DICTAMEN UOC N° 014 /2021

Capiatá, 09 de agosto de 2021

REF.: METODOLOGÍA UTILIZADA PARA LA OBTENCIÓN DEL PRECIO REFERENCIAL DE LA SIGUIENTE LICITACIÓN:

MODALIDAD Y NÚMERO DEL LLAMADO	LICITACIÓN CONCURSO DE OFERTA (LCO) N° 04/2021
NOMBRE DEL LLAMADO	"SERVICIO DE CIRCUITO CERRADO Y CABLEADO EN RED PARA EL INCAN - SBE– AD REFERÉNDUM A LA REPROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA"
I.D. DEL LLAMADO	ID: 400833
OBJETO DEL LLAMADO	BIENES

1. ANTECEDENTES.

a) La UOC N°3 – Instituto Nacional del Cáncer, ha iniciado el proceso licitatorio identificado más arriba para el Servicio de Circuito Cerrado y Servicios de Cableado en Red para el Instituto Nacional del Cáncer – Ad Referéndum a la Reprogramación Presupuestaria – Plurianual.

b) La Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", en su Artículo 15 – Estimación de Costo, establece: "..." como condición previa para iniciar cualquier procedimiento de contratación según la naturaleza del proyecto, las Convocantes deberán contar con el estudio, diseños, incluidos planos y cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, y en todos los casos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios "..."
La DNCP a través de la Resolución DNCP N°1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", establece la guía para la elaboración de precios de referencia para Organismos, Entidades y Municipalidades en las Contrataciones reguladas por la Ley N°2051/03 "De Contrataciones Públicas.

c) La Convocante ha adoptado la siguiente metodología para la obtención de los precios referenciales:

Método 1) Precio referenciales proveído por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido que puedan ser verificados en el portal público de internet.

Se han obtenido 1(un) precio referencial para el Lote 1(uno) y 1(un) precio referencial para el Lote 2(dos).

Método 3) Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.

Se han obtenido 1(un) precio referencial del ID N° 387448 para Lote y 1(un) precio referencial para el ID N°375902 para el Lote 2(dos) que se detallan en el Formulario N° 4.

Método 4) Precio de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

Se han obtenido 1 (un) presupuesto de la empresa QWERTY para el Lote 1(uno) y 1(un) presupuesto de la misma empresa QWERTY para el Lote 2(dos) que se adjunta en el Formulario N° 4.

Se han obtenido 3(tres) precios referenciales a través de los métodos citados arriba relacionados al objeto del llamado, los cuales se han promediado para la obtención final del precio referencial fijado para el procedimiento identificado más arriba. Se adjunta el formulario N°4 Análisis de Precio Referencial con los presupuestos correspondientes.

Por lo expuesto, se procedió a estimar el precio referencial a través del estudio de mercado realizado, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad.

2. CONCLUSIÓN.

En consecuencia, en base a lo expuesto y obrante en el expediente, se colige que se han cumplido con los procesos para la estimación de precios referenciales, establecidos en las normativas vigentes, por lo tanto, se considera oportuno continuar con los procedimientos inherentes para el inicio del llamado identificado ut supra.

C.P. David Alvarez
Jefe del Dpto. de Finanzas y UOC N° 3
Instituto Nacional del Cáncer

FORMULARIO N° 1 – PROYECTO DE PAC 2021 – PARA APROBACIÓN

PROYECTO PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2021

DEPENDENCIA: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
RESPONSABLE DE LA DEPENDENCIA SOLICITANTE: DR. JULIO ROLON
UNIDAD/SUB UNIDAD QUE CORRESPONDE: 03 - INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

											AÑO	
N°	MODALIDAD	DESCRIPCION DEL LLAMADO	FECHA ESTIMADA DE INICIO	O.G	TIPO PRESUPUESTO	PROGRAMA	PROYECTO	FF	OF	MONTO TOTAL	2021	2022
4	LCO	SERVICIO DE CIRCUITO CERRADO Y CABLEADO EN RED - SBE- AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA	OCTUBRE	538						324.071.850	324.071.850	
									TOTALES	324.071.850	324.071.850	-

C.P SILVIA MARTINEZ
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

DR. JULIO ROLON
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

FORMULARIO N° 2 – PLANILLA DE REQUERIMIENTO-REQUISITOS DE SOLICITUD DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS.

REQUISITOS DE SOLICITUD DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS

EL PRESENTE FORMULARIO ESTÁ IDEADO PARA SERVIR DE GUIA PARA LA PREPARACIÓN DE SOLICITUDES DE CONTRATACIÓN Y DEBERÁ VENIR ACOMPAÑADO DEL DESARROLLO EXPLÍCITO DE CADA REFERENCIA.

1	DEPENDENCIA:	INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
2	DESCRIPCIÓN:	"SERVICIOS DE CIRCUITO CERRADO Y CABLEADO EN RED- SBE - AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA"
3	AD-REFERENDUM:	SI
4	PLURIANUALIDAD	NO
5	SISTEMA DE ADJUDICACIÓN POR	POR LOTE
6	OBJETO DE GASTO A SER UTILIZADO:	530
7	SUB OBJETO DE GASTO A SER UTILIZADO:	538
8	LINEAS PRESUPUESTARIAS A SER UTILIZADAS:	
9	FUENTE DE FINANCIAMIENTO Y MONTO A SER UTILIZADAS POR AÑO FISCAL:	
10	MONTO TOTAL DEL LLAMADO	324.071.850
11	FONACIDE	NO
12	MODALIDAD DEL LLAMADO	Licitacion por Concurso de oferta
13	LA CONVOCANTE ACEPTARÁ CATÁLOGOS, ANEXOS TÉCNICOS, FOLLETOS Y OTROS TEXTOS	NO
14	SE CONSIDERARÁN OFERTAS ALTERNATIVAS	NO
15	SE UTILIZARÁ LA MODALIDAD CONTRATO ABIERTO	NO
16	EL PERÍODO DE TIEMPO ESTIMADO DE FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	NO
17	AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE	NO
18	ANTICIPO FINANCIERO, PORCENTAJE, MONTO	NO
19	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	La descripciones detalladas de las caracteristicas de los bienes se describe en el Formulario N° 3.
20	SOLICITUD DE MUESTRAS	NO
21	PLAN DE ENTREGAS:	Los servicios adjudicados deberan ser entregados, como maximo a los 30(treinta) dias corridos a partir de la recepcion de la Orden de Compra previa firma del Contrato.
22	PROPUESTA DE REPRESENTANTES DE MIEMBROS DE COMITÉ DE EVALUACIÓN	1 (un) representante del Departamento de Iformatica del (INCAN). 1 (un) representante de la Direccion de Administracion del INCAN. 1 (un) representante de Servicios de Mantenimiento del (INCAN)
23	CONDICIONES DE PAGO:	El oferente adjudicado deberá solicitar el pago mediante nota dirigida a la Dirección General de Administración y Finanzas, dicha nota deberá ser presentada en la Ventanilla Única de Proveedores - VUP de la Dirección General de Administración y Finanzas (Sito en Pettirossi esq. Brasil), donde se procederá a registrarla en forma inmediata en el Sistema Administrativo Financiero, adjuntando para el efecto la Orden de Compra y/o Servicio, Nota de Remisión, la Factura o Informe Técnico dependiendo del caso, Acta de Recepción Final debidamente firmado por los responsables, al momento de recepción de los bienes y/o Servicios, copia del contrato y Adendas si las hubiere y Certificado de cumplimiento tributario, una vez verificadas las documentaciones y el cumplimiento contractual de las mismas, el Departamento de Ejecución de Contratos procederá a la aprobación de las documentaciones que se encuentren en condiciones para continuar con el proceso de pago. Una vez aprobadas las documentaciones, el pago se realizará de acuerdo a la Disponibilidad del Plan de Caja otorgado en forma mensual por el Ministerio de Hacienda y se tendrá 60(sesenta) días contados a partir de la obligación de la factura.
24	GARANTÍA DEL LLAMADO:	Se solicitará Póliza de seguro, con vigencia de 120 (ciento veinte) días contados a partir de la apertura de ofertas. El mismo quedará guardado en la UOC N° 3 del Instituto Nacional del Cáncer.
25	GARANTÍA DEL BIEN O SERVICIO:	SI
26	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO	INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
27	VIGENCIA DEL CONTRATO	Desde la firma del contrato hasta el cumplimiento total de las obligaciones.
28	DOCUMENTOS ADICIONALES QUE DEBERÁ PRESENTAR EL OFERENTE QUE DEMUESTRAN QUE LOS BIENES OFERTADOS, CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:	NO
29	DOCUMENTOS ADICIONALES QUE DEBERÁ PRESENTAR EL OFERENTE QUE DEMUESTRAN QUE EL OFERENTE SE HALLA CALIFICADO PARA EJECUTAR EL CONTRATO	Copias de contratos ejecutados y/o facturación de bienes objetos de la presente contratación, por un monto equivalente al 50% (cincuenta por ciento), como mínimo, del monto total ofertado en la presente licitación, en sumatoria, en los 3 (tres) últimos años (2017,2018, 2019). Se deberán presentar un mínimo de 3 (tres) contratos y/o facturas que, sumando, igualen o superen el porcentaje solicitado
30	PLANILLA DE PRECIOS (ANEXO 1)	Detallado en el formulario N°3
31	TITULO DE PROPIEDAD, PLANOS APROBADOS POR LA MUNICIPALIDAD, LICENCIA AMBIENTAL	NO
32	MEDIO MAGNETICO:	NO
33	DATOS DE LA PERSONA REFERENTE	C.P. SILVIA MARTINEZ - uocincan@gmail.com - Telef. 0228/632888 Int: 259 Telef: 0981-654651

C.P. SILVIA MARTINEZ
Directora Administrativa

DR. JULIO ROLON
Director General

FORMULARIO N° 3 – PLANILLA DE REQUERIMIENTO – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PRECIOS REFERENCIALES

DEPENDENCIA: INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

LOTE 1

Lote	O.G.	S.G.O.G.	L.P.	F.F.	Cód de Catál.	Descripción del Bien/ Servicio	EETT	Present.	U.M.	CANTIDAD	Precio Unitario	Monto Total
1	530	538			46171622-001	SEREVICIOS DE CIRCUITO CERRADO	EQUIPO DE CIRCUITO CERRADO: 2(DOS) Monitores color de 45" o superior de alta definicion, pantalla LCD con 800 lineas de Resolucion Horizontal minimo, con control de encendido, contraste y brillo.(B) 2(dos) Equipos p/ Sistema de Vigilancia y Monitoreo. Equipo de grabacion digital audio bidireccional con multiplexor de 150 canales, disco duro con capacidad minima de 4 tb tipo sata de 7200rpm, con conexion de Lan e Internet.Incluir licencias paracontrol remoto. fuente integrada para camaras de 12 y 10 amperes con sistemas de proteccion conytra descarga electrica. (C) Camara Fija p/ Circuito Cerrado.(5) Camara PTZ, de largo alcanse, soportre, etc.(95) (noventay cinco). Camara 1080p color fijas, con alojamiento para camara,domo protector, con 600 lineaas de rresolucion, lente autoiris de 16mm, o superior a la recomendacion indicada, iluminacion minima aceptable de 0,15 lux, control sensitivo electrico. Soporte ajustable en 380°, ducto flexible para cablles, con instalacion y garantia. (D) SISTEMA DE ENERGIA INITERRUMPIDA UPS 1500VA,CAPACIDAD MINIMA DE 1200 VA/720W TENSION DE ENTRDA DE FABRICA 220/240V, SALIDAS MINIMOS 5, TENSION DE SALIDA 220/203V PROTEGIDAS POR BATERIAS ESTABILIZADAS. (E) LA INSTALACION DEBE INCLUIR TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS Y LA MANO DE OBRA. (F) LA GARANTIA DEBE INCLUIR: GARANTIA DE BUEN FUNCIONAMIENTO: 2(DOS) AÑOS CON REPUESTO Y MANO DE OBRA INCLUIDO Y 2 (DOS) AÑOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SIN PROVISION DE REPUESTO.	EVENTO	UNIDAD	1	237.483.177	237.483.177
LOTE 2												

C.P. Silvia Martinez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER

DR. JULIO ROLON VICIOSO
Director General - RP Nº 5665
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
MSPyBS
INCAN

2	530	538			43223306-001	SERVICIOS DE CABLEADO EN RED	Servicio de Ingenieria, Cableado Estructurado de Redes, con cabkes categorias 6 exteriores, Switch POE, para conexión de Tel IP, canal de tension, Rack, bandejas, cables, jabalinas, tableros, canaletas, para el Instituto Nacional del Cancer. Instalacion de Fibra optica desde el rack principal hasta lugares superiores a 90 metros, instalacion de 100 puntos de red en las distintas dependencias del edificio del hospital. Instalacion de 2 rack de comunicaciones. Transceiver.	EVENTO	UNIDAD	1	86.588.673	86.588.673
MONTO TOTAL:												**324.071.850**

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

C.P SILVIA MARTINEZ
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCIÓN GENERAL

DR. JULIO ROLON
Director General
Instituto Nacional del Cáncer

ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL

"SERVICIOS DE CIRCUITO CERRADO Y CABLEADO EN RED - SBE - AD REFERENDUM A LA REPROGRACION PRESUPUESTARIA PARA EL INCAN" - EXP N° 400833/2021

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 "SERVICIOS DE CIRCUITO CERRADO Y CABLEADO EN RED- SBE - AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA PARA EL INCAN *" EXP N° 400833/2021,* de acuerdo a los siguientes puntos:

1- RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES

Conforme a los datos obtenidos de las comparacion del Metodo 1,3 y 4, utilizado se procede a realizar el analisis de Precio Promedio, quedando el resultado del Precio Promedio Referencial de la siguientes manera:

		METODO 1 - (RES.1890/20)	METODO 3 - (RES.1890/20)	METODO 3 - (RES.1890/20)	Resumen de Analisis
		CATALOGOS WEB	PRECIOS ADJUDICADOS DNCP	COTIZACIONES GESTIONADAS	
ÍTEM	DESCRIPCION DEL BIEN	SIN DATOS DE PRECIOS PUBLICADOS clasipar.com	ID:387448 FECHA ENTIDAD	QWERTY	Precio Referencial
1	SEREVICIOS DE CIRCUITO CERRADO	250.000.000	220.817.532	241.632.000	237.483.177

		METODO 1 - (RES.1890/20)	METODO 3 - (RES.1890/20)	METODO 3 - (RES.1890/20)	Resumen de Analisis
		CATALOGOS WEB	PRECIOS ADJUDICADOS DNCP	COTIZACIONES GESTIONADAS	
ÍTEM	DESCRIPCION DEL BIEN	SIN DATOS DE PRECIOS PUBLICADOS clasipar.com	ID:375.902 FECHA ENTIDAD	QWERTY	Precio Referencial
2	SERVICIOS DE CABLEADO EN RED	100.000.000	80.000.000	79.766.020	86.588.673

FUNDAMENTACION DE DATOS OBTENIDOS

Conforme se expone en el desarrollo de los métodos utilizados no fue posible la obtención de 1(un) presupuesto para el Metodo 2(dos), y por la particularidad de las especificaciones Tecnicas requeridas se obtienen2(dos) presupuesto para el Metodo 1 Precio Catalogo Web, se obtiene 2(dos) presupuesto para el Metodo 3 Precio Adjudicado por la DNCP y 2(dos) presupuesto para el Metodo 4 Precio Cotizaciones Gestionada.

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada en el punto de Excepcionalidad descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N°1890/20 por la no obtención de 3 (tres) fuentes requeridas mínimas y/o la combinación de los métodos establecidos, y que la convocante podrá adoptar el mecanismo fundamentada para la obtención de la misma, por tal motivo, se procede a realizar el promedio/precio mas

2- DESARROLLO DEL ANALISIS:

Metodos Uno Precio Publicados en CATALOGO WEB.

LOTE 1

METODO 1
CATALOGOS WEB
CIRCUITO CERRADO

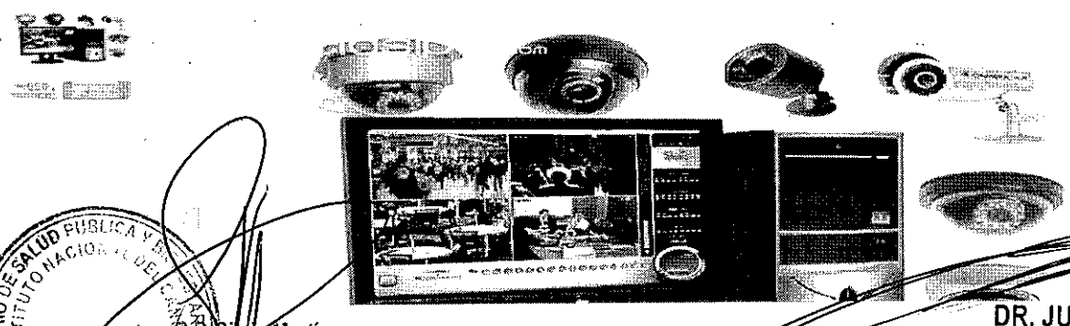
clasipar.com | Buscar en Clasipar... | Categorías

Clasipar > Electrónica / Computadoras - Notebooks > Servicios en General - Circuito Cerrado (seguridad) Sistemas, Informática, Administraci

SERVICIOS EN GENERAL - CIRCUITO CERRADO (SEGURIDAD) SISTEMAS, INFORMÁTICA, ADMINISTRACIÓN DE REDES LAN Y WAN CONTROL DE ACC

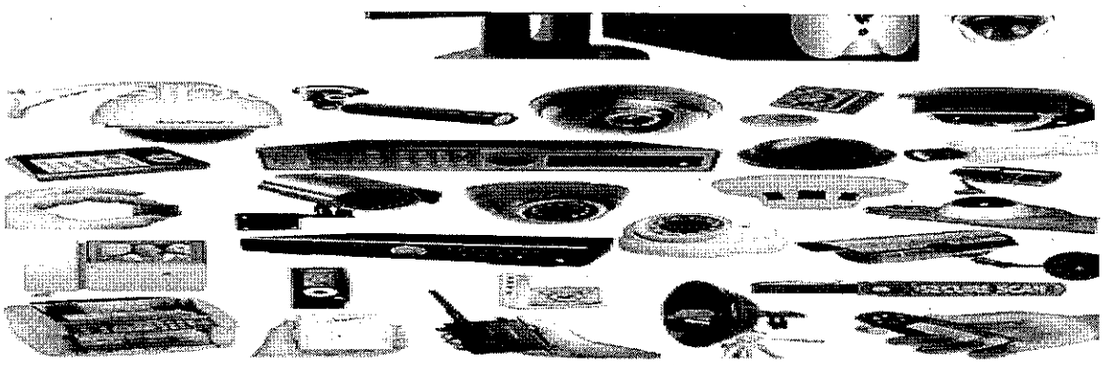
Gs. 285.000.000

CAMARAS DE SEGURIDAD CIRCUITO CERRADO CCTV MANTENIMIENTO Y SERVICIO DE...



MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
Instituto Nacional del Cáncer

DR. JULIO ROLON VICIOSO
Director General - RP Nº 5665
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
MSPyBS



LOTE 2

METODO 1
CATALOGO WEB
CABLEADO EN RED

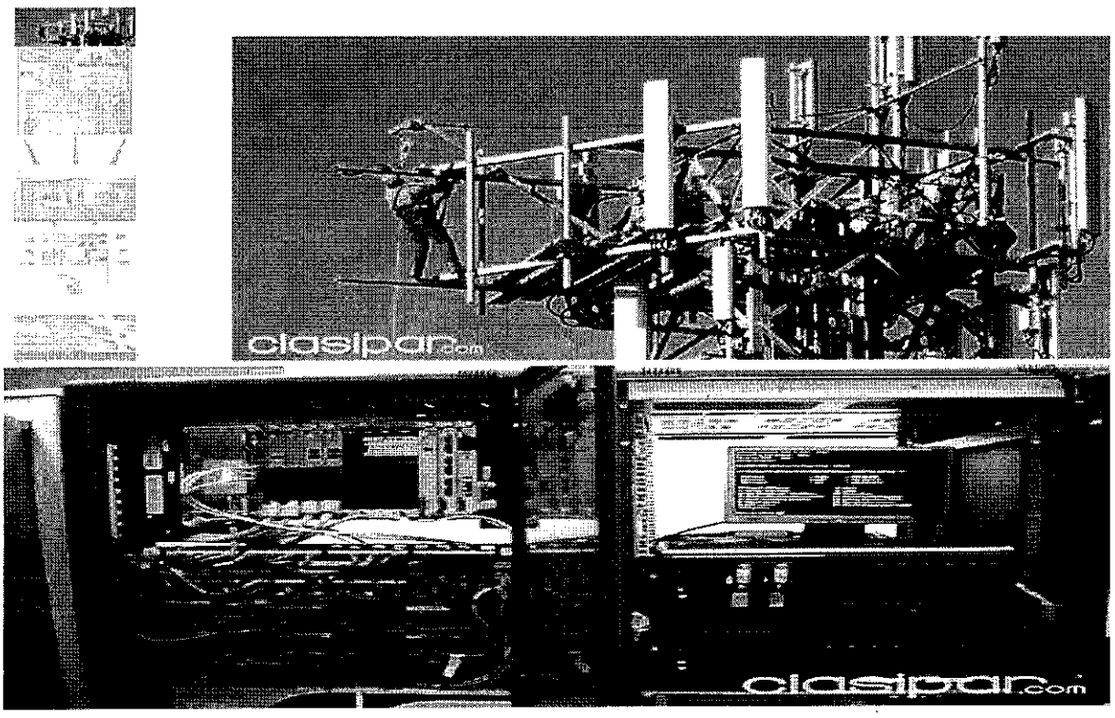
claspar.com | Buscar en Claspar | Categorías

Claspar > Electrónica / Computadoras - Notebooks > Servicios en General - Circuito Cerrado (seguridad) Sistemas, Informática, Administraci

VENDIDO

SERVICIOS EN GENERAL - CIRCUITO CERRADO (SEGURIDAD) SISTEMAS, INFORMÁTICA, ADMINISTRACIÓN DE REDES LAN Y WAN CONTROL DE ACCESOS A

GS. 100.000.000



LOTE 1
METODOS 3
PRECIO ADJUDICADO POR LA DNCP

Convocatoria de la Licitación 387448 - ADQUISICION E INSTALACION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION PARA LA ESTACION DE BOMBEO DE VIÑAS CUE Y CENTROS DE DISTRIBUCION EN ASUNCION Y AREA METROPOLITANA

Planificación | Convocatoria | Adjudicación

Datos de la Convocatoria | Ítems Solicitados | Documentos | Historial de Publicaciones | Observaciones de la DNCP | Invitados | Consultas Realizadas

Revise las especificaciones técnicas o servicios conexos de cada ítem solicitado en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación disponible en la pestaña "Documentos" de la convocatoria de esta licitación

ADQUISICION E INSTALACION DE CAMARAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION PARA LA ESTACION DE BOMBEO DE VIÑAS CUE Y CENTROS DE DISTRIBUCION EN ASUNCION Y AREA METROPOLITANA

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa

DR. JULIO ROLON VICIOSO
Director General - RP Nº 5665
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
MSPyBS

Contrato Abierto: NO Abastecimiento Simultaneo: NO

Monto: ₲ 220.917.552

LOTE 2

METODOS 3

PRECIO ADJUDICADO POR LA DNCP

Convocatoria de la Licitación 375902 - INSTALACION DE CABLEADO PARA RED INTERNA

Contrato Abierto: NO Abastecimiento Simultaneo: NO

Monto: ₲ 80.000.000

Items Solicitados

Nro. de Ítem	Código de Catálogo	Nombre	Atributos	Cantidad	Precio Unitario Estimado	Monto	Acciones
1	45223306-001	Instalacion de Cableado de Red Interna En catálogo: Gabinete o cerramiento para sistemas de red	• Unidad de Medida: Unidad • Presentación: UNIDAD	1	₲ 80.000.000	₲ 80.000.000	Ver Catalogo

LOTE 1

METODOS 4

COTIZACIONES GESTIONADA

NOTA DE PRESUPUESTO

FECHA:	30/07/21
EXPIRA:	09/08/21
#PRO FORMA:	000137/21
ID CLIENTE	0095

QWERTY

Av. Aviadores del Chaco 2370
Asuncion, CP 1415
Teléfono: 0984 716-797 | 0991 999 628
email: info@qwerty-ics.com

CLIENTE	ENVIAR A	DETALLES ENVIO
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER INCAN		Fecha Estimada: -- Total Paq: --- Est Peso: --- Chofer. ----

COD REF	DESCRIPCION	UNID	P. UNID	SUBTOTAL
REF00013	TELEVISOR LED 32" SMART HD 32-SM KOLKE	2,00	1.935.000	3.870.000
REF00014	HDD 4.0 TB SEAGATE 5900 64MB SURVEILLANCE	4,00	1.175.000	4.700.000
REF00015	UPS 1500 W	1,00	900.000	900.000
REF00016	FUENTE CON TABLERO Y FUSIBLES 12V 15A DE 18 CANALES	7,00	350.000	2.450.000
REF00017	NVR 64CH METAL	2,00	14.234.000	28.468.000
REF00018	Mini Domo 2MP DS-2CD2121G0-IS HIKVISION	116,00	793.500	92.046.000
REF00019	Bullet Exir 4MP DS-2CD2T43G0-I8 HIKVISION	4,00	1.275.000	5.100.000
REF00020	CAJA DE CABLE 305M CAT6	50,00	794.500	39.725.000
REF00021	MANO DE OBRA	1,00	16.000.000	16.000.000
REF00022	ELECTRODUCTO	100,00	127.000	12.700.000
REF00024	CABLE POLARIZADO 100M	12,00	178.250	2.139.000
REF00025	CONECTORES	120,00	4.450	534.000
REF00026	TP-LINK SWITCH PUERTOS	3,00	11.000.000	33.000.000

SUBTOTAL:	241.632.000
DTO %:	
TOTAL:	241.632.000
MONEDA:	GUARANIES

TERMINOS DE VENTA Y OTROS

1. Los precios incluyen IVA y FLETE
2. Los precios en dolares, en caso de ser pagados en moneda nacional seran tomados el tipo de cambio de MaxiCambios.
3. La condicion de venta es CONTADO.
4 La aprobacion del presupuesto requiere un anticipo del 50%

Validez del presupuesto es de 10 días, para los precios en dólares utilizar la referencia de cotización de Maxi Cambios de la fecha.

Lic. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cancer

DR. JULIO ROLON VICIOSO
Director General - RP Nº 5665
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
MSPyBS

QWERTY
Tecnologías de la Información y Comunicación

FECHA:	30/07/21
EXPIRA:	09/08/21
#PRO FORMA:	000139/21
ID CLIENTE	0095

Av. Aviadores del Chaco 2370
Asuncion, CP 1415
Teléfono: 0984 716-797 | 0991 999 628
email: info@qwerty-tics.com

CLIENTE

INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
INCAN

ENVIAR A

DETALLES ENVIO

Fecha Estimada: --
Total Paq: ---
Est Peso: ---
Chofer: ----

COD REF	DESCRIPCION	UNID	P. UNID	SUBTOTAL
REF00013	RACK DE 9U.	4,00	79.000	316.000
REF00014	PATCH PANEL DE 24 PUERTOS	4,00	910.000	3.640.000
REF00015	PATCH CORD 1.0M	100,00	20.000	2.000.000
REF00016	SWITCH POE DE 24PUERTOS	3,00	4.250.000	12.750.000
REF00017	SWITCH POE DE48 PUERTOS	1,00	6.350.000	6.350.000
REF00018	BANDEJAS	7,00	141.000	987.000
REF00019	FILTRO DE LINEA	4,00	302.000	1.208.000
REF00020	ORGANIZADOR DE CABLE	8,00	220.000	1.760.000
REF00021	TRANCEIVER	6,00	1.997.500	11.985.000
REF00022	CABLE UTP CAT6 EXTERNO	6,00	750.000	4.500.000
REF00024	CABLE UTP CAT6 INTERNO	8,00	850.000	6.800.000
REF00025	PATCH CORD DE 1.8M	100,00	38.000	3.800.000
REF00026	CABLE TPR	120,00	8.500	1.020.000
REF00027	TABLERO	2,00	150.000	300.000
REF00028	MANO DE OBRA	1,00	14.000.000	14.000.000
REF00029	JABALINA	4,00	50.000	200.000
REF00030	CABLE F.O	500,00	10.000	5.000.000
REF00031	PIGTAIL F.O	12,00	25.000	300.000
REF00032	JACK RJ45 CAT6 EXTERNO	100,00	14.500	1.450.000
REF00033	CAJA DE SERVICIO EXTERNA	100,00	14.000	1.400.000
			SUBTOTAL:	**79.766.000**
			DTO %:	
			TOTAL:	**79.766.000**
			MONEDA:	**GUARANIES**

TERMINOS DE VENTA Y OTROS

1. Los precios incluyen IVA y FLETE
2. Los precios en dolares, en caso de ser pagados en moneda nacional seran tomados el tipo de cambio de MaxiCambios.
3. La condicion de ventas es **CONTADO.**
4 La aprobacion del presupuesto requiere un anticipo del 50%

Validez del presupuesto es de 10 días. para los precios en dólares utilizar la referencia de cotización de Maxi Cambios de la fecha.

Todos los equipos cuentan con garantia del Proveedor por 360 dias.

Firma Qwerty

Firma Cliente

Observación: Los precios puestos en los llamados 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.

C.P. Silvia Martínez
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

C.P SILVIA MARTINEZ
Directora Administrativa
Instituto Nacional del Cáncer

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCIÓN GENERAL

DR. JULIO ROLON
Director General
Instituto Nacional del Cáncer