	SOLICITUD DE CDP	Código: GRFN_FO_19
		Versión: 4
		Vigente desde: 29/01/2020

Orfeo No : 20215570000583 Fecha de solicitud : 27 / MAYO / 2021

Número consecutivo PAA : 34075

Tipo de Solicitud de CDP : Expedición Inicial

Número de CDP (aplica para adición o reducción) :

Entidad : UNIDAD_ADMINISTRATIVA_ESPECIAL_PARQUES_NACIONALES_NATURALES_DE_COLOMBIA_ DIRECCIÓN_TERRITORIAL_ANDES_NORORIENTALES NIT : 804.001.738-8

Dependencia : DTAN

Cuenta * : INVERSION Recurso : 11

* Cuando en el campo **Entidad** se seleccione **SUB_CUENTA_FONAM_PARQUES,** en el campo **Cuenta** solo se deberá seleccionar **INVERSION**.

Proyecto de Inversión : FORTALECIMIENTO

Código SIIF : C-3299-0900-2-0

Producto :

Servicios tecnológicos

Código SIIF ADMINISTRACION PGN : #N/A

Código SIIF ADMINISTRACION FONAM : #N/A

Código SIIF FORTALECIMIENTO PGN : 3299065

Código SIIF FORTALECIMIENTO FONAM #N/A

Código SIIF TASAS : #N/A

* Para diligenciar los siguientes campos, consulte la información de la pestaña **CATALOGO PNNC y** el documento anexo **Ayuda Clasificacion Presupuestal**

Ayuda Clasificacion Presupuestal - MINHACIENDA

Objeto de Gasto : ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Código SIIF : 02

Código Uso Presupuestal : A-02-01-01-004-005-02 Valor $ 4,200,000

Nombre Uso Presupuestal : MAQUINARIA DE INFORMATICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS - 1

Código Uso Presupuestal : Valor

Nombre Uso Presupuestal :

Código Uso Presupuestal : Valor

Nombre Uso Presupuestal :

* Para diligenciar los siguientes campos, consulte la información del documento: **Anexo del CPC para el CCP.xlsx. Y Los portales web Definiciones cuentas CPC - DANE y CONSULTA WEB DANE .**

Anexo del CPC para el CCP.xlsx

Definiciones cuentas CPC - DANE

CONSULTA WEB DANE

SubClase : 45290

Título : Partes, piezas y accesorios para maquinaria de informática

Valor total : $ 4,200,000.00

Objeto Contractual :	34075 Compraventa de repuestos y accesorios para los equipos de cómputo, audiovisuales, impresoras, ups, servidor, redes y telecomunicaciones que prestan sus servicios a la Dirección Territorial Andes Nororientales y sus áreas protegidas adscritas

*** Para diligenciar el formato por favor consulte el instructivo publicado en la INTRANET\SISTEMA INTEGRADO DE GESTION\DOCUMENTOS SISTEMA INTEGRADO DE GESTION\GESTION DE RECURSOS FINANCIEROS\MANUALES, INSTRUCTIVOS, GUIAS, ETC\INSTRUCTIVO_DILIGENCIAR_CDP_V1**

http://intranet.parquesnacionales.gov.co/wp-content/uploads/2020/01/Instructivo_Diligenciar-CDP_V1.pdf

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHeunriza	EDGAR ROBERTO UNRIZA PINZON
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	32-01-02-003	PARQUES NACIONALES DT. NORANDINA/ANDES NORORIENTAL
Fecha y Hora Sistema:	2021-06-02-8:00 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	54321	**Fecha Registro:**	2021-06-02	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	32-01-02-003 PARQUES NACIONALES DT. NORANDINA/ANDES NORORIENTAL						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado		**Tipo:**	Gasto		**Uso Caja Menor**	Ninguno		
Valor Inicial:	4.200.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00		**Valor Actual.:**	4.200.000,00	**Saldo x Comprometer:**	4.200.000,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	55121	**Fecha Registro:**	2021-06-02	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
301 UAESPNN NA - Dirección Territorial Andes Nororiental	C-3299-0900-2-0-3299065-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIOS TECNOLÓGICOS - FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD INSTITUCIONAL DE PARQUES NACIONALES NATURALES A NIVEL NACIONAL	Nación	11	CSF						
					Total:	4.200.000,00	0,00	4.200.000,00	4.200.000,00	0,00

Objeto:	34075-Compraventa de repuestos y accesorios para los equipos de cómputo, audiovisuales, impresoras, ups, servidor, redes y telecomunicaciones que prestan sus servicios a la DTAN y sus áreas protegidas adscritas. 20215570000583

Firma Responsable

CODIGO: V1-R7	COTIZACION
VIGENCIA: 02-01-25	

Bucaramanga, mayo 18 de 2021 **Cotización N CSA-6365**

Señores:	**PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA - REGIONAL SANTANDER**	**Proponente:**	**COINSA S.A.S**
Atn.	**ING. Víctor Manuel Rodríguez Rojas**	**Gerente de Cuenta**	Carlos Melo
		Email:	carlos_melo@coinsalt.com
Tel/Fax.	soporteit.dtan@parquesnacionales.gov.co	**Tel./Fax.**	6851520
Ciudad:	Bucaramanga - Santander	**Celular**	3143144324
		Ciudad.	Bucaramanga

Respetados Señores:
De acuerdo a su solicitud estamos enviando la siguiente propuesta de los elementos solicitados por ustedes para su estudio y aprobación.

COTIZACIÓN

Cantidad	Descripción	N° de Parte	VR. / UNT COP$	VR./SUBTOTAL COP$	IVA 19% COP$	TOTAL COP$
	HARDWARE Y REPUESTOS					
1	Kit de mantenimiento completo incluido rodillos para el Scanner HP Scanjet Enterprise 7500 con instalación. Placa 47467 Dtan	-	$ 355.000	$ 355.000	$ 67.450	**$ 422.450**
1	Cargador de corriente original para portátil HP Probook 4420s	-	$ 75.000	$ 75.000	$ 14.250	**$ 89.250**
1	Disco duro de 600 GB Spare: 517354-001 para SERVIDOR - HP PROLIANT DL 180 G6 MXQ13200KW Placa 45501 Dtan	-	$ 800.000	$ 800.000	$ 152.000	**$ 952.000**
1	Multipuertos USB (Mínimo 6 puertos USB) Usb Hub Havit H95 6 Puertos Usb	-	$ 120.000	$ 120.000	$ 22.800	**$ 142.800**
3	Cable hdmi x 10 metros CAB-HXU-0188CABLE HDMI V1.4 1080P 10M MACHO A HDMI MACHO 14+1 28AWG CCS OD 7.0MM C/FILTROS XUE	-	$ 25.000	$ 75.000	$ 14.250	**$ 89.250**
20	Batería para ups 12v – 9ah BATERIA SELLADA 12V-9AH REF. FL1290GS	-	$ 80.000	$ 1.600.000	$ 304.000	**$ 1.904.000**
1	Disco duro Solido para portátil SSD 2.5" 250GB SATA CRUCIAL MX500 CT250MX500SSD1	-	$ 300.000	$ 300.000	$ 57.000	**$ 357.000**
3	Patchcord certificados de 3 metros cat 6 Azul	-	$ 22.000	$ 66.000	$ 12.540	**$ 78.540**
Total						**$ 4.035.290**

CONDICIONES COMERCIALES

Forma de Pago	A Convenir
Tiempo de Entrega	20 Días
Validez de la oferta	30 dias

Nota: * El cliente debe validar la oferta tecnica, que cumpla con lo requerido, no se aceptan devoluciones.
* No incluye instalacion, y/o configuracion de la solucion propuesta.

Cordialmente,



CARLOS MELO
Account Manager

Principal: *Carrera 35 # 46 - 48 PBX: (7) 685 15 20 FAX: Ext. 199 Bucaramanga - Santander*
Sede Bogotá: *calle 26a # 13 - 97 oficina 2301 Cel: 321 433 83 73*
www.coinsalt.com
Servicio al cliente: info@coinsalt.com

NIT 900.667.500-9
Cel 3136279074-3136192622

Bucaramanga, 21 de mayo de 2020

Señores:
PARQUES NACIONALES
Bucaramanga, Santander

COTIZACION

DESCRIPCION	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
Kit de mantenimiento completo incluido rodillos para el Scanner HP Scanjet Enterprise 7500 con instalación. Placa 47467	1	$490.000	$ 490.000
Cargador de corriente original para portátil Probook 4420S	1	$125.000	$125.000
Disco duro de 600 GB Spare: 517354-001 para SERVIDOR - HP PROLIANT DL 180 G6 MXQ13200KW	1	$850.000	$850.000
Multipuertos USB (Mínimo 6 puertos USB)	1	$70.000	$70.000
Cable hdmi x 10 metros	3	$32.000	$96.000
Batería para ups 12v – 9ah	20	$78.000	$1.560.000
Disco duro Solido para portátil de 250 gb	1	$300.000	$300.000
Patchcord certificados de 3 metros	3	$25.000	$75.000
SUBTOTAL			$3.566.000
IVA 19%			$ 677.540
VALOR TOTAL			$4.243.540

JACKELINE CASTAÑEDA GIL
CC 29181552 DE CALI(v)
Representante Legal
INGENIERIA Y PROYECTOS INTEGRALES SAS
NIT 900667500-9
CEL 3136279074
Correo-e gerencia@inpsas.com.co

www.comercialclub51.com

Comercial Club51
NIT: 91496156-1
Régimen Simplificado
Teléfono 3162408505
E-Mail ventas@comercialclub51.com

Nro. Cotización 17
Fecha: 31/05/2021

Cliente: Parques naturales

Repuestos y Accesorios	Cantidad	Valor unitario	Valor Total
Kit de mantenimiento completo incluido rodillos para el Scanner HP Scanjet Enterprise 7500 con instalación. Placa 47467	1	$550.000	$ 550.000
Cargador de corriente original para portátil Probook 4420S	1	$150.000	$150.000
Disco duro de 600 GB Spare: 517354-001 para SERVIDOR - HP PROLIANT DL 180 G6 MXQ13200KW	1	$1.100.000	$1.100.000
Multipuertos USB (Mínimo 6 puertos USB)	1	$55.000	$55.000
Cable hdmi x 10 metros	3	$30.000	$90.000
Batería para ups 12v – 9ah	20	$90.000	$1.800.000
Disco duro Solido para portátil de 250 gb	1	$250.000	$250.000
Patchcord certificados de 3 metros	3	$20.000	$60.000
TOTAL			$3.955.000

Cordialmente,

Carlos A Garcia Sierra
Asesor Comercial

ESTUDIO PREVIO INVITACIÓN PÚBLICA DE MÍNIMA CUANTÍA
(Art. 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015)

DEPENDENCIA SOLICITANTE: DIRECCIÓN TERRITORIAL ANDES NORORIENTALES

1. DESCRIPCION DE LA NECESIDAD

De acuerdo a lo dispuesto por el Artículo 1º. del Decreto 3572 de 2011, se crea la Unidad Administrativa denominada PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA, del orden nacional, sin personería jurídica, con autonomía administrativa y financiera, con jurisdicción en todo el territorio nacional. La entidad estará encargada de la administración y manejo del Sistema de Parques Nacionales y la coordinación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.

Dentro de la estructura de Parques Nacionales Naturales de Colombia, se estableció que cuenta con la Dirección General y las Subdirecciones de Gestión y Manejo de Áreas Protegidas, de Sostenibilidad y Negocios Ambientales, Subdirección Administrativa y Financiera, las Direcciones Territoriales y los Órganos de Asesoría y Coordinación.

Parques Nacionales Naturales de Colombia mediante Resolución Nº 029 del 07 de Octubre de 2011, estableció la organización de las Direcciones Territoriales y determinó la adscripción de las áreas del Sistema de Parques Nacionales. En este sentido Parques Nacionales Naturales de Colombia cuenta a partir de la fecha de expedición del acto administrativo referido, con las siguientes seis (6) Direcciones Territoriales: Caribe, Pacífico, Andes Occidentales, Andes Nororientales, Amazonía y Orinoquía.

Igualmente, a la Dirección Territorial –Andes Nororientales - se adscriben las siguientes áreas del Sistema de Parques: Parque Nacional Natural El Cocuy, Parque Nacional Natural Pisba, Parque Nacional Natural Catatumbo Barí, Parque Nacional Natural Tama, Parque Nacional Natural Serranía de los Yariguíes, Santuario de Flora y Fauna Iguaque, Santuario de Flora y Fauna Guanentá Alto Río Fonce y el Área Natural Única Los Estoraques.

La Dirección Territorial Andes Nororientales de Parques Nacionales Naturales y sus áreas adscritas deben cumplir con los objetivos generales y específicos definidos en el Plan de Acción para el año Fiscal 2021, de igual forma debe prestar todo el apoyo al equipo administrativo, técnico y operativo de sus áreas protegidas, para lo cual requiere que todos los equipos de oficina cuenten con repuestos para garantizar su correcto funcionamiento y con la totalidad de accesorios requeridos, por lo tanto es necesario es necesario adelantar la compra de repuestos dichos elementos para los equipos de cómputo, audiovisuales, impresoras, ups, servidor, redes y telecomunicaciones.

De conformidad con el Decreto 1082 de 2015, el procedimiento para seleccionar el contratista debe ser el de Selección de mínima cuantía por Invitación Pública, en atención al presupuesto oficial del presente proceso, asignado para la Dirección Territorial Andes Nororientales de conformidad con la Resolución de distribución de presupuesto vigencia 2021.

2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR

Compraventa de repuestos y accesorios para los equipos de cómputo, audiovisuales, impresoras, ups, servidor, redes y telecomunicaciones que prestan sus servicios a la Dirección Territorial Andes Nororientales y sus áreas protegidas adscritas.

1. ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS

3.1 CLASIFICACIÓN UNSPSC

El objeto contractual se enmarca dentro del siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios:

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto
Partes o accesorios de soporte para computadores	56000000	56110000	56112000	56112005
Accesorios de computador	43000000	43210000	43211600	-

3.2 DESCRIPCIÓN TECNICA DE LOS BIENES O SERVICIOS

Esta compra de repuestos y accesorios para los equipos de cómputo, audiovisuales, impresoras, ups, servidor, redes y telecomunicaciones que prestan sus servicios a la Dirección Territorial Andes Nororientales y sus áreas protegidas adscritas debe contratarse con proponentes idóneos y así mismo que los repuestos cuenten con un mínimo de garantía.

1. **REPUESTOS Y ACCESORIOS**. Los elementos a adquirir son los siguientes:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.
1	Kit de mantenimiento completo incluido rodillos para el Scanner HP Scanjet Enterprise 7500 con instalación. Placa 47467 Dtan	Unidad	1
2	Cargador de corriente original para portátil HP Probook 4420S Placa 5372 Estoraques	Unidad	1
3	Disco duro de 600 GB Spare: 517354-001 para SERVIDOR - HP PROLIANT DL 180 G6 MXQ13200KW Placa 45501 Dtan	Unidad	1
4	Multipuertos USB (Mínimo 6 puertos USB)	Unidad	1
5	Cable hdmi x 10 metros	Unidad	3
6	Batería para ups 12v – 9ah	Unidad	20
7	Disco duro Solido para portátil de 250 gb	Unidad	1
8	Patchcord certificados de 3 metros	Unidad	3

NOTAS.

1. El proponente deberá ofrecer productos originales.
2. El proponente deberá cotizar el valor de cada uno de los ítems establecidos en los cuadros anteriores, el cual debe cumplir en todo caso con las especificaciones técnicas mínimas exigidas.
3. La posible ambigüedad en las especificaciones técnicas no exime al contratista de entregar bienes de primera calidad y que correspondan al precio de mercado.
4. El contratista deberá asumir los costos de transporte en que incurra para la entrega de los productos a adquirir, así como la instalación y puesta en funcionamiento de los mismos.

3.3. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

a. Realizar la entrega de los elementos en la Dirección Territorial Andes Nororientales, Calle 22 No.24-54 Barrio Alarcón piso 3, de la ciudad de Bucaramanga.
b. Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas, económicas y financieras presentadas en los estudios y documentos previos e invitación pública y con la propuesta del contratista.
c. Los productos deberán ser de marcas reconocidas del mercado y no podrán ser re envasados o remanufacturados.
d. Cumplir con las demás obligaciones de carácter general o específico que surjan de la naturaleza del contrato y que garanticen el cabal y oportuno cumplimiento del objeto contractual.
e. Garantizar la oportuna y eficaz prestación del objeto contratado, respondiendo por la calidad de los bienes suministrados y que cumpla con las características requeridas y de la mejor calidad.
f. Reemplazar los elementos que por cualquier motivo sean catalogados como defectuosos, para lo cual el supervisor del contrato comunicará por escrito al contratista la situación presentada y este (el contratista) en un término razonable efectuará la reposición de los bienes en el lugar indicado por la entidad.
g. Responder sin perjuicio de la garantía, por la calidad de los elementos adquiridos.
h. Mantener indemne a la entidad por las reclamaciones que se deriven con ocasión a la ejecución contractual.
i. Acatar y cumplir las instrucciones que el Supervisor le imparta en relación con el objeto contractual.
j. Realizar los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social en Salud y Pensiones de conformidad con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Ley 797 de 2003, artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y demás normas que la complementen, sustituyan o modifiquen; en todos los casos si hubiere lugar a ello. El Contratista deberá presentar al Supervisor de la Orden copia del pago correspondiente a los aportes de Salud y Pensión, la cual deberá adjuntarse a la constancia de cumplimiento del contratista para efectuar el pago correspondiente.
k. Constituir las garantías exigidas y mantener su vigencia.
l. Presentar ante a la entidad la correspondiente facturación de conformidad con las normas vigentes, adjuntando soporte de paz y salvo en el pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales correspondientes al último periodo de pago.
m. El contratista deberá mantener fijos los precios de los productos ofrecidos durante la ejecución del contrato.
n. Implementar los medios de bioseguridad necesarios al personal que desarrolle el transporte y entrega de los insumos, garantizándole medidas de protección en el marco de emergencia sanitaria decretada por el Gobierno Nacional a causa del SARS COV-2 (COVID 19).

o. Las demás obligaciones que se deriven de los estudios y documentos previos e invitación pública y de la naturaleza del contrato.

3.4. OBLIGACIONES DE PARQUES NACIONALES

a. Expedir constancia(s) de cumplimiento en forma oportuna para el respectivo pago.
b. Verificar el cumplimiento de las obligaciones contraídas por el Contratista.
c. Prestar la colaboración necesaria para que el Contratista satisfaga plenamente el objeto contractual.
d. Efectuar los pagos en la forma pactada en el presente contrato.
e. Dirimir las controversias que se presenten entre el Supervisor y el Contratista en la ejecución del Contrato.
f. Parques podrá exigir si lo cree conveniente las pruebas que indiquen que el contratista ha cumplido con las obligaciones de pagar oportunamente los salarios y prestaciones que correspondan de acuerdo con las leyes vigentes al personal que utilice para la ejecución de este contrato.
g. Parques de acuerdo con la normatividad vigente en materia de contratación impondrá las multas a que haya lugar, siempre que se compruebe el incumplimiento del objeto del contrato.

4. PROPUESTA ECONOMICA

El proponente deberá diligenciar el siguiente cuadro indicando los precios para los ítems requeridos, las propuestas económicas deberán ser presentadas en cifras cerradas sin decimales, es decir sin centavos.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT.	Valor unitario incluido impuestos	Valor Total
1	Kit de mantenimiento completo incluido rodillos para el Scanner HP Scanjet Enterprise 7500 con instalación. Placa 47467 Dtan	Unidad	1		
2	Cargador de corriente original para portátil HP Probook 4420S Placa 5372 Estoraques	Unidad	1		
3	Disco duro de 600 GB Spare: 517354-001 para SERVIDOR - HP PROLIANT DL 180 G6 MXQ13200KW Placa 45501 Dtan	Unidad	1		
4	Multipuertos USB (Mínimo 6 puertos USB)	Unidad	1		
5	Cable hdmi x 10 metros	Unidad	3		
6	Batería para ups 12v – 9ah	Unidad	20		
7	Disco duro Solido para portátil de 250 gb	Unidad	1		
8	Patchcord certificados de 3 metros	Unidad	3		

- El valor de la propuesta debe incluir todos los costos que genere el cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo con las especificaciones técnicas señaladas en el numeral 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS y demás condiciones requeridas en el presente documento.
- Se consideran incluidos todos los impuestos en la oferta y así lo aceptará el proponente.
- Si al evaluar la propuesta se encuentra un error aritmético, Parques Nacionales Naturales procederá a su

corrección y este será el valor que se tendrá en cuenta para la evaluación.

- El proponente que no haya diligenciado la totalidad de los ítems requeridos por Parques Nacionales, no será objeto de evaluación y su propuesta será rechazada.
- Para todos los efectos de la evaluación económica, esta se realizará sobre valores totales, es decir con impuestos incluidos.
- No se aceptarán propuestas alternativas o parciales.

Así mismo se advierte, que cuando la entidad estime que el valor de la oferta resulte artificialmente bajo, requerirá al oferente para que explique las razones que sustenten el valor por él ofertado. Analizadas las explicaciones, el evaluador recomendará el rechazo o la continuidad de la oferta en el proceso, explicando sus razones de conformidad con el artículo 2.2.1.1.2.2.4.

5. JUSTIFICACION Y VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El presupuesto oficial para el presente proceso incluido impuestos, tasas de carácter Nacional, Departamental, Municipal y/o Distrital legales vigentes al momento de la apertura del presente proceso y demás costos directos e indirectos que la ejecución del contrato conlleve, es de **CUATRO MILLONES TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS ($4.035.290) M/CTE.**

El valor presupuestado se encuentra amparado con los siguientes certificados de disponibilidad presupuestal:

NUMERO DE CDP: 54321
CONSECUTIVO PAA: 34075
ENTIDAD: Parques Nacionales Naturales de Colombia - DTAN
NIT: 804.001.738-8
DEPENDENCIA: Dirección Territorial Andes Nororientales
CUENTA: INVERSIÓN **RECURSO:** 11
PROYECTO DE INVERSION: FORTALECIMIENTO
PRODUCTO: Servicios Tecnológicos.
OBJETO DE GASTO: ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.
CODIGO USO PRESUPUESTAL: A-02-01-01-004-005-02
NOMBRE USO PRESUPUESTAL: Maquinaria de informática y sus partes, piezas y accesorios - 1
SUBCLASE CPC – DANE: 45290
TITULO: Partes, piezas y accesorios para maquinaria de informática
VALOR TOTAL: $4.200.000
OBJETO CONTRACTUAL: Compraventa de repuestos y accesorios para los equipos de cómputo, audiovisuales, impresoras, ups, servidor, redes y telecomunicaciones que prestan sus servicios a la Dirección Territorial Andes Nororientales y sus áreas protegidas adscritas.

ANALISIS DEL SECTOR - ESTUDIO DE MERCADO

<table>
<tr><td>Objeto a contratar</td><td>Compraventa de repuestos y accesorios para los equipos de cómputo, audiovisuales, impresoras, ups, servidor, redes y telecomunicaciones que prestan sus servicios a la Dirección Territorial Andes Nororientales y sus áreas protegidas adscritas</td></tr>
<tr><td>Modalidad contractual</td><td>Mínima cuantía</td></tr>
<tr><td>Valor del proceso de contratación</td><td>CUATRO MILLONES TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS ($4.035.290) M/CTE.</td></tr>
<tr><td>Análisis del proceso de contratación</td><td>Teniendo en cuenta el valor del proceso de contratación y la modalidad de selección mínima cuantía, se tendrá en cuenta para la estructuración del mismo el valor, calidad, condiciones y plazos de bienes adquiridos por otras entidades ya que la entidad ha requerido la adquisición de los bienes, así:
<table>
<tr><th>AÑO</th><th>VALOR</th><th>CONTRATISTA</th><th>ENTIDAD</th><th>CALI DAD</th><th>CONDICIONES</th><th>PLAZOS</th></tr>
<tr><td>2019</td><td>1.530.000</td><td>GOMEZ DELGADO INGENIEROS SAS</td><td>EPAMSCAS COMBITA</td><td>CELEBRADO</td><td>Contratar el suministros repuestos y accesorios para habilitación de equipos de cómputo e impresoras del Establecimiento Penitenciario de Alta y Mediana Seguridad con Alta Seguridad de Combita.</td><td>30 (Días)</td></tr>
<tr><td>2019</td><td>1.480.400</td><td>JOSE JULIAN TORRES DIAZ</td><td>ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA SEGURIDAD Y CARCELARIO DE FUSAGASUGA</td><td>CELEBRADO</td><td>CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE REPUESTOS VARIOS PARA REEMPLAZAR LOS QUE SE ENCUENTRAN AVERIADOS O DAÑADOS EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA SEGURIDAD Y CARCELARIO DE FUSAGASUGA-CUNDINAMARCA</td><td>60 (Días)</td></tr>
<tr><td>2019</td><td>11.500.000</td><td>ACS COLOMBIA SAS</td><td>POLICIA METROPOLITANA DE NEIVA</td><td>CELEBRADO</td><td>Adquisición de Repuestos para las oficina de Telemática Región Dos de Policía</td><td>30 (Días)</td></tr>
</table>
El proceso No. 001 del presente análisis cuenta con número de referencia 150-MC-047-19
El proceso No. 002 del presente análisis cuenta con número de referencia 016-2019
El proceso No. 003 del presente análisis cuenta con número de referencia PN MENEV MIC 019 2019</td></tr>
<tr><td>Riesgos de contratación</td><td>- Que no se asigne el contrato por ausencia de proponentes.
- Mala calidad de los bienes.
- Incumplimiento en la entrega de los bienes o retardos injustificados.</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td>- Evadir la responsabilidad por fenómenos climáticos, calamidad familiar y económica.
- Que el bien no cumpla con las especificaciones requeridas.
- Incapacidad económica del contratista para cumplir.</td></tr>
<tr><td>Consecuencia de los riesgos</td><td>No contar con los elementos e insumos requeridos, en los lugares y plazos establecidos.</td></tr>
<tr><td>Controles de los riesgos</td><td>- Pago posterior al recibido a satisfacción de la totalidad de los bienes o elementos que se llegaren a comprar, lo que permitirá garantizar la entrega en óptimas condiciones de los productos.
- Garantías de cumplimiento y calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos.</td></tr>
<tr><td>Análisis de la oferta</td><td>Existe en Bucaramanga personas naturales y jurídicas con la capacidad para presentarse como oferentes para el presente proceso.

Sin embargo y con el fin de obtener datos aproximados del valor de los bienes y servicios a adquirir en la ciudad de Bucaramanga, se solicitaron dos (2) cotizaciones, las cuales hacen parte del presente documento así:

COINSA

<table>
<tr><th>ÍTEM</th><th>DESCRIPCIÓN</th><th>CANT</th><th>Valor unitario</th><th>Valor Total incluido impuestos</th></tr>
<tr><td>1</td><td>Kit de mantenimiento completo incluido rodillos para el Scanner HP Scanjet Enterprise 7500 con instalación. Placa 47467 Dtan</td><td>1</td><td>$422.450</td><td>$422.450</td></tr>
<tr><td>2</td><td>Cargador de corriente original para portátil HP Probook 4420S Placa 5372 Estoraques</td><td>1</td><td>$89.250</td><td>$89.250</td></tr>
<tr><td>3</td><td>Disco duro de 600 GB Spare: 517354-001 para SERVIDOR - HP PROLIANT DL 180 G6 MXQ13200KW Placa 45501 Dtan</td><td>1</td><td>$952.000</td><td>$952.000</td></tr>
<tr><td>4</td><td>Multipuertos USB (Mínimo 6 puertos USB)</td><td>1</td><td>$142.800</td><td>$142.800</td></tr>
<tr><td>5</td><td>Cable hdmi x 10 metros</td><td>3</td><td>$29.750</td><td>$89.250</td></tr>
<tr><td>6</td><td>Batería para ups 12v – 9ah</td><td>20</td><td>$95.200</td><td>$1.904.000</td></tr>
<tr><td>7</td><td>Disco duro Solido para portátil de 250 gb</td><td>1</td><td>$357.000</td><td>$357.000</td></tr>
<tr><td>8</td><td>Patchcord certificados de 3 metros</td><td>3</td><td>$26.180</td><td>$78.540</td></tr>
<tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>$4.035.290</td></tr>
</table>

INP INGENIERIA Y PROYECTOS INTEGRALES

<table>
<tr><th>ÍTEM</th><th>DESCRIPCIÓN</th><th>CANT</th><th>Valor unitario</th><th>Valor Total</th></tr>
<tr><td>1</td><td>Kit de mantenimiento completo incluido rodillos para el Scanner HP Scanjet Enterprise 7500 con instalación. Placa 47467 Dtan</td><td>1</td><td>$583.100</td><td>$583.100</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

2	Cargador de corriente original para portátil HP Probook 4420S Placa 5372 Estoraques	1	$148.750	$148.750
3	Disco duro de 600 GB Spare: 517354-001 para SERVIDOR - HP PROLIANT DL 180 G6 MXQ13200KW Placa 45501 Dtan	1	$1.011.500	$1.011.500
4	Multipuertos USB (Mínimo 6 puertos USB)	1	$83.300	$83.300
5	Cable hdmi x 10 metros	3	$38.080	$114.240
6	Batería para ups 12v – 9ah	20	$92.820	$1.856.400
7	Disco duro Solido para portátil de 250 gb	1	$357.000	$357.000
8	Patchcord certificados de 3 metros	3	$29.750	$89.250
TOTAL				**$4.243.540**

COMERCIAL CLUB51

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	Valor unitario	Valor total
1	Kit de mantenimiento completo incluido rodillos para el Scanner HP Scanjet Enterprise 7500 con instalación. Placa 47467 Dtan	1	$550.000	$ 550.000
2	Cargador de corriente original para portátil HP Probook 4420S Placa 5372 Estoraques	1	$150.000	$150.000
3	Disco duro de 600 GB Spare: 517354-001 para SERVIDOR - HP PROLIANT DL 180 G6 MXQ13200KW Placa 45501 Dtan	1	$1.100.000	$1.100.000
4	Multipuertos USB (Mínimo 6 puertos USB)	1	$55.000	$55.000
5	Cable hdmi x 10 metros	3	$30.000	$90.000
6	Batería para ups 12v – 9ah	20	$90.000	$1.800.000
7	Disco duro Solido para portátil de 250 gb	1	$250.000	$250.000
8	Patchcord certificados de 3 metros	3	$20.000	$60.000
TOTAL				**$4.055.000**

Teniendo en cuenta que se trata de la adquisición de bienes, para determinar el presupuesto oficial se tomó como valor la cotización de menor precio, por tal razón se fijará como presupuesto oficial en la suma de **CUATRO MILLONES TREINTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS ($4.035.290) M/CTE.**

El proponente deberá presentar oferta económica, cuyo valor no podrá ser superior al presupuesto oficial asignado, so pena de rechazo de la propuesta.

- **LUGAR DE ENTREGA DE LA PROPUESTA:** Exclusivamente plataforma SECOP II.
- **DOMICILIO CONTRACTUAL:** Bucaramanga, Santander
- **LUGAR DE EJECUCIÓN:** Calle 22 No.24-54 Barrio Alarcón piso 3, Bucaramanga, Santander.

- **PROCESO HACE PARTE DEL PLAN MARCO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL ACUERDO DE PAZ O ASOCIADO AL ACUERDO DE PAZ:** No

6. **FORMA DE PAGO**

La Dirección Territorial Andes Nororientales de Parques Nacionales Naturales de Colombia, pagará al CONTRATISTA posterior al recibido a satisfacción de todos los elementos contratados, previa presentación de la factura o documento equivalente, junto con el paz y salvo del pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscal y constancia de recibo a satisfacción expedida por el supervisor del contrato y surtidos los trámites administrativos por parte de la entidad para el correspondiente pago.

En todo caso los pagos al **CONTRATISTA** se sujetarán a la situación de fondos que haga el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, circunstancia que declara conocer el contratista con la suscripción del contrato, exonerando de toda responsabilidad a **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**.

Para la aceptación de la planilla de pago de la seguridad social de las personas naturales cuya base de cotización sea menor al 40% del valor a pagar, será necesario que el Contratista anexe con su cuenta una certificación firmada por el representante legal (propietario) o revisor fiscal (si está obligado a tenerlo), mediante la cual garantice el cumplimiento del artículo 244 de la Ley 1955 de 2019.

Sólo se cancelarán los bienes y servicios efectivamente prestados y facturados, por lo que el contratista autoriza PARQUES NACIONALES, para que proceda a la liberación de los recursos no ejecutados.

7. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución tendrá una duración de **UN (1) MES,** contados a partir del perfeccionamiento y legalización del contrato.

8. MODALIDAD DE SELECCIÓN

El numeral 5, articulo 2, de la Ley 1150 de 2007 fue modificado por el artículo 30 de la Ley 2069 de 2020 en el sentido de establecer el procedimiento que debe llevarse a cabo en aquellos casos en que se pretenda adquirir bienes o servicios cuyo valor no exceda el diez por ciento (10%) de la menor cuantía.

El decreto 1082 de 2015, reglamentó el Sistema de Compras y Contratación Pública y en sus artículos 2.2.1.2.1.5.1 y siguientes establece todo lo relacionado con el proceso de mínima cuantía.

Teniendo en cuenta lo anteriormente expuesto, para el caso que nos ocupa, la Modalidad de Selección por la que se debe adelantar el proceso de contratación es de Mínima Cuantía seleccionándose mediante comunicación de aceptación de la oferta, la propuesta con el menor precio, siempre y cuando cumpla con las condiciones exigidas.

9. ANALISIS QUE SUSTENTA LA EXIGENCIA DE LOS MECANISMOS DE COBERTURA QUE GARANTIZAN LAS OBLIGACIONES SURGIDAS CON OCASIÓN DEL PROCESO DE SELECCIÓN Y DEL CONTRATO A CELEBRAR

De acuerdo con el análisis que sustenta la exigencia de garantías destinadas a amparar los perjuicios de naturaleza contractual o extracontractual, derivados del incumplimiento del contrato, **EL CONTRATISTA** deberá constituir a su costo y a favor de la **NACION – DIRECCIÓN TERRITORIAL ANDES NORORIENTALES DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA, NIT. 804.001.738-8**, dentro de los DOS (02) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, garantía única expedida por una compañía de seguros legalmente constituida en Colombia y cuya póliza matriz se encuentre aprobada por la Superintendencia Financiera, que ampare los siguientes riesgos

a) **De cumplimiento:** Para cubrir a la entidad de los perjuicios directos derivados del incumplimiento total o parcial de las obligaciones nacidas del contrato, así como de su cumplimiento tardío o de su cumplimiento defectuoso, cuando ellos son imputables al contratista, así como el pago del valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria, en cuantía equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución y un (1) año más, contado a partir de la expedición de la póliza.

b) **Calidad y correcto funcionamiento de los bienes:** Para garantizar la calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados cubrirá a la entidad estatal contratante de los perjuicios imputables al contratista, que será equivalente al DIEZ POR CIENTO (10%) del valor total del Contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución y Un (01) año más, contados a partir de la fecha de expedición de la póliza.

10. SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

La Supervisión y Control de la ejecución del contrato estarán a cargo por la Auxiliar Administrativo Cód. 4044, Grado 22, con funciones de Almacén de la DTAN, o a quien el ordenador del gasto designe, con el fin de verificar el cumplimiento del contrato, los servicios y su calidad.

Para constancia se suscribe,

RUTH MILADY MEJIA OLARTE
Auxiliar Administrativo Código 4044 Grado 22

Proyectó: Víctor Manuel Rodríguez – Ingeniero Sistemas Contratista
Revisó y aprobó aspectos técnicos – Ruth Milady Mejía Olarte
Revisó y aprobó aspectos financieros y presupuestales: Yolima Figueroa Figueroa
Revisó y aprobó aspectos jurídicos: Gelver A. Bermúdez Sandoval –Profesional Especializado
Revisó y aprobó aspectos jurídicos: Cristian Jiménez - Abogado Contratista