FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Económicas

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 19/2012 "Mantenimiento y Reparaciones Menores de Edificio para Casa Matriz y Filiales"

ITEM		CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		ING. RECALDE MORA					EMPAICSA				
			Adquisición de Equipos Deportivos para el Polideportivo	UNIDAD DE MEDIDAS	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA incluido)
LOTE 1.1			BAÑOS DAMAS											
1		72102802-001	**Demoliciones y remociones**											
	1.1		Azulejo, incluye revoque base	m2	6.500	59,00	Ing. Recalde	Py	383.500	9.750	59,00	Empaicsa	Py	575.250
	1.2		Piso	m2	6.500	24,00	Ing. Recalde	Py	156.000	9.750	24,00	Empaicsa	Py	234.000
	1.3		Puertas	un	15.600	6,00	Ing. Recalde	Py	93.600	45.500	6,00	Empaicsa	Py	273.000
	1.4		Artefactos sanitarios	un	13.000	7,00	Ing. Recalde	Py	91.000	45.500	7,00	Empaicsa	Py	318.500
	1.5		Ventana 1,30 x 3,00 mts	un	32.500	1,00	Ing. Recalde	Py	32.500	45.500	1,00	Empaicsa	Py	45.500
2		72102508-999	**Mampostería**											
	2.1		Mampostería de ladrillos comunes de 0,30 mts	m2	141.700	1,80	Ing. Recalde	Py	255.060	148.200	1,80	Empaicsa	Py	266.760
3		72102508-999	**Revoques**											
	3.1		Terminación de revoques varios	gl	195.000	1,00	Ing. Recalde	Py	195.000	364.000	1,00	Empaicsa	Py	364.000
4		72102508-001	**Piso**											
	4.1		Carpeta de regularizacion	m2	20.800	26,00	Ing. Recalde	Py	540.800	22.750	26,00	Empaicsa	Py	591.500
	4.2		PEI5 0,40 x 0,40 mts	m2	78.000	26,00	Ing. Recalde	Py	2.028.000	126.100	26,00	Empaicsa	Py	3.278.600
5		72101601-002	**Cielorraso**											
	5.1		Cielorraso de PVC rígido con perfilería de chapa prensada	m2	106.600	26,00	Ing. Recalde	Py	2.771.600	103.740	26,00	Empaicsa	Py	2.697.240
6		72102508-003	**Revestidos**											
	6.1		Azulejo 0,20 x 0,30 mts color, incluye base de revoque hidrófugo	m2	78.000	50,00	Ing. Recalde	Py	3.900.000	75.400	50,00	Empaicsa	Py	3.770.000
	6.2		Guarda	ml	78.000	27,00	Ing. Recalde	Py	2.106.000	22.750	27,00	Empaicsa	Py	614.250
	6.3		Listel	ml	78.000	27,00	Ing. Recalde	Py	2.106.000	16.185	27,00	Empaicsa	Py	436.995

Lic. Pablo Ramírez Díaz
Departamento de Contrataciones

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
ING. RECALDE MORA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

ITEM		CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION							EMPAICSA					
7		72102402-001	**Pintura**												
	7.1		Pintura látex exterior con enduido	m2	19.500	20,00	Ing. Recalde	Py	390.000	18.850	20,00	Empaicsa	Py	377.000
	7.2		Aberturas de madera con esmalte	m2	19.500	22,00	Ing. Recalde	Py	429.000	15.015	22,00	Empaicsa	Py	330.330
8		72102602-001	**Aberturas**												
	8.1		Colocación de puertas en boxes c/ pasador niquelado mediano y cerradura	un	585.000	5,00	Ing. Recalde	Py	2.925.000	282.100	5,00	Empaicsa	Py	1.410.500
	8.2		Ventana de vidrio templado 8 mm corrediza 0,60 x 3,00 mts	un	1.287.000	1,00	Ing. Recalde	Py	1.287.000	1.287.000	1,00	Empaicsa	Py	1.287.000
9		72102802-001	**Instalaciones Eléctricas**												
	9.1		Artefacto fluorescente 2 x 40 W de embutir con reactancia electrónica (Incluye circuitos)	un	97.500	13,00	Ing. Recalde	Py	1.267.500	357.500	13,00	Empaicsa	Py	4.647.500
10		72102802-001	**Instalaciones sanitarias**												
	10.1		Acondicionamiento sanitario de agua corriente y de desagüe cloacal	gl	780.000	1,00	Ing. Recalde	Py	780.000	377.000	1,00	Empaicsa	Py	377.000
	10.2		Adecuación de griferías	gl	260.000	1,00	Ing. Recalde	Py	260.000	377.000	1,00	Empaicsa	Py	377.000
11		72102802-001	**Artefactos sanitarios**												
	11.1		Mesada de granito natural con cuatro bachas ovaladas 3,00 x 0,60 mts. Zócalo 10 cm, faldón 20 cm - color	un	1.950.000	1,00	Ing. Recalde	Py	1.950.000	3.932.500	1,00	Empaicsa	Py	3.932.500
	11.2		Espejo enmarcado 5 mm, dimensiones 3,00 x 0,80 mts	un	780.000	1,00	Ing. Recalde	Py	780.000	672.100	1,00	Empaicsa	Py	672.100
	11.3		Rejilla de piso 0,15 x 0,15 mts, plástico con caño de 50 mm	un	195.000	2,00	Ing. Recalde	Py	390.000	127.400	2,00	Empaicsa	Py	254.800
	11.4		Grifería monocromado con dosificador	un	260.000	4,00	Ing. Recalde	Py	1.040.000	388.700	4,00	Empaicsa	Py	1.554.800
	11.5		Colocación de artefactos sanitarios y cisternas - color	un	78.000	8,00	Ing. Recalde	Py	624.000	149.500	8,00	Empaicsa	Py	1.196.000
	11.6		Tapa acolchada para inodoro	un	45.500	4,00	Ing. Recalde	Py	182.000	97.500	4,00	Empaicsa	Py	390.000
TOTAL IVA INCLUIDO									**26.963.560**					**30.272.125**

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Económicas

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 19/2012 "Mantenimiento y Reparaciones Menores de Edificio para Casa Matriz y Filiales"

ITEM		CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		ING. RECALDE MORA					EMPAICSA				
			Adquisición de Equipos Deportivos para el Polideportivo	UNIDAD DE MEDIDAS	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)
LOTE 1.2			BAÑOS CABALLEROS											
1		72102802-001	**Demoliciones y remociones**											
	1.1		Azulejo, incluye revoque base	m2	6.500	70,00	Ing. Recalde	Py	455.000	9.750	70,00	Empaicsa	Py	682.500
	1.2		Piso	m2	6.500	28,00	Ing. Recalde	Py	182.000	9.750	28,00	Empaicsa	Py	273.000
	1.3		Puertas	un	15.600	5,00	Ing. Recalde	Py	78.000	45.500	5,00	Empaicsa	Py	227.500
	1.4		Artefactos sanitarios	un	13.000	10,00	Ing. Recalde	Py	130.000	45.500	10,00	Empaicsa	Py	455.000
	1.5		Ventana 1,30 x 3,00 mts	un	32.500	1,00	Ing. Recalde	Py	32.500	45.500	1,00	Empaicsa	Py	45.500
2		72102508-999	**Mampostería**											
	2.1		Mampostería de ladrillos comunes de 0,30 mts	m2	141.700	1,80	Ing. Recalde	Py	255.060	148.200	1,80	Empaicsa	Py	266.760
3		72102508-999	**Revoques**											
	3.1		Terminación de revoques varios	gl	195.000	1,00	Ing. Recalde	Py	195.000	364.000	1,00	Empaicsa	Py	364.000
4		72102508-001	**Piso**											
	4.1		Carpeta de regularización	m2	20.800	24,00	Ing. Recalde	Py	499.200	19.175	24,00	Empaicsa	Py	460.200
	4.2		PEI5 0,40 x 0,40 mts	m2	78.000	24,00	Ing. Recalde	Py	1.872.000	76.635	24,00	Empaicsa	Py	1.839.240
5		72101601-002	**Cielorraso**											
	5.1		Cielorraso de PVC rígido con perfilería de chapa prensada	m2	106.600	24,00	Ing. Recalde	Py	2.558.400	103.740	24,00	Empaicsa	Py	2.489.760
6		72102508-003	**Revestidos**											
	6.1		Azulejo 0,20 x 0,30 mts color, incluye base de revoque hidrófugo	m2	78.000	40,00	Ing. Recalde	Py	3.120.000	75.400	40,00	Empaicsa	Py	3.016.000
	6.2		Guarda	ml	78.000	36,00	Ing. Recalde	Py	2.808.000	22.750	36,00	Empaicsa	Py	819.000
	6.3		Listel	ml	78.000	36,00	Ing. Recalde	Py	2.808.000	16.185	36,00	Empaicsa	Py	582.660

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

Lic. Raúl Martínez Díaz
Departamento de Contrataciones

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
ING. RECALDE MORA

ITEM		CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION							EMPAICSA				
7		72102402-001	**Pintura**											
	7.1		Pintura látex exterior con enduido	m2	19.500	20,00	Ing. Recalde	Py	390.000	18.850	20,00	Empaicsa	Py	377.000
	7.2		Aberturas de madera con esmalte	m2	19.500	22,00	Ing. Recalde	Py	429.000	15.015	22,00	Empaicsa	Py	330.330
8		72102602-001	**Aberturas**											
	8.1		Colocación de puertas en boxes c/ pasador niquelado mediano y cerradura	un	585.000	4,00	Ing. Recalde	Py	2.340.000	282.100	4,00	Empaicsa	Py	1.128.400
	8.2		Ventana de vidrio templado 8 mm corrediza 0,60 x 3,00 mts	un	1.287.000	1,00	Ing. Recalde	Py	1.287.000	1.287.000	1,00	Empaicsa	Py	1.287.000
9		72102802-001	**Instalaciones Eléctricas**											
	9.1		Artefacto fluorescente 2 x 40 W de embutir con reactancia electrónica (Incluye circuitos)	un	97.500	12,00	Ing. Recalde	Py	1.170.000	194.350	12,00	Empaicsa	Py	2.332.200
10		72102802-001	**Instalaciones sanitarias**											
	10.1		Acondicionamiento sanitario de agua corriente y de desagüe cloacal	gl	780.000	1,00	Ing. Recalde	Py	780.000	357.500	1,00	Empaicsa	Py	357.500
	10.2		Adecuación de griferías	gl	260.000	1,00	Ing. Recalde	Py	260.000	357.500	1,00	Empaicsa	Py	357.500
11		72102802-001	**Artefactos sanitarios**											
	11.1		Mesada de granito natural con cuatro bachas ovaladas 3,00 x 0,60 mts. Zócalo 10 cm, faldón 20 cm - color	un	1.950.000	1,00	Ing. Recalde	Py	1.950.000	3.932.500	1,00	Empaicsa	Py	3.932.500
	11.2		Separador mingitorio de granito natural de 1,00 x 0,35 x 0,02 mts	un	260.000	2,00	Ing. Recalde	Py	520.000	594.100	2,00	Empaicsa	Py	1.188.200
	11.3		Espejo enmarcado 5 mm, dimensiones 3,00 x 0,80 mts	un	780.000	1,00	Ing. Recalde	Py	780.000	672.100	1,00	Empaicsa	Py	672.100
	11.4		Rejilla de piso 0,15 x 0,15 mts, plástico con caño de 50 mm	un	195.000	2,00	Ing. Recalde	Py	390.000	126.100	2,00	Empaicsa	Py	252.200
	11.5		Mingitorio con sifón color	un	260.000	3,00	Ing. Recalde	Py	780.000	825.500	3,00	Empaicsa	Py	2.476.500
	11.6		Grifería monocromado con dosificador	un	260.000	4,00	Ing. Recalde	Py	1.040.000	318.500	4,00	Empaicsa	Py	1.274.000
	11.7		Llave de paso cromado con campana de 1/2"	un	84.500	3,00	Ing. Recalde	Py	253.500	149.500	3,00	Empaicsa	Py	448.500
	11.8		Colocación de artefactos sanitarios y cisternas - color	un	78.000	11,00	Ing. Recalde	Py	858.000	149.500	11,00	Empaicsa	Py	1.644.500
	11.9		Tapa acolchada para inodoro	un	45.500	4,00	Ing. Recalde	Py	182.000	97.500	4,00	Empaicsa	Py	390.000
TOTAL IVA INCLUIDO									28.402.660					29.969.550

Lic. Paula Ma. Martínez Díaz
Departamento de Contrataciones

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Económicas

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 19/2012 "Mantenimiento y Reparaciones Menores de Edificio para Casa Matriz y Filiales"

REPARACIÓN DE AULAS - FILIAL CORONEL OVIEDO

ITEM		CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		ING. RECALDE MORA					EMPAICSA				
			Adquisición de Equipos Deportivos para el Polideportivo	UNIDAD DE MEDIDAS	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)
LOTE Nº 2			REPARACIÓN DE AULAS											
1		72131601-002	**Demoliciones y remociones**											
	1.1		Apuntalamiento de techo HºAº Planta Alta	m2	53.000	42,00	Ing. Recalde	Py	2.226.000	55.825	42,00	Empaicsa	Py	2.344.650
	1.2		Apuntalamiento de techo HºAº Planta Baja	m2	53.000	42,00	Ing. Recalde	Py	2.226.000	55.825	42,00	Empaicsa	Py	2.344.650
	1.3		Demolición de mamposteria de ladrillo común Planta Alta	m2	26.500	30,00	Ing. Recalde	Py	795.000	28.275	30,00	Empaicsa	Py	848.250
	1.4		Demolición de mamposteria de ladrillo común Planta Baja	m2	26.500	30,00	Ing. Recalde	Py	795.000	28.275	30,00	Empaicsa	Py	848.250
	1.5		Demolición de columna de HºAº 20 x 20	ml	95.000	4,00	Ing. Recalde	Py	380.000	111.650	4,00	Empaicsa	Py	446.600
2		72131601-999	**Dinteles y Envarillados**											
	2.1		Evarillado de 8 Mm	ml	46.000	36,00	Ing. Recalde	Py	1.656.000	42.775	36,00	Empaicsa	Py	1.539.900
	2,2		Dintel doble T Acero Nº 30 de 7,50 Mts, Planta Alta	ml	695.000	15,00	Ing. Recalde	Py	10.425.000	722.100	15,00	Empaicsa	Py	10.831.500
	2,3		Dintel doble T Acero Nº 30 de 7,50 Mts, Planta Baja	ml	695.000	23,00	Ing. Recalde	Py	15.985.000	722.100	23,00	Empaicsa	Py	16.608.300
3		72131601-008	**Revoques**											
	3,1		Revoque de mamposteria	m2	42.000	120,00	Ing. Recalde	Py	5.040.000	40.455	120,00	Empaicsa	Py	4.854.600
	3,2		Revoque de mochetas	ml	35.000	60,00	Ing. Recalde	Py	2.100.000	16.611	60,00	Empaicsa	Py	996.672
	3,3		Relleno entre dintel	gl	180.000	1,00	Ing. Recalde	Py	180.000	213.150	1,00	Empaicsa	Py	213.150
4		72131601-001	**Instalaciones Eléctricas**											
	4,1		Readecuación del sistema eléctrico	gl	812.500	1,00	Ing. Recalde	Py	812.500	1.015.000	1,00	Empaicsa	Py	1.015.000
5		72131601-012	**Pintura**											
	5,1		Pintura látex interior con enduido	m2	19.800	150,00	Ing. Recalde	Py	2.970.000	21.025	150,00	Empaicsa	Py	3.153.750
6		72131601-009	**Piso**											
	6,1		Piso cálcareo 20 x 20 Cm, Color rojo	m2	65.000	10,00	Ing. Recalde	Py	650.000	71.920	10,00	Empaicsa	Py	719.200
TOTAL IVA INCLUIDO									**46.240.500**					**46.764.472**

Lic. Pablo Martínez Díaz
Departamento de Contrataciones

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Económicas

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO Nº 19/2012 "Mantenimiento y Reparaciones Menores de Edificio para Casa Matriz y Filiales"

REPARACIÓN DE TECHO - FILIAL CAAGUAZÚ

ITEM		CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		TECNO COMERCIAL ASEL S.R.L.					ING. RECALDE MORA					EMPAICSA				
			Adquisición de Equipos Deportivos para el Polideportivo	UNIDAD DE MEDIDAS	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)
LOTE Nº 3			REPARACIÓN DE TECHO																
1		72101601-002	**Remoción de Techo**																
	1,1		Remoción de techo de teja	m2	21.890	200,00	Ing. Recalde	Py	4.378.000	35.000	200,00	Ing. Recalde	Py	7.000.000	13.195	200,00	Empaicsa	Py	2.639.000
2		72101601-002	**Servicio de Aislación de Techo**																
	2,1		Membrana Aislapol de 200 micrones	m2	38.500	200,00	Ing. Recalde	Py	7.700.000	44.500	200,00	Ing. Recalde	Py	8.900.000	2.175	200,00	Empaicsa	Py	435.000
3		72101601-002	**Colocación de Techo**																
	3,1		Colocación de techo de teja	m2	91.000	200,00	Ing. Recalde	Py	18.200.000	88.695	200,00	Ing. Recalde	Py	17.739.000	79.148	200,00	Empaicsa	Py	15.829.650
4		72102802-001	**Dinteles y Evarillados**																
	4,1		Envarillado de 8 mm	ml	27.000	36,00	Ing. Recalde	Py	972.000	46.000	36,00	Ing. Recalde	Py	1.656.000	21.315	36,00	Empaicsa	Py	767.340
5		72102508-999	**Revoques**																
	5,1		Revoque interior	m2	23.517	30,00	Ing. Recalde	Py	705.508	42.000	30,00	Ing. Recalde	Py	1.260.000	26.683	30,00	Empaicsa	Py	800.487
6		72102402-001	**Pintura**																
	6,1		Pintura látex interior con enduido	m2	24.500	50,00	Ing. Recalde	Py	1.225.000	19.800	50,00	Ing. Recalde	Py	990.000	29.271	50,00	Empaicsa	Py	1.463.558
TOTAL IVA INCLUIDO									33.180.508					37.545.000					21.935.035

Lic. Pablo Martínez Díaz
Departamento de Contrataciones

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

Facultad de Ciencias Económicas

Cuadro Comparativo de Ofertas

LCO N° 19/2012 "Mantenimiento y Reparaciones Menores de Edificio para Casa Matriz y Filiales"

REPARACIÓN DE TECHO - FILIAL VILLARRICA

ITEM		CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		ING. RECALDE MORA					EMPAICSA				
			Adquisición de Equipos Deportivos para el Polideportivo	UNIDAD DE MEDIDAS	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)
LOTE N° 4			REPARACIÓN DE TECHO											
1		72101601-002	**Remoción de Techo**											
	1.1		Remoción de techo de teja	m2	35.000	200,00	Ing. Recalde	Py	7.000.000	13.195	200,00	Empaicsa	Py	2.639.000
2		72101601-002	**Servicio de Aislación de Techo**											
	2,1		Membrana Aislapol de 200 micrones	m2	44.500	200,00	Ing. Recalde	Py	8.900.000	2.175	200,00	Empaicsa	Py	435.000
3		72101601-002	**Colocación de Techo**											
	3,1		Colocación de techo de teja	m2	88.695	200,00	Ing. Recalde	Py	17.739.000	79.148	200,00	Empaicsa	Py	15.829.650
4		72102802-001	**Dinteles y Evarillados**											
	4,1		Envarillado de 8 mm	ml	46.000	36,00	Ing. Recalde	Py	1.656.000	21.315	36,00	Empaicsa	Py	767.340
5		72102508-999	**Revoques**											
	5,1		Revoque interior	m2	42.000	30,00	Ing. Recalde	Py	1.260.000	26.683	30,00	Empaicsa	Py	800.487
6		72102402-001	**Pintura**											
	6,1		Pintura látex interior con enduido	m2	19.800	50,00	Ing. Recalde	Py	990.000	29.271	50,00	Empaicsa	Py	1.463.558
TOTAL IVA INCLUIDO									**37.545.000**					**21.935.035**

Lic. Pablo Ivan Yañez Diaz
Departamento de Contrataciones