PODER JUDICIAL
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA
CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE CONCEPCION

DICTAMEN UOC N° 20/2022

La Unidad Operativa de Contratación (UOC) de la Circunscripción Judicial de Concepción, en cumplimiento a lo establecido en el Art. 2° 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"; emite el presente DICTAMEN en el proceso de contratación que se identifica seguidamente:----------

1. DATOS DEL LLAMADO:

a) ID: **420848**
b) Nombre del llamado: **SERVICIO DE PROVISION DE INTERNET POR FIBRA OPTICA Y LTE PARA EL PALACIO DE JUSTICIA DE CONCEPCIÓN Y JUZGADOS DE PAZ DE LA CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CONCEPCIÓN-PLURIANUAL**
c) Modalidad: Contratación Directa

2. PRECIOS REFERENCIALES- METODOLOGIA:

La Resolución DNCP 1890/2020 de fecha 07 de mayo de 2020, por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de Contrataciones en el marco de la Ley 2051/03, esta Sección de Contrataciones detalla a continuación la metodología utilizada y que se ha determinado para la obtención de los Precios de Referencia.----------
La estimación de costos fue realizada por la jefe de la sección informática, Ing. Derlis Ibarra, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia preconizados por el Art. 4 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".----------
En el proceso de elaboración de los precios de referencia, según la evidencia documentada que adjunta y forma parte integrante de este dictamen, - se tuvo en consideración 3 (TRES) precios obtenidos de 1as siguientes fuentes:----------
a) Presupuesto de potenciales oferentes.
b) Precios de bienes adjudicados con ID en la DNCP.
La metodología empleada para la obtención de los Precios de Referencia fue: Precio promedio de 3 (tres) referencias.----------

Por tanto, los precios referenciales obtenidos, resultan razonables y se ajustan a la reglamentación dictada por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), por lo que corresponde su utilización para la carga en el llamado nombrado precedentemente.----------

Es mi dictamen

Firmado digitalmente por CARLOS RAMON CHAMORRO MASQUEDA

PODER JUDICIAL
Circunscripción Judicial de Concepción

Compromiso con la gente

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

Fecha: _____

De conformidad con la **Resolución DNCP N° 1890** de fecha 7 de mayo 2020, se procede a realizar la confección del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como _____ "_____".

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral _____ del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020:

Ítem	Descripción de bien, obra o servicio	Precio Histórico de llamado ID (1)	Presupuesto de Oferente (2)	Presupuesto de Oferente (2.1)	Precio Referencial del llamado, considerando uno de estos factores: promedio de los tres precios de marcado, precio más bajo u otro mecanismo que sea pertinente (especificar)	Particularidad del rubro en el mercado
1	ITEM 1 – FIBRA OPTICA	2.012.000	2.013.775	1.640.000	1.826.888	
2	ITEM 2 LTE	178.000	171.667	181.000	176.333	

Ítem N° (1, 2)	Fuentes (señalar la fuente: ID, Revista, Sitio web o Nombre de la Firma que proveyó el precio referencial)
Precio (1)	Licitación 386701 - ADQUISICIÓN DE SERVICIO DE INTERNET POR FIBRA ÓPTICA PURA Y OTROS PARA EL PALACIO DE JUSTICIA DE CONCEPCIÓN- PLURIANUAL
Precio (2)	Telecel S.A. (Tigo)
Precio (2.1)	Nucleo S.A. (Personal)

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, 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. 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.

Preparado por:		Firmado digitalmente por DERLIS RENE IBARRA RECALDE
Firma:	PODER JUDICIAL Circunscripción Judicial de Concepción	Fecha: 2022.10.17 08:58:43 -03'00'
Dependencia	INFORMATICA	

SOLICITUD DE PRESUPUESTO PARA LA PROVISION DE INTERNET FIBRA OPTICA Y LTE.

Derlis Rene Ibarra Recalde

mié 5/10/2022 12:03

Para:monicarivas@copaco.com.py <monicarivas@copaco.com.py>;

Cc:cuentascorporativas@copaco.com.py <cuentascorporativas@copaco.com.py>;

Señores COPACO S.A.
Atn.: Sra. Mónica Rivas.

Por su intermedio donde corresponda.
Solicitamos su amable atención, para la provisión de un presupuesto de servicios de Internet como se detalla a continuación:

PALACIO DE JUSTICIA DE CONCEPCION
- (1) INTERNET POR FIBRA OPTICA PURA DE 50MB
- (1) IP PUBLICA
- (2) INTERNET MOVIL 4G LTE DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE

JUZGADOS DE PAZ DE LA CIRCUNSCRIPCION DE CONCEPCION
- (1) INTERNET POR FIBRA OPTICA PURA DE 12MB (HORQUETA)
- (1) INTERNET POR FIBRA OPTICA PURA DE 12MB (YBY YAU)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (BELEN)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (VALLEMI)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (SGTO. J. FELIX LOPEZ)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (PASO BARRETO)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (LORETO)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (ARROYITO)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (AZOTE'Y)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (SAN ALFREDO)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (SAN CARLOS DEL APA)

El presupuesto provisto, será utilizado en el próximo llamado a licitación que se encuentra en la etapa previa a su publicación.

Agradecemos su atención.

Cordial y respetuosamente.

Ing. Derlis R. Ibarra R.
Jefe de Informática | PODER JUDICIAL
Circunscripción de Concepción

(0331) 241706/9 | Interno 63109 - 63139
de_ibarra@pj.gov.py

Heriberto Colombino c/ Capitán Lezcano,
www.cjconcepcion.gov.py

Asunción, 7 de octubre de 2022

Sres. Poder Judicial
Circunscripción de Concepción

A/A: Ing. Derlis Ibarra
Ref.: Precio Referencial Servicio Internet Móvil

De nuestra mayor consideración.
Tenemos el agrado de presentarles nuestra propuesta solicitada, el cual lo detallamos a continuación:

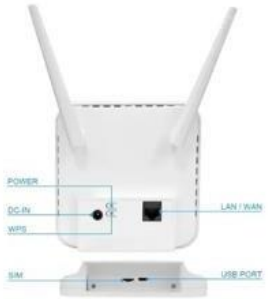
Propuesta Corporativa

PRECIOSREFERENCIALES

Descripción	Cantidad	Abono Mensual c/u	Abono Única vez	Por 12 Meses	Total
Conectividad BAM 20 Gb de trafico	12	₲ 181.000	-	₲ 2.172.000	₲ 26.064.000
Router modem LTE	12	-	₲ 1.000.000	-	12.000.000
Servicio de Internet 60 Mbps F.O	1	1.600.000		19.200.000	19.200.000
IPPublica	1	40.000		480.000	5.760.000
TOTAL					**₲ 63.024.000**

GENERALIDADES

Características técnicas Equipo LTE que disponemos.



- Máximo usuarios conectados: 32 Usuarios
- WIFI: 2.4GHz, 802.11 b/g/n 2x2 MIMO hasta 300Mbps.
- Bandas Frecuencias: 3G / 4G
- Norma Técnica:
  WAN: 3GPP Release 9
  LAN: IEEE 802.3/802.2u
  WLAN: IEEE 802.11b/g/n
- Puertos Externos:
  Un puerto adaptador de corriente.
  Un puerto LAN / WAN (RJ45), IEEE 802.3 / 802.3u
  Un puerto de Teléfono (RJ11)
  Un puerto de Antena LTE Externa (SMA)
  Un Slot de ranura para Tarjetas SIM (Mini-SIM, 2FF)
- Fuente de alimentación:
  AC (Entrada): 100V – 240V, 50Hz/60Hz
  DC (Output): 12V/1ª
- Compatible con: Todos los dispositivos que soportan Wi-Fi, como por ejemplo Smart TV, Smartphone, Consolar de videojuegos, Tablets, entre otros.
- Servicios de voz: CS / VoIP (Opcional), VoLTE (Opcional)
- Función Multi APN (opcional): Para servicios de datos, voz (VoIP), TR 069.
- Mantenimiento del operador: A través de TTR 069 (Opcional) y TR 143 (Opcional).
- Servicio de datos: Hasta DL 150 Mbps (64QAM) y UL 50Mbps (16QAM)
- Tamaño del Equipo: 181 x 126 x 36 mm
- Peso: 218 gr

personal empresas | Personal

GENERALIDADES

Cargo de Instalación: bonificado dentro de cobertura FTTH.

- Fibra óptica GPON: incluye el costo de tendido hasta 200 Mts + costo de Equipo ONT Huawei, sujeto a relevamiento previo in situ, para determinar su factibilidad al 100%.

Se necesitará el número de contacto y nombre para coordinar el relevamiento en cada punto a relevar.

Tiempos de instalación y soporte.

- Fibra óptica GPON
  - Instalación: 24 a 48 horas, sujeto a condiciones climáticas o, sujeto a autorizaciones y permisos que requiera edificios.
  - Soporte in situ: máximo 8 horas ante eventos críticos.

Aumento ancho de banda en DEMO

- Fibra óptica
  - Para los casos de fibra óptica tenemos disponibilidad de ancho de banda para las DEMO, al doble del ancho de banda contratado por un periodo de validez no mayor a 72 horas días, sin costo alguno para eventos especiales.

SLA y Atención NOC

- SLA 98%
- Atención NOC Empresas 24/7 ante reclamos, monitoreo y consultas técnicas.
  - Mail: NOC.Empresas@personal.com.py
  - Contacto: *673 desde Personal – 0971 673673 desde cualquier línea.

Configuración

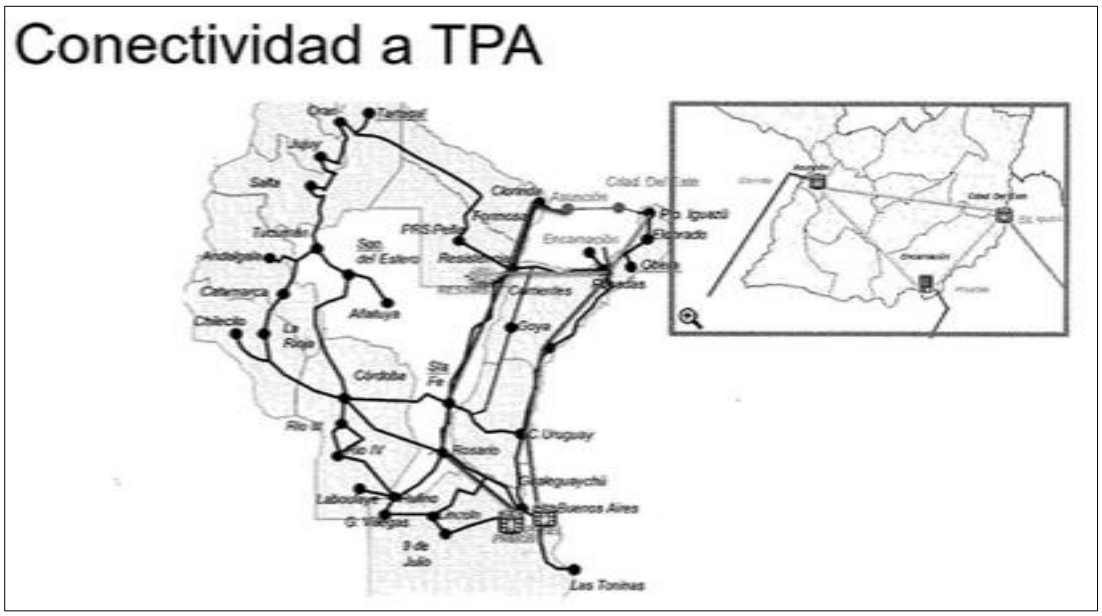
Núcleo SA como prestador de servicios de datos a internet:

- No ofrece soporte ni configuración a equipos de comunicación de borde del cliente.
- Solo podrá dar asistencia a equipos propios instalados.
- No disponemos de herramientas para administración de Firewall.

Salidas Internaciones – Red Personal-Telecom Argentina

- Personal cuenta con 3 salidas internaciones: Clorinda, Posadas y Puerto Iguazú.

Anexo imagen de ruta:



Características técnicas Equipo GPON instalado en la red FTTH

- ONT HUAWEI DUAL BAND HG8145V5

Características Funcionales

- Soporte del estándar de Red Óptica GPON.
- Soporte de los protocolos IPv4 e IPv6.
- Soporte de la configuración de modo puente.
- Soporte de múltiples estándares WLAN como 802.11 b/g/n en la banda de 2.4 GHz y 802.11 n/ac en la banda de 5 GHz.
- Configuración de múltiple SSID (Hasta 4) para cada banda WLAN.
- Soporte de la tecnología de Voz sobre IP para el servicio de VSI en la plataforma IMS de TELMEX, con calidad de Servicio en capa 2 y 3.
- Funciones de seguridad como filtrado de IP/Mac, filtrado de URL, DMZ y Port Forwarding.
- Prevención de ataques DoS como SYN Flooding, escaneo de puertos, redirección ICMP, Ping de la muerte, Teardrop y LAND.
- Administración remota mediante TR-069.

Características Físicas:

- 1 Botón de encendido y apagado.
- 1 Botón de RESET.
- 1 Botón de encendido y apagado WLAN.
- 1 Botón para activar la funcionalidad de WPS.
- 1 Puerto óptico PON SC/APC Clase B+.
- 4 Puerto Ethernet LAN (10/100/1000 Mbps)
- 1 Puerto FXS o ATA.
- 1 Puerto USB.
- Capacidad de memoria FLASH: 128 MB
- Capacidad de memoria RAM: 256 MB
- Interfaz inalámbrica 2.4 GHz 2x2
- Interfaz inalámbrica 5 GHz 2x2
- LED de encendido/apagado (POWER)
- LED de enlace óptico/conexión PON (GPON)
- LED de INTERNET (Internet)
- LED de interfaces LAN (LAN1, LAN 2, LAN3 y LAN4)
- LED de red inalámbrica 2.4 GHz (2.4G WIFI)
- LED de red inalámbrica 5 GHz (5G WIFI)
- LED de WPS (WPS)
- LED de funcionalidad de Voz sobre IP (TEL)
- LED de puerto USB (USB)
- Dimensiones (H x W x D).- 30 mm x 173 mm x 120 mm
- Dimensiones Antenas (H x W).- 165 mm x 20 mm
- Fuente de alimentación de 12 V y 1.5 A.

Condiciones Comerciales:

- Los valores expresados incluyen IVA 10%
- La presente propuesta es válida para un periodo de contratación mínimo de 12 meses. Contados a partir de la firma del contrato o solicitud de servicio
- La presente propuesta es válida por un término de 15 días hábiles contados a partir de su entrega en mano.
- Los precios se pagan por mes adelantado y no son prorrateables.

Encargado de soluciones tecnológicas
Pricilla Farías
0971-234 100

RE: SOLICITUD DE PRESUPUESTO PARA LA PROVISION DE INTERNET FIBRA OPTICA Y LTE.

Pricilla Farias<Pricilla.Farias@personal.com.py>

mar 11/10/2022 12:05

Para:Derlis Rene Ibarra Recalde <de_ibarra@pj.gov.py>;

1 archivos adjuntos (743 KB)

Precios referenciales y generalidades Poder Judicial Concepcion (2).pdf;

Buenos Días Ing. Derlis Ibarra

Envió adjunto precio referencial con las generalidades

Ante cualquier consulta estoy a las ordenes

Cordial Saludo
Atte.
Pricilla Farías | Ejecutiva de Soluciones Tecnológicas
Tel: +595 (971) 219 9045 **Móvil:** +595 (971) 234-100
Núcleo S.A. | Máximo Lira 522 c/ España www.personal.com.py

De: Derlis Rene Ibarra Recalde <de_ibarra@pj.gov.py>
Enviado el: viernes, 7 de octubre de 2022 09:30
Para: Pricilla Farias <Pricilla.Farias@personal.com.py>
Asunto: SOLICITUD DE PRESUPUESTO PARA LA PROVISION DE INTERNET FIBRA OPTICA Y LTE.

Señores NUCLEO S.A. (Personal)
Atn.: Sra. Pricilla Farías.

Por su intermedio donde corresponda.
Solicitamos su amable atención, para la provisión de un presupuesto de servicios de Internet como se detalla a continuación:

PALACIO DE JUSTICIA DE CONCEPCION
- (1) INTERNET POR FIBRA OPTICA PURA DE 50MB
- (1) IP PUBLICA
- (2) INTERNET MOVIL 4G LTE DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE .

JUZGADOS DE PAZ DE LA CIRCUNSCRIPCION DE CONCEPCION
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (HORQUETA)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (YBY YAU)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (BELEN)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (VALLEMI)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (SGTO. J. FELIX LOPEZ)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (PASO BARRETO)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (LORETO)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (ARROYITO)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (AZOTE'Y)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (SAN ALFREDO)
- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 10 A 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (SAN CARLOS DEL APA)

El presupuesto provisto, será utilizado en el próximo llamado a licitación que se encuentra en la etapa previa a su publicación.

Agradecemos su atención.

Cordial y respetuosamente.

Ing. Derlis R. Ibarra R.
Jefe de Informática | PODER JUDICIAL Circunscripción de Concepción

(0331) 241706/9 | Interno 63109 - 63139
de_ibarra@pj.gov.py
Heriberto Colombino c/ Capitán Lezcano,
www.cjconcepcion.gov.py

AVISO LEGAL: Esta información es privada y confidencial y está dirigida únicamente a su destinatario. Si usted no es el destinatario original de este mensaje y por este medio pudo acceder a dicha información por favor elimine el mensaje. La distribución o copia de este mensaje está estrictamente prohibida. Esta comunicación es sólo para propósitos de información y no debe ser considerada como propuesta, aceptación ni como una declaración de voluntad oficial de NUCLEO S.A. La transmisión de e-mails no garantiza que el correo electrónico sea seguro o libre de error. Por consiguiente, no manifestamos que esta información sea completa o precisa. Toda información está sujeta a alterarse sin previo aviso.

This information is private and confidential and intended for the recipient only. If you are not the intended recipient of this message you are hereby notified that any review, dissemination, distribution or copying of this message is strictly prohibited. This communication is for information purposes only and shall not be regarded neither as a proposal, acceptance nor as a statement of will or official statement from NUCLEO S.A. . Email transmission cannot be guaranteed to be secure or error-free. Therefore, we do not represent that this information is complete or accurate and it should not be relied upon as such. All information is subject to change without notice.

Planes Internet Fibra Óptica

Ancho de banda	Precio mensual
5 Mbps	250.000 PYG
8 Mbps	400.000 PYG
12 Mbps	600.000 PYG
15 Mbps	750.000 PYG
20 Mbps	950.000 PYG
30 Mbps	1.295.000 PYG
40 Mbps	1.640.000 PYG
50 Mbps	1.975.000 PYG

El servicio incluye:

- Soporte técnico especializado 24/7 (**NEC**) vía ***220** o **021 618 9500**
- Disponibilidad de Soporte Premium.

Observación:

Por defecto las cuentas de internet de fibra óptica poseen direcciones IP Privadas.

En caso de requerir el servicio de IP Pública; el abono mensual por cuenta es de 5,5 USD IVA incluido.

tigo business

Planes Internet Fibra Lite e Internet LTE (Tráfico Limitado)

CIUDAD	TECNOLOGIA	TRAFICO	PLAN/MENSUAL	VELOCIDAD DE TRAFICO	CARGO DE INSTALACION / Costo equipo	Financiación en meses	OBS
YBY YAU	FIBRA LITE	ILIMITADO	189000	40 MEGAS	SIN COSTO		50% DE DESCUENTO POR 12 MESES - Trafico ilimitado
Disponible para ciudades con cobertura 4G LTE	LTE	10 GB	130000	3 MEGAS	500.000	3,6,12	Tráfico limitado y no acumulable. Los primeros 12 meses se asignan 20 GB de tráfico en forma promocional

RE: SOLICITUD DE PRESUPUESTO PARA LA PROVISION DE INTERNET FIBRA OPTICA Y LTE.

TORRES BARUA Derlis<derlis.torres@tigo.net.py>

jue 6/10/2022 15:41

Para:Derlis Rene Ibarra Recalde <de_ibarra@pj.gov.py>;

1 archivos adjuntos (4 MB)

Propuesta Internet TIGO Business -.pptx;

Buenas Tardes Ing. Ibarra, espero se encuentre muy bien.
Adjunto una presentación donde se detallan los costos mensuales de los servicios de vuestro interés.
Favor si el material no esta acorde a lo acostumbrado o necesitan mayor especificación, no duden en solicitar los cambios que sean necesarios.
De ya muchas gracias por el tiempo e interés.
Quedo atento a lo que necesiten adicionalmente.
Saludos cordiales

Derlis Torrres
Tigo 0981812789

De: Derlis Rene Ibarra Recalde <de_ibarra@pj.gov.py>
Enviado el: miércoles, 5 de octubre de 2022 12:17
Para: TORRES BARUA Derlis <derlis.torres@tigo.net.py>
Asunto: SOLICITUD DE PRESUPUESTO PARA LA PROVISION DE INTERNET FIBRA OPTICA Y LTE.

No suele recibir correos electrónicos de de_ibarra@pj.gov.py. Por qué esto es importante

Señores TELECEL S.A (TIGO)

Atn.: S. Derlis Torres

Por su intermedio donde corresponda.

Solicitamos su amable atención, para la provisión de un presupuesto de servicios de Internet como se detalla a continuación:

PALACIO DE JUSTICIA DE CONCEPCION

- (1) INTERNET POR FIBRA OPTICA PURA DE 50MB

- (1) IP PUBLICA

- (2) INTERNET MOVIL 4G LTE DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE

(REF. CONTRATO N° 29/2020 - ID 386701 | VENCE EN DIC/2022)

JUZGADOS DE PAZ DE LA CIRCUNSCRIPCION DE CONCEPCION

- (1) INTERNET POR FIBRA OPTICA PURA DE 12MB (HORQUETA)

- (1) INTERNET POR FIBRA OPTICA PURA DE 12MB (YBY YAU)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (BELEN)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (VALLEMI)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (SGTO. J. FELIX LOPEZ)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (PASO BARRETO)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (LORETO)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (ARROYITO)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (AZOTE'Y)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (SAN ALFREDO)

- (1) INTERNET 4G LTE CON ROUTER FIJO DE 20GB TRAFICO MINIMO MENSUAL ACUMULABLE (SAN CARLOS DEL APA)

El presupuesto provisto, será utilizado en el próximo llamado a licitación que se encuentra en la etapa previa a su publicación.

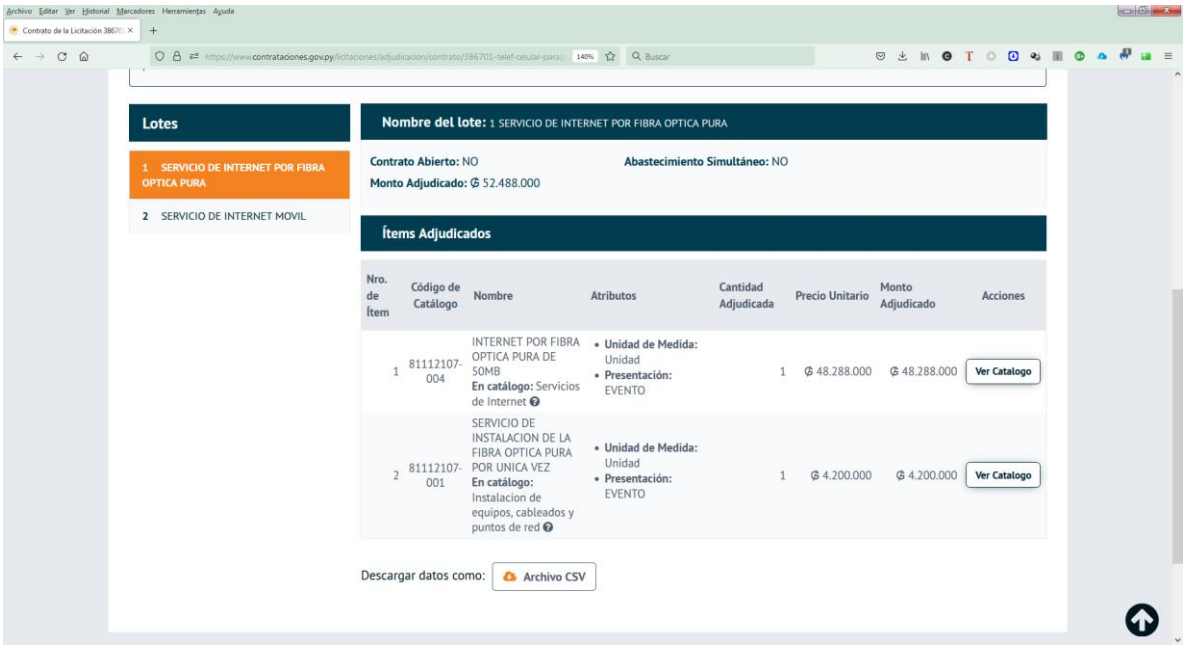
Agradecemos su atención.

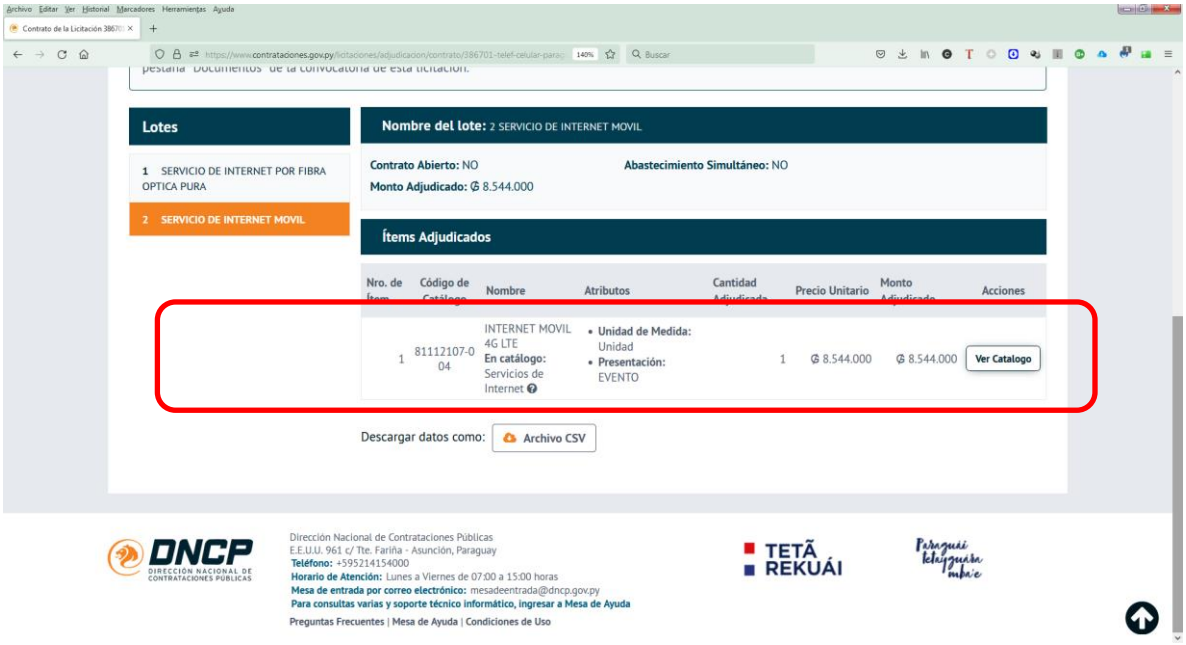
Cordial y respetuosamente.

Ing. Derlis R. Ibarra R.
Jefe de Informática | PODER JUDICIAL

Circunscripción de Concepción

(0331) 241706/9 | Interno 63109 - 63139
de_ibarra@pj.gov.py
Heriberto Colombino c/ Capitán Lezcano,
www.cjconcepcion.gov.py





		Cuadro de Precios Adjudicados							
Item	Códigos del Catálogo	Descripción	U.M.	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
LOTE N° 1 SERVICIO DE INTERNET POR FIBRA OPTICA PURA									
1	81112107-004	INTERNET POR FIBRA OPTICA PURA DE 50MB	UNIDAD	EVENTO	24	UNIDAD	EVENTO	2.012.000	48.288.000
2	81112107-001	SERVICIO DE INSTALACION DE LA FIBRA OPTICA PURA POR UNICA VEZ	UNIDAD	EVENTO	1	UNIDAD	EVENTO	4.200.000	4.200.000
								TOTAL:	**52.488.000**
LOTE N° 2 SERVICIO DE INTERNET MOVIL									
1	81112107-004	INTERNET MOVIL 4G LTE	UNIDAD	EVENTO	24	UNIDAD	EVENTO	356.000	8.544.000
								TOTAL:	**8.544.000**
								TOTAL L1 y L2	**61.032.000**

Dividido 2