUMPLE	400.000	400.000	CUMPLE	312.500	312.500	CUMPLE	320.000	320.000	CUMPLE	413.000	413.000	CUMPLE
		Registro eléctrico 40 x 30 x 70	UN.	1,00	210.000	210.000	198.870	198.870	CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE	225.000	225.000	CUMPLE	190.000	190.000	CUMPLE	247.800	247.800	CUMPLE
30	72101603-9999	Canaletas y Bajadas de Chapa N° 24																				
		Canaletas Aereas y bajadas Pluviales en chapa N° 24	ML	5,00	65.000	325.000	61.555	307.775	CUMPLE	70.000	350.000	CUMPLE	50.000	250.000	CUMPLE	60.000	300.000	CUMPLE	76.700	383.500	CUMPLE
		Canalon de mampostería para desague y reparación del existente	ML	16,90	156.000	2.636.400	147.732	2.496.671	CUMPLE	150.000	2.535.000	CUMPLE	150.000	2.535.000	CUMPLE	145.000	2.450.500	CUMPLE	184.080	3.110.952	CUMPLE
31	72131601-013	Limpieza final	M2	60,00	1.500	90.000	1.421	85.260	CUMPLE	1.500	90.000	CUMPLE	1.500	90.000	CUMPLE	130.000	7.800.000	NO CUMPLE	1.770	106.200	CUMPLE
		Total de Sala de Allación																				
Reparación Tambo.																						
1	72131601-002	**Preparación de la obra**																				
		Desmonte de techo de tejas coloniales y tejuelones	M2	265,03	14.750	3.909.193	13.968	3.701.939	CUMPLE	8.500	2.252.755	NO CUMPLE	12.500	3.312.875	CUMPLE	13.000	3.445.390	CUMPLE	17.405	4.612.847	CUMPLE
		Desmonte de canaletas existentes	Ml	64,10	14.750	945.475	13.968	895.349	CUMPLE	8.500	544.850	NO CUMPLE	12.500	801.250	CUMPLE	13.000	833.300	CUMPLE	17.405	1.115.661	CUMPLE
		Retiro de material destechado y escombros	GL.	1,00	1.500.000	1.500.000	1.420.500	1.420.500	CUMPLE	1.000.000	1.000.000	NO CUMPLE	1.250.000	1.250.000	CUMPLE	1.400.000	1.400.000	CUMPLE	1.770.000	1.770.000	CUMPLE
		Replanteo de las jaulas	M2	100,00	4.250	425.000	4.025	402.500	CUMPLE	2.500	250.000	NO CUMPLE	4.375	437.500	CUMPLE	4.250	425.000	CUMPLE	5.015	501.500	CUMPLE
		Retiro de piso de Hormigon existente Zona de Jaulas	M2	100,00	14.750	1.475.000	13.968	1.396.800	CUMPLE	13.500	1.350.000	CUMPLE	12.500	1.250.000	CUMPLE	13.000	1.300.000	CUMPLE	17.405	1.740.500	CUMPLE
3	72131601-007	**Techo**																				
		De techo de chapas de zinc N° 24 trapezoidal prepintada color ceramico s/tejuelones y tirantes de madera existentes Pend.30% c/ membrana de espuma termoplastica aluminizada de 5 mm	M2	265,03	145.000	38.429.350	137.315	36.392.594	CUMPLE	135.000	35.779.050	CUMPLE	150.000	39.754.500	CUMPLE	120.000	31.803.600	CUMPLE	171.100	45.346.633	CUMPLE
		Canaletas aereas y bajadas de chapa N° 24	ML	64,10	45.000	2.884.500	42.615	2.731.622	CUMPLE	70.000	4.487.000	NO CUMPLE	43.750	2.804.375	CUMPLE	40.000	2.564.000	CUMPLE	53.100	3.403.710	CUMPLE
		Cenefas	ML	35,20	58.500	2.059.200	55.400	1.950.080	CUMPLE	165.000	5.808.000	NO CUMPLE	50.000	1.760.000	CUMPLE	50.000	1.760.000	CUMPLE	69.030	2.429.856	CUMPLE
		Reparación de viga de madera de galeria	GL.	1,00	500.000	500.000	473.500	473.500	CUMPLE	1.500.000	1.500.000	NO CUMPLE	437.500	437.500	CUMPLE	450.000	450.000	CUMPLE	590.000	590.000	CUMPLE
4	72131601-009	**Piso**																				

		Piso de Hormigon de e=10cm con terminación de pulido con pendiente del 2%.	M3	10,00	1.800.000	18.000.000	1.704.600	17.046.000	CUMPLE	1.650.000	16.500.000	CUMPLE	1.500.000	15.000.000	CUMPLE	1.700.000	17.000.000	CUMPLE	2.124.000	21.240.000	CUMPLE
		Piso baldosa Calcarea	M2	17,95	68.846	1.235.786	65.197	1.170.286	CUMPLE	75.000	1.346.250	CUMPLE	56.250	1.009.688	CUMPLE	65.000	1.166.750	CUMPLE	81.238	1.458.222	CUMPLE
		Zocalo de baldosa Calcarea	ML	17,10	22.500	384.750	21.308	364.367	CUMPLE	24.000	410.400	CUMPLE	18.750	320.625	CUMPLE	20.000	342.000	CUMPLE	26.550	454.005	CUMPLE
5	72131601-008	**Revoques**																				
		Reparacion del Revoque existente	GL	1,00	3.000.000	3.000.000	2.841.000	2.841.000	CUMPLE	2.800.000	2.800.000	CUMPLE	3.125.000	3.125.000	CUMPLE	2.500.000	2.500.000	CUMPLE	3.540.000	3.540.000	CUMPLE
6	72131601-010	**Aberturas de Madera.**																				
		Puertas tablero de madera de 0,90m. Incluye herrajes y cerradura exterior	UN.	4,00	500.000	2.000.000	473.500	1.894.000	CUMPLE	950.000	3.800.000	NO CUMPLE	500.000	2.000.000	CUMPLE	450.000	1.800.000	CUMPLE	590.000	2.360.000	CUMPLE
		Puertas tablero de madera de 0,70m. Incluye herrajes y cerradura exterior	UN.	1,00	480.000	480.000	454.560	454.560	CUMPLE	900.000	900.000	NO CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	450.000	450.000	CUMPLE	566.400	566.400	CUMPLE
		Reposición de vidrios dobles 4 mm	M2	9,00	110.000	990.000	104.370	937.530	CUMPLE	120.000	1.080.000	CUMPLE	100.000	900.000	CUMPLE	90.000	810.000	CUMPLE	129.800	1.168.200	CUMPLE
8	72131601-012	**Pinturas**																				
		De paredes interior exterior al latex	M2	403,68	20.150	8.134.152	19.082	7.703.022	CUMPLE	13.000	5.247.840	NO CUMPLE	18.750	7.569.000	CUMPLE	18.000	7.266.240	CUMPLE	23.777	9.598.299	CUMPLE
		De maderamen con barniz/color, incluye tirantes, machimbres, cabriadas, columnas de galeria	M2	265,03	18.000	4.770.540	17.046	4.517.701	CUMPLE	22.000	5.830.660	NO CUMPLE	18.750	4.969.313	CUMPLE	16.000	4.240.480	CUMPLE	21.240	5.629.237	CUMPLE
		De aberturas de madera con barniz	M2	9,03	18.000	162.540	17.046	153.925	CUMPLE	22.000	198.660	NO CUMPLE	18.750	169.313	CUMPLE	16.000	144.480	CUMPLE	21.240	191.797	CUMPLE
		De canaletas de chapa c/ pintura sintetica	Ml	64,10	15.000	961.500	14.205	910.541	CUMPLE	24.000	1.538.400	NO CUMPLE	15.000	961.500	CUMPLE	13.000	833.300	CUMPLE	17.700	1.134.570	CUMPLE
		Pilares de 0,50x 0,25	UN	4,00	285.000	1.140.000	269.895	1.079.580	CUMPLE	100.000	400.000	NO CUMPLE	250.000	1.000.000	CUMPLE	260.000	1.040.000	CUMPLE	336.300	1.345.200	CUMPLE
		Pilares de madera	UN	10,00	18.000	180.000	17.046	170.460	CUMPLE	100.000	1.000.000	NO CUMPLE	18.750	187.500	CUMPLE	16.000	160.000	CUMPLE	21.240	212.400	CUMPLE
7	72131601-005	**Instalación eléctrica**																				
		a- Instalación del tablero TG de 15 AG	Boc.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		b- Instalación de tableros de TS de 6 AG	Boc.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	900.000	900.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	70.000	70.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Boc.	7,00	72.500	507.500	68.658	480.606	CUMPLE	150.000	1.050.000	NO CUMPLE	62.500	437.500	CUMPLE	70.000	490.000	CUMPLE	85.550	598.850	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	31,00	72.500	2.247.500	68.658	2.128.398	CUMPLE	75.000	2.325.000	CUMPLE	62.500	1.937.500	CUMPLE	70.000	2.170.000	CUMPLE	85.550	2.652.050	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de tomas	Boc.	15,00	72.500	1.087.500	68.658	1.029.870	CUMPLE	75.000	1.125.000	CUMPLE	62.500	937.500	CUMPLE	70.000	1.050.000	CUMPLE	85.550	1.283.250	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc.	5,00	72.500	362.500	68.658	343.290	CUMPLE	75.000	375.000	CUMPLE	62.500	312.500	CUMPLE	70.000	350.000	CUMPLE	85.550	427.750	CUMPLE
8	72131601-001	**Artefactos electricos**																				
		Artefactos fluorescentes Led de 3 x 40 W	Un	10,00	189.000	1.890.000	178.983	1.789.830	CUMPLE	220.000	2.200.000	CUMPLE	150.000	1.500.000	CUMPLE	170.000	1.700.000	CUMPLE	223.020	2.230.200	CUMPLE
		Artefactos fluorescentes Led de 2 x 40 W	Un.	12,00	135.000	1.620.000	127.845	1.534.140	CUMPLE	150.000	1.800.000	CUMPLE	106.250	1.275.000	CUMPLE	125.000	1.500.000	CUMPLE	159.300	1.911.600	CUMPLE
		Artefactos fluorescentes Led de 1x 40 W	Un.	7,00	81.000	567.000	76.707	536.949	CUMPLE	100.000	700.000	NO CUMPLE	62.500	437.500	CUMPLE	75.000	525.000	CUMPLE	95.580	669.060	CUMPLE
		Tablero TS10 de 15 AG con barras de fase y neutro	Un	3,00	660.000	1.980.000	625.020	1.875.060	CUMPLE	1.500.000	4.500.000	NO CUMPLE	625.000	1.875.000	CUMPLE	660.000	1.980.000	CUMPLE	778.800	2.336.400	CUMPLE
		Tablero TC de 6 AG	Un	1,00	350.000	350.000	331.450	331.450	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	NO CUMPLE	312.500	312.500	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE	413.000	413.000	CUMPLE
		Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un	1,00	285.000	285.000	269.895	269.895	CUMPLE	850.000	850.000	NO CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE	336.300	336.300	CUMPLE
		Ventilador de techo de 56"	Un	7,00	385.000	2.695.000	364.595	2.552.165	CUMPLE	400.000	2.800.000	CUMPLE	400.000	2.800.000	CUMPLE	360.000	2.520.000	CUMPLE	454.300	3.180.100	CUMPLE
		Registro electrico 40 x 30 x 70	Un	1,00	195.000	195.000	184.665	184.665	CUMPLE	250.000	250.000	NO CUMPLE	212.500	212.500	CUMPLE	180.000	180.000	CUMPLE	230.100	230.100	CUMPLE
9	72102602-002	**Mobiliarios**																				
		Bateas de madera para vacunos con embretador de hierro Galvanizado	GL.	1,00	5.000.000	5.000.000	4.735.000	4.735.000	CUMPLE	5.000.000	5.000.000	CUMPLE	5.000.000	5.000.000	CUMPLE	4.500.000	4.500.000	CUMPLE	5.900.000	5.900.000	CUMPLE
		Barandas de H°G° de 2 pugl con portones de 90 de 1,20 m	ML	14,30	200.000	2.860.000	189.400	2.708.420	CUMPLE	250.000	3.575.000	NO CUMPLE	187.500	2.681.250	CUMPLE	180.000	2.574.000	CUMPLE	236.000	3.374.800	CUMPLE
		Silo para balanceados de 20tn	UN	1,00	27.300.000	27.300.000	25.853.100	25.853.100	CUMPLE	30.000.000	30.000.000	CUMPLE	25.000.000	25.000.000	CUMPLE	23.000.000	23.000.000	CUMPLE	32.214.000	32.214.000	CUMPLE
10	72102508-003	**Revestimientos**																				
		Desmonte y colacacion de azulejos en Baño, mesada sector Laboratorio	M2	37,23	102.000	3.797.460	96.594	3.596.195	CUMPLE	100.000	3.723.000	CUMPLE	87.500	3.257.625	CUMPLE	90.000	3.350.700	CUMPLE	120.360	4.481.003	CUMPLE
11	72131601-011	**Instalacion Hidrosanitaria**																				
		Provisión y colocación de lavatorios de una bacha con sus accesorios	Un	1,00	250.000	250.000	236.750	236.750	CUMPLE	270.000	270.000	CUMPLE	262.500	262.500	CUMPLE	240.000	240.000	CUMPLE	295.000	295.000	CUMPLE
		Provisión y colocación de Inodoro blanco con cisterna alta	Un	1,00	400.000	400.000	378.800	378.800	CUMPLE	270.000	270.000	NO CUMPLE	437.500	437.500	CUMPLE	350.000	350.000	CUMPLE	472.000	472.000	CUMPLE
		Alimentación de Agua corriente	Un	1,00	1.500.000	1.500.000	1.420.500	1.420.500	CUMPLE	750.000	750.000	NO CUMPLE	1.250.000	1.250.000	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	CUMPLE	1.770.000	1.770.000	CUMPLE
		Provisión y colocación de duchas AF/AC para pararideras	Un	1,00	200.000	200.000	189.400	189.400	CUMPLE	450.000	450.000	NO CUMPLE	187.500	187.500	CUMPLE	190.000	190.000	CUMPLE	236.000	236.000	CUMPLE
		Provisión y colocación de canillas AF	Un	4,00	50.000	200.000	47.350	189.400	CUMPLE	150.000	600.000	NO CUMPLE	43.750	175.000	CUMPLE	40.000	160.000	CUMPLE	59.000	236.000	CUMPLE
		Camara Septica con tapa de chapa	Un	1,00	2.523.716	2.523.716	2.389.959	2.389.959	CUMPLE	2.500.000	2.500.000	CUMPLE	2.500.000	2.500.000	CUMPLE	2.200.000	2.200.000	CUMPLE	2.977.985	2.977.985	CUMPLE
26	72131601-013	Limpieza final	M2	150,00	1.106	165.900	1.047	157.050	CUMPLE	1.500	225.000	NO CUMPLE	1.125	168.750	CUMPLE	1.000	150.000	CUMPLE	1.305	195.750	CUMPLE
		Total.																				
Cubierta Para Brete de Estructura metalica.																						
1.	72131601-002	Preparación de la obra																				
		Limpieza y preparación del terreno	M2	44,00	3.500	154.000	3.315	145.860	CUMPLE	1.500	66.000	NO CUMPLE	2.500	110.000	CUMPLE	3.000	132.000	CUMPLE	4.130	181.720	CUMPLE
		Replanteo	M2	44,00	4.250	187.000	4.025	177.100	CUMPLE	1.500	66.000	NO CUMPLE	3.125	137.500	CUMPLE	4.000	176.000	CUMPLE	5.015	220.660	CUMPLE
2	72131601-003	Fundaciones																				
		Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	3,96	295.000	1.168.200	279.365	1.106.285	CUMPLE	300.000	1.188.000	CUMPLE	312.500	1.237.500	CUMPLE	280.000	1.108.800	CUMPLE	348.100	1.378.476	CUMPLE
3	72131601-004	Estructura de H° A° :																				
		Encadenados inferior de H° A° sobre nivelacion	M3	1,76	1.900.000	3.344.000	1.799.300	3.166.768	CUMPLE	1.750.000	3.080.000	CUMPLE	1.875.000	3.300.000	CUMPLE	1.600.000	2.816.000	CUMPLE	2.242.000	3.945.920	CUMPLE
5	72102508-003	Relleno y apisonado de interiores	M3	1,19	32.500	38.675	30.778	36.626	CUMPLE	38.300	45.577	CUMPLE	25.000	29.750	CUMPLE	30.000	35.700	CUMPLE	38.350	45.637	CUMPLE
8	72131601-015	Pilares :																				
		Pilares de estructura de	M3	0,81	1.900.000	1.539.000	1.799.300	1.457.433	CUMPLE	1.750.000	1.417.500	CUMPLE	1.875.000	1.518.750	CUMPLE	1.700.000	1.377.000	CUMPLE	2.242.000	1.816.020	CUMPLE
9	72131601-007	Techo :																				
		Techo de chapas de zinc galvanizada N°24 trapezoidal prepintada color ceramica sobre estructura metalica (Sujeta A calculo Previa Aprobacion del fiscal) Pend.15 %. Membrana de aluminio de espuma termoplastica aluminizada una cara de 10mm, incluir cenefa	M2	52,80	230.000	12.144.000	217.810	11.500.368	CUMPLE	225.000	11.880.000	CUMPLE	225.000	11.880.000	CUMPLE	180.000	9.504.000	CUMPLE	271.400	14.329.920	CUMPLE
13	72131601-009	Piso de hormijon de 10 cm de espesor	M3	1,32	1.900.000	2.508.000	1.799.300	2.375.076	CUMPLE	1.650.000	2.178.000	CUMPLE	1.500.000	1.980.000	CUMPLE	1.700.000	2.244.000	CUMPLE	2.242.000	2.959.440	CUMPLE
14	72131601-014	Escalon de Madera con estructura metalica de soporte, con anclaje de hormiòn. De 0,7 x 10m	Ml	20,00	200.000	4.000.000	189.400	3.788.000	CUMPLE	1.000.000	20.000.000	NO CUMPLE	187.500	3.750.000	CUMPLE	180.000	3.600.000	CUMPLE	236.000	4.720.000	CUMPLE
		Reparacion del cercado de madera del corral	ML	199,92	230.000	45.981.600	217.810	43.544.575	CUMPLE	180.000	35.985.600	CUMPLE	225.000	44.982.000	CUMPLE	210.000	41.983.200	CUMPLE	271.400	54.258.288	CUMPLE
17	72131601-009	Pinturas :																				
		Pintura de con aceite negro en estructuras de madera de escalones, brete y cercado de madera existente	ML	199,92	10.000	1.999.200	9.470	1.893.242	CUMPLE	9.500	1.899.240	CUMPLE	8.750	1.749.300	CUMPLE	9.000	1.799.280	CUMPLE	11.800	2.359.056	CUMPLE
		Bebedero de mamposteria con boya automatica mecanica y revestimiento de azulejo	UN	2,00	2.000.000	4.000.000	1.894.000	3.788.000	CUMPLE	2.200.000	4.400.000	CUMPLE	1.875.000	3.750.000	CUMPLE	1.800.000	3.600.000	CUMPLE	2.360.000	4.720.000	CUMPLE
22	72131601-013	Limpieza final	M2	44,00	1.500	66.000	1.421	62.524	CUMPLE	1.500	66.000	CUMPLE	1.500	66.000	CUMPLE	1.400	61.600	CUMPLE	1.770	77.880	CUMPLE
		Total de Sala de Allación																				
Servicio de instalación de transformador																						

1	72102201-9996	Servicio de instalación de transformador																			
		Tendido de Red MT protegida con conductor de 70 mm2, acometida.	m	20,00	245.207	4.904.140	232.211	4.644.220	CUMPLE	150.000	3.000.000	NO CUMPLE	250.000	5.000.000	CUMPLE	230.000	4.600.000	CUMPLE	289.344	5.786.880	CUMPLE
		Montaje de PD 100 kvA, completo	un	1,00	31.067.953	31.067.953	29.421.351	29.421.351	CUMPLE	52.000.000	52.000.000	NO CUMPLE	31.250.000	31.250.000	CUMPLE	27.000.000	27.000.000	CUMPLE	36.660.185	36.660.185	CUMPLE
		Banco de Capacitores 30 kvAR	un	1,00	3.510.000	3.510.000	3.323.970	3.323.970	CUMPLE	3.560.000	3.560.000	CUMPLE	3.750.000	3.750.000	CUMPLE	3.200.000	3.200.000	CUMPLE	4.141.800	4.141.800	CUMPLE
Refraccion del Gallinero																					
1	72131601-002	**Preparación de la obra**																			
		Desmonte de techo de tejas coloniales y tejuelones	M2	224,99	14.750	3.318.603	13.968	3.142.660	CUMPLE	12.000	2.699.880	CUMPLE	12.500	2.812.375	CUMPLE	13.000	2.924.870	CUMPLE	17.405	3.915.951	CUMPLE
		Desmonte de canaletas existentes	Ml	92,40	14.750	1.362.900	13.968	1.290.643	CUMPLE	12.000	1.108.800	CUMPLE	12.500	1.155.000	CUMPLE	13.000	1.201.200	CUMPLE	17.405	1.608.222	CUMPLE
		Retiro de material destechado y escombros	GL	1,00	1.500.000	1.500.000	1.420.500	1.420.500	CUMPLE	1.800.000	1.800.000	CUMPLE	1.250.000	1.250.000	CUMPLE	1.350.000	1.350.000	CUMPLE	1.770.000	1.770.000	CUMPLE
		Retiro de piso de Hormigon existente Zona de Jaulas	M2	180,18	14.750	2.657.655	13.968	2.516.754	CUMPLE	22.000	3.963.960	NO CUMPLE	12.500	2.252.250	CUMPLE	13.000	2.342.340	CUMPLE	17.405	3.136.033	CUMPLE
2	72131601-007	**Techo**																			
		De techo de chapas de zinc Nº 24 trapezoidal prepintada color ceramico s/tejuelones y tirantes de madera existentes Pend.30% c/ membrana de espuma termoplastica aluminizada de 5 mm	M2	224,99	145.000	32.623.550	137.315	30.894.502	CUMPLE	135.000	30.373.650	CUMPLE	150.000	33.748.500	CUMPLE	110.000	24.748.900	CUMPLE	171.100	38.495.789	CUMPLE
		Cenefas	ML	19,48	58.500	1.139.580	55.400	1.079.192	CUMPLE	165.000	3.214.200	NO CUMPLE	50.000	974.000	CUMPLE	50.000	974.000	CUMPLE	69.030	1.344.704	CUMPLE
3	72131601-012	**Piso**																			
		Piso de Hormigon de e=10cm con terminación de pulido con pendiente del 2%	M3	18,02	1.800.000	32.436.000	1.704.600	30.716.892	CUMPLE	34.200	616.284	NO CUMPLE	1.500.000	27.030.000	CUMPLE	1.600.000	28.832.000	CUMPLE	2.124.000	38.274.480	CUMPLE
4	72131601-008	**Revoques**																			
		Retiro y reposicion de revoque	M2	310,24	39.964	12.398.431	37.846	11.741.343	CUMPLE	35.000	10.858.400	CUMPLE	31.250	9.695.000	CUMPLE	30.000	9.307.200	CUMPLE	47.158	14.630.298	CUMPLE
5	72131601-010	**Aberturas de Madera.**																			
		Porton de estructura de madera, con tejidos de alambre galvanizado. De 1x 2.10m	UN.	3,00	180.000	540.000	170.460	511.380	CUMPLE	200.000	600.000	CUMPLE	187.500	562.500	CUMPLE	160.000	480.000	CUMPLE	212.400	637.200	CUMPLE
6	72131601-012	**Pinturas**																			
		De paredes exterior al latex	M2	310,24	20.150	6.251.336	19.082	5.920.000	CUMPLE	15.000	4.653.600	CUMPLE	18.750	5.817.000	CUMPLE	20.150	6.251.336	CUMPLE	23.777	7.376.576	CUMPLE
		De maderamen con barniz/color, incluye tirantes, machimbres, cabriadas, columnas de galeria	M2	224,99	18.000	4.049.820	17.046	3.835.180	CUMPLE	22.000	4.949.780	NO CUMPLE	18.750	4.218.563	CUMPLE	18.000	4.049.820	CUMPLE	21.240	4.778.788	CUMPLE
		Pilares de madera	UN	10,00	23.400	234.000	22.160	221.600	CUMPLE	100.000	1.000.000	NO CUMPLE	22.500	225.000	CUMPLE	20.000	200.000	CUMPLE	27.612	276.120	CUMPLE
7	72131601-001	**Instalación eléctrica**																			
		a- Instalación del tablero TG de 15 AG	Boc	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	65.000	65.000	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		b- Instalación de tableros de TS de 6 AG	Boc	3,00	72.500	217.500	68.658	205.974	CUMPLE	900.000	2.700.000	NO CUMPLE	62.500	187.500	CUMPLE	65.000	195.000	CUMPLE	85.550	256.650	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de luces	Boc	31,00	72.500	2.247.500	68.658	2.128.398	CUMPLE	75.000	2.325.000	CUMPLE	62.500	1.937.500	CUMPLE	65.000	2.015.000	CUMPLE	85.550	2.652.050	CUMPLE
8	72131601-001	**Artefactos electricos**																			
		Artefactos incandecentes, con portafocos de 100 W	Un.	30,00	20.000	600.000	18.940	568.200	CUMPLE	65.000	1.950.000	NO CUMPLE	21.250	637.500	CUMPLE	20.000	600.000	CUMPLE	23.600	708.000	CUMPLE
		Tablero TS10 de 15 AG con barras de fase y neutro	Un.	3,00	660.000	1.980.000	625.020	1.875.060	CUMPLE	1.500.000	4.500.000	NO CUMPLE	625.000	1.875.000	CUMPLE	500.000	1.500.000	CUMPLE	778.800	2.336.400	CUMPLE
		Tablero TC de 6 AG	Un.	1,00	350.000	350.000	331.450	331.450	CUMPLE	1.700.000	1.200.000	NO CUMPLE	312.500	312.500	CUMPLE	300.000	300.000	CUMPLE	413.000	413.000	CUMPLE
		Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Un.	1,00	285.000	285.000	269.895	269.895	CUMPLE	850.000	850.000	NO CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE	336.300	336.300	CUMPLE
		Registro eléctrico 40 x 30 x 70	Un.	1,00	195.000	195.000	184.665	184.665	CUMPLE	250.000	250.000	NO CUMPLE	212.500	212.500	CUMPLE	160.000	160.000	CUMPLE	230.100	230.100	CUMPLE
9	72102602-002	**Mobiliarios**																			
		Bebederos para pollos y gallinas de 5lts	UN	30,00	15.000	450.000	14.205	426.150	CUMPLE	50.000	1.500.000	NO CUMPLE	15.000	450.000	CUMPLE	12.000	360.000	CUMPLE	17.700	531.000	CUMPLE
		Tejido de 1pulg de alambre galvanizado	ML	92,40	6.600	609.840	6.250	577.500	CUMPLE	35.000	3.234.000	NO CUMPLE	6.250	577.500	CUMPLE	6.600	609.840	CUMPLE	7.788	719.611	CUMPLE
10	72131601-011	**Instalacion Hidrosanitaria**																			
		Alimentación de Agua corriente	Un	1,00	1.500.000	1.500.000	1.420.500	1.420.500	CUMPLE	750.000	750.000	NO CUMPLE	1.500.000	1.500.000	CUMPLE	1.300.000	1.300.000	CUMPLE	1.770.000	1.770.000	CUMPLE
		Provisión y colocación de canillas AF	Un	4,00	50.000	200.000	47.350	189.400	CUMPLE	150.000	600.000	NO CUMPLE	43.750	175.000	CUMPLE	50.000	200.000	CUMPLE	59.000	236.000	CUMPLE
11	72131601-013	**Limpieza final**	M2	150,00	1.106	165.900	1.047	157.050	CUMPLE	1.500	225.000	NO CUMPLE	1.125	168.750	CUMPLE	1.106	165.900	CUMPLE	1.305	195.750	CUMPLE
		Total.																			
ESTABLO PARA OVEJA																					
1.	72131601-002	Preparación de la obra																			
		Limpieza y preparación del terreno	M2	78,40	3.500	274.400	3.315	259.896	CUMPLE	1.500	117.600	NO CUMPLE	2.500	196.000	CUMPLE	3.500	274.400	CUMPLE	4.130	323.792	CUMPLE
		Replanteo	M2	70,00	4.250	297.500	4.025	281.750	CUMPLE	1.500	105.000	NO CUMPLE	3.125	218.750	CUMPLE	4.250	297.500	CUMPLE	5.015	351.050	CUMPLE
2	72131601-003	Fundaciones																			
		Excavación y carga de cimiento con PBC	M3	6,12	295.000	1.805.400	279.365	1.709.714	CUMPLE	300.000	1.836.000	CUMPLE	312.500	1.912.500	CUMPLE	295.000	1.805.400	CUMPLE	348.100	2.130.372	CUMPLE
3	72131601-004	Estructura de Hº Aº :																			
		Encadenados inferior de Hº Aº sobre nivelacion	M3	2,72	1.900.000	5.168.000	1.799.300	4.894.096	CUMPLE	1.750.000	4.760.000	CUMPLE	1.875.000	5.100.000	CUMPLE	1.700.000	4.624.000	CUMPLE	2.242.000	6.098.240	CUMPLE
		Encadenados superior de Hº Aº sobre muro de elevacion	M3	1,70	1.900.000	3.230.000	1.799.300	3.058.810	CUMPLE	1.750.000	2.975.000	CUMPLE	1.875.000	3.187.500	CUMPLE	1.700.000	2.890.000	CUMPLE	2.242.000	3.811.400	CUMPLE
4	72131601-005	Muros de nivelación :																			
		De 0,30 cm.	M2	10,20	143.500	1.463.700	135.895	1.386.129	CUMPLE	135.000	1.377.000	CUMPLE	150.000	1.530.000	CUMPLE	143.500	1.463.700	CUMPLE	169.330	1.727.166	CUMPLE
5	72102508-003	Relleno y apisonado de interiores	M3	1,84	32.500	59.800	30.778	56.632	CUMPLE	38.300	70.472	CUMPLE	25.000	46.000	CUMPLE	32.500	59.800	CUMPLE	38.350	70.564	CUMPLE
6	72131601-006	Aislación asfaltica :																			
		a- De paredes	M2	10,20	28.500	290.700	26.990	275.298	CUMPLE	18.000	183.600	NO CUMPLE	22.500	229.500	CUMPLE	28.500	290.700	CUMPLE	33.630	343.026	CUMPLE
7	72131601-005	Muros de elevación :																			
		c- De 0,15 m para revocar de ladrillos comunes prensados.	M2	60,45	93.500	5.652.075	88.545	5.352.545	CUMPLE	110.000	6.649.500	CUMPLE	78.750	4.760.438	CUMPLE	80.000	4.836.000	CUMPLE	110.330	6.669.449	CUMPLE
		e- Dintel de aberturas 2 Ø 8 mm por hilada	ML	1,20	17.500	21.000	16.573	19.888	CUMPLE	18.000	21.600	CUMPLE	18.750	22.500	CUMPLE	17.500	21.000	CUMPLE	20.650	24.780	CUMPLE
8	72131601-015	Pilares :																			
		b- De 1lºAº de 0,15x 0,30	M3	0,81	1.900.000	1.539.000	1.799.300	1.457.433	CUMPLE	1.750.000	1.417.500	CUMPLE	1.875.000	1.518.750	CUMPLE	1.900.000	1.539.000	CUMPLE	2.242.000	1.816.020	CUMPLE
9	72131601-007	Techo :																			
		Techo de chapas de zinc galvanizada Nº24 trapezoidal prepintada color ceramica sobre estructura metalica (Sujeta A calculo Previa Aprobacion del fiscal) y machimbre Pend.15 %. Membrana de aluminio de espuma termoplastica aluminizada una cara de 10mm, incluir cenefa	M2	84,00	230.000	19.320.000	217.810	18.296.040	CUMPLE	225.000	18.900.000	CUMPLE	225.000	18.900.000	CUMPLE	200.000	16.800.000	CUMPLE	271.400	22.797.600	CUMPLE
10	72131601-008	Revoques :																			
		De paredes interior y exterior a una capa	M2	120,90	28.500	3.445.650	26.990	3.263.091	CUMPLE	26.000	3.143.400	CUMPLE	26.250	3.173.625	CUMPLE	25.000	3.022.500	CUMPLE	33.630	4.065.867	CUMPLE
		Revoque de Nivelacion	M2	20,40	23.000	469.200	21.781	444.332	CUMPLE	26.000	530.400	CUMPLE	25.000	510.000	CUMPLE	23.000	469.200	CUMPLE	27.140	553.656	CUMPLE
11	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes	M2	70,00	28.500	1.995.000	26.990	1.889.300	CUMPLE	34.200	2.394.000	CUMPLE	27.500	1.925.000	CUMPLE	25.000	1.750.000	CUMPLE	33.630	2.354.100	CUMPLE

12	72131601-009	Contrapiso guarda obra	M2	13,60	28.500	387.600	26.990	367.064	CUMPLE	35.000	476.000	NO CUMPLE	27.500	374.000	CUMPLE	28.500	387.600	CUMPLE	33.630	457.368	CUMPLE
13	72131601-009	Piso de baldosa Calcarea	M2	13,60	40.000	544.000	37.880	515.168	CUMPLE	75.000	1.020.000	NO CUMPLE	43.750	595.000	CUMPLE	40.000	544.000	CUMPLE	47.200	641.920	CUMPLE
14	72131601-009	Piso de Hormigon de e=10cm con terminación de pulido con pendiente del 2%	M3	5,30	1.800.000	9.540.000	1.704.600	9.034.380	CUMPLE	1.650.000	8.745.000	CUMPLE	1.500.000	7.950.000	CUMPLE	1.600.000	8.480.000	CUMPLE	2.124.000	11.257.200	CUMPLE
15	72131601-009	Guardaobra perimetral a= 0,80 c/ Baldosón de hormigon 40X40	M2	13,60	40.000	544.000	37.880	515.168	CUMPLE	75.000	1.020.000	NO CUMPLE	43.750	595.000	CUMPLE	40.000	544.000	CUMPLE	47.200	641.920	CUMPLE
16	72131601-009	Zocalo de baldosa Calcarea	ML	15,25	18.500	282.125	17.520	267.180	CUMPLE	24.000	366.000	NO CUMPLE	18.750	285.938	CUMPLE	18.500	282.125	CUMPLE	21.830	332.908	CUMPLE
17	72131601-010	Aberturas																				
		Puertas tablero de madera de 0,90m, Incluye herrajes y cerradura exterior	UN.	1,00	500.000	500.000	473.525	473.525	CUMPLE	950.000	950.000	NO CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	500.000	500.000	CUMPLE	590.000	590.000	CUMPLE
		Ventana tipo balancines de 1x1,2mts	M2	1,20	300.000	360.000	284.100	340.920	CUMPLE	300.000	360.000	CUMPLE	312.500	375.000	CUMPLE	300.000	360.000	CUMPLE	354.000	424.800	CUMPLE
17	72131601-012	Pinturas :																				
		a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	M2	120,90	3.000	362.700	2.841	343.477	CUMPLE	6.500	785.850	NO CUMPLE	3.125	377.813	CUMPLE	3.000	362.700	CUMPLE	3.540	427.986	CUMPLE
		b- De paredes al latex	M2	120,90	18.500	2.236.650	17.520	2.118.168	CUMPLE	15.000	1.813.500	CUMPLE	18.750	2.266.875	CUMPLE	18.500	2.236.650	CUMPLE	21.830	2.639.247	CUMPLE
18	72102602-004	Vidrios dobles de 4 mm	M2	1,20	93.500	112.200	88.545	106.254	CUMPLE	150.000	180.000	NO CUMPLE	100.000	120.000	CUMPLE	93.500	112.200	CUMPLE	110.330	132.396	CUMPLE
19	72131601-001	Instalación eléctrica																				
		Instalación del tablero TS10 de 10AG	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	1.000.000	1.000.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	72.500	72.500	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Instalación de tableros de comando TC	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	850.000	850.000	NO CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	72.500	72.500	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	BOC.	1,00	110.000	110.000	104.170	104.170	CUMPLE	850.000	850.000	NO CUMPLE	100.000	100.000	CUMPLE	110.000	110.000	CUMPLE	129.800	129.800	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de luces	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	75.000	75.000	CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	72.500	72.500	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de tomas	BOC.	2,00	72.500	145.000	68.658	137.316	CUMPLE	75.000	150.000	CUMPLE	62.500	125.000	CUMPLE	72.500	145.000	CUMPLE	85.550	171.100	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos de ventiladores	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	75.000	75.000	CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	72.500	72.500	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
		Alimentación de los circuitos del TC	BOC.	1,00	72.500	72.500	68.658	68.658	CUMPLE	75.000	75.000	CUMPLE	62.500	62.500	CUMPLE	72.500	72.500	CUMPLE	85.550	85.550	CUMPLE
20	72101603-999	Artefactos electricos																				
		Artefactos fluorescentes Led de 2 x 40 W	UN.	4,00	166.300	665.200	157.486	629.944	CUMPLE	150.000	600.000	CUMPLE	150.000	600.000	CUMPLE	166.300	665.200	CUMPLE	196.234	784.936	CUMPLE
		Tablero TC de 6 AG	UN.	1,00	350.000	350.000	331.450	331.450	CUMPLE	1.200.000	1.200.000	NO CUMPLE	312.500	312.500	CUMPLE	350.000	350.000	CUMPLE	413.000	413.000	CUMPLE
		Ventilador de techo de 56"	UN.	1,00	350.000	350.000	331.450	331.450	CUMPLE	400.000	400.000	CUMPLE	312.500	312.500	CUMPLE	350.000	350.000	CUMPLE	413.000	413.000	CUMPLE
		Registro eléctrico 40 x 30 x 70	UN.	1,00	210.000	210.000	198.870	198.870	CUMPLE	250.000	250.000	CUMPLE	225.000	225.000	CUMPLE	210.000	210.000	CUMPLE	247.800	247.800	CUMPLE
21	72131601-010	Canaletas y Bajadas de Chapa N° 24	ML	8,40	65.000	546.000	61.555	517.062	CUMPLE	70.000	588.000	CUMPLE	50.000	420.000	CUMPLE	65.000	546.000	CUMPLE	76.700	644.280	CUMPLE
		Canaletas Aereas y bajadas Pluviales en chapa N° 24	ML	10,00	65.000	650.000	61.555	615.550	CUMPLE	70.000	700.000	CUMPLE	50.000	500.000	CUMPLE	65.000	650.000	CUMPLE	76.700	767.000	CUMPLE
		Cercado de madera del corral de 1,20 m de altura	ML	25,25	160.000	4.040.000	151.520	3.825.880	CUMPLE	150.000	3.787.500	CUMPLE	150.000	3.787.500	CUMPLE	140.000	3.535.000	CUMPLE	188.800	4.767.200	CUMPLE
22	72131601-013	Limpieza final	M2	60,00	1.500	90.000	1.421	85.260	CUMPLE	1.500	90.000	CUMPLE	1.500	90.000	CUMPLE	1.500	90.000	CUMPLE	1.770	106.200	CUMPLE
		Total de Sala de Aliación				**660.141.260**		**630.254.685**			**681.326.149**			**622.646.113**			**579.681.876**			**778.966.799**	

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPIRÚ
Unidad Operativa de Contrataciones