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 Díaz Martínez
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

REPÚBLICA DEL PARAGUAY – UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN – FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS – UNA

DIM. DÍAZ MARTÍNEZ CONSTRUCTORA

PLANILLA DE CERTIFICACIÓN N° 7 - CONTRATO ORIGINAL

Ítem	Descripción de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	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	est	36,00	124.000	4.464.000	36,00	-	36,00	100,00%	4.464.000	-	4.464.000
2	DEMOLICIONES (Incluye retiro de escombros)	GL	1,00		3.868.000						-	
2.1	DEMOLICIÓN DE ALUMBRADO 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	2.380.000	2.380.000	1,00	-	1,00	100,00%	2.380.000	-	2.380.000
3	PREPARACION DE LA OBRA	GL	1,00		62.644.800						-	
3.1	ORNATO	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	316,00	88.000	27.828.800	316,00	-	316,00	100,00%	27.828.800	-	27.828.800
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 PLANIALTIMETRICO	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	1.201,20	74.480	89.518.080	1.201,20	-	1.201,20	100,00%	89.518.080	-	89.518.080
5	CIMENTACIONES-MUROS	GL	1,00		10.961.600						-	
5.1	MURO DE CONTENCION DE PIEDRA BRUTA COLOCADA	m3	26,00	421.600	10.961.600	-	-	0,00	0,00%		-	-
6	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO (sujeto a estudio de suelo y calculo estructural)	GL	1,00		588.700.476							
6.1	FUNDACION	m3	38,40	2.232.000	85.708.800	38,40	-	38,400	100,00%	85.708.800	-	85.708.800
6.2	PILARES DE H°A°	m3	24,64	2.852.000	70.267.576	24,64	-	24,638	100,00%	70.267.576	-	70.267.576
6.3	VIGAS DE FUNDACION DE H°A°	m3	29,00	2.480.000	71.927.440	29,00	-	29,000	100,00%	71.927.440	-	71.927.440
6.4	VIGAS SUPERIORES DE H°A°	m3	35,00	4.104.000	143.217.396	35,00	-	34,999	100,00%	143.217.396	-	143.217.396
6.5	LOSAS SUPERIORES DE H°A°	m3	71,59	2.604.000	186.409.944	71,59	-	71,59	100,00%	186.409.944	-	186.409.944
6.6	ESCALERAS DE H°A°	m3	5,54	2.778.000	15.113.120	5,54	-	5,54	100,00%	15.113.120	-	15.113.120
6.7	RAMPA PEATONAL DE H°A°-ESP. 10 CMS	m3	6,55	2.604.000	17.056.200	6,55	-	6,55	100,00%	17.056.200	-	17.056.200
7	AISLACIONES	GL	1,00		24.317.392							
7.1	AISLACION ASFALTICA HORIZONTAL A 3 CAPAS, CON ADITIVO HIDROFUGO INORGANICO 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	m3	63,20	49.600	3.134.720	-	63,20	63,20	100,00%	-	3.134.720	3.134.720
7.3	AISLACION DE LOSA TRANSITABLE CON MEMBRANA LIQUIDA (IMPERMEABILIZANTE ELASTOMERICA Y PISO DE TRAVELITA PRENSADA (Incluye cantoneras y alisado)	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	99.700	1.240.000	-	12,50	12,50	100,00%	-	1.240.000	1.240.000
	MAMPOSTERIAS	GL	1,00		210.638.800							
8.1	MAMPOSTERIA DE ELEVACION DE LADRILLO COMUN DE 0,15 m. A REVOCAR	m2	1.831,00	86.800	158.930.800	1.831,00	20,00	1.831,00	100,00%	157.134.800	1.736.000	158.930.800
8.2	MAMPOSTERIA DE ELEVACION DE LADRILLO LAMINADO DE 0,15 m VISTO 2 CARA	m2	430,00	111.600	47.988.000	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 6M mm (sobre y bajo aberturas)	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 TERMOACUSTICA AUTOPORTANTE TRAPEZOIDAL, ESPESOR DE 50 MM SOBRE ESTRUCTURA Y CORREAS METALICAS, CON PINTURA ANTICORROSIVO Y SINTETICA PARA ESTRUCTURA METALICA	m2	711,20	396.800	282.204.160	680,20	-	680,20	95,64%	269.903.360	-	269.903.360
11	REVOQUES	GL	1,00		202.747.725							
11.1	REVOQUE DE PARED INTERIOR A 2 CAPAS	m2	3.417,11	32.240	110.167.949	2.563,00	854,11	3.417,11	100,00%	82.631.120	27.536.829	110.167.949

RICARDO DIAZ MARTINEZ
Ingeniero Civil

Arq. Eladio Franco Navoni
ARQUITECTO

PLANILLA DE CERTIFICACION 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
11.2	REVOQUE DE PARED EXTERIOR A 2 CAPAS CON HIDROFUGO	m2	930,46	24.728	32.305.571	693,00	237,46	930,46	100,00%	24.334.560	8.071.011	32.305.571
11.3	REVOQUE HIDROFUGO PARA BASE AZULEJOS	m2	594,27	29.760	17.685.475	446,00	148,27	594,27	100,00%	13.272.960	4.412.515	17.685.475
11.4	REVOQUE DE PILARES, VIGAS Y LOSAS DE HºAº A 2 CAPAS (incluye azotada gruesa)	m2	456,65	43.400	19.795.210	342,00	113,65	455,65	100,00%	14.842.800	4.952.410	19.795.210
11.5	MOCHETAS PARA ABERTURAS ANCHOS DE 0,15 m	ml	801,52	22.900	18.647.130	450,00	351,52	801,52	100,00%	13.950.000	4.697.130	18.647.130
11.6	BURLAS EN FACHADAS	m	112,00	37.300	4.166.400	-	112,00	112,00	100,00%	-	4.166.400	4.166.400
12	CONTRAPISOS	GL	1,00		52.832.252							
12.1	CONTRAPISO DE HORMIGON DE CASCOTES INTERIOR SOBRE TERRENO NATURAL ESP. 16 cms	m2	1.140,00	29.760	33.926.400	1.024,00	116,00	1.140,00	100,00%	30.543.360	3.392.640	33.936.000
12.2	CONTRAPISO DE HORMIGON DE CASCOTES EXTERIOR SOBRE TERRENO NATURAL ESP. 10 cms	m2	552,00	29.760	16.427.520	366,40	185,60	552,00	100,00%	11.499.264	4.928.256	16.427.520
12.3	CARPETA HIDROFUGA PARA BASE DE PISO PORCELANATO	m2	83,15	27.380	2.268.332	-	83,15	83,15	100,00%	-	2.268.332	2.268.332
13	PISOS	GL	1,00		607.309.230							
13.1	PISO DE MOSAICO GRANITICO BASE GRIS (áreas interiores en gral)	m2	1.140,00	124.000	141.360.000	436,00	635,00	1.071,00	94,00%	56.544.000	76.334.400	132.878.400
13.2	PISO DE PORCELANATO ANTIDESLIZANTE (baños, cocina, servicios)	m2	83,15	124.000	10.310.600	-	24,95	24,95	30,00%	-	3.093.180	3.093.180
13.3	PLANCHAS DE GRANITO NATURAL (escaleras)	m2	24,75	495.000	12.254.000	-	7,43	7,43	30,00%	-	3.682.800	3.682.800
13.4	PISO MOSAICO GRANITICO ANTIDESLIZANTE RANURADO BASE GRIS (áreas exteriores, escaleras peatonales)	m2	552,00	136.400	75.292.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
13.5	PISO DE PAVIMENTO RIGIDO (estacionamientos, caseta generador)	m2	1.552,50	148.800	231.012.000	1.086,75	-	1.086,75	70,00%	161.706.400	-	161.706.400
13.6	ENTURADA ESPARCIDA alt. 5 cms (estacionamientos)	m2	2.117,50	18.600	39.385.500	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
13.7	PISO DE BARDOSON DE HORMIGON EN AREAS EXTERIORES	m2	691,00	74.400	51.399.200	485,10	-	485,10	70,20%	36.091.440	-	36.091.440
13.8	PISO INCLUSIVO TACTIL PARA EXTERIOR	m2	45,55	196.400	9.037.129	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
13.9	PINTURA EPOXI PARA PISOS DE UCI	m3	69,00	173.600	11.764.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
13.10	CORDONES DE 4" EN AREAS EXTERIORES	ml	265,00	97.200	25.752.000	182,00		182,00	70,00%	18.054.400	-	18.054.400
14	ZOCALOS	GL	1,00		32.273.728							
14.1	ZOCALO DE PORCELANATO	ml	122,00	31.000	3.782.000	-	48,80	48,80	40,00%	-	1.512.800	1.512.800
14.2	ZOCALO DE MOSAICO GRANITICO BASE GRIS	ml	352,32	31.000	10.921.920	200,00	331,39	531,39	70,41%	6.200.000	10.273.152	16.473.152
14.3	ZOCALO DE PLANCHA DE GRANITO NATURAL (escaleras)	ml	31,21	74.400	2.322.782	-	12,48	12,48	40,00%	-	929.107	929.107
14.4	ZOCALO SANITARIO DE GRANITO	ml	45,92	62.000	2.847.046	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
15	REVESTIMIENTOS	GL	1,00		41.718.600							
15.1	REVESTIDO DE PORCELANATO (en baños y kitchenette)	m2	316,45	134.000	41.718.600	-	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 DURLICK DESMONTABLE CON PERFILERIA 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	CARPINTERIA DE MADERA	GL	1,00		116.684.000							
17.1	PUERTA PLACA DE 1 HOJA DE 0,80 X 2,10 m., DE ABRIR, CON MARCO DE CHAPA DOBLADA Y CONTRAMARCO, PARA PARED DE 0,15, INCLUYE HERRAJES Y CERRADURAS	unidad	38,00	1.178.000	44.764.000	7,00	4,65	11,65	30,66%	8.246.000	5.477.700	13.723.700
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 HERRAJES Y CERRADURAS	unidad	48,00	1.178.000	56.544.000	9,00	5,85	14,85	30,94%	10.602.000	6.891.300	17.493.300
17.3	PUERTA PLACA DE 2 HOJAS DE 1,60 X 2,10 m., TIPO VAIVEN CIEGA, CON MARCO DE CHAPA DOBLADA Y CONTRAMARCO, PARA PARED DE 0,15, INCLUYE HERRAJES 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 8 mm CON MARCO DE CHAPA DOBLADA Y CONTRAMARCO, PARA PARED DE 0,15, INCLUYE HERRAJES Y CERRADURAS.	unidad	2,00	1.984.000	3.968.000	0,40	0,24	0,64	32,00%	793.600	476.160	1.269.760
17.5	PUERTA PLACA DE 2 HOJAS DE 1,80 X 2,10 m., TIPO VAIVEN, CON VISOR DE VIDRIO DE 5 mm, CON MARCO DE CHAPA DOBLADA Y CONTRAMARCO, PARA PARED DE 0,15 INCLUYE HERRAJES Y CERRADURAS	unidad	4,00	1.984.000	7.936.000	1,00	0,45	1,45	36,25%	1.984.000	892.800	2.876.800
18	CARPINTERIA METALICA	GL	1,00		8.432.000							
18.1	PUERTA METALICA TIPO PERSIANA DE 3,00 X 2,10 M., CON MARCO DE CHAPA DOBLADA, PARA PARED DE 0,15 M., INCLUYE HERRAJES Y CERRADURAS (sala generador)	unidad	1,00	4.340.000	4.340.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
18.2	VENTANA METALICA CORREDIZA DE 2,50 X 0,50 m, CON MARCO DE CHAPA DOBLADA, PARA PARED DE 0,15 m, INCLUYE HERRAJES Y CERRADURAS (sala generador)	unidad	1,00	992.000	992.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
18.3	PUERTA CORTA FUEGO	unidad	1,00	3.100.000	3.100.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
19	CARPINTERIA DE ALUMINIO-VIDRIO TEMPLADO	GL	1,00		204.920.160							
19.1	VENTANAS EN VIDRIOS TEMPLADOS DE 10 mm., CON HOJAS FIJAS Y CORREDIZAS, CON PERFILERIA DE ALUMINIO Y HERRAJES 1,40*1,20	m2	110,88	866.000	96.043.830	-	27,72	27,72	25,00%	-	24.060.960	24.060.960
19.2	VENTANAS DE VIDRIO DE 0,40 ALTURA PROYECTANTE VIDRIOS TEMPLADOS DE 8 MM CON HOJAS DE ABRIR, CON PERFILERIA DE ALUMINIO Y HERRAJES	m2	4,60	865.000	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 PERFILERIA DE ALUMINIO Y HERRAJES 2,50*1,80	m2	81,00	743.600	60.264.000	-	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 PERFILERIA DE ALUMINIO Y HERRAJES 4,00*1,80	m2	14,40	744.000	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 PERFILERIA DE ALUMINIO Y HERRAJES	m2	9,87	1.316.000	13.014.920	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
19.6	BARANDA DE ESCALERA	ml	35,95	620.000	22.041.200	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
19.7	TAPA JUNTA DE ALUMINIO PARA JUNTA DE DILATACION	ml	24,50	190.000	4.650.000	-	-	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 Incluido)	Precio total	CANTIDADES ACUMULADO ANTERIOR	CANTIDADES PRESENTE CERTIFICADO	CANTIDADES ACUMULADO TOTAL	% AVANCE	MONTOS ACUMULADO ANTERIOR	MONTOS PRESENTE CERTIFICADO	MONTOS ACUMULADO TOTAL
20	**FAMQUERIA Y MAMPARAS**	GL	1,00		10.124.352							
20.1	MAMPARAS DIVISORIAS EN BAÑOS -ALTURA 1,80 mts (incluye puertas)	m2	27,68	446.400	10.124.352	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
21	**VIDRIOS-ESPEJOS**	GL	1,00		2.750.000							
21.1	ESPEJO TIPO FLOAT DE 4 mm (en sanitarios)	m2	9,00	330.000	2.750.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
22	**INSTALACIÓN DE AGUA CORRIENTE**	GL	1,00		28.618.200							
22.1	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS DE ALIMENTACION PRINCIPAL DE TERMODIFUSION PN20 DE 1"- DISTRIB. BAÑAS PRINCIPAL (incluye tiras de paso, válvula de retención y accesorios)	ml	112,00	49.670	5.555.200	56,00	39,30	95,30	85,00%	2.777.000	1.944.320	4.721.320
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 RITCHENETTE	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 CANILLAS 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 HIRO	unidad	6,00	310.000	1.860.000	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 CLOCAL 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 RITCHENETTE	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 300 mm (bajadas)	ml	54,00	37.200	2.083.200	28,00	28,00	56,00	100,00%	1.041.600	1.041.600	2.083.200
23.7	CAÑERIA EXTERNA PVC 100 mm (entre registros)	ml	63,00	37.200	2.418.000	32,00	13,20	45,20	69,84%	1.190.400	491.040	1.681.440
23.8	CAÑERIA EXTERNA PVC 150 mm (entre registros)	ml	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 60*60 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 50*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 SÉPTICA	unidad	1,00	3.720.000	3.720.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
23.13	INTERCONNECCION 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		74.167.400							
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 ACOPLE - BAÑO DISCAPACITADOS (incluye conexiones y accesorios)	unidad	2,00	592.000	1.184.000	-	-	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	5,00	558.000	2.790.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.6	PROVISION Y COLOCACION DE BACHA DE AF INDISCAPABLE EN RITCHENETTE	unidad	2,00	744.000	1.488.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.7	PROVISION Y COLOCACION DE BACHAS DE AF INDISCAPABLE -AREAS MEDICAS	unidad	11,00	744.000	8.184.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.8	BARRA DE APOYO DE AF INDISCAPABLE BAÑO DISCAPACITADOS (60 y mas)	unidad	4,00	744.000	2.976.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.9	LAVAMANOS DE ACCIONAMIENTO A PEDAL	unidad	2,00	1.364.500	2.729.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.10	CANILLA CON SENSOR PARA BAÑOS	unidad	12,00	1.192.400	14.284.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.11	CANILLA CON SENSOR PARA CONSULTORIOS	unidad	12,00	1.192.400	14.428.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
24.12	PROVISION Y COLOCACION DE ACCESORIOS DE LOSA	unidad	28,00	84.800	2.374.400	-	-	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 DESECHABLES	unidad	10,00	830.000	8.300.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
25	**INSTALACION DE DESAGUE PLUVIAL**	GL	1,00		56.859.080							
25.1	CANALETA FABRICADA DESARROLLO: 80 cms CHAPA Nº 24	ml	300,40	148.500	44.964.280	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
25.2	BAJADA EXTERNA CORRUGANTE (DIAM: 100 mm-CHAPA Nº 25	ml	192,00	74.400	14.284.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
25.3	BANDEJA COLECTORA PLUVIAL-150x150 mm - TECHO LOSA HIMA	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 METALICA-60x60 cms	unidad	15,00	372.000	5.580.000	-	9,00	9,00	60,00%	-	3.348.000	3.348.000
25.5	CANALES PLUVIALES DE H°A°	ml	63,00	328.900	20.724.000	31,00	-	31,00	49,20%	10.119.400	-	10.119.400
25.6	CAÑERIA EXTERNA PVC 100 mm	ml	133,50	37.200	4.969.000	26,00	-	26,00	19,47%	967.200	-	967.200
26	**INSTALACION ELECTRICA**	GL	1,00		67.647.758							
26.1	EXTENSION DE LINEA ELECTRICA EN MEDIA TENSION TRIFASICA	gl	1,00	43.400.000	43.400.000	0,15	0,13	0,28	27,75%	6.510.000	5.539.500	12.049.500
26.2	PROVISION Y MONTAJE DE ACOMETIDA-INCLUYE PUESTO DE ENTREGA	gl	1,00	29.980.000	29.980.000	-	0,15	0,15	15,00%	-	11.997.000	11.997.000
26.3	PROVISION Y MONTAJE DE PUESTO DE DISTRIBUCION TRIFASICO TRANSFORMADOR PEDESTAL DE 300 KVA TIPO AMDE	gl	1,00	63.800.000	63.800.000	-	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	44.560.000	44.560.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26.5	PROVISION Y MONTAJE DE GENERADOR CABINADO DE 300 KVA	gl	1,00	142.600.000	142.600.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26.6	BANCO DE CAPACITORES DE 200 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 0A TM COMO MINIMO; METALICO, EMBUTIR, CON BARRA RST+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 0B1 TM COMO MINIMO; METALICO, EMBUTIR, CON BARRA RST+N+T HASTA 63A.	unidad	3,00	1.488.000	4.464.000	0,60	2,40	3,00	100,00%	892.800	3.571.200	4.464.000
26,9	PROVEER E INSTALAR TABLERO ELECTRICO PARA 0B1 TM COMO MINIMO; METALICO, EMBUTIR, CON BARRA RST+N+T HASTA 100A.	unidad	5,00	1.674.000	8.370.000	0,20	0,80	1,00	100,00%	334.800	1.339.200	1.674.000
26,10	PROVEER E INSTALAR TABLERO ELECTRICO PARA 0B2 TM COMO MINIMO; METALICO, EMBUTIR, CON BARRA RST+N+T HASTA 63A.	unidad	2,00	1.798.000	3.596.000	0,40	1,60	2,00	100,00%	718.200	2.876.800	3.596.000
26,11	PROVEER E INSTALAR TABLERO ELECTRICO PARA 0B2 TM COMO MINIMO; METALICO, EMBUTIR, CON BARRA RST+N+T HASTA 100A.	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	18,00	44.640	803.520	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,13	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR HASTA 16A.	unidad	18,00	436.920	7.864.560	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,14	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 25A	unidad	4,00	255.960	1.023.840	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,15	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A.	unidad	4,00	301.848	1.207.392	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,16	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50A.	unidad	2,00	588.570	1.177.140	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,17	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A.	unidad	2,00	1.465.682	2.931.365	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,18	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO CAJA MOLDEADA TRIPOLAR 500A.	unidad	1,00	7.328.400	7.328.400	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,19	PROVEER E INSTALAR DISYUNTOR TERMOMAGNETICO CAJA MOLDEADA TRIPOLAR 200A.	unidad	1,00	2.151.445	2.151.445	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,20	PROVEER E INSTALAR DESCARGADOR DE SOBRETENSIÓN MONOPOLAR 30KA.	unidad	12,00	434.002	5.208.024	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,21	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 3X70MM², AISLACIÓN XLPE	mt	40,00	330.000	13.200.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,22	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 3X50MM², AISLACIÓN XLPE	mt	43,00	135.360	5.820.480	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,23	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 4X35MM², AISLACIÓN XLPE	mt	63,30	228.360	14.455.668	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,24	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 4X16MM², AISLACIÓN XLPE	mt	89,00	121.530	10.817.370	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,25	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 4X10MM², AISLACIÓN XLPE	mt	163,00	74.313	12.113.019	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,26	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 4X6MM², AISLACIÓN XLPE	mt	134,50	89.760	12.072.720	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,27	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 2X4MM², AISLACIÓN XLPE	m'	764,90	10.530	8.055.537	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,28	PROVEER E INSTALAR CABLE DE COBRE 2X4MM², AISLACIÓN XLPE	m'	1.033,70	12.640	13.067.216	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,29	CABLE MULTIFILAR VERDE/AMARILLO MULTIFILAR DE 4MM²	mt	1.300,10	6.830	8.880.683	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
26,30	BOCAS DE LUCES	bocas	270,00	108.640	29.332.800	66,00	38,50	104,50	47,50%	7.038.240	4.105.640	11.143.880
26,31	BOCAS DE TOMAS COMUNES	bocas	188,00	118.560	22.293.280	50,00	29,50	79,50	42,32%	5.928.000	3.497.320	10.745.320
26,32	BOCAS DE TOMAS ESPECIALES	bocas	13,00	106.680	1.386.840	3,00	2,25	5,25	40,38%	319.920	239.940	559.860
26,33	CIRCUITO PARA ILUMINACIÓN EXTERIOR	unidad	40,00	281.480	11.259.200	16,00	8,00	24,00	60,00%	4.503.680	2.251.840	6.755.520
26,34	CIRCUITO PARA BOMBA PRESURIZADA	unidad	1,00	281.480	281.480	-	0,25	0,25	25,00%	-	70.370	70.370
26,35	LINEA PARA ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT	unidad	4,00	845.680	3.382.720	2,00	0,50	2,50	62,50%	1.014.816	591.976	1.606.792
26,36	LINEA PARA ACONDICIONADORES DE AIRE MONOBLOCKS	unidad	12,00	354.200	4.250.400	5,00	3,25	8,25	68,75%	1.771.000	1.482.140	3.253.140
26,37	LINEA PARA EXTRACTORES DE AIRE	unidad	7,00	209.360	1.465.520	0,60	0,95	1,55	22,14%	125.616	198.959	324.575
26,38	SISTEMA DE CANALIZACIÓN CON BANDEJAS PORTACABLES 30X7.300 mm CON ACCESORIOS	mt	165,00	208.320	34.372.800	100,00	16,25	116,25	70,45%	20.832.000	3.385.200	24.217.200
26,39	EXTRACTORES DE AIRE	unidad	3,00	1.488.000	4.464.000	-	0,50	0,50	16,67%	-	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	216,00	203.360	43.925.760	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
27,2	PROVEER E INSTALAR ARTEFACTO DE ILUMINACIÓN TIPO ESTANCO IP65, SUSPENDIDO O DE ADOSAR	unidad	4,00	236.600	947.400	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
27,3	ILUMINACIÓN TIPO AP LED, IP66, 100 - 240 V 50, CONSU REFECTIVA FOTOCELULA	unidad	44,00	766.320	33.723.300	8,00	16,00	24,00	54,55%	6.130.560	12.261.120	18.391.680
27,4	BRAZO DE ALUMINIO DE 1,5 METROS DE EXTENSIÓN	unidad	16,00	124.000	1.984.000	8,00	16,00	24,00	150,00%	992.000	1.984.000	2.976.000
27,5	POSTE DE HORMIGÓN ARMADO DE 9METROS DE ALTURA	unidad	24,00	1.465.680	35.176.320	6,00	9,00	15,00	62,50%	5.862.720	11.705.440	17.568.160
28	SISTEMA DE CLIMATIZACION				550.669.800							
28,1	SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN (según proyecto)	gl	1,00	574.160.000	574.160.000	0,20	0,12	0,32	32,00%	107.632.000	64.579.200	172.211.200
28,2	SISTEMA DE VENTILACIÓN MECÁNICA	gl	1,00	12.400.000	12.400.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29	INSTALACION DE SISTEMA DE PREVENCIÓN CONTRA INCENDIO	GL	1,00		214.148.600							
29,1	SEÑALES DEBILES-PCI						40%V/SI					
29,2	PROVISIÓN E INSTALACIÓN 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	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE DISYUNTOR DIFERENCIAL	unidad	1,00	620.000	620.000	0,25	0,19	0,44	43,75%	155.000	116.250	271.250
29,4	PROVISIÓN E INSTALACIÓN 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	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ALARMA AUDIO VISUAL	unidad	4,00	310.000	1.240.000	1,00	0,75	1,75	43,75%	310.000	232.500	542.500
29,6	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE DETECTOR DE HUMO CALOR	unidad	46,00	372.000	17.112.000	11,00	8,25	19,25	42,93%	4.092.000	3.255.000	7.347.000
29,7	PROVISIÓN E INSTALACIÓN 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	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE EXTINTOR DE INCENDIO TIPO ABC DE 6 kg	unidad	6,00	310.000	2.480.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,9	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE EXTINTOR DE INCENDIO TIPO BC DE 5 kg	unidad	4,00	930.000	3.720.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,10	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE EXTINTOR DE INCENDIO TIPO B CLASE K DE 15 kg	unidad	4,00	1.860.000	7.440.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,11	HIDRAULICO						40%V/SI					
29,12	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CAÑERÍAS DE HIERRO DN 5" (incluye accesorios)	mt	115,00	198.400	24.800.000	-	100,00	100,00	80,00%	-	19.840.000	19.840.000
29,13	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BIE (con manguera de 20 mts)	unidad	3,00	2.480.000	9.920.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29,14	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BIS	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 incluido)	Precio total	CANTIDADES ACUMULADO ANTERIOR	CANTIDADES PRESENTE CERTIFICADO	CANTIDADES ACUMULADO TOTAL	% AVANCE	MONTOS ACUMULADO ANTERIOR	MONTOS PRESENTE CERTIFICADO	MONTOS ACUMULADO TOTAL
29.15	PROVISION Y MONTAJE DE TANQUE TIPO COPA DE 45.000 lts (incluye fundación)	unidad	1,00	92.000.000	92.000.000	-	0,75	0,75	75,00%	-	69.750.000	69.750.000
29.16	PROVISION Y MONTAJE DE SISTEMA DE PRESURIZACION (incluye bomba principal, bomba jockey, tablero hidroneumático)	gl	1,00	24.800.000	24.800.000	-	0,30	0,30	30,00%	-	7.440.000	7.440.000
29.17	PROVISION Y MONTAJE DE SISTEMA DE RESERVORIO (incluye tanque PVC de 2.000 lts y bomba presurizada 1 pd vacío)	gl	1,00	6.200.000	6.200.000	-	0,25	0,25	25,00%	-	1.550.000	1.550.000
29.18	ROCIADORES	unidad	20,00	165.000	3.720.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29.19	SEÑALETICA Y RUTAS DE EVACUACION						#¡DIV/0!					
29.20	CARTEL LUMINOSO DE SALIDA DE EMERGENCIA	unidad	6,00	242.000	1.452.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
29.21	LUCES DE EMERGENCIA LED	unidad	8,00	248.000	1.984.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
30	MÉRALES DEBILES				1.437.649.608							
30.1	BANDEJAS Y DUCTOS (según proyecto)	gl	1,00	43.163.273	43.163.273	0,25	0,26	0,51	51,25%	10.790.818	11.330.359	22.121.177
30.2	CABLEADO ESTRUCTURADO (según proyecto)	gl	1,00	140.464.802	140.464.802	0,25	0,26	0,51	51,25%	35.618.201	36.417.011	72.063.211
30.3	PISO TECNICO (según proyecto)	gl	1,00	38.328.687	38.328.687	-	0,35	0,35	35,00%	-	13.415.144	13.415.144
30.4	SWITCHES TELEFONIA IP UPS (según proyecto)	gl	1,00	686.778.291	686.778.291	0,25	0,28	0,53	53,25%	172.194.573	180.804.301	352.998.874
30.5	VIDEO VIGILANCIA (según proyecto)	gl	1,00	155.022.549	155.022.549	0,25	0,26	0,51	51,25%	38.755.636	40.693.418	79.449.054
30.6	ESTACIONES DE TRABAJO INFORMATICA (según proyecto)	gl	1,00	308.505.909	308.505.909	0,25	0,26	0,51	51,25%	77.147.727	81.005.114	158.152.841
30.7	SISTEMA DE AUDIO (según proyecto)	gl	1,00	57.300.806	57.300.806	0,25	0,26	0,51	51,25%	14.325.202	15.041.467	29.366.669
31	GASES MEDICINALES				347.200.000							
31.1	SISTEMA DE GASES MEDICINALES (según proyecto)	gl	1,00	347.200.000	347.200.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
32	MOBILIARIOS				81.220.000							
32.1	MOBILIARIO DE MELAMINA CON TAPA DE GRANITO PULIDO LAVADO ALTE GO	m2	3,00	2.729.000	8.164.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
32.2	MOBILIARIO DE MELAMINA CON TAPA DE GRANITO PARA SALA DE PROCESAMIENTOS	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 PROFESIONES	m2	5,90	2.728.000	16.095.200	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
32.4	MESADA DE GRANITO EN BAÑOS	m2	3,40	392.000	1.356.400	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
32.5	MESADA DE MELAMINA EN RECEPCION	m2	2,50	992.000	2.480.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
33	PINTURAS	GL	1,00		170.788.642							
33.1	PINTURA EXTERIOR DE PARTES EN LATEX CON BASE DE ENCHUDO	m2	930,46	32.240	29.988.830	-	232,62	232,62	25,00%	-	7.499.508	7.499.508
33.2	PINTURA INTERIOR DE PARTES EN LATEX CON ENCHUDO	m2	3.554,20	29.760	105.829.568	-	889,00	889,00	25,00%	-	26.456.640	26.456.640
33.3	PINTURA DE PILARES, VIGAS Y LOSAS DE HºAº EN LATEX	m2	455,00	17.200	7.826.000	-	113,75	113,75	25,00%	-	1.956.500	1.956.500
33.4	PINTURA DE MAMPOSTERIA VISTA CON SILICONA	m2	430,55	19.640	8.723.672	-	109,89	109,89	25,00%	-	2.180.168	2.180.168
33.5	PINTURA CON ESMALTE SINTETICO DE ABERTURAS METALICAS	m2	112,00	24.800	2.777.600	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
33.6	PINTURA CON ESMALTE SINTETICO DE ABERTURAS DE MADERA	m2	168,00	24.800	5.822.400	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
33.7	PINTURA DE CANALETAS Y BAJADAS CON ESMALTE SINTETICO	m2	140,00	19.840	2.777.600	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
33.8	PINTURA SEÑALIZADORES REFLECTIVOS EN ESTACIONAMIENTO	m2	83,00	37.200	3.162.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34	PARQUIZACION-PAISAJISMO	GL	1,00		76.446.800							
34.1	BANCOS DE APOYO	unidad	12,00	992.000	12.896.000	-	-	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	m3	348,00	15.600	6.472.800	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34.4	ARBORIZACION	unidad	22,00	186.100	4.093.200	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34.5	POSTES DE SEÑALETICA VIAL	unidad	10,00	1.488.000	14.880.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34.6	TOPES DE ESTACIONAMIENTO	unidad	125,00	198.000	24.750.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34.7	TOTEM IDENTIFICATORIO EN ESTACIONAMIENTO	gl	1,00	8.720.000	8.720.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
34.8	LETRA CORPOREA EN FACHADA	gl	1,00	6.200.000	6.200.000	-	-	0,00	0,00%	-	-	-
35	TRABAJOS FINALES	GL	1,00		16.120.000							
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 Díaz Martínez
Director y Representante Legal

Arq. Eladio Franco Navoni
Fiscal de Obras

Arq. Eladio Franco Navoni
ARQUITECTO