Contrato 729-2023
Bogota, 17 de Agosto de 2023

OFERTA ECONOMICA DETALLADA

Sres. JURISDICCION ESPECIAL PARA LA PAZ,
Nos permitimos referenciar la oferta economica detallada.

1.SALA INTERMEDIA DE AUDIENCIAS (ALFREDO MOLANO)

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD FASE 3	Precio unit. COP IVA INCLUIDO	Precio unit por cant. COP IVA INCLUIDO
CÁMARA HD TIPO PTZ SALIDA HD-SDI COMPATIBLE CON NDI	4	$ 44,823,954	$ 179,295,815
CÁMARA USB	1	$ 644,840	$ 644,840
MICRÓFONO OMNIDIRECCIONAL USB	1	$ 1,366,921	$ 1,366,921
SWITCH DE RED PoE+ (HUB) 12 PUERTOS LINEA AV SOBRE IP	1	$ 8,900,552	$ 8,900,552
SWITCHER DE VIDEO HD-SDI 16 ENTRADAS MULTIVIEWER, TITULADOR REC 8 CANALES, COMPATIBLE 100% CON NDI (NDI NATIVO) E INTEGRACIÓN NATIVA CON MICROSOFT TEAMS.	1	$ 484,285,025	$ 484,285,025
STORAGE LOCAL SWITCHER REMOVIBLE (DISCO DURO REMOVIBLE)	1	$ 1,811,311	$ 1,811,311
MONITOR 23 "o 24" HDMI PARA SWITCHER / MULTIVIEWER	3	$ 2,944,237	$ 8,832,711
MICRÓFONOS CUELLO DE GANSO PARA CONFERENCIA CON ESTACIÓN BASE DE CONTRO	10	$ 4,477,179	$ 44,771,786
UNIDAD DE DISCUCIÓN DIGITAL	1	$ 15,837,355	$ 15,837,355
SET DE CABLES Y CONECTORES	1	$ 9,828,181	$ 9,828,181
SISTEMA DE MICRÓFONO INALAMBRICO DE MANO	2	$ 8,918,976	$ 17,837,952
CONSOLA MEZCLADORA DE AUDIO DIGITAL 16 CANALES ENTRADA X 2 SALIDAS	1	$ 24,420,613	$ 24,420,613
AUDIFONOS PROFESIONALES	2	$ 967,027	$ 1,934,053
AMPLIFICADOR DE AUDIO PARA PARLANTES DE TECHO	1	$ 6,810,997	$ 6,810,997
PARLANTES DE TECHO	6	$ 1,410,279	$ 8,461,672
PANTALLA LED DE 65" CON SOPORTE FIJO Y CONVERSOR HD-SDI A HDMI	1	$ 9,625,441	$ 9,625,441
PANTALLA LED DE 65" CON SOPORTE MÓVIL Y CONVERSOR HD-SDI A HDMI	1	$ 10,405,521	$ 10,405,521
PC CONECTADO AL MAM/PAM (OPERADOR TÉCNICO)	1	$ 14,993,162	$ 14,993,162
PC DE LOGEO (SECRETARÍA JUDICIAL)	1	$ 13,198,031	$ 13,198,031
MESON TIPO RACK PARA OPERADOR TÉCNICO Y EQUIPOS	2	$ 10,567,265	$ 21,134,530
		TOTAL	**$ 884,396,470**

2.DOS SALA BÁSICA DE AUDIENCIAS (SALA 1 Y 5)

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD FASE 4	Precio unit. COP IVA INCLUIDO	Precio unit por cant. COP IVA INCLUIDO
CÁMARA HD TIPO PTZ SALIDA HD-SDI COMPATIBLE CON NDI	4	$ 44,823,954	$ 179,295,815
CAMARA USB	2	$ 644,837	$ 1,289,674
MICROFONO OMNIDIRECCIONAL USB	2	$ 1,366,921	$ 2,733,842
SWITCH DE RED PoE+ (HUB) 12 PUERTOS LINEA AV SOBRE IP	2	$ 8,900,552	$ 17,801,103
SWITCHER BÁSICO HD-SDI 6 ENTRADAS, MULTIVIEWER, TITULADOR BASICO, REC 5 CH, COMPATIBLE 100% CON NDI (NDI NATIVO)	2	$ 202,262,173	$ 404,524,347
STORAGE LOCAL SWITCHER REMOVIBLE (DISCO DURO REMOVIBLE)	2	$ 1,811,311	$ 3,622,621
MONITOR 23 "o 24" HDMI PARA SWITCHER / MULTIVIEWER	4	$ 2,944,237	$ 11,776,948
MICRÓFONOS CUELLO DE GANSO PARA CONFERENCIA CON ESTACIÓN BASE DE CONTRO	10	$ 4,477,179	$ 44,771,786
UNIDAD DE DE DISCUSION DIGITAL	2	$ 15,837,355	$ 31,674,710
SET DE CABLES Y CONECTORES	2	$ 9,828,181	$ 19,656,363
AUDIFONOS PROFESIONALES	2	$ 967,027	$ 1,934,053
PC PARA TEAMS	1	$ 11,111,697	$ 11,111,697
		TOTAL	**$ 730,192,959**

3. AMPLIACIÓN EQUIPOS EN EL CER Y OPERACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD FASE 4	Precio unit. COP IVA INCLUIDO	Precio unit por cant. COP IVA INCLUIDO
CONECTOR DE RED RJ45 PARA CATEGORIA 6	100	$ 29,101	$ 2,910,084

CONVERSOR BIDIRECCIONAL NDI A HD-SDI / HD-SDI A NDI	1	$ 8,901,116	$ 8,901,116
DISTRIBUIDOR DE VIDEO PORTATIL HD-SDI PORTABLE 1X8, 1920X1080 59.94 i	1	$ 4,371,069	$ 4,371,069
		TOTAL	**$ 16,182,270**

4. COMPLEMENTOS TÉCNICOS SALA DE AUDIENCIAS AVANZADA, (ALBERT CAMUS)

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD FASE 4	Precio unit. COP IVA INCLUIDO	Precio unit por cant. COP IVA INCLUIDO
MICRÓFONO PARA CONFERENCIA CON ESTACIÓN BASE DE CONTROL COMPATIBLE Y FUNCIONAL CON EL SISTEMA DE DISCUCIÓN DIGTAL DE LA SALA AVANZADA ACTUAL INSTALADA.	2	$ 4,575,264	$ 9,150,528
ADECUACIÓN ADICIONAL MESA TIPO RACK	1	$ 9,978,012	$ 9,978,012
ESTRUCTURA DE MONTAJE Y RUEDAS PARA MONITOR ,CABLES Y CONVERSOR	1	$ 4,925,374	$ 4,925,374
MICRÓFONO INALÁMBRICO ADICIONAL	1	$ 9,115,394	$ 9,115,394
		TOTAL	**$ 33,169,308**

5. AUMENTAR LA CAPACIDAD Y ACTUALIZAR KIT PORTÁTIL DE PRODUCCIÓN DE AUDIENCIAS.

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD FASE 4	Precio unit. COP IVA INCLUIDO	Precio unit por cant. COP IVA INCLUIDO
CÁMARAS ROBÓTICAS Y TRÍPODES:	2	$ 46,944,339	$ 93,888,677
CONTROL REMOTO (RCP) PARA CÁMARA ROBÓTICA PTZ VÍA NDI	3	$ 25,117,159	$ 75,351,477
CONSOLA ANÁLOGA DE SONIDO	2	$ 5,178,075	$ 10,356,149
MICRÓFONO CUELLO DE GANSO.	24	$ 4,651,557	$ 111,637,371
MONITORES DE AUDIO, PARLANTE AUTO AMPLIFICADO	6	$ 3,508,378	$ 21,050,268
SWITCH DE RED CAPA 3 PoE+, LINEA AV SOBRE IP	3	$ 5,090,042	$ 15,270,125
KIT DE CABLES DE AUDIO CON CONECTORES ÁEREOS XLR	10	$ 727,123	$ 7,271,231
CABLES DE RED USO EXTERIOR 20 METROS	6	$ 412,528	$ 2,475,167
MEMORIA SD/XC 300 MB/S CLASE 10 64GB	10	$ 566,868	$ 5,668,685
MALETAS DE TRANSPORTE	3	$ 4,441,080	$ 13,323,241
		TOTAL	**$ 356,292,390**

SERVICIOS DE INGENIERÍA, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, INTEGRACIÓN Y PRUEBAS	1	$ 122,039,306	$ 122,039,306
ADECUACIONES LOCATIVAS E INSTLACIÓNES REQUERIDAS	1	$ 93,647,880	$ 93,647,880
GARANTIA PARA EL TOTAL DE LOS EQUIPOS 3 AÑOS		**TOTAL**	**$ 215,687,187**

VALOR TOTAL PROPUESTA	**$ 2,235,920,583**

Fabian Diazgranados
Ingeniero Asesor Video
PBX:+57 601 7446629 Ext.124
Cel: 314 7341196
Carrera 49 #102A-63
Bogota D.C.
www.vcr.com.co
VCR AUDIO & VIDEO PROFESIONAL

ALBERTO DE LA CRUZ
Ingeniero asesor de Audio
PBX: +57 1 744 6629 Ext. 128
Cel: 315 884 9246
Carrera 49 # 102A - 63
Bogotá - Colombia
VCR AUDIO & VIDEO PROFESIONAL
www.vcr.com.co