UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					PRO EXPO S.A.		SENSICRED S.A.	
Item	*Descripción*	*Unidad de medida*	*Cantidad*	Presentación	Precio unitario (IVA incluido	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio unitario (IVA incluido	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
1	**Toldo** iluminado, con dos compartimientos, para camerino de artistas, a ser colocado detrás del escenario. Med. 6 x 6 m.	Unidad	1	Por evento	2.800.000	2.800.000	2.400.000	2.400.000
2	**Toldo** iluminado de 6 x 4 m. al costado izquierdo del escenario, para mesa de control.	Unidad	1	Por evento	715.000	715.000	1.700.000	1.700.000
3	**Alfombrado completo** del plató del anfiteatro.	Unidad	1	Por evento	2.370.000	2.370.000	2.000.000	2.000.000
4	**Sistema de iluminación: Anfiteatro.**	Unidad	1	Por evento	7.400.000	7.400.000	5.000.000	5.000.000
	2 torres; 30 par 500 con gelatina color conforme al diseño del escenario. Luces flash.							
	Cañones de luces seguidoras.							
	Consola de luces de luces doble pivotes.							
	Conexiones varias: prolongadores de 220 VAC, de 20 metros cada uno.							
5	**Cortina** de lona gris de 11 x 6 mts para anfiteatro.	Unidad	1	Por evento	600.000	600.000	2.000.000	2.000.000
6	**Sistema de sonido: Anfiteatro.**	Unidad	1	Por evento	29.900.000	29.900.000	22.000.000	22.000.000
	Consola de 36 canales, **ecualizador** gráfico de 31 bandas como mínimo, con sistema de detección de realimentación FBQ, **Crossover limitadora y compresora**.							
	Altavoces: sistema Line ARRAY.							
	Ocho (8) subwoofer de 18" (400 W/ 800 W/ 1600W – Continuous / Program / Peak). (Mínimo).							
	Seis (6) medios y agudos (800 W/ 1600 W/ 3200W – Continuous / Program / Peak) (Mínimo).							
	Diez (10) monitores-retornos tipo cuña de 400 vatios rms. (Mínimo).							
	Respuesta de frecuencia total del sistema de audio de 40Hz a 20 kHz (-3dB) en PA.							
	Amplificadores de potencia, acorde a las cargas de los altavoces.							
	Micrófonos:(15) para voces: micrófonos con pedestales, omnidireccional, con cable;							
	Micrófonos: (8) para voces: micrófonos inalámbricos para voz, cardioide							
	Micrófonos (10) cardioide de multipropósito para instrumentos **Conexiones varias:** manguera multipar para conexiones de micrófonos (50 metros, 24 input) Equipo grabador/ reproductor de audio: reproductores de CDs.							
	10 Micrófonos Vincha							
	Cajetín adaptador de impedancia para escenario **(10)**							
	Cable jack para instrumento **(10)**							
	PARA SALAS DE CONFERENCIAS Y ERTIC:							
	BLOQUE C:							
	• **Sala C11:** (2) micrófonos inalámbricos de mano, una consola autoamplificada de 250 W (RMS) con (2) entradas para micrófonos (como mínimo), dos altavoces con soporte.							
	• **Sala C12:** (2) micrófonos inalámbricos de mano, una consola autoamplificada de 250 W (RMS) y (2) entradas para micrófonos (como mínimo), dos altavoces con soporte.							
	BLOQUE CURSILLO:							
	• **Sala 3 cursillo:** (2) micrófonos inalámbricos de mano, una consola autoamplificada de 250 W (RMS) con (2) entradas para micrófonos (como mínimo), dos altavoces con soporte.							
	• **Sala 4 cursillo:** (1) micrófono inalámbrico de mano, una consola autoamplificada de 250 W (RMS) con (1) entrada para micrófonos, dos altavoces con soporte.							
	BLOQUE G, Laboratorio de Informática:							
	• **Aula 1:** (1) micrófono inalámbrico de mano, una consola autoamplificada de 250 W (RMS) con (1) entrada para micrófono, dos altavoces con soporte.							
	• **Aula 2:** (1) micrófono inalámbrico de mano, una consola autoamplificada de 250 W (RMS) con (1) entrada para micrófono, dos altavoces con soporte.							
	• **Aula 3:** (1) micrófono inalámbrico de mano, una consola autoamplificada de 250 W (RMS) con (1) entrada para micrófono, dos altavoces con soporte.							

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN ★ FACULTAD POLITÉCNICA ★ Sub Unidad de Contrataciones 1979

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Item	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	PRO EXPO S.A. Precio unitario (IVA incluido	PRO EXPO S.A. Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	SENSICRED S.A. Precio unitario (IVA incluido	SENSICRED S.A. Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
7	**Techo para escenario** con vigas reticuladas con capacidad para sostener luces, lona vinílica blanca para cubrir techo.	Unidad	1	Por evento	7.820.000	7.820.000	5.000.000	5.000.000
8	**Techo para público** con vigas reticuladas, lona vinílica blanca para cubrir techo.	Unidad	1	Por evento	4.800.000	4.800.000	3.500.000	3.500.000
9	**Stands** de 3 x 3 m con perfilaría de aluminio octasystems, chapas de eucatex de color blanco, altura 2.40 m, cenefa al frente con identificación del expositor en vinilo ploteado con tipografía arial black.	Unidad	1	Por evento	587.500	587.500	1.200.000	1.200.000
10	**Stand** de 2 x 6 m con perfilaría de aluminio octasystems, chapas de eucatex de color blanco, altura 2.40 m, cenefa al frente con identificación del expositor en vinilo ploteado con tipografía arial black.	Unidad	1	Por evento	783.000	783.000	1.200.000	1.200.000
11	**Instalación lumínica en cada stand:** 02 tubos florecentes de 40 W c/u, luz día.	Unidad	1	Por evento	108.125	108.125	200.000	200.000
12	**Conexiones en cada stand:** 2 tomas corrientes de 10 A. monofásico montados en caja externa de PVC.	Unidad	1	Por evento	90.000	90.000	200.000	200.000
13	**Alfombra multipiso** color gris oscuro en toda el área de stand.	Unidad	1	Por evento	225.000	225.000	250.000	250.000
14	**Cartel con gráficas** en impresión digital para el acceso al salón de exposiciones.	Unidad	1	Por evento	3.500.000	3.500.000	1.800.000	1.800.000
15	**01 sistema de ventilación** con 4 ventiladores aspersores.	Unidad	1	Por evento	3.750.000	3.750.000	1.800.000	1.800.000
16	**Toldo portátil** de 6 x 4 m.	Unidad	1	Unidad	715.000	715.000	800.000	800.000
17	**Toldo portátil** de 3 x 3 m.	Unidad	1	Unidad	275.000	275.000	600.000	600.000
18	**Pasacalles** en material plastillera de ancho 1.20 x 5 m de largo. El texto de los pasacalles será proveído por la Institución.	Unidad	1	Unidad	110.000	110.000	200.000	200.000
19	**Pasacalles** en material vinílico de ancho 1,20 x 5 m de largo. El texto de los pasacalles será proveído por la Institución.	Unidad	1	Unidad	120.000	120.000	450.000	450.000
20	**Pasacalles** en material vinílico de ancho 2,50 m de largo x 0,5 m de altura. El texto de los pasacalles será proveído por la Institución.	Unidad	1	Unidad	185.000	185.000	300.000	300.000
21	**Pasacalles** en material vinílico de ancho 60 cm x 90 cm de alto. El texto de los pasacalles será proveído por la Institución.	Unidad	1	Unidad	105.000	105.000	200.000	200.000
22	**Banners** de 75 cm. de ancho x 135 cm. de alto, impresión full color sobre tela vinílica. El texto de los banners será proveído por la Intitución.	Unidad	1	Unidad	145.000	145.000	200.000	200.000
23	**Porta Banners**, estructura metálica.	Unidad	1	Unidad	150.000	150.000	200.000	200.000
24	**Skytraker**	Unidad	1	Unidad	2.800.000	2.800.000	3.000.000	3.000.000
25	**Móvil Beam** de colores, azul, rojo y blanco con programación	Unidad	1	Unidad	500.000	500.000	800.000	800.000
26	Pantalla 4 x 3 mts. con proyector multimedia de 3000 lumenes y sistema de video, PC – operador.	Unidad	1	Por evento	2.800.000	2.800.000	1.000.000	1.000.000
27	**Bandera ETyC** de 0,5 mts x 5 mts. Tela biolen impermeable blanco. 2 cordones de 20 cm en ambos extremos superiores e inferiores de la bandera que sirvan de sujetadores. 2 cordones de 20 cm colocados a una distancia de 1 metro uno de otro a lo largo de toda la bandera y de ambos lados de la misma (sería una frente a la otra, pero en los extremos de la bandera), lo que servirá para sujetar a la bandera a la antena. En todo lo largo y ancho de la bandera las perforaciones correspondientes, para lograr la circulación de aire y evitar que se rompan.	Unidad	1	Unidad	250.000	250.000	300.000	300.000
28	**Bandera ERTIC** de 0,5 mts x 5 mts. Tela biolen impermeable blanco. 2 cordones de 20 cm en ambos extremos superiores e inferiores de la bandera que sirvan de sujetadores. 2 cordones de 20 cm colocados a una distancia de 1 metro uno de otro a lo largo de toda la bandera y de ambos lados de la misma (sería una frente a la otra, pero en los extremos de la bandera), lo que servirá para sujetar a la bandera a la antena. En todo lo largo y ancho de la bandera las perforaciones correspondientes, para lograr la circulación de aire y evitar que se rompan.	Unidad	1	Unidad	250.000	250.000	300.000	300.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN FACULTAD POLITÉCNICA Sub-Unidad de Con... 1979

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Item	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Presentación	PRO EXPO S.A. Precio unitario (IVA incluido	PRO EXPO S.A. Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	SENSICRED S.A. Precio unitario (IVA incluido	SENSICRED S.A. Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
29	**Bandera FP-UNA** de 0,5 mts x 5 mts. Tela biolen impermeable blanco. 2 cordones de 20 cm en ambos extremos superiores e inferiores de la bandera que sirvan de sujetadores. 2 cordones de 20 cm colocados a una distancia de 1 metro uno de otro a lo largo de toda la bandera y de ambos lados de la misma (sería una frente a la otra, pero en los extremos de la bandera), lo que servirá para sujetar a la bandera a la antena. En todo lo largo y ancho de la bandera las perforaciones correspondientes, para lograr la circulación de aire y evitar que se rompan.	Unidad	1	Unidad	250.000	250.000	300.000	300.000
30	**Bandera Paraguaya** de 6 mts. de largo x 3 mts. de ancho. 6 cordones de 35 cm en unos de los extremos de la bandera que sirvan de sujetadores. Tela de gabardina.	Unidad	1	Unidad	600.000	600.000	400.000	400.000
31	**Bandera de la FP-UNA** de 6 mts. de largo x 3 mts. de ancho. 6 cordones de 35 cm en unos de los extremos de la bandera que sirvan de sujetadores. Tela de gabardina.	Unidad	1	Unidad	600.000	600.000	500.000	500.000
32	Escenario de 8 x 4,40 m escalonado en dos niveles de 0,50 y 0,70 cm de altura respectivamente, alfombrado en toda su superficie, pollera perimetral de alfombrado color gris oscuro, 03 escaleras dos laterales y una frontal.-	Unidad	1	Unidad	3.493.000	3.493.000	5.700.000	5.700.000
	Estructura 8 m x 4 m de altura, de soportes en la parte posterior para entelado y decorado.-	Unidad	1	Unidad				
	Entelado negro para fondo de escenario.-	Unidad	1	Unidad				
	Cartel de fondo de 6 x 3 m de altura de estructura metálica e impresión digital tensado a la estructura.-	Unidad	1	Unidad				
33	Sillas cromadas para las autoridades	Unidad	1	Unidad	6.600	6.600	10.000	10.000
34	Atril de acrílico con grafica en la parte frontal.-	Unidad	1	Unidad	350.000	350.000	700.000	700.000
35	Escenario adicional para los arpistas de 0,50 m de altura de 1,60 x 2,20 m alfombrado totalmente, color gris oscuro.-.-	Unidad	1	Unidad	385.000	385.000	500.000	500.000
36	Butacas regulables para los arpistas.-	Unidad	1	Unidad	88.000	88.000	100.000	100.000
37	SISTEMA DE P.A# 08 cajas line array (04 por lado)# 04 cajas de sub (02 por lado)# 01 consola Yamaha M7CL 48ch # 01 reproductor de CD.SISTEMA DE MONITOREO# 01 consola Yamaha LC9 32 ch# 08 monitores de piso tipo cuña Marca Whorfedale DLX - 12 o Eurosound # 02 sistemas side fill el L-R de tres vías.# 02 sistemas de monitores infra Urales (in ear) sennheiser G3 series.Obs: contamos con todos los cables, pedestales, cajas directas y accesorios necesarios para el show.-	Unidad	1	Unidad	3.850.000	3.850.000	12.000.000	12.000.000
38	Pantallas led de 4 x 3 m de altura P5 HD. Estructuras de soporte elevada a 1 m de altura.- Pollerón gris oscuro .-	Unidad	1	Unidad	4.950.000	4.950.000	7.000.000	7.000.000
39	sistema de video : circuito cerrado a dos cámaras switcher consola , camarógrafos consola con sistema picture in picture.-	Unidad	1	Unidad	3.850.000	3.850.000	4.800.000	4.800.000
40	Monitores para autoridades de 42" con cableado conexiones.-	Unidad	1	Unidad	350.000	350.000	600.000	600.000
41	sistema de iluminación para escenario : con 16 lámparas par 1,000 con dimer y consola , estructuras de vigas reticuladas de soporte	Unidad	1	Unidad	1.980.000	1.980.000	1.800.000	1.800.000
42	lámparas par led para decoración iluminar fondo de escenario acceso y puntos estratégicos dentro del polideportivo.-	Unidad	1	Unidad	71.500	71.500	1.500.000	1.500.000
43	Alfombra color rojo como caminero de 02 m de ancho colocado en forma de T (A acceso pasillo y frente al escenario)	Unidad	1	ML	35.000	35.000	50.000	50.000
44	encausadores cromados con cinta negra.-	Unidad	1	Unidad	66.000	66.000	100.000	100.000
45	Encausadores cromados con cinta Paraguay para corte de cinta	Unidad	1	Unidad	132.000	132.000	100.000	100.000
46	Area de Cocktail; sistema ambiental monitor para el arpista.- 06 cajas proel, consola operador y material discografico	Unidad	1	Unidad	1.200.000	1.200.000	1.400.000	1.400.000
47	Piso deck de madera lustrada nivelando el lugar.	Unidad	1	m2	48.125	48.125	260.000	260.000
48	Iluminacion decorativa: lámparas para led para iluminar columnas.	Unidad	1	Unidad	71.500	71.500	1.400.000	1.400.000
49	Mesas altas cromadas con mantel negro	Unidad	1	Unidad	66.000	66.000	150.000	150.000
	TOTALES				96.296.350	96.296.350	97.970.000	97.970.000

Elaborado por Concepción Vazquez

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION FACULTAD POLITECNICA Sub-Unidad de Contrataciones 1979

Encargada de la UOC
Tec. Delia Abreu