CONTRATO Nº 168/2023 para la: Licitación Publica Nacional ID N. 432.939 DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE SIMULACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA

EMPRESA CONTRATISTA: RICARDO DIAZ MARTINEZ	**CERTIFICADO DE OBRA N° 07- CONTRATO ORIGINAL**	**FECHA DE INICIO DE OBRA:** 16-11-2023 **PERIODO DE CERTIFICACIÓN:** 11/09/24 al 10/10/24

RESUMEN GENERAL - CONTRATO ORIGINAL

Item	Concepto	Importes Autorizados		Acumulado hasta Certificado anterior		Presente Certificado		Total Acumulado Certificado	
A	CERTIFICADO OBRAS EJECUTADAS	%	1	%	2	%	3	%	2+3
A1	SEGÚN PRECIO DEL CONTRATO	100,00%	6.645.846.346	35,18%	2.338.029.813	15,05%	1.000.341.248	50,23%	3.338.371.061
A2	EXCEDENTE	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0
A3	SUBTOTALES	100,00%	6.645.846.346	35,18%	2.338.029.813	15,05%	1.000.341.248	50,23%	3.338.371.061

Item	Concepto	Importes Autorizados		Acumulado hasta Certificado anterior		Presente Certificado		Total Acumulado Certificado	
B	DEDUCCIÓN A LA FECHA	%	4	%	5	%	6	%	6+5
B1	DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO	20,0%	1.329.169.269	7,04%	467.605.963	3,01%	200.068.250	10,05%	667.674.211
B2	RETENCIÓN CAUCIONAL	5,00%	332.292.317	1,76%	116.901.490	0,75%	50.017.062	2,51%	166.918.552
B3	SUBTOTALES	25,00%	1.661.461.587	8,80%	584.507.453	3,76%	250.085.312	12,56%	834.592.765

TOTAL CERTIFICADO	**₲ 1.000.341.248**
TOTAL DEDUCCIONES	**₲ 250.085.312**
MULTAS	**₲ 0**
IMPORTE NETO A PAGAR SEGÚN PRESENTE CERTIFICADO	**₲ 750.255.936**

Son Guaraníes: Setecientos cincuenta millones, doscientos cincuenta y cinco mil, novecientos treinta y seis.-

Ing. Ricardo Diaz Martinez
Director y Representante Legal

Arq. Eladio Franco Navoni
Fiscal de Obras

Arq. Eladio Franco Navoni
ARQUITECTO

CONTRATO Nº 168/2023 para la: Licitación Publica Nacional ID N. 432.939 DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE SIMULACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - UNA

EMPRESA CONTRATISTA: RICARDO DIAZ MARTINEZ	**CERTIFICADO DE OBRA - CONTRATO ORIGINAL** **Nº 007**	**FECHA DE INICIO DE OBRA: 16-11-2023** **PERIODO DE CERTIFICACIÓN: 11/09/24 al 10/10/24**

PLANILLA DE CERTIFICACION N° 7 - CONTRATO ORIGINAL

Item	Descripción de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	CANTIDADES			%	MONTOS		
						ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADO TOTAL	AVANCE	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADO TOTAL
1	TRABAJOS PRELIMINARES	GL	1,00		26.843.520							
1.1	LIMPIEZA DEL PREDIO	m2	6.016,00	3.720	22.379.520	6.016,00	-	6.016,00	100,00%	22.379.520	-	22.379.520
1.2	ESTUDIO DE SUELO	ml	36,00	114.000	4.464.000	36,00	-	36,00	100,00%	4.464.000	-	4.464.000
2	DEMOLICIONES (incluye retiro de escombros)	GL	1,00		3.968.000							
2.1	DEMOLICION DE ALAMBRADO PUBLICO CON POSTES DE H°A°	unidad	4,00	372.000	1.488.000	4,00	-	4,00	100,00%	1.488.000	-	1.488.000
2.2	DEMOLICIONES VARIAS	gl	1,00	2.480.000	2.480.000	1,00	-	1,00	100,00%	2.480.000	-	2.480.000
3	PREPARACION DE LA OBRA	GL	1,00		82.644.800							
3.1	OBRADOR	gl	1,00	24.800.000	24.800.000	1,00	-	1,00	100,00%	24.800.000	-	24.800.000
3.2	VALLADO PERIMETRAL	ml	315,00	88.890	27.428.850	316,00	-	316,00	100,00%	27.428.850	-	27.428.850
3.3	CARTEL DE OBRA	gl	1,00	3.100.000	3.100.000	1,00	-	1,00	100,00%	3.100.000	-	3.100.000
3.4	REPLANTEO Y MARCACION	m2	1.300,00	3.720	4.836.000	1.300,00	-	1.300,00	100,00%	4.836.000	-	4.836.000
3.5	RELEVAMIENTO TOPOGRAFICO Y PLANIMETRICO	gl	1,00	2.480.000	2.480.000	1,00	-	1,00	100,00%	2.480.000	-	2.480.000
4	MOVIMIENTO DE SUELO	GL	1,00		89.518.080							
4.1	RELLENO Y COMPACTACION	m3	1.203,20	74.400	89.518.080	1.203,20	-	1.203,20	100,00%	89.518.080	-	89.518.080
5	CIMENTACIONES-MUROS	GL	1,00		10.961.600							
5.1	MURO DE CONTENCION DE PIEDRA BOLA COLOCADA	m3	24,00	421.600	10.961.600	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
6	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO (rubro a estudio de suelo y calculo estructural)	GL	1,00		589.700.476							
6.1	FUNDACION											
6.2	PILARES DE H°A°	m3	38,40	2.230.000	85.708.800	38,40	-	38,400	100,00%	85.708.800	-	85.708.800
6.3	VIGAS DE FUNDACION DE H°A°	m3	24,14	2.812.600	70.267.576	24,64	-	24,638	100,00%	70.267.576	-	70.267.576
6.4	VIGAS SUPERIORES DE H°A°	m3	29,00	2.490.800	72.927.440	29,00	-	29,000	100,00%	72.927.440	-	72.927.440
6.5	LOSAS SUPERIORES DE H°A°	m3	55,00	2.604.000	143.217.396	55,00	-	54,999	100,00%	143.217.396	-	143.217.396
6.6	ESCALERAS DE H°A°	m3	71,59	2.604.000	186.409.944	71,59	-	71,59	100,00%	186.409.944	-	186.409.944
6.7	ALUMBRE METAL DE HORMIGON LOSAS	m3	5,54	2.778.000	15.113.120	5,54	-	5,54	100,00%	15.113.120	-	15.113.120
7	AISLACIONES	GL	1,00		17.056.200							
7.1	AISLACION ASFALTICA HORIZONTAL A 3 CAPAS, CON ADITIVO HIDROFUGO INCORPORADO DE PARED DE 0,15 m	m2	45,30	32.240	1.460.472	45,30	-	45,30	100,00%	1.460.472	-	1.460.472
7.2	AISLACION HORIZONTAL DE LOSA SANITARIA	m2	63,20	49.600	3.134.720	-	63,20	63,20	100,00%	-	3.134.720	3.134.720
7.3	AISLACION EN LOSA TRANSITABLE CON MEMBRANA LIQUIDA UVA PREFABRICADA ELASTOMERICA Y PISO DE TERRAZITA PRESSADA (incluye cambrillas y dilatadores)	m2	135,50	136.400	18.482.200	-	135,50	135,50	100,00%	-	18.482.200	18.482.200
7.4	JUNTA DE DILATACION	ml	12,50	99.200	1.240.000	-	12,50	12,50	100,00%	-	1.240.000	1.240.000
8	MAMPOSTERIAS	GL	1,00		218.638.800							
8.1	MAMPOSTERIA DE ELEVACION DE LADRILLO COMUN DE 0,15 m. A REVOCAR	m2	1.811,00	86.800	154.930.800	1.811,00	70,00	1.831,00	100,00%	157.334.800	1.736.000	159.070.800
8.2	MAMPOSTERIA DE ELEVACION DE LADRILLO LAMINADO DE 0,15 m VISTO 1 CARA	m2	430,70	111.600	48.084.000	354,60	75,40	430,00	100,00%	39.573.360	8.414.640	47.988.000
8.3	ESCALONES DE LADRILLO COMUN	ml	15,00	248.000	3.720.000	-	15,00	15,00	100,00%	-	3.720.000	3.720.000
9	ENVARILLADOS	GL	1,00		17.120.333							
9.1	ENVARILLADO DE MAMPOSTERIA ARMADA CON VARILLAS DE 08 mm (sobre y bajo abertura)	m'	431,46	39.680	17.120.333	431,46	-	431,46	100,00%	17.120.333	-	17.120.333
10	TECHOS	GL	1,00		282.204.160							
10.1	TECHO DE CHAPA FERROACUSTICA AUTOPORTANTE TRAPEZOIDAL, ESPESOR DE 50 MM SOBRE ESTRUCTURA Y CORREAS METALICAS, CON PINTURA ANTICIDO Y SINTETICA PARA ESTRUCTURA METALICA	m2	711,20	396.800	282.204.160	680,30	-	680,30	95,64%	269.903.350	-	269.903.350
11	REVOQUES	GL	1,00		202.747.725							
11.1	REVOQUE DE PARED INTERIOR A 2 CAPAS	m2	3.417,11	59.350	202.747.725	2.561,00	856,11	3.417,11	100,00%	82.611.129	27.556.629	110.167.758

RICARDO DIAZ MARTINEZ
Ingeniero Civil

Arq. Eladio Franco Navoni
ARQUITECTO

PLANILLA DE CERTIFICACIÓN Nº 7 - CONTRATO ORIGINAL

Ítem	Descripción de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDADES ACUMULADO ANTERIOR	CANTIDADES PRESENTE CERTIFICADO	CANTIDADES ACUMULADO TOTAL	% AVANCE	MONTOS ACUMULADO ANTERIOR	MONTOS PRESENTE CERTIFICADO	MONTOS ACUMULADO TOTAL
11.2	REVOQUE DE PARED EXTERIOR A 2 CAPAS CON HIDRÓFUGO	m2	930,46	34.728	32.305.571	898,00	232,46	930,46	100,00%	24.234.562	8.071.011	32.305.573
11.3	REVOQUE HIDRÓFUGO PARA BASE AZULEJOS	m2	594,37	29.760	17.685.475	446,00	148,27	594,27	100,00%	13.277.960	4.412.515	17.685.475
11.4	REVOQUE DE PILARES, VIGAS Y LOSAS DE HºAº A 2 CAPAS (incluye andamios y escuadras)	m2	455,85	43.400	19.775.316	342,00	113,85	455,85	100,00%	14.842.803	4.932.513	19.775.316
11.5	MOLDURAS PARA ABERTURAS MAYORES DE 0,15 m	m	601,52	31.070	18.647.320	450,00	151,52	601,52	100,00%	13.980.000	4.667.320	18.647.320
11.6	SUBÁS EN FACHADAS	m	112,80	37.300	4.166.400	-	112,00	112,00	100,00%	-	4.166.400	4.166.400
12	CONTRAPISOS	GL	1,00		53.633.252							
12.1	CONTRAPISO DE HORMIGÓN DE CASCOTES INTERIOR SOBRE TIERRA NO NATURAL (ESP. 10 cm)	m2	1.142,00	29.760	33.974.400	1.026,00	114,00	1.140,00	100,00%	30.533.760	3.392.640	33.926.400
12.2	CONTRAPISO DE HORMIGÓN DE CASCOTES EXTERIOR SOBRE TERRENO NATURAL (ESP. 10 cm)	m2	552,00	29.760	16.427.520	384,40	165,60	552,00	100,00%	11.439.264	4.928.256	16.427.520
12.3	CARPETA HIDRÓFUGA PARA BASE DE PISO PORCELANATO	m2	83,15	27.390	2.268.332	-	83,15	83,15	100,00%	-	2.268.332	2.268.332
13	PISOS	GL	1,00		607.209.220							
13.1	PISO DE MOSAICO GRANÍTICO BASE GRIS (incluye zócalos en gral)	m2	1.140,00	124.000	141.364.000	456,00	615,60	1.071,60	94,00%	56.544.000	76.334.400	132.878.400
13.2	PISO DE PORCELANATO ANTIDESLIZANTE (baños, cocina, servicios)	m2	88,13	124.000	10.922.600	-	24,95	24,95	30,00%	-	3.093.180	3.093.180
13.3	PLANCHAS DE GRANITO NATURAL (escaleras)	m2	24,75	455.000	12.776.000	-	7,43	7,43	30,00%	-	3.682.600	3.682.600
13.4	PISO MOSAICO GRANÍTICO ANTIDESLIZANTE BASE GRIS (áreas exteriores, circulaciones peatonales)	m2	552,00	136.400	75.292.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
13.5	PISO DE REVESTIMIENTO RÍGIDO (salas de máquinas, cuarto generador)	m2	1.533,50	144.600	221.691.000	1.086,75	-	1.086,75	70,90%	163.708.400	-	163.708.400
13.6	ENTUMADA ESPARCIDA (e= 5 cm) (salas de máquinas)	m2	2.117,30	18.800	39.785.799	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
13.7	PISO DE BARDOSÓN DE HORMIGÓN EN ÁREAS EXTERIORES	m2	691,07	74.400	51.559.200	485,10	-	485,10	70,20%	36.091.440	-	36.091.440
13.8	PISO INCLUIDO TACHA PARA EXTERIOR	m2	49,95	159.600	9.927.120	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
13.9	PINTURA EPOXI PARA PISOS DE UCI	m2	65,00	173.600	11.284.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
13.10	CORDONES DE Hº EN ÁREAS EXTERIORES	ml	150,00	69.300	10.395.000	102,00	-	102,00	70,00%	18.054.400	-	18.054.400
14	ZÓCALOS	GL	1,00		32.273.728							
14.1	ZÓCALO DE PORCELANATO	ml	112,00	31.000	3.782.000	-	46,80	46,80	40,00%	-	1.512.800	1.512.800
14.2	ZÓCALO DE MOSAICO GRANÍTICO BASE GRIS	ml	952,32	31.000	29.521.920	200,10	331,39	531,39	70,63%	6.200.000	10.273.152	16.473.152
14.3	ZÓCALO DE PLANCHA DE GRANITO NATURAL (escaleras)	ml	31,22	54.600	3.322.768	-	12,43	12,43	40,00%	-	929.107	929.107
14.4	ZÓCALO SANITARIO DE GRANITO	m2	45,92	62.000	2.847.040	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
15	REVESTIMIENTOS	GL	1,00		41.719.600							
15.1	REVESTIMIENTO DE PORCELANATO (no baños y kitchenette)	m2	310,40	134.400	41.719.600	-	117,74	117,74	35,00%	-	14.599.760	14.599.760
16	CIELO RASO				127.279.800							
16.1	CIELO RASO DE PANELES DE DURLOCK DESMONTABLE CON PERFILERÍA DE ALUMINIO A LA VISTA	m2	1.140,50	111.600	127.279.800	-	228,10	228,10	20,00%	-	25.455.960	25.455.960
17	CARPINTERÍA DE MADERA	GL	1,00		118.684.000							
17.1	PUERTA PLACA DE 1 HOJA DE 0,90 X 2,10 m., DE ABRIR, CON MARCO DE CHAPA DOBLADA Y CONTRAMARCO, PARA PARED DE 0,15, INCLUYE BISAGRAS Y CERRADURAS.	unidad	18,00	3.178.000	64.764.000	7,00	3,65	11,65	30,66%	8.746.000	5.477.700	13.223.700
17.2	PUERTA PLACA DE 1 HOJA DE 0,90 X 2,10 m., DE ABRIR, CON MARCO DE CHAPA DOBLADA Y CONTRAMARCO, PARA PARED DE 0,15, INCLUYE BISAGRAS Y CERRADURAS.	unidad	18,00	3.178.000	56.564.000	8,00	5,85	13,85	38,94%	10.500.000	6.891.300	17.391.300
17.3	PUERTA PLACA DE 2 HOJAS DE 1,80 X 2,10 m., TIPO VAIVEN CIEGA, CON MARCO DE CHAPA DOBLADA Y CONTRAMARCO, PARA PARED DE 0,15, INCLUYE BISAGRAS Y CERRADURAS.	unidad	2,00	1.736.000	3.472.000	0,40	0,24	0,64	32,00%	694.400	416.640	1.111.040
17.4	PUERTA PLACA DE 2 HOJAS DE 1,60 X 2,10 m., TIPO VAIVEN, CON VISOR DE VIDRIO DE 6 mm, CON MARCO DE CHAPA DOBLADA Y CONTRAMARCO, PARA PARED DE 0,15, INCLUYE BISAGRAS Y CERRADURAS.	unidad	2,00	1.784.000	3.568.000	0,40	0,24	0,64	32,00%	713.600	426.160	1.139.760
17.5	PUERTA PLACA DE 2 HOJAS DE 1,80 X 2,10 m., TIPO VAIVEN, CON VISOR DE VIDRIO DE 6 mm, CON MARCO DE CHAPA DOBLADA Y CONTRAMARCO, PARA PARED DE 0,15, INCLUYE BISAGRAS Y CERRADURAS.	unidad	4,00	1.884.000	7.536.000	1,00	0,45	1,45	36,25%	1.884.000	692.800	2.576.800
18	CARPINTERÍA METÁLICA	GL	1,00		8.433.000							
18.1	PUERTA METÁLICA TIPO PERSIANA DE 3,00 X 2,10 m., CON MARCO DE CHAPA DOBLADA, PARA PARED DE 0,15 m., INCLUYE BISAGRAS Y CERRADURAS (tubo galvanizado)	unidad	1,00	4.340.000	4.340.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
18.2	VENTANA METÁLICA CORREDIZA DE 2,50 X 0,50 m. CON MARCO DE CHAPA DOBLADA, PARA PARED DE 0,15 m, INCLUYE BISAGRAS Y CERRADURAS (tubo galvanizado)	unidad	1,00	993.000	993.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
18.3	PUERTA CORTA FUEGO	unidad	1,00	3.100.000	3.100.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
19	CARPINTERÍA DE ALUMINIO-VIDRIO TEMPLADO	GL	1,00		208.920.160							
19.1	VENTANAS EN VIDRIOS TEMPLADOS DE 10 mm., CON HOJAS FIJAS Y CORREDIZAS, CON PERFILERÍA DE ALUMINIO Y HERRAJES - 1,05*1,20	m2	110,78	868.000	96.123.840	-	27,72	27,72	25,00%	-	24.060.960	24.060.960
19.2	VENTANAS DE VIDRIO DE OJO ALTURA PROYECTANTE VIDRIOS TEMPLADOS DE 8 MM CON HOJAS DE ABRIR CON PERFILERÍA DE ALUMINIO Y HERRAJES	m2	4,60	868.000	3.992.800	-	1,15	1,15	25,00%	-	998.200	998.200
19.3	VENTANAS FIJAS SALA DE CONTROL Y PROCEDIMIENTO VIDRIOS TEMPLADOS DE 8 MM CON HOJAS DE ABRIR CON PERFILERÍA DE ALUMINIO Y HERRAJES 2,50*1,80	m2	81,00	744.600	60.364.000	-	20,25	20,25	25,00%	-	15.066.000	15.066.000
19.4	VENTANAS FIJAS SALA DE CONTROL Y PROCEDIMIENTO VIDRIOS TEMPLADOS DE 8 MM CON HOJAS DE ABRIR CON PERFILERÍA DE ALUMINIO Y HERRAJES 4,00*1,80	m2	14,40	744.600	10.713.600	-	3,60	3,60	25,00%	-	2.678.400	2.678.400
19.5	PUERTAS EN VIDRIOS TEMPLADOS DE 10mm, CON HOJAS CORREDIZAS, CON PERFILERÍA DE ALUMINIO Y HERRAJES	m2	9,87	1.116.000	11.014.920	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
19.6	BARANDA DE ESCALERA	ml	36,55	603.000	22.041.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
19.7	TAPA JUNTA DE ALUMINIO PARA JUNTA DE DILATACIÓN	ml	25,00	186.000	4.650.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-

Arq. Eladio Franco Navoni
ARQUITECTO

PLANILLA DE CERTIFICACIÓN N° 7 - CONTRATO ORIGINAL

						CANTIDADES			%	MONTOS		
Ítem	Descripción de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADO TOTAL	AVANCE	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE CERTIFICADO	ACUMULADO TOTAL
20	TABIQUERIA Y MAMPARAS	GL	1,00		10.124.352							
20.1	MAMPARAS DIVISORIAS EN BAÑOS (ALTURA: 1,80 mts incluye puertas)	m2	22,68	446.400	10.124.352	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
21	VIDRIOS Y ESPEJOS	GL	1,00		2.790.000							
21.1	ESPEJO TIPO FLOAT DE 4 mm (en sanitarios)	m2	9,00	310.000	2.790.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
22	INSTALACIÓN DE AGUA CORRIENTE	GL	1,00		28.628.200							
22.1	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS DE ALIMENTACION PRINCIPAL DE TERMOFUSION PN20 DE 1" - DESDE BANDEJA PRINCIPAL (incluye llaves de paso, válvula de retención y accesorios)	mt	112,00	31.700	3.555.200	56,00	39,10	95,10	85,00%	2.777.600	1.944.320	4.721.920
22.2	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE FRIA EN BAÑOS PUBLICOS	unidad	4,00	1.860.000	7.440.000	2,00	2,00	4,00	100,00%	3.720.000	3.720.000	7.440.000
22.3	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE FRIA EN BAÑOS DISCAPACITADOS	unidad	2,00	744.000	1.488.000	1,00	1,00	2,00	100,00%	744.000	744.000	1.488.000
22.4	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE FRIA EN BAÑOS FUNCIONARIOS	unidad	4,00	1.488.000	5.952.000	2,00	2,00	4,00	100,00%	2.976.000	2.976.000	5.952.000
22.5	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE FRIA EN LAVADO MEDICO	unidad	13,00	372.000	4.836.000	6,00	7,00	13,00	100,00%	2.232.000	2.604.000	4.836.000
22.6	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE FRIA EN KITCHENETTE	unidad	2,00	434.000	868.000	1,00	1,00	2,00	100,00%	434.000	434.000	868.000
22.7	PROVISION Y COLOCACION DE LLAVES DE PATIO DE 1/2" (incluye llave de paso)	unidad	2,00	310.000	620.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
22.8	REGISTROS DE 20*20 cms CON TAPA DE HºAº	unidad	8,00	310.000	2.480.000	2,00	-	2,00	33,33%	620.000	-	620.000
23	INSTALACION DE DESAGUE CLOACAL	GL	1,00		59.086.000							
23.1	DESAGUE CLOACAL EN BAÑOS PUBLICOS	unidad	4,00	1.860.000	7.440.000	2,00	2,00	4,00	100,00%	3.720.000	3.720.000	7.440.000
23.2	DESAGUE CLOACAL EN BAÑOS DISCAPACITADOS	unidad	2,00	744.000	1.488.000	1,00	1,00	2,00	100,00%	744.000	744.000	1.488.000
23.3	DESAGUE CLOACAL EN BAÑOS FUNCIONARIOS	unidad	4,00	1.488.000	5.952.000	2,00	2,00	4,00	100,00%	2.976.000	2.976.000	5.952.000
23.4	DESAGUE CLOACAL EN LAVADO MEDICO	unidad	13,00	372.000	4.836.000	6,00	7,00	13,00	100,00%	2.232.000	2.604.000	4.836.000
23.5	DESAGUE CLOACAL EN KITCHENETTE	unidad	2,00	434.000	868.000	1,00	1,00	2,00	100,00%	434.000	434.000	868.000
23.6	CAÑERIA PVC 100 mm (Bajada)	mt	58,00	37.200	2.158.200	29,00	29,00	58,00	100,00%	1.081.800	1.081.800	2.163.200
23.7	CAÑERIA EXTERNA PVC 100 mm (entre registros)	mt	66,00	37.200	2.418.000	32,00	33,20	65,20	69,51%	1.190.400	1.235.520	2.425.920
23.8	CAÑERIA EXTERNA PVC 150 mm (entre registros)	mt	112,00	74.400	8.332.800	56,00	22,40	78,40	70,00%	4.166.400	1.666.560	5.832.960
23.9	REGISTROS CLOACALES DE 40*40 cms	unidad	16,00	372.000	5.952.000	8,00	3,20	11,20	70,00%	2.976.000	1.190.400	4.166.400
23.10	REGISTROS CLOACALES DE 50*50 cms	unidad	6,00	434.000	2.604.000	3,00	1,20	4,20	70,00%	1.302.000	520.800	1.822.800
23.11	REGISTROS CLOACALES DE 60*60 cms	unidad	2,00	496.000	992.000	1,00	0,40	1,40	70,00%	496.000	198.400	694.400
23.12	CAMARA SEPTICA	unidad	1,00	3.720.000	3.720.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
23.13	INTERCONECCION A RED CLOACAL EXISTENTE	gl	1,00	12.400.000	12.400.000	1,00	-	1,00	100,00%	12.400.000	-	12.400.000
24	ARTEFACTOS SANITARIOS Y GRIFERIAS	GL	1,00		78.132.400							
24.1	PROVISION Y COLOCACION DE INODOROS CON CISTERNA ALTA Y TAPA ACOLCHADA (incluye conexiones y accesorios)	unidad	14,00	558.000	7.812.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.2	PROVISION Y COLOCACION DE INODORO CON CISTERNA DE ACUPLE BAÑO DISCAPACITADOS (incluye conexiones y accesorios)	unidad	2,00	692.000	1.384.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.3	PROVISION Y COLOCACION DE BACHAS DE LOSA DE EMBUTIR EN BAÑOS (incluye conexiones y accesorios)	unidad	18,00	372.000	6.696.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.4	PROVISION Y COLOCACION DE LAVATORIO DE EMPOTRAR SIN PEDESTAL - BAÑO DISCAPACITADOS (incluye conexiones y accesorios)	unidad	2,00	558.000	1.116.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.5	PROVISION Y COLOCACION DE MINGITORIOS - BAÑO PUBLICO Y FUNCIONARIOS (incluye conexiones y accesorios)	unidad	4,00	558.000	2.232.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.6	PROVISION Y COLOCACION DE BACHA DE APOYO DOBLE EN KITCHENETTE	unidad	2,00	744.000	1.488.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.7	PROVISION Y COLOCACION DE BACHAS DE APOYO DOBLE -SALAS MEDICAS	unidad	33,00	248.000	8.184.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.8	BARRA DE APOYO DE APOYO DOBLE BAÑO DISCAPACITADOS (izq y derecha)	unidad	4,00	744.000	2.976.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.9	LAVAMANOS DE ACCIONAMIENTO A PEDAL	unidad	2,00	1.344.000	2.688.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.10	CANILLA CON SUPERFICIE PARA BAÑOS	unidad	33,00	1.120.400	36.964.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.11	CANILLA CON SENSOR PARA CONSULTORIOS	unidad	33,00	1.159.400	38.255.200	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.12	PROVISION Y COLOCACION DE ACCESORIOS DE LOSA	unidad	28,00	86.800	2.430.400	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.13	DISPENSER PARA JABON LIQUIDO	unidad	10,00	310.000	3.100.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.14	DISPENSER PARA TOALLAS DESCHABLES	unidad	10,00	310.000	3.100.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
25	INSTALACION DE DESAGUE PLUVIAL	GL	1,00		58.859.060							
25.1	CANALETA EMBUTIDA DESARROLLO: 80 cms CHAPA Nº 24	mt	100,60	148.800	14.969.280	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
25.2	BAJADA EXTERNA COLGANTE DIAM: 100 mm CHAPA Nº 26	mt	192,00	74.400	14.284.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
25.3	BANDEJA COLECTORA PLUVIAL: 100-150 mm - TECHO LOSA HºAº	unidad	6,00	372.000	2.232.000	-	6,00	6,00	100,00%	-	2.232.000	2.232.000
25.4	REGISTRO PLUVIAL CON REJILLA MECANICA 40x40 cms	unidad	16,00	372.000	5.580.000	-	9,00	9,00	56,00%	-	3.348.000	3.348.000
25.5	CANALES PLUVIALES DE HºAº	mt	86,00	148.800	12.844.800	51,00	-	51,00	60,00%	10.118.400	-	10.118.400
25.6	CAÑERIA EXTERNA PVC 100 mm	mt	137,00	37.200	4.929.600	26,00	-	26,00	18,62%	967.200	-	967.200
26	INSTALACION ELECTRICA	GL	1,00		876.457,758							
26.1	EXTENSION DE LINEA ELECTRICA EN BAJA TENSION TRIFASICA	gl	1,00	43.400.000	43.400.000	0,13	0,13	0,26	27,75%	5.510.000	5.510.500	11.013.500
26.2	PROVISION E MONTAJE DE ACOMETIDA INCLUYE PUESTO DE ENTREGA	gl	1,00	79.995.606	79.995.606	-	0,15	0,15	15,00%	-	11.997.000	11.997.000
26.3	PROVISION Y MONTAJE DE PUESTO DE DISTRIBUCION TIPO PADCO TAMAÑO ADECUADO PEDESTAL DE 300 KVA TIPO AIRE.	gl	1,00	93.000.000	93.000.000	-	0,15	0,15	15,00%	-	13.950.000	13.950.000
26.4	PROVISION Y MONTAJE DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	gl	1,00	48.360.000	48.360.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26.5	PROVISION Y MONTAJE DE GENERADOR CAMPACIDAD DE 100 KVA	gl	1,00	142.600.000	142.600.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26.6	BANCO DE CAPACITORES DE 100 KVAR	gl	1,00	22.320.000	22.320.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-

RICARDO [illegible]
Ingeniero Civil

Arq. Eladio Franco Navoni
ARQUITECTO

PLANILLA DE CERTIFICACIÓN N° 7 - CONTRATO ORIGINAL

Ítem	Descripción de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDADES ACUMULADO ANTERIOR	CANTIDADES PRESENTE CERTIFICADO	CANTIDADES ACUMULADO TOTAL	% AVANCE	MONTOS ACUMULADO ANTERIOR	MONTOS PRESENTE CERTIFICADO	MONTOS ACUMULADO TOTAL
26,7	PROVEER E INSTALAR TABLERO ELECTRICO PARA 0A7 TM CORAZ MONTADO, METALICO, EMBUTIDA, CON BARRA BST+N+T HASTA 63A.	unidad	1,00	1.116.000	1.116.000	0,20	0,80	1,00	100,00%	223.200	892.800	1.116.000
26,8	PROVEER E INSTALAR TABLERO ELECTRICO PARA 0B6 TM CORAZ MONTADO, METALICO, EMBUTIDA, CON BARRA BST+N+T HASTA 63A.	unidad	1,00	1.488.000	1.488.000	0,60	2,40	3,00	100,00%	892.800	3.571.200	4.464.000
26,9	PROVEER E INSTALAR TABLERO ELECTRICO PARA 0B6 TM CORAZ MONTADO, METALICO, EMBUTIDA, CON BARRA BST+N+T HASTA 50A.	unidad	1,00	1.674.000	1.674.000	0,20	0,80	1,00	100,00%	334.800	1.339.200	1.674.000
26,10	PROVEER E INSTALAR TABLERO ELECTRICO PARA 0B8 TM CORAZ MONTADO, METALICO, EMBUTIDA, CON BARRA BST+N+T HASTA 80A.	unidad	2,00	1.798.000	3.596.000	0,40	1,60	2,00	100,00%	719.200	2.876.800	3.596.000
26,11	PROVEER E INSTALAR TABLERO ELECTRICO PARA 0B8 TM CORAZ MONTADO, METALICO, EMBUTIDA, CON BARRA BST+N+T HASTA 125A.	unidad	1,00	2.294.000	2.294.000	0,20	0,80	1,00	100,00%	458.800	1.835.200	2.294.000
26,12	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO UNIPOLAR HASTA 16A	unidad	19,00	66.840	303.520	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,13	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR HASTA 16A	unidad	38,00	206.320	7.516.160	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,14	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 25A	unidad	4,00	255.260	1.016.640	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,15	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A	unidad	4,00	360.840	1.443.360	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,16	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50A	unidad	2,00	586.520	1.173.040	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,17	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	unidad	1,00	1.945.860	1.931.360	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,18	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO CAJA MOLDEADA TRIPOLAR 50DA	unidad	1,00	7.326.400	7.326.400	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,19	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO CAJA MOLDEADA TRIPOLAR 200A	unidad	1,00	2.143.480	2.143.480	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,20	PROVEER E INSTALAR DESCARGADOR DE SOBRETENSION MONOPOLAR 30KA	unidad	12,00	434.000	5.208.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,21	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 1X70MM, AISLACION XLPE	m	40,00	310.000	12.400.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,22	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 3X50MM, AISLACION XLPE	m	40,00	135.365	5.414.600	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,23	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 4X35MM, AISLACION XLPE	m	60,00	218.160	13.089.600	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,24	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 4X10MM, AISLACION XLPE	m	80,00	131.530	7.791.300	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,25	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 4X25MM, AISLACION XLPE	m	120,00	74.320	12.855.360	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,26	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 4X6MM, AISLACION XLPE	m	134,50	89.280	11.291.920	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,27	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 3X4MM, AISLACION XLPE	m	764,90	38.530	8.125.348	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,28	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 2X4MM, AISLACION XLPE	m	1.015,16	22.640	23.847.318	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,29	CABLE BIRATIPLAR VTDEA/ARREGLO MULTIPLAR DE 4MM	m	1.300,00	6.830	8.866.680	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,30	BOCAS DE LUCES	bocas	270,00	504.540	21.869.500	64,00	38,50	304,50	47,50%	7.038.240	4.105.640	11.149.880
26,31	BOCAS DE TOMAS COMUNES	bocas	108,00	135.160	14.706.680	50,00	29,50	79,50	47,32%	6.758.000	3.987.220	10.745.220
26,32	BOCAS DE TOMAS ESPECIALES	bocas	12,00	106.640	1.279.680	3,00	2,25	5,25	43,75%	319.920	239.940	559.860
26,33	CIRCUITO PARA ILUMINACION EXTERIOR	unidad	40,00	282.480	11.311.040	16,00	8,00	24,00	60,00%	4.521.660	2.151.865	6.755.520
26,34	CIRCUITO PARA BOMBA PRESURIZADA	unidad	1,00	281.680	281.680	-	0,25	0,25	25,00%	-	70.370	70.370
26,35	UNIDAD PARA ACONDICIONADORES DE AIRE EXTERIORES	unidad	4,00	845.680	3.382.720	1,20	0,70	1,90	47,50%	1.014.816	591.976	1.606.792
26,36	UNIDAD PARA ACONDICIONADORES DE AIRE MONOSPLIT	unidad	18,00	394.320	7.097.760	5,00	3,25	8,25	45,83%	1.971.600	1.281.540	3.253.140
26,37	UNIDAD PARA EXTRACTORES DE AIRE	unidad	2,00	203.360	406.720	0,60	0,35	0,95	47,50%	122.016	71.175	193.191
26,38	SISTEMA DE CANALIZACION CON BANDEJAS PORTACABLES 300*100 mm CON ACCESORIOS	m	164,00	208.330	34.177.800	100,00	16,35	116,35	70,85%	20.837.000	3.385.200	24.217.200
26,39	EXTRACTORES DE AIRE	unidad	2,00	1.458.000	2.916.000	-	0,50	0,50	25,00%	-	744.000	744.000
27	ARTEFACTOS DE ILUMINACION	GL	1,00		122.779.840							
27,1	PROVEER E INSTALAR ARTEFACTO DE ILUMINACIÓN TIPO ESTANCO IP65, SUSPENDIDO O DE ADOSAR PARA UN TUBO LED	unidad	219,00	203.360	44.515.360	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
27,2	PROVEER E INSTALAR ARTEFACTO DE ILUMINACION TIPO ESTANCO IP65, SUSPENDIDO O DE ADOSAR	unidad	4,00	225.000	900.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
27,3	ILUMINACION TIPO AP LED 1P65, 100 - 240 V 50, COMO INSPECTOR FOTOCELDA	unidad	30,00	708.320	24.791.200	8,00	16,00	24,00	50,00%	6.130.560	12.261.120	18.391.680
27,4	BRAZO DE ALUMINIO DE 1,5 METROS DE EXTENSION	unidad	48,00	124.000	5.952.000	8,00	16,00	24,00	50,00%	992.000	1.984.000	2.976.000
27,5	POSTE DE HORMIGON ARMADO DE 9METROS DE ALTURA	unidad	24,00	1.405.840	33.740.160	4,00	8,00	12,00	50,00%	5.842.720	11.725.440	17.568.160
28	SISTEMA DE CLIMATIZACION				550.560.000							
28,1	SISTEMA DE CLIMATIZACION (según proyecto)	gl	1,00	528.160.000	528.160.000	0,20	0,12	0,32	32,00%	107.632.000	64.579.200	172.211.200
28,2	SISTEMA DE VENTILACION MECANICA	gl	1,00	22.400.000	22.400.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29	INSTALACION DE SISTEMA DE PREVENCION CONTRA INCENDIO	GL	1,00		214.348.000							
29,1	SERALES DEBILES-PCI						0,00/01					
29,2	PROVISION E INSTALACION DE PANEL DE CONTROL CENTRAL	unidad	1,00	11.160.000	11.160.000	0,25	0,19	0,44	43,75%	2.790.000	2.092.500	4.882.500
29,3	PROVISION E INSTALACION DE DESVUNTOR DE LINEA	unidad	1,00	620.000	620.000	0,25	0,19	0,44	43,75%	155.000	116.250	271.250
29,4	PROVISION E INSTALACION DE PULSADOR MANUAL	unidad	4,00	310.000	1.240.000	1,00	0,75	1,75	43,75%	310.000	232.500	542.500
29,5	PROVISION E INSTALACION DE ALARMA AUDIOVISUAL	unidad	4,00	310.000	1.240.000	1,00	0,75	1,75	43,75%	310.000	232.500	542.500
29,6	PROVISION E INSTALACION DE DETECTOR DE HUMO E ALCA	unidad	44,00	372.000	17.112.000	11,00	8,75	19,75	43,81%	4.092.000	3.255.000	7.347.000
29,7	PROVISION E INSTALACION DE DETECTOR TERMOVELOCIMETRO	unidad	2,00	372.000	744.000	0,40	0,40	0,80	40,00%	148.800	148.800	297.600
29,8	PROVISION E INSTALACION DE EXTINTOR DE INCENDIO TIPO ABC DE 6 kg	unidad	6,00	310.000	1.860.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,9	PROVISION E INSTALACION DE EXTINTOR DE INCENDIO TIPO BC DE 5 kg	unidad	4,00	930.000	3.720.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,10	PROVISION E INSTALACION DE EXTINTOR DE INCENDIO TIPO A CLASE A DE 20 kg	unidad	4,00	1.860.000	7.440.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,11	HIDRAULICO						0,00/01					
29,12	PROVISION E INSTALACION DE CABEZAS DE INCENDIO 1" (pulgadas incluidas)	ml	125,00	132.800	24.800.000	-	150,00	150,00	80,00%	-	19.840.000	19.840.000
29,13	PROVISION E INSTALACION DE BIE (con manguera de 20 mts)	unidad	3,00	3.280.000	9.920.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,14	PROVISION E INSTALACION DE BIE	unidad	1,00	2.480.000	2.480.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-

Arq. Eladio Franco Navoni
ARQUITECTO

PLANILLA DE CERTIFICACIÓN N° 7 - CONTRATO ORIGINAL

Ítem	Descripción de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	CANTIDADES ACUMULADO ANTERIOR	CANTIDADES PRESENTE CERTIFICADO	CANTIDADES ACUMULADO TOTAL	% AVANCE	MONTOS ACUMULADO ANTERIOR	MONTOS PRESENTE CERTIFICADO	MONTOS ACUMULADO TOTAL
29,15	PROVISIÓN Y MONTAJE DE TANQUE FIBRA COPA DE 45.000 lts (incluye fundación)	unidad	1,00	93.000.000	93.000.000	-	0,75	0,75	75,00%	-	69.750.000	69.750.000
29,16	PROVISIÓN Y MONTAJE DE SISTEMA DE PRESURIZACIÓN (incluye bomba principal, bomba jockey, tanque presurizador)	gl	1,00	24.800.000	24.800.000	-	0,30	0,30	30,00%	-	7.440.000	7.440.000
29,17	PROVISIÓN Y MONTAJE DE SISTEMA DE RESERVORIO (válvula limpieza PVC de 2000 lts y bomba presurizadora tipo vacío)	gl	1,00	6.200.000	6.200.000	-	0,25	0,25	25,00%	-	1.550.000	1.550.000
29,18	MOLDURAS	unidad	29,00	125.000	3.750.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,19	SEÑALÉTICA Y RUTAS DE EVACUACION						#¡DIV/0!					
29,20	CARTEL LUMINOSO DE SALIDA DE EMERGENCIA	unidad	8,00	218.000	1.744.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,21	LUCES DE EMERGENCIA LED	unidad	8,00	248.000	1.984.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
					1.837.845.608							
30	SERALES DE HILO	gl	1,00	43.153.273	43.153.273	0,35	0,16	0,51	51,25%	15.780.818	11.330.359	27.121.177
30,1	BANDEJAS Y DUCTOS (según proyecto)	gl	1,00	146.464.902	146.464.902	0,25	0,26	0,51	51,25%	36.616.201	38.447.011	75.063.211
30,2	CABLEADO ESTRUCTURADO (según proyecto)	gl	1,00	38.328.587	38.328.587	-	0,35	0,35	35,00%	-	13.415.144	13.415.144
30,3	PAR TELEFONICO (según proyecto)	gl	1,00	38.178.980	38.178.980	-	0,51	0,51	51,25%	177.194.573	130.804.301	352.998.874
30,4	SWITCHES (TELEFONIA IP HUB) (según proyecto)	gl	1,00	606.776.391	606.776.391	0,35	0,16	0,51	51,25%	36.355.638	40.693.418	77.449.056
30,5	VIDEO VIGILANCIA (según proyecto)	gl	1,00	155.037.345	155.037.345	0,35	0,16	0,51	51,25%	77.147.727	81.009.114	158.157.841
30,6	ESTACIONES DE TRABAJO INFORMATICA (según proyecto)	gl	1,00	208.599.008	208.599.008	0,35	0,16	0,51	51,25%	14.325.202	15.041.462	29.366.663
30,7	SISTEMA DE AUDIO (según proyecto)	gl	1,00	57.308.306	57.308.306	0,35	0,16	0,51	51,25%	-	-	-
					347.200.000							
31	GASES MEDICINALES											
31,1	SISTEMA DE GASES MEDICINALES (según proyecto)	gl	1,00	347.200.000	347.200.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
					83.220.000							
32	MOBILIARIOS											
32,1	MOBILIARIO DE MELAMINA CON TAPA DE GRANITO PULIDO (LAVABOS ANTE LIS)	m2	3,00	2.728.000	8.184.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
32,2	MOBILIARIO DE MELAMINA CON TAPA DE GRANITO PARA SALA DE PROCEDIMIENTOS	m2	18,00	2.728.000	49.104.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
32,3	MOBILIARIO DE MELAMINA CON TAPA DE GRANITO PULIDO Y ALACENAS PARA SALA DE PROVISIONES	m2	5,50	2.728.000	16.095.200	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
32,4	MESADA DE GRANITO EN BAÑOS	m2	5,40	992.000	5.356.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
32,5	MESADA DE MELAMINA EN RECEPCION	m2	2,50	992.000	2.480.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
					370.783.643							
33	PINTURAS	GL	1,00			-						
33,1	PINTURA EXTERIOR DE PARTIDAS ALATEX CON BASE DE ENVAPO	m2	930,38	32.748	29.998.030	-	232,62	232,62	25,00%	-	7.499.508	7.499.508
33,2	PINTURA INTERIOR DE PARDES ALATEX CON ENVAPO	m2	1.554,00	29.760	105.835.360	-	569,00	569,00	36,60%	-	16.456.640	16.456.640
33,3	PINTURA INTERIOR DE PARDES ALATEX CON ENVAPO	m2	455,00	17.300	7.896.500	-	113,75	113,75	25,00%	-	1.979.700	1.979.700
33,4	PINTURA DE PILARES, VIGAS Y LOSAS DE HIPAT AL LATEX	m2	439,55	19.840	8.722.672	-	109,89	109,89	25,00%	-	2.180.168	2.180.168
33,5	PINTURA DE MAMPOSTERIA VISTA CON SILICONA	m2	112,00	24.800	2.777.600	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
33,6	PINTURA CON ESMALTE SINTETICO DE ABERTURAS EN PLACAS	m2	358,00	24.800	8.878.400	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
33,7	PINTURA CON ESMALTE SINTETICO DE ABERTURAS DE MADERA	m2	140,00	22.840	3.197.600	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
33,8	PINTURA SEÑALIZADORES REFLECTIVOS EN ESTACIONAMIENTO	m2	88,00	17.200	1.513.600	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
					78.818.802							
34	PARQUIZACION PAISAJISMO	GL	1,00			-						
34,1	BANCOS DE APOYO	unidad	11,00	932.000	12.996.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34,2	BASUREROS DIFERENCIADOS PARA RECICLAJE	unidad	8,00	992.000	7.936.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34,3	PROVISION Y COLOCACION DE PASTO EN AREAS VERDES	m2	548,00	18.600	9.472.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34,4	ARBORIZACION	unidad	22,00	185.000	4.070.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34,5	POSTES DE SEÑALIZACION VIAL	unidad	10,00	1.424.000	14.240.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34,6	TOPES DE ESTACIONAMIENTO	unidad	125,00	166.000	20.750.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34,7	TOTEM IDENTIFICATORIO EN ESTACIONAMIENTO	gl	1,00	3.720.000	3.720.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34,8	LETRA CORPOREA EN FACHADA	gl	1,00	6.200.000	6.200.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
					16.120.000							
35	TRABAJOS FINALES	GL	1,00			-						
35,1	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	1.300,00	12.400	16.120.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
	TOTAL CONTRATADO IVA INCLUIDO G$				6.645.846.346			TOTAL G$		2.338.029.813	1.000.341.248	3.338.371.061

Ing. Ricardo Diaz Martinez
Director y Representante Legal

Arq. Eladio Franco Navoni
Fiscal de Obras

Arq. Eladio Franco Navoni
ARQUITECTO

cert 7 en $