Asunción, 27 de abril de 2022

SEÑORA
ABOG. ANHALÍA BRÍTEZ APONTE, DIRECTORA GENERAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
PRESENTE

Me complace saludarla y por este medio me dirijo a usted a los efectos de **informar una solicitud de prorroga adicional de la empresa GALLERY SRL al vencimiento de la prórroga inicial (03/05/2022)** para la entrega de ciertos ITEMS contemplados en el Contrato de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL – LPN 06/2020, ID: 387097 **"Adquisición de Sistema Integrado de Conferencias Multimedia y Audiovisual para la Sala de Sesiones de la H. Cámara de Senadores".**

En tal sentido, se ha sometido a evaluación técnica la solicitud, en la cual se alega inconvenientes con el envío de productos (ITEMS 1 al 5) de parte del fabricante principal, la empresa TAIDEN en China – Shenzhen, donde:

Analizado el planteamiento y según evaluación de noticias internacionales recurriendo a fuentes de información oficial.

Ej.:

- https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-60753070
- https://www.france24.com/es/minuto-a-minuto/20220320-china-endurece-el-confinamiento-en-el-noreste-por-un-repunte-del-covid

Se corrobora que el centro tecnológico de China – Shenzhen se encuentra con restricciones sanitarias por COVID19 durante el mes de abril del año 2022, por el cual se recomienda una prórroga mínima de 30 (treinta) días posteriores al fenecido plazo de prorroga inicial para los siguientes ITEMS, detallándose cuanto sigue:

- **ITEMS 01 al 05 – Lote N° 1.**

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación
		SISTEMA DE CONFERENCIAS MULTIMEDIA			
1	43211723-001	Control Central para Discusión, Votación Electrónica y Seguimiento Automatizado de Video.	UNI	2	UNI
		Sistema Central Implementado, ambas unidades con operación autónoma y a través de equipos informáticos (con todos los accesorios y licencias para su operación) previstos en el ítem en tratamiento. Fuente de energías implementadas en backup. Sistema de Video automatizado con Matriz de Video SDI administrable con botonera de 8 entradas y 8 salidas.			
2	52161520-007	Unidades Base Multimedia de Micrófonos para Presidente.	UNI	4	UNI
		Votación Electrónica / Sistema registro / Micrófono Cuello de Ganzo / Panel Táctil para Prioridad de Intervención.			
3	52161520-007	Unidades Base de Micrófonos Multimedia para Delegados.	UNI	60	UNI
		Votación Electrónica / Sistema RFID o IC Card / Micrófono Cuello de Ganzo / Panel Táctil o tres botones como mínimo.			
4	43202213-9998	Lectores / Grabadores de Tarjeta.	UNI	2	UNI
		Programación de Tarjetas para Identifcación única personal con dispositivos.			
5	43232401-001	Software de Gerenciamiento para Sistema de Conferencia y sus funciones de Discusión, Votación, Video Tracking y Traducción Simultánea.	UNI	1	UNI
		Incluir implementación, capacitación, actualizaciones y soporte por 3 años. Activación con Licencia de todas las funciones. Operatividad Adaptada al Reglamento Interno de la Cámara de Senadores de la República del Paraguay. Soporte directo con el fabricante.			

RECIBIDO 27

../amsb

Téc. Rodolfo Oniova
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURAS TECNOLÓGICAS

Para los siguientes ITEMS de los LOTE N°1, 2 y 3, recomiendo considerar una prórroga mínima de 45 (cuarenta y cinco) días posteriores al fenecido plazo de prorroga inicial, detallándose cuanto sigue:

- **ITEMS 08 al 13 – Lote N° 1**

		SISTEMA DE DISTRIBUCION DE AUDIO.			
8	52161548-001	Mezclador de audio profesional de 24 canales.	UNI	2	UNI
		Control y Distribución para el Sistema Audiovisual. Instalado.			
9	45111713-001	Parche Bahía de Audio	UNI	2	UNI
		Sistema Digital de Distribución de Audio. Instalado.			
10	45111713-001	Splitters de Audio Profesional.	UNI	3	UNI
		Sistema de distribución de audio profesional para derivación a diferentes áreas y al Sistema de Transmisión Audiovisual. Incluye Instalación			
11	52161512-003	Altavoces profesionales auto amplificados.	UNI	2	UNI
		Equipamiento potenciado con certificación en formato fuente lineal (line source) aplicados a la Sala de Sesiones del Honorable Congreso Nacional. Incluye Soporte e Instalaciones. Aplicable a la Sala del Congreso Nacional y Salón de Eventos Acosta Ñú.			
12	52161512-003	Altavoces profesionales auto amplificados.	UNI	6	UNI
		Equipamiento profesional potenciado con certificación (Salas de prensa, público, retorno Salón Acosta Ñú). Incluir soportes para parlantes con la completa instalación.			
13	52161520-003	Micrófonos inalámbricos para cobertura en diferentes medios.	UNI	12	UNI
		Cobertura en diferentes medios, como sistema de backup y apoyo al área de sistema de transmisión audiovisual. Aplicado a la Sala del Congreso Nacional y Salón Acosta Ñù.			

- **ITEMS 16 al 19 – Lote N° 1**

		SISTEMA DE PROYECCIÓN, SISTEMA DE TRANSMISIÓN AUDIOVISUAL, OPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE VIDEO.			
16	43211904-9999	Pantalla LED Interior tipo P2.5 en módulos por metro cuadrado.	M2	4	UNI
		Contenidos multimedia dentro del Salón de Eventos "Acosta Ñú" (Incluir 2 procesadores Video Wall tarjetas de envío y recepción). Cantidad de módulos de pantalla equivalente a la dimensión de 4 m2 (cuatro metros cuadrados) o superior.			
17	43211904-9999	Pantallas LED Ultra Alta Definición de 65" (Pulgadas)	UNI	2	UNI
		Sistema de proyección de contenidos audiovisuales y resultantes del Sisteam de Conferencias. Incluir módulos o conversores según necesita para su Implementación con Soportes Metálicos a Pared Articulables.			
18	52161540-001	Matriz de video de 4x4 HDMI 4K con sus interfaces y accesorios.	UNI	1	UNI
		Entrada y Salida de Señales de Video aplicable a la Sala de Sesiones del Congreso Nacional.			
19	52161540-001	Splitter de video de una entrada por 4 salidas tipo conexión HDMI.	UNI	2	UNI
		Redistribución en el área del sistema de transmisión audiovisual.			

R.F. Ovi S.

../amsb

Téc. Rodolfo Oniova
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURAS TECNOLÓGICAS

- **ITEMS 24 al 39 – Lote N° 1**

24	45111805-9999	Capturadora /de contenido audiovisual - HDMI a USB.	UNI	4	UNI
		Capturador de contenido de video. Incluir accesorios necesarios según requerimiento del equipo.			
25	52161556-001	Selectores HDMI de 4 (cuatro) entradas a 1 (una) Salida como mínimo.	UNI	4	UNI
		Distribución orientablede Sistema de Transmisión Audiovisual.			
		SISTEMAS INFORMATICOS DE CONTROL, PROYECCION, ALMACENAMIENTO Y TRANSMISION AUDIOVISUAL. DISTRIBUCION DE REDES.			
26	43201802-001	Sistema de almacenamiento de datos para almacenamiento del sistema audiovisual (STORAGE/NAS).	UNI	2	UNI
		Almacenamiento de archivos multimedia para Sistema Audiovisual de las Salas de la Honorable Cámara de			
27	43201802-001	Sistema de almacenamiento de datos para almacenamiento del sistema de transmisión audiovisual (STORAGE/NAS).	UNI	1	UNI
		Almacenamiento de archivos multimedia para Sistema Audiovisual de las Salas de la Honorable Cámara de Senadores y Sala del Congreso Nacional.			
28	43222609-001	Enrutador Profesionales de Redes Informáticas.	UNI	2	UNI
		Distribución de Internet.			
29	45111801-9999	Switch POE con Interfaz Gráfica (Sistema de distribución de red informática) para equipos de operación en el área de sistema de transmisión audiovisual.	UNI	3	UNI
		Distribución de Red Informática interna del Sistema Audiovisual.			
30	43222609-001	Puntos de Acceso Inalámbrico Profesional.	UNI	4	UNI
		Sistema de distribución Internet para público en Sala del Congreso Nacional, Sala de la Cámara de Senadores y Salón de Eventos Acosta Ñù.			
31	43211501-001	Computadora para gerenciamiento de sistema audiovisual.	UNI	4	UNI
		Gerenciamiento y control de la aplicación del sistema de Transmisión Audiovisual. Sala Bicameral del Congreso Nacional / Salón Acosta Ñù.			
32	43222615-001	Dispositivos Conmutador de Monitor, Teclado y Ratón – KVM.	UNI	1	UNI
		Aplicable a la Administración unificada de centro de datos.			
33	43201803-001	Disco Duro (HDD) Interno para NAS.	UNI	22	UNI
		Disco Duro Interno para NAS de 4TB (cuatro terabytes), 3.5" (pulgadas).			
34	43201803-001	Disco Duro (HDD) Interno.	UNI	6	UNI
		Disco Duro Interno para Servidor de 4TB (cuatro terabytes), 2.5" (pulgadas).			
35	43201803-001	Disco Duro (SSD) Interno.	UNI	4	UNI
		Disco Duro Interno para Sistema Operativo y Backup de 1TB (un terabytes), 2.5" (pulgadas). Incluir adaptador para transferencia USB 3.0.			
		UBICACIÓN Y REFRIGERACIÓN			
36	26111501-011	Rack para servidores para equipos audiovisuales de 20 U con sistema de refrigeración.	UNI	2	UNI
		Montado y Alimentado.			

../amsb

Téo. Rodolfo Oniova
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURAS TECNOLÓGICAS

		CABLEADO - ESTRUCTURA			
37	81112107-001	Cables señalizados con sus conexiones y fuciones.	UNI	1	UNI
		Incluir 25% de respuestos, señalización, estructura. Incluir juego de herramientas, según necesidad de equipos propuestos.			
38	81112107-001	Ductos (cañerías) adecuadas con registros senalizados.	UNI	1	UNI
		Registros a poco distancia. Señalización para rápida intervención. Fijación con dictamen técnico del Personal Técnico de la Honorable Cámara de Senadores.			
39	72102201-003	Sistema Eléctrico.	UNI	1	UNI
		Independiente en las áreas a aplicar los sistemas y equipos con adecuación a las necesidades, protección contra descargas eléctricas y en backup permanente. Incluir juego de herramientas, según necesidad de equipos propuestos.			

LOTE N° 02

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación
		SISTEMAS INFORMATICOS DE CONTROL, PROYECCION, ALMACENAMIENTO Y TRANSMISION AUDIOVISUAL. DISTRIBUCION DE REDES.			
1	43211508-002	Computadora o Mini Computadora para proyección audiovisual.	UNI	4	UNI
		Gerenciamiento y control de la aplicación de proyecciones y administración de audio. Sala Bicameral del Congreso Nacional / Salón Acosta Ñú.			

LOTE N° 03

Ítem	Codigo de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación
		SISTEMAS INFORMATICOS DE CONTROL, PROYECCION, ALMACENAMIENTO Y TRANSMISION AUDIOVISUAL. DISTRIBUCION DE REDES.			
1	43211508-002	Computadora de placa reducida.	UNI	6	UNI
		Disco Duro Interno para Sistema Operativo y Backup de 1TB (un terabytes), 2.5" (pulgadas). Incluir adaptador para transferencia USB 3.0.			

Asumido el compromiso del proveedor para entregas de equipos y accesorios a partir del 28 de abril del corriente correspondiente al LOTE N° 1, técnicamente se considerará los ITEMS N° 06,07,14,15,20,21,22,23 para el efecto.

El ITEM N° 40, debe ser considerado como un proceso post implementación del proyecto en congruencia a la entrega total de equipos y accesorios una vez iniciada la instalación del sistema general. Se detalla cuanto sigue:

		CAPACITACIÓN			
40	86101610-999	Capacitación para el personal operador de los sistemas y personal técnico.	UNI	1	UNI
		Incluir capacitación a tres Personales Técnicos (como mínimo) de la Honorable Cámara de Senadores, Coordinadores Técnicos de la Implementación del Proyecto en tratamiento (capacitación técnica avanzada con el fabricante de equipos montados, con demostraciones en alguna locación certificada donde haya sido implementado los equipos y sistemas, o en su defecto el Sistema o Equipo de mayor relevancia en este proyecto, sea esto de implementación Nacional o Internacional). Usuarios de los sistemas y equipos a nivel medio, hasta la operación de estos, sean de Multimedia o Conferencias.			

../amsb

Téc. Rodolfo Onieva
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURAS TECNOLÓGICAS

En calidad de Administrador de este Contrato, solicito bajo su directiva el seguimiento al caso.

Sin otro particular, me despido de usted, con la disposición de siempre para el desarrollo laboral.

Atentamente,

TÉC. RODOLFO ONIEVA
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURAS TECNOLÓGICAS

../amsb