

	RESULTADO DE LA ADJUDICACIÓN	RG-33-A-GCC
---	-------------------------------------	--------------------

**OBJETO: SERVICIO DE INSTALACION DE ENLACE DE DATOS DE BANDA ANCHA PARA LOS POZOS
 VMT-X7 Y GMR-X1 IE
 CÓDIGO: DRCO-CDL-GNEE-137-19
 (PRIMERA CONVOCATORIA)**

Efectuada la evaluación del proceso de contratación, la empresa **ESPECTROCOM S.R.L.** se adjudica de acuerdo al siguiente detalle:

1. NOMBRE DE LA EMPRESA: ESPECTROCOM S.R.L.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO Bs.	PLAZO DE EJECUCION DEL SERVICIO (Días Calendario)
DETALLE DEL SERVICIO VMT-X7					
1	Conectividad con un enlace de banda ancha inalámbrico, entre la oficina de YPFB GNEE-Camiri con el pozo VMT-X7 para datos y telefonía corporativa. Debe incluir los equipos e infraestructura relacionados para un enlace de 40 Mbps. Agregados, con encriptación AES de 128 Bits	1	Mes	32.200,00	413 DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA EMISION DE LA ORDEN DE PROCEDER, SEGÚN CRONOGRAMA ESTABLECIDO PARA LA PERFORACION DE LOS POZOS VMT-X7 Y GMR-X1 IE
2	"Equipos de Radiocomunicación" (banda VHF - Digital) con dos canales de cobertura en Pozo VMT-X7 y campamento, Dos Canales de Cobertura en Camiri, además de handys y equipo móvil, se deberá contemplar la integración de los sistemas actuales	1	Mes	40.000,00	
3	"Equipos de Enlace de Datos" equipos de comunicación para la red de datos y telefonía (switches y enrutador)	1	Mes	7.800,00	
4	"Shelter de Comunicaciones" completamente equipado según detalle posterior	1	Mes	11.300,00	
5	Cableado Estructurado Cat. 6A para la red de datos y telefonía (entubado conduit antiexplosivo) con provisión de accesorios de red	1	Mes	3.480,00	
6	Solución WiFi MESH mismo que deberá incluir equipos para dar cobertura en Pozo VMT-X7, con una conectividad inalámbrica en banda 2.4 GHZ y 5 GHZ	1	Mes	3.480,00	
7	Equipos de telefonía IP/ intrínsecamente Seguro para Zona 1/21 Div 1, estos equipos serán utilizados por el Company Man y el Geólogo los cuales será utilizados en zona de perforación las cuales deben cumplir con certificación para operabilidad en Zona1/21 Div1	1	Mes	1.740,00	
TOTAL PRECIOS UNITARIOS VMT-X7 (Bs.)				100.000,00	
DETALLE DEL SERVICIO GMR-X1 IE					
8	Conectividad con un enlace de banda ancha a nivel capa 2 (microondas o Fibra óptica), entre la oficina de YPFB GNEE-Camiri con el pozo GOMERO X-1 IE para datos y telefonía corporativa. Debe incluir los equipos e infraestructura relacionados para un enlace de 20 Mbps. Agregados, con encriptación AES de 128 Bits. Incluye sitios de repetición y alimentación	1	Mes	64.300,00	



**RESULTADO DE LA ADJUDICACIÓN**

RG-33-A-GCC

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO Bs.	PLAZO DE EJECUCION DEL SERVICIO (Días Calendario)
	eléctrica entre ellos				
9	"Equipos de Radiocomunicación" (banda VHF - Digital) con dos canales de cobertura en Pozo GOMERO X-1 IE y campamento, Dos Canales de Cobertura en Camiri, además de handys y equipo móvil, se deberá contemplar la integración de los sistemas actuales	1	Mes	50.000,00	
10	"Equipos de Enlace de Datos" equipos de comunicación para la red de datos y telefonía (switches y enrutador) pozo GOMERO X-1 IE	1	Mes	37.000,00	
11	"Shelter de Comunicaciones" completamente equipado pozo GOMERO X-1 IE según detalle posterior	1	Mes	20.000,00	
12	Cableado Estructurado Cat. 6A para la red de datos y telefonía (entubado conduit antiexplosivo) con provisión de accesorios de red pozo GOMERO X-1 IE	1	Mes	3.480,00	
13	Solución WiFi MESH mismo que deberá incluir equipos para dar cobertura en Pozo GOMERO X-1 IE, con una conectividad inalámbrica en banda 2.4 GHZ y 5 GHZ	1	Mes	3.480,00	
14	Equipos de telefonía IP/ intrínsecamente Seguro para Zona 1/21 Div 1, estos equipos serán utilizados por el Company Man y el Geólogo los cuales será utilizados en zona de perforación las cuales deben cumplir con certificación para operabilidad en Zona1/21 Div1 pozo GOMERO X-1 IE	1	Mes	1.740,00	
TOTAL PRECIOS UNITARIOS GMR-X1 IE (Bs.)				180.000,00	
TOTAL PRECIOS UNITARIOS SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ENLACE DE DATOS BANDA ANCHA PARA LOS POZOS VMT-X7 Y GMR-X1 IE				280.000,00	

Hasta un monto máximo de Bs. 2.282.959,96 (Dos Millones Doscientos Ochenta y Dos Mil Novecientos Cincuenta y Nueve con 96/100 bolivianos).


Adriana Ulloa Barrios
ANALISTA DE CONTRATACIONES
UCEE DRCO-GCC
YPFB

Fecha: 14/08/2019