UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA.
SEDE: Encarnación.
Resumen
OBRA: Lote I: Laboratorio de Anatomía Patológica - Facultad de Medicina.

					Bottger Constructora		Ing. Rafael Ruiz		Rodolfo Ayala		San Blás Construcciones SRL		Arq. Edgar Netto		3V Ingeniería	
Item	Códigos	Descripción	Un.	Cant.	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
		Construcción de Edificio.														
		FF 30				0		0		0		0		0		0
		Laboratorio de Anatomía Patológica - Facultad de Medicina				0		0		0		0		0		0
1	72131601-002	Trabajos Previos	gl	1	4.919.950	4.919.950	5.695.753	5.695.753		0	7.436.500	7.436.500	3.528.800	3.528.800	5.199.000	5.199.000
2	72131601-002	Movimiento de Suelo	gl	1	2.192.100	2.192.100	2.520.032	2.520.032		0	1.443.000	1.443.000	1.540.000	1.540.000	2.718.000	2.718.000
3	72131601-003	Cimiento.	gl	1	8.509.600	8.509.600	8.100.800	8.100.800		0	6.491.000	6.491.000	7.194.000	7.194.000	9.450.000	9.450.000
4	72131601-004	Estructuras de H° A°:	gl	1	25.745.900	25.745.900	27.726.025	27.726.025		0	23.276.000	23.276.000	17.594.500	17.594.500	30.000.000	30.000.000
5	72131601-005	Mampostería	gl	1	23.399.240	23.399.240	26.789.740	26.189.740		0	20.286.000	20.286.000	21.749.640	21.749.640	26.284.000	26.284.000
6	72131601-006	Aislaciones	gl	1	7.723.200	7.723.200	7.485.920	7.485.920		0	13.353.600	13.353.600	8.223.160	8.223.160	8.670.000	8.670.000
7	72131601-009	Pisos	gl	1	34.646.850	34.646.850	14.533.860	14.533.860		0	12.955.000	12.955.000	12.478.070	12.478.070	13.861.000	13.861.000
8	72131601-007	Cubierta	gl	1	24.036.905	24.036.905	27.980.090	27.980.090		0	30.857.400	30.857.400	26.649.700	26.649.700	28.340.000	28.340.000
9	72131601-008	Revoques	gl	1	21.326.600	21.326.600	23.209.280	23.209.280		0	18.575.800	18.575.800	18.610.900	18.610.900	25.532.000	25.532.000
10	72131601-010	Aberturas de madera.	gl	1	11.651.800	11.651.800	13.383.400	13.383.400		0	13.050.000	13.050.000	13.365.000	13.365.000	13.400.000	13.400.000
11	72131601-010	Aberturas metálicas.	gl	1	4.182.150	4.182.150	4.803.140	4.803.140		0	5.288.000	5.288.000	2.256.320	2.256.320	4.830.000	4.830.000
12	72131601-001	Instalaciones Eléctricas.	gl	1	23.624.200	23.624.200	27.146.220	27.146.220		0	19.085.800	19.085.800	28.213.350	28.213.350	25.494.000	25.494.000
13	72131601-011	Instalación Sanitaria.	gl	1	26.306.525	26.306.525	31.840.780	31.840.780		0	25.658.900	25.658.900	24.939.475	24.939.475	32.306.000	32.306.000
14	72131601-012	Pinturas	gl	1	13.020.250	13.020.250	10.859.220	10.859.220		0	11.350.800	11.350.800	11.069.850	11.069.850	16.929.000	16.929.000
		Varios				0		0		0		0		0		0
15	11111604-001	Mesada de granito	gl	1	6.545.000	6.545.000	6.685.600	6.685.600		0	4.059.000	4.059.000	6.191.350	6.191.350	7.440.000	7.440.000
16	72131601-011	Instalación Sanitaria.	gl	1	333.000	333.000	384.300	384.300		0	335.700	335.700	178.200	178.200	405.000	405.000
17	56101703-008	Escritorio	gl	1	381.600	381.600	439.200	439.200		0	324.000	324.000	2.640.000	2.640.000	420.000	420.000
18	72131601-010	Aberturas metálicas.	gl	1	444.500	444.500	512.400	512.400		0	1.155.000	1.155.000	382.800	382.800	595.000	595.000
19	72131601-004	Estructuras de H° A°:	gl	1	710.600	710.600	816.668	816.668		0	776.500	776.500	1.522.950	1.522.950	987.500	987.500
20	82101502-003	Cartel	gl	1	1.593.000	1.593.000	1.830.000	1.830.000		0	1.300.000	1.300.000	1.540.000	1.540.000	1.700.000	1.700.000
21	40101501-001	Extractor	gl	1	1.700.000	1.700.000	183.000	183.000		0	715.000	715.000	495.000	495.000	2.200.000	2.200.000
22	72131601-013	Limpieza de Obra	gl	1	1.000.000	1.000.000	200.000	200.000		0	550.000	550.000	550.000	550.000	500.000	500.000
uesto LOTE I (I.V.A. incluido)						243.992.970		242.525.428				218.323.000		210.913.065		257.260.500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPU
SEDE: Encarnación.
Resumen
OBRA: LOTE II: Bloque 7 - Segunda Etapa

Universidad Nacional de Itapua
RECTORADO
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACION
Encarnacion - Paraguay

Edificio de Posgrado, Extensión Universitaria e Investigación.

					Bottger Constructora		Ing. Rafael Ruiz		Rodolfo Ayala		San Blás Construcciones SRL		Arq. Edgar Netto		3V Ingeniería	
Ítem	Código	RUBROS - DESCRIPCIÓN	Un.	Cant.	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
		Construcción de Edificio.														
		FF 30														
		Bloque 7 - Segunda Etapa. Edificio de Posgrado, Extensión Universitaria e Investigación.				0		0		0		0		0		0
1	72131601-012	Pinturas.	gl	1	728.000	728.000	650.000	650.000	735.540	735.540	483.600	483.600	269.500	269.500	936.000	936.000
		Transformador				0		0		0		0				0
2	72131601-001	Instalación Eléctrica.	gl	1	70.000.000	70.000.000	73.750.000	73.750.000	111.550.000	111.550.000	92.344.650	92.344.650	95.000.000	95.000.000	88.360.000	88.360.000
		Instalación en Aulas		1	14.349.000	14.349.000	15.392.500	15.392.500	11.674.800	11.674.800		0	15.299.900	15.299.900		0
3	72131601-011	Instalación Sanitaria.	gl	1	11.860.000	11.860.000	13.465.000	13.465.000	17.559.350	17.559.350	11.297.100	11.297.100	15.107.400	15.107.400	15.225.000	15.225.000
		Instalación eléctrica para 6 columnas de iluminación de patio				0		0		0		0		0		0
4	72131601-001	Instalación Eléctrica.	gl	1	22.328.000	22.328.000	35.688.250	35.688.250	30.496.850	30.496.850	50.277.200	50.277.200	28.654.010	28.654.010	41.202.000	41.202.000
		SUM				0		0		0		0		0		0
5	72131601-006	Aislación	gl	1	45.500.000	45.500.000	45.500.000	45.500.000	52.325.000	52.325.000	34.190.000	34.190.000	65.208.000	65.208.000	55.900.000	55.900.000
6	40101501-002	Extractor	gl	1	4.000.000	4.000.000	4.000.000	4.000.000	3.680.000	3.680.000	5.600.000	5.600.000	3.344.000	3.344.000	4.000.000	4.000.000
7	72131601-013	Limpieza de Obra	gl	1	1.200.000	1.200.000	200.000	200.000	1.150.000	1.150.000	550.000	550.000	660.000	660.000	500.000	500.000
esto LOTE II (I.V.A. incluido)						169.965.000		188.645.750		229.171.540		194.742.550		223.542.810		206.123.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA.
SEDE: Natalio.
Resumen
OBRA: LOTE III: Construcción en Facultades de la UNI - Sede Natalio.

					Bottger Constructora		Ing. Rafael Ruiz		Rodolfo Ayala		San Blás Construcciones SRL		Arq. Edgar Netto		3V Ingeniería	
Item	Códigos	Descripción	Un.	Cant.	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
		Construcción de Edificio.				0		0		0		0		0		0
		FF 30				0		0		0		0		0		0
		Construcción en Facultades de la UNI-Sede Natalio				0		0		0		0		0		0
		Depósito				0		0		0		0		0		0
1	72131601-002	Trabajos Previos	gl	1	386.750	386.750	446.844	446.844	917.125	917.125	940.250	940.250	618.643	618.643	416.500	416.500
2	72131601-002	Movimiento de Suelo	gl	1	240.000	240.000	277.500	277.500	51.750	51.750	135.500	135.500	724.500	724.500	257.000	257.000
3	72131601-003	Cimiento.	gl	1	300.000	300.000	346.625	346.625	241.500	241.500	275.000	275.000	281.750	281.750	340.000	340.000
4	72131601-004	Estructuras de H° A°:	gl	1	436.500	436.500	506.250	506.250	395.370	395.370	382.500	382.500	258.750	258.750	513.000	513.000

5	72131601-005	Mampostería.	gl	1	1.007.050	1.007.050	988.125	988.125	1.081.978	1.081.978	1.139.250	1.139.250	1.042.763	1.042.763	1.085.000	1.085.000
6	72131601-006	Aislación	gl	1	140.000	140.000	78.750	78.750	76.878	76.878	203.000	203.000	100.625	100.625	122.500	122.500
7	72131601-009	Pisos	gl	1	1.469.000	1.469.000	1.475.750	1.475.750	1.370.110	1.370.110	1.146.500	1.146.500	1.417.318	1.417.318	1.504.500	1.504.500
8	72131601-008	Revoques.	gl	1	968.000	968.000	1.066.250	1.066.250	1.829.880	1.829.880	1.428.000	1.428.000	1.104.575	1.104.575	1.176.000	1.176.000
9	72131601-010	Aberturas metálicas.	gl	1	720.000	720.000	937.500	937.500	690.000	690.000	870.000	870.000	448.500	448.500	825.000	825.000
10	72131601-010	Aberturas de madera.	gl	1	810.500	810.500	856.250	856.250	901.025	901.025	588.000	588.000	1.007.975	1.007.975	976.000	976.000
11	72131601-001	Instalaciones Eléctricas	gl	1	459.000	459.000	600.000	600.000	799.250	799.250	908.000	908.000	350.750	350.750	520.000	520.000
12	72131601-012	Pinturas	gl	1	514.000	514.000	505.000	505.000	555.427	555.427	450.500	450.500	468.740	468.740	574.000	574.000
		Administración				0		0		0		0		0		0
13	72131601-002	Trabajos Previos	gl	1	379.500	379.500	401.469	401.469	146.625	146.625	330.500	330.500	379.730	379.730	363.250	363.250
14	72131601-009	Pisos	gl	1	1.051.250	1.051.250	1.131.781	1.131.781	1.056.620	1.056.620	859.400	859.400	1.045.236	1.045.236	1.099.750	1.099.750
15	72131601-010	Aberturas de madera.	gl	1	1.803.000	1.803.000	2.100.000	2.100.000	2.036.650	2.036.650	1.463.000	1.463.000	2.800.135	2.800.135	1.926.000	1.926.000
16	72131601-012	Pinturas	gl	1	3.724.000	3.724.000	3.900.000	3.900.000	3.831.915	3.831.915	2.927.500	2.927.500	3.511.640	3.511.640	4.126.000	4.126.000
		Varios				0		0		0		0		0		0
17	56101703-008	Escritorio	gl	1	1.300.000	1.300.000	1.500.000	1.500.000	287.500	287.500	1.100.000	1.100.000	747.500	747.500	1.400.000	1.400.000
18	72131601-010	Aberturas de madera.	gl	1	3.900.000	3.900.000	2.625.000	2.625.000	2.449.500	2.449.500	1.575.000	1.575.000	1.380.000	1.380.000	2.700.000	2.700.000
19	30103606-007	Mampara.	gl	1	1.620.000	1.620.000	2.081.250	2.081.250	3.622.500	3.622.500	4.792.500	4.792.500	1.138.500	1.138.500	1.980.000	1.980.000
		Sanitario				0		0		0		0		0		0
20	72131601-009	Pisos	gl	1	698.550	698.550	733.481	733.481	668.219	668.219	570.220	570.220	681.617	681.617	726.750	726.750
21	72131601-011	Instalación Sanitaria.	gl	1	21.562.000	21.562.000	27.559.750	27.559.750	23.846.400	23.846.400	26.053.400	26.053.400	22.772.760	22.772.760	25.326.000	25.326.000
22	72131601-001	Instalaciones Eléctricas	gl	1	458.000	458.000	587.500	587.500	799.250	799.250	908.000	908.000	419.750	419.750	565.000	565.000
23	72131601-012	Pinturas	gl	1	3.895.500	3.895.500	3.240.938	3.240.938	4.219.443	4.219.443	3.360.250	3.360.250	3.565.805	3.565.805	4.225.000	4.225.000
		Varios				0		0		0		0		0		0
24	72131601-011	Instalación Sanitaria.	gl	1	1.122.000	1.122.000	1.400.000	1.400.000	2.616.250	2.616.250	4.065.000	4.065.000	638.250	638.250	1.360.000	1.360.000
25	30103606-007	Mampara.	gl	1	990.000	990.000	1.125.000	1.125.000	2.415.000	2.415.000	3.195.000	3.195.000	759.000	759.000	1.080.000	1.080.000
		Muralla perimetral				0		0		0		0		0		0
26	72131601-002	Movimiento de Suelo	gl	1	300.000	300.000	525.000	525.000	345.000	345.000	420.000	420.000	333.500	333.500	336.000	336.000
27	72131601-004	Estructuras de H° A°:	gl	1	6.750.000	6.750.000	7.031.250	7.031.250	7.736.625	7.736.625	7.200.000	7.200.000	4.398.750	4.398.750	8.100.000	8.100.000
28	72131601-003	Cimiento.	gl	1	2.400.000	2.400.000	2.500.000	2.500.000	1.932.000	1.932.000	2.200.000	2.200.000	2.254.000	2.254.000	2.800.000	2.800.000
29	72131601-006	Aislación	gl	1	912.000	912.000	540.000	540.000	527.160	527.160	1.392.000	1.392.000	690.000	690.000	960.000	960.000
30	72131601-005	Mampostería.	gl	1	8.575.000	8.575.000	8.300.000	8.300.000	9.115.475	9.115.475	12.810.000	12.810.000	14.662.500	14.662.500	11.000.000	11.000.000
31	72131601-013	Limpieza de obra	gl	1	700.000	700.000	812.500	812.500	287.500	287.500	350.000	350.000	632.500	632.500	300.000	300.000
		Exteriores				0		0		0		0		0		0
32	72131601-009	Pisos	gl	1	1.330.000	1.330.000	1.270.625	1.270.625	1.040.060	1.040.060	1.007.000	1.007.000	1.236.710	1.236.710	1.710.000	1.710.000
33	72131601-008	Revoques.	gl	1	437.000	437.000	451.250	451.250	738.530	738.530	608.000	608.000	382.375	382.375	665.000	665.000
34	72131601-012	Pinturas	gl	1	285.000	285.000	332.500	332.500	312.455	312.455	237.500	237.500	262.200	262.200	342.000	342.000
		Pintura				0		0		0		0		0		0
35	72131601-012	Pinturas	gl	1	15.150.000	15.150.000	13.256.250	13.256.250	16.609.450	16.609.450	12.625.000	12.625.000	13.938.000	13.938.000	18.180.000	18.180.000
36	72131601-013	Limpieza de Obra	gl	1	1.000.000	1.000.000	250.000	250.000	287.500	287.500	350.000	350.000	632.500	632.500	300.000	300.000
esto LOTE III (I.V.A. incluido)						87.793.600		91.740.388		95.837.920		98.865.770		87.087.847		99.880.250

Universidad Nacional de Itapúa
Departamento de Licitación
Encarnación Paraguay

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPU
SEDE: Cnel. Bogado
Resumen
OBRA: LOTE IV: Instalaciones Eléctricas - Sede Cnel. Bogado.

					Bottger Constructora		Ing. Rafael Ruiz		Rodolfo Ayala		San Blás Construcciones SRL		Arq. Edgar Netto		3V Ingeniería	
Item	Códigos	Descripción	Un.	Cant.	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
		Construcción de Edificio.				0		0		0		0		0		0
		FF 30				0		0		0		0		0		0
		Instalaciones Eléctricas-Sede Cnel. Bogado.				0		0		0		0		0		0
1	72131601-001	Instalaciones Eléctricas	gl	1		0		0		0	77.108.000	77.108.000	106.628.000	106.628.000	70.532.000	70.532.000
		Bloque A		1	2.200.000	2.200.000	472.000	472.000		0		0		0		0
		General		1	6.180.000	6.180.000	7.375.000	7.375.000		0		0		0		0
		Bloques A y B		1	29.840.000	29.840.000	23.328.600	23.328.600		0		0		0		0
		Bloque C		1	28.395.000	28.395.000	28.756.600	28.756.600		0		0		0		0
		Bloques A, B y C		1	2.530.000	2.530.000	2.436.700	2.436.700		0		0		0		0
		Tablero General		1	1.400.000	1.400.000	1.699.200	1.699.200		0		0		0		0
		Tableros seccionales		1	2.080.000	2.080.000	3.068.000	3.068.000		0		0		0		0
2	72131601-013	Limpieza de Obra	gl	1	1.000.000	1.000.000	326.000	236.000		0	250.000	250.000	250.000	250.000	400.000	400.000
sto LOTE IV (I.V.A. incluido)						73.625.000		67.372.100				77.358.000		106.878.000		70.932.000
OTE I, II, III y IV (I.V.A. incluido)																

595.376.570 590.283.666

En las sumas de los lotes Bottger Constructora e Ing. Rafael Ruiz presenta errores en las sumas totales por lo que los montos correctos son los que aparecen en ésta planilla

Universidad Nacional de Itapúa
Cnel. Bogado - Paraguay