UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Institucion: 1 FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTE U.N.A.
Lugar: 3 SAN LORENZO CAMPUS UNIVERSITARIO

ITEM	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	ESPECIFICACIONES TECNICAS	ENCITEC de Carlos Enciso			
				Marca	Procedencia	P. Unitario	P. Total
1			**ITEM 1 - CLIMATIZACIÓN HISTORIA**				
	Unidad	**1**	**EQUIPOS SPLITS FRÍO CALOR DE 9.000 BTU/h**	GOODWEATHER	CHINA	1.500.000	1.500.000
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
	Unidad	1	**MONTAJE EQUIPOS SPLITS, INCLUYE MATERIALES**	ENCITEC	PY	200.000	200.000
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA GENERAL				
	Unidad	1	ADECUACIÓN TABLERO GENERAL	ENCITEC	PY	80.000	80.000
	Unidad	1	CONTACTORES PARA 20 A	VCP	CHINA	100.000	100.000
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA POR BLOQUE				
			PLANTA BAJA				
	Metros	200	CONDUCTOR 4 mm2	IMPACO	PY	1.000	200.000
	Metros	100	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	300	30.000
	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	30.000	30.000
	Unidad	1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 20 A	VCP	CHINA	20.000	20.000
	Global	1	**ACCESORIOS PARA SOPORTES Y MONTAJE**	ENCITEC	PY	80.000	80.000
			GARANTIA ESCRITA DE 24 (VEINTE Y CUATRO) MESES				
			TOTAL ITEM 1				**2.240.000**
2			**ITEM 2 - CLIMATIZACIÓN CEA/ISA**				
	Unidad	**4**	**EQUIPOS SPLITS FRÍO CALOR DE 12.000 BTU/h**	GOODWEATHER	CHINA	1.700.000	6.800.000
	Unidad	2	PLANTA BAJA				
	Unidad	2	PLANTA BAJA				
	Unidad	4	**MONTAJE EQUIPOS SPLITS, INCLUYE MATERIALES**	ENCITEC	PY	200.000	800.000
	Unidad	2	PLANTA BAJA				
	Unidad	2	PLANTA BAJA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA GENERAL				
	Unidad	1	ADECUACIÓN TABLERO GENERAL	ENCITEC	PY	100.000	100.000
	Unidad	4	CONTACTORES PARA 60 A	VCP	CHINA	100.000	400.000
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA POR BLOQUE				
			PLANTA BAJA				
	Metros	500	CONDUCTOR 4 mm2	IMPACO	PY	800	400.000
	Metros	250	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	50.000
	Unidad	4	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	30.000	120.000
	Unidad	4	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 25 A	VCP	CHINA	20.000	80.000
			PLANTA BAJA				
	Metros	500	CONDUCTOR 4 mm2	IMPACO	PY	800	400.000
	Metros	25	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	5.000
	Unidad	4	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	80.000
	Unidad	2	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 25 A	VCP	CHINA	20.000	40.000
			GARANTIA ESCRITA DE 24 (VEINTE Y CUATRO) MESES				
			TOTAL ITEM 2				**9.275.000**
3			**ITEM 3 - CLIMATIZACIÓN SALA DE HISTORIA/DIR.ACADEMICA/INFORMATICA**				
	Unidad	3	**EQUIPOS SPLITS FRÍO CALOR DE 18.000 BTU/h**	GOODWEATHER	CHINA	2.500.000	7.500.000
	Unidad	2	PLANTA BAJA				
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
	Unidad	3	**MONTAJE EQUIPOS SPLITS, INCLUYE MATERIALES**	ENCITEC	PY	200.000	600.000
	Unidad	2	PLANTA BAJA				
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA GENERAL				
	Unidad	1	ADECUACIÓN TABLERO GENERAL	ENCITEC	PY	80.000	80.000
	Global	1	ACCESORIOS PARA SOPORTES Y MONTAJE	ENCITEC	PY	80.000	80.000
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA POR BLOQUE				
			PLANTA BAJA				
	Metros	600	CONDUCTOR 4 mm2	IMPACO	PY	800	480.000
	Metros	300	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	60.000
	Unidad	3	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	60.000

Lic. Victor Hugo Martinez
Director de la U.O.C.

	Unidad	2	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 25 A	VCP	CHINA	20.000	40.000
			PLANTA BAJA				
	Metros	200	CONDUCTOR 4 mm2	IMPACO	PY	800	160.000
	Metros	100	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	20.000
	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	20.000
	Unidad	1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 25 A	VCP	CHINA	20.000	20.000
			GARANTIA ESCRITA DE 24 (VEINTE Y CUATRO) MESES				
			TOTAL ITEM 3				**9.120.000**
4			**ITEM 4 - CLIMATIZACIÓN SALA DE SINTESIS**				
	Unidad	1	**EQUIPOS SPLITS FRÍO CALOR DE 24.000 BTU/h**	GOODWEATHER	CHINA	3.600.000	3.600.000
	Unidad	1	PLANTA ALTA				
	Unidad	1	**MONTAJE EQUIPOS SPLITS, INCLUYE MATERIALES**	ENCITEC	PY	200.000	200.000
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA GENERAL				
	Unidad	1	ADECUACIÓN TABLERO GENERAL	ENCITEC	PY	80.000	80.000
	Global	1	ACCESORIOS PARA SOPORTES Y MONTAJE	ENCITEC	PY	80.000	80.000
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA POR BLOQUE				
			PLANTA BAJA				
	Metros	300	CONDUCTOR 6 mm2	IMPACO	PY	1.000	300.000
	Metros	150	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	30.000
	Unidad	3	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	60.000
	Unidad	2	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 25 A	VCP	CHINA	20.000	40.000
			GARANTIA ESCRITA DE 24 (VEINTE Y CUATRO) MESES				
			TOTAL ITEM 4				**4.390.000**
5			**ITEM 5 - CLIMATIZACIÓN SALA DE**				
	Unidad	3	**EQUIPOS SPLITS FRÍO CALOR DE 32.000 BTU/h**	GOODWEATHER	CHINA	4.200.000	12.600.000
	Unidad	2	PLANTA BAJA				
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
	Unidad	3	**MONTAJE EQUIPOS SPLITS, INCLUYE MATERIALES**	ENCITEC	PY	300.000	900.000
	Unidad	2	PLANTA BAJA				
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA GENERAL				
	Unidad	1	ADECUACIÓN TABLERO GENERAL	ENCITEC	PY	80.000	80.000
	Global	1	ACCESORIOS PARA SOPORTES Y MONTAJE	ENCITEC	PY	80.000	80.000
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA POR BLOQUE				
			PLANTA BAJA				
	Metros	600	CONDUCTOR 6 mm2	IMPACO	PY	1.200	720.000
	Metros	300	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	60.000
	Unidad	3	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	60.000
	Unidad	3	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 25 A	VCP	CHINA	20.000	60.000
			PLANTA BAJA				
	Metros	200	CONDUCTOR 6 mm2	IMPACO	PY	1.200	240.000
	Metros	100	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	20.000
	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	20.000
	Unidad	1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 25 A	VCP	CHINA	20.000	20.000
	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	20.000
			GARANTIA ESCRITA DE 24 (VEINTE Y CUATRO) MESES				
			TOTAL ITEM 5				**14.880.000**
6			**ITEM 6 - CLIMATIZACIÓN DECANATO MESA DE**				
	Unidad	2	**EQUIPOS SPLITS FRÍO CALOR DE 36.000 BTU/h**	GOODWEATHER	CHINA	6.000.000	12.000.000
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
	Unidad	2	**MONTAJE EQUIPOS SPLITS, INCLUYE MATERIALES**	ENCITEC	PY	350.000	700.000
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA GENERAL				
	Unidad	1	ADECUACIÓN TABLERO GENERAL	ENCITEC	PY	80.000	80.000
	Unidad	2	CONTACTORES PARA 100 A	VCP	CHINA	100.000	200.000
	Global	1	ACCESORIOS PARA SOPORTES Y MONTAJE	ENCITEC	PY	80.000	80.000
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA POR BLOQUE				
			PLANTA BAJA				
	Metros	100	CONDUCTOR NYY 3x6 mm2+1x4 mm2	IMPACO	PY	4.000	400.000
	Metros	50	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	10.000
	Unidad	1	GABINETE MET. P/ INTEMPERIE CON BARRAS TSAA PB	ENCITEC	PY	600.000	600.000
	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	20.000
	Unidad	1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 3X63 A	VCP	CHINA	120.000	120.000
	Unidad	1	LLAVES TERMOMAGNÉTICAS DE 3X20 A	VCP	CHINA	30.000	30.000
	Metros	100	CONDUCTOR PVC 4 mm2	IMPACO	PY	800	80.000
	Metros	100	ELECTODUCTO PVC 25 mm (1")	PAIPUCU	PY	300	30.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION · FACULTAD DE ARQUITECTURA · DIRECCIÓN · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES · VITAM IMPENDERE VERO

Lic. Víctor Hugo Martínez
Director de la U.O.C.

	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	20.000
			PLANTA BAJA				
	Metros	100	CONDUCTOR NYY 3x6 mm2+1x4 mm2	IMPACO	PY	4.000	400.000
	Metros	50	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	10.000
	Unidad	1	GABINETE MET. P/ INTEMPERIE CON BARRAS TSAA PB	ENCITEC	PY	600.000	600.000
	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	20.000
	Unidad	1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 3X63 A	VCP	CHINA	120.000	120.000
	Unidad	1	LLAVES TERMOMAGNÉTICAS DE 3X20 A	VCP	CHINA	30.000	30.000
	Metros	100	CONDUCTOR PVC 4 mm2	IMPACO	PY	800	80.000
	Metros	100	ELECTODUCTO PVC 25 mm (1")	PAIPUCU	PY	300	30.000
	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	20.000
			INSTALACIÓN DE CONTROL				
			TABLERO DE CONTROL AA				
	Unidad	1	GABINETE METÁLICO CON BARRA PARA NEUTRO	ENCITEC	PY	300.000	300.000
	Unidad	2	INTERRUPTORES ON-OFF	VCP	CHINA	25.000	50.000
			ALIMENTACIÓN DE LA SEÑAL DE CONTROL				
	Metros	1000	CONDUCTOR PVC 1 mm2	IMPACO	PY	600	600.000
	Metros	250	ELECTODUCTO PVC 25 mm (1")	PAIPUCU	PY	200	50.000
	Unidad	4	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	80.000
			GARANTIA ESCRITA DE 24 (VEINTE Y CUATRO) MESES				
			TOTAL ITEM 6				**16.760.000**
7			**ITEM 7 - CLIMATIZACIÓN DE ISA**				
	Unidad	**2**	**EQUIPOS SPLITS FRÍO CALOR DE 60.000 BTU/h**	GOODWEATHER	CHINA	8.500.000	17.000.000
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
	Unidad	1	PLANTA ALTA				
	Unidad	2	**MONTAJE EQUIPOS SPLITS, INCLUYE MATERIALES**	ENCITEC	PY	800.000	1.600.000
	Unidad	1	PLANTA BAJA				
	Unidad	1	PLANTA ALTA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA GENERAL				
	Unidad	1	ADECUACIÓN TABLERO GENERAL	ENCITEC	PY	80.000	80.000
	Unidad	1	LLAVES TERMOMAGNÉTICAS DE 3X63 A	VCP	CHINA	120.000	120.000
	Unidad	2	CONTACTORES PARA 100 A	VCP	CHINA	250.000	500.000
	Global	1	ACCESORIOS PARA SOPORTES Y MONTAJE	ENCITEC	PY	80.000	80.000
			INSTALACIÓN ELÉCTRICA POR BLOQUE				
			PLANTA BAJA				
	Metros	100	CONDUCTOR NYY 3x6 mm2+1x4 mm2	IMPACO	PY	2.000	200.000
	Metros	100	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	20.000
	Unidad	1	GABINETE MET. P/ INTEMPERIE CON BARRAS TSAA PB	ENCITEC	PY	300.000	300.000
	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	20.000
	Unidad	1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 3X63 A	VCP	CHINA	120.000	120.000
	Unidad	1	LLAVES TERMOMAGNÉTICAS DE 3X20 A	VCP	CHINA	30.000	30.000
	Metros	150	CONDUCTOR PVC 4 mm2	IMPACO	PY	800	120.000
	Metros	150	ELECTODUCTO PVC 25 mm (1")	PAIPUCU	PY	200	30.000
			PLANTA ALTA				
	Metros	100	CONDUCTOR NYY 3x6 mm2+1x4 mm2	IMPACO	PY	2.000	200.000
	Metros	100	ELECTRODUCTO PVC 20 mm (3/4")	PAIPUCU	PY	200	20.000
	Unidad	1	GABINETE MET. P/ INTEMPERIE CON BARRAS TSAA PB	ENCITEC	PY	600.000	600.000
	Unidad	1	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	20.000	20.000
	Unidad	1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA DE 3X63 A	VCP	CHINA	120.000	120.000
	Unidad	1	LLAVES TERMOMAGNÉTICAS DE 3X20 A	VCP	CHINA	30.000	30.000
	Metros	150	CONDUCTOR PVC 4 mm2	IMPACO	PY	800	120.000
	Metros	150	ELECTODUCTO PVC 25 mm (1")	PAIPUCU	PY	200	30.000
			INSTALACIÓN DE CONTROL				
			TABLERO DE CONTROL AA				
	Unidad	1	GABINETE METÁLICO CON BARRA PARA NEUTRO	ENCITEC	PY	600.000	600.000
	Unidad	2	INTERRUPTORES ON-OFF	VCP	CHINA	25.000	50.000
			ALIMENTACIÓN DE LA SEÑAL DE CONTROL				
	Metros	500	CONDUCTOR PVC 1 mm2	IMPACO	PY	600	300.000
	Metros	200	ELECTODUCTO PVC 25 mm (1")	PAIPUCU	PY	300	60.000
	Unidad	2	CAJAS PARA REGISTROS	ENCITEC	PY	30.000	60.000
			GARANTIA ESCRITA DE 24 (VEINTE Y CUATRO) MESES				
			TOTAL ITEM 7				**22.430.000**
			TOTAL GENERAL				**79.095.000**

Jefe de Compras
Lic. Víctor Hugo Martínez
Director de la U.O.C.

(*) Encerrar con el precio cotizado mas conveniente.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
VITAM IMPENDERE VERO
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
FACULTAD DE ARQUITECTURA