DICTAMEN G.O.C. Nº 16/2020

REFERENCIA: Precios de Referencia y su Publicidad
"ADQUISICION DE ONU PARA LA TECNOLOGIA GPON"

Asunción, 11 de agosto de 2020

La Gerencia Operativa de Contrataciones de la Compañía Paraguaya de Comunicaciones COPACO S.A., a fin de dar cumplimiento de lo establecido en la Resolución DNCP Nº1890/2020, en su art. 2, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, al criterio de Razonabilidad, y precautelando así de manera efectiva los intereses patrimoniales de la compañía, se manifiesta lo siguiente:

A través del Memorándum Nº31/DVRIP/DPTAC/SGP de fecha 22/07/2020, la Div. Redes IP dependiente del Depto. de Transmisión y Acceso, solicita el inicio de los trámites para el llamado de "Adquisición de ONU para Tecnología Gpon", remitiendo las especificaciones técnicas, los precios referenciales y sus antecedentes para el efecto.

En esta oportunidad para la elaboración de los Precios Referenciales del presente llamado, se ha seleccionado la combinación de un precio adjudicado por la convocante publicado en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas bajo el ID Nº361.325 (Contrato 58/2019) y el precio de 2 órganos del sector privado, a los que se les solicito un presupuesto vía correo electrónico, las firmas FLYTTEC COMPUTERS S.A. Ruc. 80032314-9, y ENGINEERING S.A. Ruc. 80047025-7, remitieron las documentaciones solicitadas en fecha 07 y 09 de julio del corriente año. Asimismo, a partir de la información obtenida se fija los precios referenciales a través del *Precio más bajo*, en base a la siguiente planilla:

FLYTEC COMPUTERS S.A.

Cant.	Descripción	Precio Unit.	Precio Unit. Gs.
10.000	ONU GPON WIFI ZTE	Usd. 58.90	402.876

Obs. Teniendo en cuenta que la firma FLYETC S.A. cotizo el bien solicitado en dólares americanos se requirió a la oficina solicitante el cambio a guaraníes, para lo que ha utilizado la cotización de fecha 06/08/2020 a Gs. 6.840.-

ENGINEERING S.A.

Cant.	Descripción	Precio Unit. Gs.
10.000	ONU ZTE F680V6	650.000

CONTRATO Nº58/2019 ID361.325

Cant.	Descripción	Precio Unit. Gs.
4.173	Equipo ONU 4G WIFI	599.000

Ma. Mercedes Otazo A

Abg. MARÍA MERCEDES OTAZO APONTE
Encargada de Despacho
DIV. DE CONTRATACIONES

Precio más bajo

Nro.	Oferentes	Precio Gs.
1	**FLYTEC S.A.**	**402.876**
2	CONTRATO 58/2019	599.000
3	ENGINEERING S.A.	650.000

El precio más bajo corresponde a la firma FLYTEC S.A.

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, por lo tanto pueden variar en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.-

Abg. MARIA MERCEDES OTAZO APONTE
Encargada de Despacho - UOC
Gerencia Operativa de Contrataciones

Gmail

beatriz soto <beasoto403@gmail.com:

ıdquisición de ONU para Tecnología GPON

ɜatriz soto <beasoto403@gmail.com>
ara: rantola@copaco.com.py

4 de agosto de 2020 a las 11:3:

Buenas dias Lic. por este medio solicito una aclaración con respecto al presupuesto remitido por la firma FLYTEC donde cotiza su monto en dólares americanos y en la planilla que enviaron esta en guaraníes, si pueden verificar y pasar a guaraníes al cambio de hoy.
Atte. Beatriz

Gmail

beatriz soto <beasoto403@gmail.com>

ADQUISICIÓN DE ONU PARA TECNOLOGÍA GPON

Rodrigo Antola <rantola@copaco.com.py>
Para: beatriz soto <beasoto403@gmail.com>
CC: egamarra@copaco.com.py

7 de agosto de 2020 a las 13:2

Estimada Beatriz, fueron remitidos los datos solicitados a tu correo. Con respecto a la diferencia Gs. 550.625 y en la planilla de costo por unidad figura Gs. 550.000, sería un redondeo para bajo del valor.

La cotización utilizada fue de la fecha 06/08/2020: Cotización Venta UDS 6.840

Sin otro particular y atento a cualquier consulta.

[Texto citado oculto]

Gmail

beatriz soto <beasoto403@gmail.com:

dquisición de ONU para Tecnología GPON

drigo Antola <rantola@copaco.com.py>
ra: beatriz soto <beasoto403@gmail.com>
:: egamarra@copaco.com.py

6 de agosto de 2020 a las 13:4:

:stimada Beatriz, adjunto información solicitada.

Saludos cordiales.

--

[exto citado oculto]

Cálculo de Precios Referenciales ONU.xlsx
11K

Cálculo de Precios Referenciales

N°	Precio	Monto	
1	FLYTECH S.A.	₲	402.876
2	Contrato N°58/2019	₲	599.000
3	Engineering S.A.	₲	650.000
	Promedio	**₲**	**550.625**

1	Precio Referencial Unitario ONUS	₲	550.000
2	Cantidad a adquirir	₲	10.000
3	Total	₲	5.500.000.000

Asunción, 07 de Julio de 2020

Señores
HOLA PARAGUAY S.A
Presente

Referencia: **Presupuesto de ONUs**

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a ustedes con el fin de hacerle llegar el siguiente presupuesto:

CANTIDAD	PRODUCTO	VENTA UNITARIO USD	VENTA TOTAL USD
10.000	F. ONU GPON WIFI ZTE F670L 4x Ethernet Ports, 2.4G&5G WIFI , 300M, 1x USB, External Antenna, SC/UPC or SC/APC, English Firmware, European Adapter.	58.90	580.000

Son Dolares Americanos: QUINIENTOS OCHENTA MIL.-

Detalles:

1. *Incluye garantía contra defectos de fabricación con recambio de producto al instante.*

Condiciones Comerciales:

1. **Precios:** Los precios están expresados en Dolares Americanos e incluyen IVA.
2. **Plazo de Entrega: 60** (Sesenta) días.
3. **Lugar de Entrega**: Asunción
4. **Garantía: 12** (doce) meses.
5. **Opciones de Pago:** Adelanto del 30% y cancelación del 70% luego de la recepción técnica provisoria.

Atentamente

Osni Mucellin de Arruda
Presidente
Flytec Computers S.A.

FLYTEC COMPUTERS S.A.

engineering

CONSTRUIMOS PARAGUAY

Asunción, 09 de julio del 2020

Señor:
Enrique Gamarra
COPACO S.A.

A fin de darle respuesta a su solicitud de cotización de los siguientes equipos ONUs, hacemos sus respectivas descripción y precios.

Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario DDP (GS)
1	ONU ZTE F680V6: ▪ Cantidad de puertos ethernet: 4 puertos. (al menos uno de ellos 1 Gigabit). ▪ Cantidad de puertos USB: al menos 1. ▪ Cantidad de puertos POTS: al menos 1. ▪ **Interface WiFi: SI O SI, DUAL BAND. (**con b, g, n y ac). 2.4 Ghz y 5 Ghz ▪ Compatibilidad con los estándares manejadas por las OLT de Copaco. ▪ **Gestión remota de la ONU: SI O SI.** Es decir, la ONU debe obtener los parámetros de la OLT, los mínimos son configuración de VLAN, NAT, PPPoE, IGMP, comportamiento de los puertos, reboot de ONU, etc ▪ Con respecto a las antenas, al menos 3 dBi. Pudiendo ser externas, internas y/o combinación de ambas. ▪ Personalización de software: ninguna. (ni el WiFi SSID) ▪ Personalización de carcasa: Si. Logo de Copaco + Número de Asistencia Técnica + Número de Contrato.	10.000	650.000

Forma de pago:
Anticipo 20%, saldo contra entrega a 60 días.

Forma de Entrega y Plazo:
Puesta en almacenes de COPACO (Luque): entre 45 y 60 días.

Sin otro particular.
Atentamente.

Ing. Eudes Benitez
ENGINEERING S.A.

Gmail

beatriz soto <beasoto403@gmail.com

'wd: RE: Precio Referencial de TERMINAL ONU para red GPON DE COPACO S.A.

:odrigo Antola <rantola@copaco.com.py>
ara: beatriz soto <beasoto403@gmail.com>
·C: egamarra@copaco.com.py

7 de agosto de 2020 a las 13:0

Estimada Beatriz,

remito solicitud de Precio Referencial.

Saludos cordiales.

-------- Mensaje original --------

Asunto: RE: Precio Referencial de TERMINAL ONU para red GPON DE COPACO S.A.
Fecha: 2020-07-03 16:47
Remitente: <licitaciones@flytec.com.py>
Destinatario: '"Enrique Gamarra"' <egamarra@copaco.com.py>
Cc: 'Pablo J. Agüero C.' <paguero@copaco.com.py>, '"Rodrigo Antola"' <rantola@copaco.com.py>

Buenas tardes,

Adjunto la cotización referencial por las F670L.

Cualquier cosa a las órdenes.

From: Enrique Gamarra <egamarra@copaco.com.py>
Sent: jueves, 2 de julio de 2020 15:14
To: wvaldez@inovasi.com.py
Cc: 'Pablo J. Agüero C.' <paguero@copaco.com.py>; Rodrigo Antola <rantola@copaco.com.py>
Subject: Precio Referencial de TERMINAL ONU para red GPON DE COPACO S.A.

Buenas tardes Willian

Solicito de tus gestiones, si es que está en tus posibilidades, de contar con un presupuesto para terminales ONU

- Cantidad de puertos ethernet: 4 puertos. (al menos uno de ellos 1 Gigabit).
- Cantidad de puertos USB: al menos 1.
- Cantidad de puertos POTS: al menos 1.
- **Interface WiFi: SI O SI, DUAL BAND. (**con b, g, n y ac). 2.4 Ghz y 5 Ghz
- Compatibilidad con los estándares manejadas por las OLT de Copaco.
- **Gestión remota de la ONU: SI O SI.** Es decir, la ONU debe obtener los parámetros de la OLT, los mínimos son configuración de VLAN, NAT, PPPoE, IGMP, comportamiento de los puertos, reboot de ONU, etc

- Con respecto a las antenas, al menos 3 dBi. Pudiendo ser externas, internas y/o combinación de ambas.

- Personalización de software: ninguna. (ni el WiFi SSID)
- Personalización de carcasa: Si. Logo de Copaco + Número de Asistencia Técnica + Número de Contrato.

Cantidad: 10.000 u

Puesta en almacenes de Copaco (Luque): entre 45 y 60 días.

Esto esta enmarcado en proyectos de la compañía para su crecimiento de redes FTTH GPON.

Desde ya muchas gracias

Enrique Gamarra
Especialista
Div. REDIPUM - DGRIP
NOC-IP | Copaco S.A.
Descargar Outlook para Android

Contrato de la Licitación 361325 - ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TERMINALES PARA LA RE DE FIBRA CON TECNOLOGÍA GPON

Adjudicación (/licitaciones/adjudicacion/361325-adquisicion-equipos-terminales-red-fibra-tecnologia-gpon-1/resumen-adjudicacion.html)

Datos del Contrato () | Ítems Adjudicados (/licitaciones/adjudicacion/contrato/361325-engineering-s-a-1/items-adjudicados.html)

Documentos (/contrato/361325-engineering-s-a-1/documentos.html)

Observaciones de la DNCP (/licitaciones/adjudicacion/contrato/361325-engineering-s-a-1/notas-observacion.html)

ndicadores de Cumplimiento (/licitaciones/adjudicacion/contrato/361325-engineering-s-a-1/entregables.html)

Garantias (/licitaciones/adjudicacion/contrato/361325-engineering-s-a-1/garantias.html)

Detalle Pagos Realizados (/adjudicacion/contrato/361325-engineering-s-a-1/pagos.html)

Acciones Relacionadas: Graficar Licitación (/datos/viz/etapas-licitacion?id_llamado=361

Imprimir Código QR (https://www.contrataciones.gov.py/portal2/generar-qr?url=http://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/contrato/361325-engineeri

Ver Datos del Proveedor (/proveedor/engineering-s-a.html)

Descargar Código de Contratación (CC) (/reporte/codigo-contratacion/LP-40001-20-18712

Formulario de Identificación de Personal (/reporte/fip/361325-engineering-s-a-1?_forma

Protestar (/stje-cliente/public/protestas/escrito_de_protesta_edit.html?llamado_slug=

Datos del Contrato

Características Especiales

Subasta

Proveedor:
ENGINEERING S.A.

RUC:
80047025-7

Código de Contratación (CC):
LP-40001-20-187123

Emisión del CC:
13-03-2020 - 14:54:31

Monto Adjudicado:
₲ 2.499.627.000

Número de Contrato:
58

Fecha de Firma del Contrato:

Hasta Cumplimiento Total de Obligaciones

Fecha de Inicio de Ejecución:
17-12-2019

Fecha de Fin de Ejecución:
17-12-2021

Total Pagado por el Contrato:
₲ 0

Total Pagado (transferencia/cheque) al Proveedor:
₲ 0

Datos de la Licitación

ID de Licitación:
361325

Nombre de la Licitación:
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TERMINALES PARA LA RED DE FIBRA CON TECNOLOGÍA GPON

Convocante:
Compañía Paraguaya de Comunicaciones (COPACO)

Unidad de Contratación:
Uoc Copaco

Categoría:
24 - Equipos, accesorios y programas computacionales, de oficina, educativos, de imprenta, de comunicación y señalamiento

Tipo de Procedimiento:
LPN - Licitación Pública Nacional

Estado:
Proveedor Adjudicado

Sistema de Adjudicación:
Por Total

Compartir en redes sociales:

(http://www.facebook.com/sharer/sharer.php?u=http://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/contrato/361325-engineering-s-a-1.html

(http://twitter.com/share?url=http://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/contrato/361325-engineering-s-a-1.html)