CD N° 05/2023 "ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE CCTV PARA LA SUPERINTENDENCIA DE SALUD - AD REFERENDUM SUJETO A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA"

Elaborado el:28/09/2023

DICTAMEN SUOC 44 N° 07/2023

De conformidad a lo dispuesto por Resolución DNCP N° 1890/20 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", así como el Decreto Reglamentario N° 2992/19, se procede al estudio y análisis de los siguientes puntos:

Para la elaboración del precio referencial, fueron solicitas cotizaciones a las distintas empresas que figuran en el rubro, de las cuales hemos recibido tres cotizaciones de empresas que han realizado el relevamiento correspondiente.

El promedio fue la metodología utilizada para llegar a los Precios de Referencia, los cuales se detallan en el Informe de Análisis de Precio Referencial adjunto. Además, se adjunta copia de los presupuestos obtenidos. No se pudieron combinar los diferentes métodos establecidos en la normativa, debido a que el bien a ser adquirido depende de los lugares donde serán instaladas las cámaras, de sus requerimientos técnicos, así como las instalaciones eléctricas y de red con que cuenta actualmente la institución, por lo tanto, por su naturaleza, no se puede aplicar la combinación de otros métodos como ser catálogos, adjudicaciones anteriores, etc.

Por las razones expuestas y normativas legales mencionadas, la Sub Unidad Operativa de Contrataciones N° 44 Superintendencia de Salud concluye que la determinación del precio referencial para la "ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE CCTV PARA LA SUPERINTENDENCIA DE SALUD - AD REFERENDUM SUJETO A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA", y, cumple con las exigencias de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.

Es mi dictamen.

Lic. Ingrid Parodi G., Responsable
Sub UOC N°44
Superintendencia de Salud

FORMULARIO N° 3 –
ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIAL

Aprobado por Resolución S.G. 034 /23

Asunción, 28 de setiembre de 2023

ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL

Conforme a la Resolución DNCP N° 1890/2020 de fecha 07/05/2020, se procede a elaborar la estimación de precio referencial a ser aplicado para el "**ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE CCTV PARA LA SUPERINTENDENCIA DE SALUD - AD REFERENDUM SUJETA A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA**", de acuerdo a los siguientes puntos:

1- RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES
Conforme al expediente de requerimiento y la normativa vigente, se verifican y se exponen los datos obtenidos y se SUGIERE EL PROMEDIO DE LOS PRECIOS OBTENIDOS, se procede a realizar el análisis del Precio, quedando **el resultado del Precio Referencial**, según Anexo I – Cuadro de análisis de precios referenciales.

FUNDAMENTACIÓN DE DATOS OBTENIDOS

Conforme se expone en el desarrollo de los métodos utilizados fue posible la obtención de:

Ítem 1: No se pudo combinar métodos diferentes para la obtención del precio referencial, debido a la naturaleza del bien a ser adquirido. Solo se obtuvieron cotizaciones de potenciales oferentes, los cuáles han realizado la cotización conforme a las necesidades especificas de la Superintendencia de Salud.

Lo expresado precedentemente, se procede a realizar el *promedio* según resumen expuesto en el cuadro anterior.

2- DESARROLLO DEL ANALISIS:
Del/los siguientes métodos utilizados para la obtención de datos:

1- Precios proveídos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido que puedan ser verificados en portal público de internet, revistas u otro medio comprobatorio METODO 1 (Punto 1 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20)
No se obtuvieron precios referenciales por este método.

2- Datos proveídos por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internaciones, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos u otros documentos METODO 2 (Punto 2 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20)

No se obtuvieron precios referenciales por este método.

3- Historial de Precios adjudicados del SICP – MÉTODO 3 (Punto 3 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20)

No se obtuvieron precios referenciales por este método.

4- Cotizaciones - MÉTODO 4 (Punto 4 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20)

Se anexan cotizaciones recibidas por los potenciales oferentes.

Observación: Los precios expuestos en los procesos licitatorios son referenciales, es decir; sirven al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien), sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la convocante. También es necesario mencionar que los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Lic. Ingrid Parodi
Responsable Sub UOC

Anexo I del Formulario 3 – Cuadro de análisis de precios referenciales.

Ítem	Descripción	Sub Ítem	Descripción	Cantidad	Presentación	Adapta Services		2M		DELTACAM		PROMEDIO	TOTAL
						PU	PT	PU	PT	PU	PT		
1	Equipo para sistema de vigilancia y monitoreo	1	Camara de 6 MP de resolucion, eventos inteligentes configurables uno por vez que pueden ser: cruce de linea, deteccion de intruso, deteccion de rostro	11	Unidad	2.700.000	29.700.000	2.350.000	25.850.000	2.600.000	28.600.000	2.550.000	28.050.000
		2	NVR soporta hasta 2 Discos de 10TB, VCA con analiticas	1	Unidad	3.950.000	3.950.000	3.650.000	3.650.000	3.500.000	3.500.000	3.700.000	3.700.000
		3	HDD 10TB	2	Unidad	3.600.000	7.200.000	3.500.000	7.000.000	3.600.000	7.200.000	3.566.667	7.133.333
		4	Switch POE 16 puertos	1	Unidad	3.500.000	3.500.000	2.400.000	2.400.000	2.200.000	2.200.000	2.700.000	2.700.000
		5	Patch panel cat 6 de 24p	1	Unidad	450.000	450.000	350.000	350.000	450.000	450.000	416.667	416.667
		6	Ordenador Metalico	1	Unidad	190.000	190.000	150.000	150.000	250.000	250.000	196.667	196.667
		7	Patch cord 1 metro cat6	24	Unidad	39.000	936.000	45.000	1.080.000	45.000	1.080.000	43.000	1.032.000
		8	Jack rj 45 cat6	16	Unidad	22.000	352.000	25.000	400.000	25.000	400.000	24.000	384.000
		9	Caja SW Pao 10x10	16	Unidad	19.000	304.000	15.000	240.000	15.000	240.000	16.333	261.333
		10	Bandeja de Rack	1	Unidad	180.000	180.000	130.000	130.000	150.000	150.000	153.333	153.333
		11	Cableado de dos puntos de red	2	Unidad	350.000	700.000	450.000	900.000	600.000	1.200.000	466.667	933.333
		12	Caja de cable utp cat6 de 305mts	4	Unidad	1.700.000	6.800.000	1.500.000	6.000.000	1.800.000	7.200.000	1.666.667	6.666.667
		13	UPS de 6KVA con sus respectivos accesorios y bateria	1	Unidad	23.000.000	23.000.000	20.500.000	20.500.000	23.000.000	23.000.000	22.166.667	22.166.667
							77.262.000		**68.650.000**		**75.470.000**		**73.794.000**

Lic. Ingrid Parodi
Responsable de Sub UOC
Superintendencia de Salud

Asunción, 21 de setiembre de 2023

Señores
Deltacam

Me es grato dirigirme a Usted, a fin de solicitar la cotización para la ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE CCTV PARA LA SUPERINTENDENCIA DE SALUD - AD REFERENDUM SUJETO A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA" ID 435.885. Lo solicitado es a fin de realizar el estudio de mercado para la fijación del precio referencial, según lo estipulado en la Res. DNCP N°1890.

Para el efecto, se solicita la visita técnica en la sede de la Superintendencia de Salud, sito en Manuel Domínguez 310 esq. Iturbe.

Sin otro particular me despido de ustedes atentamente, esperando contar con lo solicitado.

Lic. Ingrid Parodi G.
Responsable de Sub UOC
Superintendencia de Salud

Servicios de asesoría técnica y mantenimiento informático - Venta de equipos e insumos informáticos – Instalación y mantenimiento cámaras de seguridad – barreras de acceso vehicular y control de acceso.

San Lorenzo, 26 de septiembre de 2023

Señores
Superintendencia de Salud
Presente

Nos complace presentarles la siguiente propuesta

Descripcion.	Cant	P. UNITARIO	TOTAL
CÁMARA DAHUA HFW4631E-SE TIPO BULLET 6MP IP WIZMIND PRO AI IR perimetral, deteccion de rostros	11	2.600.000	28.600.000
NVR4216-4KS2/L	1	3.500.000	3.500.000
HD Surveillance IRON WOLF 10TB	2	3.600.000	7.200.000
SW poe 16P ZKTeko	1	2.200.000	2.200.000
Patch panel cat6 24P	1	450.000	450.000
Ordenador Metalico	1	250.000	250.000
patch cord 1 metro cat6	24	45.000	1.080.000
Jack rj45 cat6	16	25.000	400.000
Caja 10x10	16	15.000	240.000
Bandeja	1	150.000	150.000
Puntos de red	2	600.000	1.200.000
cable utp 100% cobre cat6 cajas de 305mts	4	1.800.000	7.200.000
UPS MONOFASICA SERIE NEW RT 6KVA/6KW, con accesorios y bateria	1	23.000.000	23.000.000
Son Guaranies IVA incluido			**75.470.000**

Son Guaranies: setenta y cinco millones cuatrocientos setenta mil. IVA Incl.

Obs.:
- Garantía 1 año.
- Soporte técnico 1 año incluido.
- La garantía no cubre daños por causa de temporal (descargas eléctricas, baja/alta tensión.) y perderá validez al ser manipulado por personas o empresas terceras a la empresa DeltaCam.

Saludos cordiales,

Ing. Carlos Humberto Ortiz
Dpto. Servicios & Proyectos
Tel 0981-135-282

Asunción, 21 de setiembre de 2023

Señores
Adapta Services

Me es grato dirigirme a Usted, a fin de solicitar la cotización para la ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE CCTV PARA LA SUPERINTENDENCIA DE SALUD - AD REFERENDUM SUJETO A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA" ID 435.885. Lo solicitado es a fin de realizar el estudio de mercado para la fijación del precio referencial, según lo estipulado en la Res. DNCP N°1890.

Para el efecto, se solicita la visita técnica en la sede de la Superintendencia de Salud, sito en Manuel Domínguez 310 esq. Iturbe.

Sin otro particular me despido de ustedes atentamente, esperando contar con lo solicitado.

Humberto Ortiz

Lic. Ingrid Parodi G.
Responsable de Sub UOC
Superintendencia de Salud

ADAPTA
SERVICES
SEGURIDAD ELECTRÓNICA

Luque, 25 de setiembre de 2023

A: Superintendencia de Salud

Por la presente remitimos nuestra propuesta para la instalacion y configuracion de camaras IP de la marca HIKVISION

Descripcion.	Cant	P. UNITARIO	TOTAL
Camara Hikvision DS-2CD2063G2-I 6 MP de resolucion	11	2.700.000	29.700.000
NVR DS-7616NI-K2/16P hikvision de 16 canales	1	3.950.000	3.950.000
HD Wester Digital Purple Surveillance 10TB	2	3.600.000	7.200.000
SW poe 16P NSW2010	1	3.500.000	3.500.000
Patch panel cat6 24P	1	450.000	450.000
Ordenador Metalico	1	190.000	190.000
patch cord 1 metro cat6	24	39.000	936.000
Jack rj45 cat6	16	22.000	352.000
Caja 10x10	16	19.000	304.000
Bandeja	1	180.000	180.000
Puntos de red	2	350.000	700.000
cable utp 100% cobre cat6 cajas de 305mts	4	1.700.000	6.800.000
UPS MONOFASICA SERIE NEW RT 6KVA/6KW, con accesorios y bateria	1	23.000.000	23.000.000
		Total Gs. IVA incluido	**77.262.000**

Sin otro particular

Att

Juan Giménez
RUC: 5.634.984-0
Cel: 0985729684

Asunción, 21 de setiembre de 2023

Señores
2M Electrónica - Electricidad

Me es grato dirigirme a Usted, a fin de solicitar la cotización para la ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE CCTV PARA LA SUPERINTENDENCIA DE SALUD - AD REFERENDUM SUJETO A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA" ID 435.885. Lo solicitado es a fin de realizar el estudio de mercado para la fijación del precio referencial, según lo estipulado en la Res. DNCP N°1890.

Para el efecto, se solicita la visita técnica en la sede de la Superintendencia de Salud, sito en Manuel Domínguez 310 esq. Iturbe.

Sin otro particular me despido de ustedes atentamente, esperando contar con lo solicitado.

Fernando Lopez
2 M
Electrónica Electricidad
RUC: 4.231.840 - 8
Tel: 0961 - 511 437

Lic. Ingrid Parodi G.
Responsable de Sub UOC
Superintendencia de Salud

ELECTRONICA
ELECTRICIDAD

CHOFERES DEL CHACO ESQ. VIRGUEN DE LOURDES - SAN LORENZO
(0961) 511-437

San Lorenzo 25 de setiembre de 2023

Sres. Superintendencia de Salud

Prespuesto para la instalacion, configuracion de camaras y UPS

Descripcion.	Cant	P. UNITARIO	TOTAL
Camara Hikvision DS-2CD2063G2-I 6 MP de resolucion, eventos inteligentes configurables uno por vez que pueden ser: cruce de linea, deteccion de intruso, deteccion de rostro	11	2.350.000	25.850.000
NVR DS-7616NI-K2/16P soporta hasta 2 Discos de 10TB, VCA con analiticas	1	3.650.000	3.650.000
HD 10TB SURVEILLANCE SEAGATE	2	3.500.000	7.000.000
SW poe 16P Hikvision	1	2.400.000	2.400.000
Patch panel cat6 24P	1	350.000	350.000
Ordenador Metalico	1	150.000	150.000
patch cord 1 metro cat6	24	45.000	1.080.000
Jack rj45 cat6	16	25.000	400.000
Caja de paso 10x10	16	15.000	240.000
Bandeja para rack	1	130.000	130.000
cableado de Puntos de red	2	450.000	900.000
cable utp 100% cobre cat6 cajas de 305mts	4	1.500.000	6.000.000
UPS VCP 6KVA, con accesorios y bateria	1	20.500.000	20.500.000
Son Guaranies IVA incluido			**68.650.000**

Fernando López
Asesor Técnico
Contactos: 021 326 1427 - 0961 511 437
ing_2m@hotmail.com
Avda. Choferes del Chaco e/ Virgen del Lourdes- San Lorenzo