



La fuerza que transforma Bolivia

CD 008

ACTA APERTURA DE OFERTAS

OBJETO: "SERVICIO MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZACION DEL EDIFICIO VPACF VILLA MONTES"

CODIGO N°: GCC-EPNE-VPACF-52-19

En la ciudad de Villa Montes a horas 10:30 del día 26 de julio de 2019, en Instalaciones de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos ubicado en el Edificio de la Vicepresidencia de Administración Contratos y Fiscalización VPACF-YPFB, en el marco del Reglamento Específico del Sistema de Administración de Bienes y Servicio Empresa Pública Nacional Estratégica RE-SABS-EPNE de YPFB aprobado mediante Resolución de Directorio No. 058/2013 de fecha 22 de julio de 2013, así como el Documento de Contratación Directa (DCD), el Comité de Contratación procede en acto público a la apertura de las ofertas recibidas para la contratación referida al SERVICIO MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZACION DEL EDIFICIO VPACF VILLA MONTES.

1. INVITACIONES REALIZADAS

Se invitó mediante carta CITE: YPFB-GCC-VM-C-253/2019 de fecha 18 de julio de 2019, vía correo electrónico a las empresas sugeridas en el informe de justificación emitido por la unidad solicitante y a las empresas incluidas en el listado de proveedores registrados de la Base de Datos de proveedores de YPFB, conforme antecedentes de la contratación.

2. PRECIO REFERENCIAL

El precio referencial establecido para la presente contratación es:

PRECIO REFERENCIAL (Bs.)					
N°	DETALLE DEL SERVICIO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Bs.	Precio Total Bs.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Split o Ventanas 9 000 – 30 000 BTU completo.	Servicio.	19,00	715,00	13.585,00
2	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Casete / Piso Techo 36 000 – 60 000 BTU completo.	Servicio.	8,00	900,00	7.200,00
3	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Central de 60 .000 BTU completo	Servicio.	4,00	1.060,00	4.240,00
4	Mantenimiento Preventivo FAN COIL	Servicio.	54,00	350,00	18.900,00
5	Mantenimiento Preventivo CHILLER completo	Servicio.	2,00	14.770,00	29.540,00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANO DE OBRA					
6	Forrado y Sellado con Cinta Vinil de Alto grado	Mt.	250,00	180,00	45.000,00





La fuerza que transforma Bolivia

CD 008

PRECIO REFERENCIAL (Bs.)					
N°	DETALLE DEL SERVICIO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Bs.	Precio Total Bs.
7	Cambio de Capacitor de Compresor	Servicio.	1,00	50,00	50,00
8	Cambio de Capacitor del Ventilador	Servicio.	1,00	50,00	50,00
9	Reparación de Drenaje	Servicio.	1,00	300,00	300,00
10	Cambio de Compresor	Servicio.	1,00	200,00	200,00
11	Cambio de Ventilador	Servicio.	1,00	150,00	150,00
12	Cambio de Relay	Servicio.	1,00	100,00	100,00
13	Cambio de Cinta Vinil	Servicio.	1,00	50,00	50,00
14	Cambio de Sensor	Servicio.	1,00	100,00	100,00
15	Cambio de Tarjeta Electrónica	Servicio.	1,00	100,00	100,00
16	Reparación de Compresor	Servicio.	1,00	1.250,00	1.250,00
17	Cambio de Contactor	Servicio.	1,00	100,00	100,00
18	Instalación de Punto Eléctrico	Servicio.	1,00	350,00	350,00
19	Instalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	450,00	450,00
20	Desinstalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	450,00	450,00
REPUESTOS					
21	Control Remoto	Pieza.	5,00	550,00	2.750,00
22	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 9000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.550,00	2.550,00
23	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 12000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.770,00	2.770,00
24	Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 18000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	3.410,00	3.410,00
25	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	4.200,00	4.200,00
26	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	6.500,00	6.500,00
27	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: scroll, 60000Btu 230V/50Hz R410a (A/A Central)	Pza.	1,00	12.200,00	12.200,00
28	Ventilador	Pieza.	1,00	2.100,00	2.100,00
29	Cinta Vinil	Pieza.	1,00	200,00	200,00





La fuerza que transforma Bolivia

CD 008

3. RECEPCION DE OFERTAS

De acuerdo al cronograma de plazos del DCD la fecha límite de recepción de ofertas fue el día viernes 26 de julio de 2019 hasta horas 10:30 y conforme lo descrito en el formulario de Control de Recepción de Ofertas, se recibieron cinco ofertas en sobre cerrado, de acuerdo a la siguiente descripción:

DETALLE DE RECEPCION DE OFERTAS				
N°	NOMBRE DEL OFERENTE	FECHA DE RECEPCIÓN	HORA DE RECEPCIÓN	OBSERVACIONES
1	ELECTROENERGIA SRL	26/07/2019	08:46	Ninguna
2	CONSULCAD INGENIERÍA	26/07/2019	09:35	Ninguna
3	SIE&D "Servicio de Ingeniería Eléctrica & Datos"	26/07/2019	09:45	Ninguna
4	Equipamientos y Servicios Cuellar Chumacero S.R.L.	26/07/2019	09:48	Ninguna
5	Servicios Generales CONSUL	26/07/2019	10:16	Ninguna

4. ACLARACIONES A LOS ASISTENTES DEL ACTO DE APERTURA

Durante el acto de apertura de ofertas, no se descalificará ni rechazará a ningún oferente, siendo esta una atribución del Comité designado en el proceso de evaluación, asimismo los integrantes del Comité y los asistentes deberán abstenerse de emitir criterios o juicios de valor sobre el contenido de las ofertas, sin embargo, si ven por conveniente, podrán hacer constar en Acta, observaciones al desarrollo del presente acto público.

5. APERTURA

En el Acto de Apertura se procedió a la verificación de la presentación de los documentos solicitados en el DCD y se dio lectura a la oferta económica presentada por el oferente antes citado, conforme se describe en el anexo N° 1 adjunto a la presente acta.

6. OBSERVACIONES AL ACTO DE APERTURA

El Acto de Apertura de ofertas concluyó a horas 11:27 del día miércoles 26 de julio de 2019

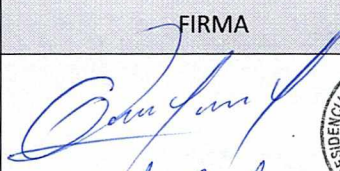




La fuerza que transforma Bolivia

CD 008

POR EL COMITÉ DESIGNADO:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera	JEFE DE UNIDAD DE SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VM GTIC/USVM	 
Ing. Michel Vega Laura	ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS Y ALMACENES PRS/VPACF	 
Ing. Andrea Jorge Ferrufino	ANALISTA DE CONTRATACIONES - DRCO/UEEE	 

PROCESO: GCC-EPNE-VPACF-52-19

Anexo 1

Formulario de Verificación

DATOS GENERALES DEL PROCESO	
Objeto de la Contratación :	SERVICIO MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZACION DEL EDIFICIO VPACF VILLA MONTES GCC-EPNE-VPACF-52-19
Nombre del Oferente :	ELECTROENERGIA SRL.
Número de Páginas :	S/F

FORMULARIOS Y DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL DCD	Presentación (Acto de Apertura)		
	PRESENTÓ		Página N°
	SI	NO	
Formulario A-1 Presentación de la Propuesta e Identificación del Proponente.	✓		S/N
Certificado electrónico o fotocopia simple del Número de Identificación Tributaria (NIT)	✓		S/N
Formulario B-1 Propuesta Económica.	✓		S/N
Formulario C-1 Características Técnicas Solicitadas y ofertadas	✓		S/N
Formulario C-2 Declaración Jurada de cumplimiento a las Condiciones requeridas en las Especificaciones Técnicas.	✓		S/N
Formulario C-3 Experiencia Específica del Proponente.	✓		S/N
Formulario C-4 Experiencia del Personal Clave	✓		S/N

OFERTA ECONÓMICA					
N°	DETALLE DEL SERVICIO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Bs.	Precio Total Bs.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Split o Ventanas 9 000 – 30 000 BTU completo.	Servicio.	19,00	629,20	629,20
2	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Casete / Piso Techo 36 000 – 60 000 BTU completo.	Servicio.	8,00	792,00	792,00
3	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Central de 60 .000 BTU completo	Servicio.	4,00	932,00	932,00



CD 008

4	Mantenimiento Preventivo FAN COIL	Servicio.	54,00	308,00	308,00
5	Mantenimiento Preventivo CHILLER completo	Servicio.	2,00	12.997,60	12.997,60
MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANO DE OBRA					
6	Forrado y Sellado con Cinta Vinil de Alto grado	Mt.	250,00	158,40	158,40
7	Cambio de Capacitor de Compresor	Servicio.	1,00	44,00	44,00
8	Cambio de Capacitor del Ventilador	Servicio.	1,00	44,00	44,00
9	Reparación de Drenaje	Servicio.	1,00	264,00	264,00
10	Cambio de Compresor	Servicio.	1,00	176,00	176,00
11	Cambio de Ventilador	Servicio.	1,00	132,00	132,00
12	Cambio de Relay	Servicio.	1,00	88,00	88,00
13	Cambio de Cinta Vinil	Servicio.	1,00	44,00	44,00
14	Cambio de Sensor	Servicio.	1,00	88,00	88,00
15	Cambio de Tarjeta Electrónica	Servicio.	1,00	88,00	88,00
16	Reparación de Compresor	Servicio.	1,00	1.100,00	1.100,00
17	Cambio de Contactor	Servicio.	1,00	88,00	88,00
18	Instalación de Punto Eléctrico	Servicio.	1,00	308,00	308,00
19	Instalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	396,00	396,00
20	Desinstalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	396,00	396,00
REPUESTOS					
21	Control Remoto	Pieza.	5,00	440,00	440,00
22	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 9000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2040,00	2040,00
23	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 12000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2216,00	2216,00
24	Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 18000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2728,00	2728,00
25	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	3360,00	3360,00
26	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	5200,00	5.200,00
27	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: scroll, 60000Btu 230V/50Hz R410a (A/A Central)	Pza.	1,00	9.760,00	9.760,00



CD 008

28	Ventilador	Pieza.	1,00	1.680,00	1680,00
29	Cinta Vinil	Pieza.	1,00	160,00	160,00
PRECIO TOTAL (Numeral)					46.650,00
PRECIO TOTAL (Literal)					

POR EL COMITÉ DE CONTRATACIÓN:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera	JEFE DE UNIDAD DE SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VM GTIC/USVM	Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera JEFE DE UNIDAD SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VPACF - GTIC YPFB
Ing. Michel Vega Laura	ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS Y ALMACENES PRS/VPACF	Ing. Michel Vega Laura ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS VPACF - UAV YPFB
Ing. Andrea Jorge Ferrufino	ANALISTA DE CONTRATACIONES – DRCO/UEEE	Ing. Andrea Jorge Ferrufino ANALISTA DE CONTRATACIONES III DRCO - GCC YPFB

PROCESO: GCC-EPNE-VPACF-52-19

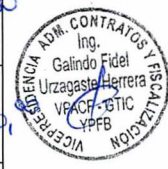
Anexo 1

Formulario de Verificación

DATOS GENERALES DEL PROCESO	
Objeto de la Contratación :	SERVICIO MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZACION DEL EDIFICIO VPACF VILLA MONTES GCC-EPNE-VPACF-52-19
Nombre del Oferente :	CONVELCAD INGENIERIA SRL.
Número de Páginas :	5/F.

FORMULARIOS Y DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL DCD	Presentación (Acto de Apertura)		
	PRESENTÓ		Página N°
	SI	NO	
Formulario A-1 Presentación de la Propuesta e Identificación del Proponente.	✓		5/N
Certificado electrónico o fotocopia simple del Número de Identificación Tributaria (NIT)	✓		5/N
Formulario B-1 Propuesta Económica.	✓		5/N
Formulario C-1 Características Técnicas Solicitadas y ofertadas	✓		5/N
Formulario C-2 Declaración Jurada de cumplimiento a las Condiciones requeridas en las Especificaciones Técnicas.	✓		5/N
Formulario C-3 Experiencia Específica del Proponente.	✓		5/N
Formulario C-4 Experiencia del Personal Clave	✓		5/N.

OFERTA ECONÓMICA					
N°	DETALLE DEL SERVICIO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Bs.	Precio Total Bs.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Split o Ventanas 9 000 – 30 000 BTU completo.	Servicio.	19,00	700,70	13.313,30
2	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Casete / Piso Techo 36 000 – 60 000 BTU completo.	Servicio.	8,00	802,00	7.056,00
3	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Central de 60 .000 BTU completo	Servicio.	4,00	1038,00	4.155,20



CD 008

4	Mantenimiento Preventivo FAN COIL	Servicio.	54,00	343,00	18.522,00
5	Mantenimiento Preventivo CHILLER completo	Servicio.	2,00	14.471,00	28.942,00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANO DE OBRA					
6	Forrado y Sellado con Cinta Vinil de Alto grado	Mt.	250,00	576,40	44.100,00
7	Cambio de Capacitor de Compresor	Servicio.	1,00	49,00	49,00
8	Cambio de Capacitor del Ventilador	Servicio.	1,00	49,00	49,00
9	Reparación de Drenaje	Servicio.	1,00	294,00	294,00
10	Cambio de Compresor	Servicio.	1,00	196,00	196,00
11	Cambio de Ventilador	Servicio.	1,00	147,00	147,00
12	Cambio de Relay	Servicio.	1,00	98,00	98,00
13	Cambio de Cinta Vinil	Servicio.	1,00	49,00	49,00
14	Cambio de Sensor	Servicio.	1,00	98,00	98,00
15	Cambio de Tarjeta Electrónica	Servicio.	1,00	98,00	98,00
16	Reparación de Compresor	Servicio.	1,00	1.225,00	1.225,00
17	Cambio de Contactor	Servicio.	1,00	98,00	98,00
18	Instalación de Punto Eléctrico	Servicio.	1,00	343,00	343,00
19	Instalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	441,00	441,00
20	Desinstalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	441,00	441,00
REPUESTOS					
21	Control Remoto	Pieza.	5,00	539,00	2.695,00
22	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 9000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.499,00	2.499,00
23	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 12000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.714,00	2.714,00
24	Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 18000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	3.341,00	3.341,00
25	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	4.116,00	4.116,00
26	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	6.370,00	6.370,00
27	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: scroll, 60000Btu 230V/50Hz R410a (A/A Central)	Pza.	1,00	11.956,00	11.956,00



CD 008

28	Ventilador	Pieza.	1,00	2058 ⁰⁰	2.058,00
29	Cinta Vinil	Pieza.	1,00	196 ⁰⁰	196,00
PRECIO TOTAL (Numeral)					155.668,10
PRECIO TOTAL (Literal)					

POR EL COMITÉ DE CONTRATACIÓN:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera	JEFE DE UNIDAD DE SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VM GTIC/USVM	Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera JEFE DE UNIDAD SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VPACF - GTIC YPFB
Ing. Michel Vega Laura	ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS Y ALMACENES PRS/VPACF	Ing. Michel Vega Laura ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS VPACF - UAV YPFB
Ing. Andrea Jorge Ferrufino	ANALISTA DE CONTRATACIONES – DRCO/UEEE	Ing. Andrea Aydee Jorge Ferrufino ANALISTA DE CONTRATACIONES III DRCO - GCC YPFB

PROCESO: GCC-EPNE-VPACF-52-19

Anexo 1

Formulario de Verificación

DATOS GENERALES DEL PROCESO	
Objeto de la Contratación :	SERVICIO MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZACION DEL EDIFICIO VPACF VILLA MONTES GCC-EPNE-VPACF-52-19
Nombre del Oferente :	SIED Servicio de Ingeniería Eléctrica y Datos.
Número de Páginas :	5/5

FORMULARIOS Y DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL DCD	Presentación. (Acto de Apertura)		
	PRESENTÓ		Página N°
	SI	NO	
Formulario A-1 Presentación de la Propuesta e Identificación del Proponente.	✓		5/5
Certificado electrónico o fotocopia simple del Número de Identificación Tributaria (NIT)	✓		5/5
Formulario B-1 Propuesta Económica.	✓		5/5
Formulario C-1 Características Técnicas Solicitadas y ofertadas	✓		5/5
Formulario C-2 Declaración Jurada de cumplimiento a las Condiciones requeridas en las Especificaciones Técnicas.	✓		5/5
Formulario C-3 Experiencia Específica del Proponente.	✓		5/5
Formulario C-4 Experiencia del Personal Clave	✓		5/5

OFERTA ECONÓMICA					
N°	DETALLE DEL SERVICIO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Bs.	Precio Total Bs.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Split o Ventanas 9 000 – 30 000 BTU completo.	Servicio.	19,00	550,00	10.450,00
2	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Casete / Piso Techo 36 000 – 60 000 BTU completo.	Servicio.	8,00	680,00	5.440,00
3	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Central de 60 .000 BTU completo	Servicio.	4,00	680,00	2.720,00



CD 008

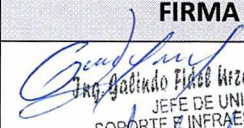
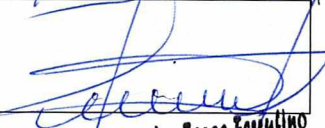
4	Mantenimiento Preventivo FAN COIL	Servicio.	54,00	300,00	16.200,00
5	Mantenimiento Preventivo CHILLER completo	Servicio.	2,00	12.000,00	24.000,00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANO DE OBRA					
6	Forrado y Sellado con Cinta Vinil de Alto grado	Mt.	250,00	170,00	42.800,00
7	Cambio de Capacitor de Compresor	Servicio.	1,00	30,00	30,00
8	Cambio de Capacitor del Ventilador	Servicio.	1,00	30,00	30,00
9	Reparación de Drenaje	Servicio.	1,00	150,00	150,00
10	Cambio de Compresor	Servicio.	1,00	200,00	200,00
11	Cambio de Ventilador	Servicio.	1,00	120,00	120,00
12	Cambio de Relay	Servicio.	1,00	80,00	80,00
13	Cambio de Cinta Vinil	Servicio.	1,00	30,00	30,00
14	Cambio de Sensor	Servicio.	1,00	80,00	80,00
15	Cambio de Tarjeta Electrónica	Servicio.	1,00	85,00	85,00
16	Reparación de Compresor	Servicio.	1,00	1.000,00	1.000,00
17	Cambio de Contactor	Servicio.	1,00	80,00	80,00
18	Instalación de Punto Eléctrico	Servicio.	1,00	300,00	300,00
19	Instalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	420,00	420,00
20	Desinstalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	400,00	400,00
REPUESTOS					
21	Control Remoto	Pieza.	5,00	300,00	1.500,00
22	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 9000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.100,00	2.100,00
23	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 12000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.300,00	2.300,00
24	Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 18000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.500,00	2.500,00
25	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.950,00	2.950,00
26	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	3.200,00	3.200,00
27	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: scroll, 60000Btu 230V/50Hz R410a (A/A Central)	Pza.	1,00	7.500,00	7.500,00



CD 008

28	Ventilador	Pieza.	1,00	1.800,00	1.800,00
29	Cinta Vinil	Pieza.	1,00	120,00	120,00
PRECIO TOTAL (Numeral)					128.285,00
PRECIO TOTAL (Literal)					

POR EL COMITÉ DE CONTRATACIÓN:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera	JEFE DE UNIDAD DE SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VM GTIC/USVM	 Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera JEFE DE UNIDAD SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VPACF - GTIC YPFB
Ing. Michel Vega Laura	ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS Y ALMACENES PRS/VPACF	 Ing. Michel Vega Laura ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS VPACF - UAV YPFB
Ing. Andrea Jorge Ferrufino	ANALISTA DE CONTRATACIONES – DRCO/UEEE	 Ing. Andrea Aydes Jorge Ferrufino ANALISTA DE CONTRATACIONES III DRCO - GCC YPFB

PROCESO: GCC-EPNE-VPACF-52-19

Anexo 1

Formulario de Verificación

DATOS GENERALES DEL PROCESO	
Objeto de la Contratación :	SERVICIO MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZACION DEL EDIFICIO VPACF VILLA MONTES GCC-EPNE-VPACF-52-19
Nombre del Oferente :	EQUIPAMIENTO Y SERVICIOS GELLAR CHUACERO SRL
Número de Páginas :	S/F

FORMULARIOS Y DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL DCD	Presentación (Acto de Apertura)		
	PRESENTÓ		Página N°
	SI	NO	
Formulario A-1 Presentación de la Propuesta e Identificación del Proponente.	✓		S/N
Certificado electrónico o fotocopia simple del Número de Identificación Tributaria (NIT)	✓		S/N
Formulario B-1 Propuesta Económica.	✓		S/N
Formulario C-1 Características Técnicas Solicitadas y ofertadas	✓		S/N
Formulario C-2 Declaración Jurada de cumplimiento a las Condiciones requeridas en las Especificaciones Técnicas.	✓		S/N
Formulario C-3 Experiencia Específica del Proponente.	✓		S/N
Formulario C-4 Experiencia del Personal Clave	✓		S/N

OFERTA ECONÓMICA					
N°	DETALLE DEL SERVICIO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Bs.	Precio Total Bs.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Split o Ventanas 9 000 – 30 000 BTU completo.	Servicio.	19,00	350,00	6.650,00
2	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Casete / Piso Techo 36 000 – 60 000 BTU completo.	Servicio.	8,00	690,00	5.520,00
3	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Central de 60 .000 BTU completo	Servicio.	4,00	690,00	2.760,00



CD 008

4	Mantenimiento Preventivo FAN COIL	Servicio.	54,00	350,00	18.900,00
5	Mantenimiento Preventivo CHILLER completo	Servicio.	2,00	10.500,00	21.000,00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANO DE OBRA					
6	Forrado y Sellado con Cinta Vinil de Alto grado	Mt.	250,00	162,00	40.500,00
7	Cambio de Capacitor de Compresor	Servicio.	1,00	50,00	50,00
8	Cambio de Capacitor del Ventilador	Servicio.	1,00	50,00	50,00
9	Reparación de Drenaje	Servicio.	1,00	60,00	60,00
10	Cambio de Compresor	Servicio.	1,00	200,00	200,00
11	Cambio de Ventilador	Servicio.	1,00	150,00	150,00
12	Cambio de Relay	Servicio.	1,00	100,00	100,00
13	Cambio de Cinta Vinil	Servicio.	1,00	50,00	50,00
14	Cambio de Sensor	Servicio.	1,00	100,00	100,00
15	Cambio de Tarjeta Electrónica	Servicio.	1,00	100,00	100,00
16	Reparación de Compresor	Servicio.	1,00	690,00	690,00
17	Cambio de Contactor	Servicio.	1,00	100,00	100,00
18	Instalación de Punto Eléctrico	Servicio.	1,00	250,00	250,00
19	Instalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	450,00	450,00
20	Desinstalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	250,00	250,00
REPUESTOS					
21	Control Remoto	Pieza.	5,00	280,00	1.400,00
22	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 9000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.050,00	2.050,00
23	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 12000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.275,00	2.275,00
24	Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 18000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.905,00	2.905,00
25	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	3.605,00	3.605,00
26	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	3.605,00	3.605,00
27	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: scroll, 60000Btu 230V/50Hz R410a (A/A Central)	Pza.	1,00	12.200,00	12.200,00



CD 008

28	Ventilador	Pieza.	1,00	1765,00	1.765,00
29	Cinta Vinil	Pieza.	1,00	100,00	100,00
PRECIO TOTAL (Numeral)					127.835,00
PRECIO TOTAL (Literal)					

POR EL COMITÉ DE CONTRATACIÓN:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera	JEFE DE UNIDAD DE SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VM GTIC/USVM	 Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera JEFE DE UNIDAD SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VPACF - GTIC YPFB
Ing. Michel Vega Laura	ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS Y ALMACENES PRS/VPACF	 Ing. Michel Vega Laura ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS VPACF - UAV YPFB
Ing. Andrea Jorge Ferrufino	ANALISTA DE CONTRATACIONES – DRCO/UEEE	 Ing. Andrea Jorge Ferrufino ANALISTA DE CONTRATACIONES III DRCO - GCC YPFB

PROCESO: GCC-EPNE-VPACF-52-19

Anexo 1

Formulario de Verificación

DATOS GENERALES DEL PROCESO	
Objeto de la Contratación :	SERVICIO MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZACION DEL EDIFICIO VPACF VILLA MONTES GCC-EPNE-VPACF-52-19
Nombre del Oferente :	SERVICIOS GENERALES CONSULT
Número de Páginas :	5/F.

FORMULARIOS Y DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL DCD	Presentación (Acto de Apertura)		
	PRESENTÓ		Página N°
	SI	NO	
Formulario A-1 Presentación de la Propuesta e Identificación del Proponente.	✓		5/N
Certificado electrónico o fotocopia simple del Número de Identificación Tributaria (NIT)	✓		5/N
Formulario B-1 Propuesta Económica.	✓		5/N
Formulario C-1 Características Técnicas Solicitadas y ofertadas	✓		5/N
Formulario C-2 Declaración Jurada de cumplimiento a las Condiciones requeridas en las Especificaciones Técnicas.	✓		5/N
Formulario C-3 Experiencia Específica del Proponente.	✓		5/N
Formulario C-4 Experiencia del Personal Clave	✓		5/N

OFERTA ECONÓMICA					
N°	DETALLE DEL SERVICIO	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario Bs.	Precio Total Bs.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Split o Ventanas 9 000 – 30 000 BTU completo.	Servicio.	19,00	580,00	11.020,00
2	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Casete / Piso Techo 36 000 – 60 000 BTU completo.	Servicio.	8,00	700,00	5.600,00
3	Mantenimiento Preventivo Aire Acondicionados Tipo Central de 60 .000 BTU completo	Servicio.	4,00	860,00	3.440,00



CD 008

4	Mantenimiento Preventivo FAN COIL	Servicio.	54,00	280,00	15.120,00
5	Mantenimiento Preventivo CHILLER completo	Servicio.	2,00	13.970,00	27.940,00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANO DE OBRA					
6	Forrado y Sellado con Cinta Vinil de Alto grado	Mt.	250,00	155,00	38.750,00
7	Cambio de Capacitor de Compresor	Servicio.	1,00	38,00	38,00
8	Cambio de Capacitor del Ventilador	Servicio.	1,00	38,00	38,00
9	Reparación de Drenaje	Servicio.	1,00	270,00	270,00
10	Cambio de Compresor	Servicio.	1,00	185,00	185,00
11	Cambio de Ventilador	Servicio.	1,00	135,00	135,00
12	Cambio de Relay	Servicio.	1,00	90,00	90,00
13	Cambio de Cinta Vinil	Servicio.	1,00	45,00	45,00
14	Cambio de Sensor	Servicio.	1,00	85,00	85,00
15	Cambio de Tarjeta Electrónica	Servicio.	1,00	90,00	90,00
16	Reparación de Compresor	Servicio.	1,00	1000,00	1.000,00
17	Cambio de Contactor	Servicio.	1,00	85,00	85,00
18	Instalación de Punto Eléctrico	Servicio.	1,00	295,00	295,00
19	Instalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	395,00	395,00
20	Desinstalación de Equipo Completo	Servicio.	1,00	350,00	350,00
REPUESTOS					
21	Control Remoto	Pieza.	5,00	350,00	1.750,00
22	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 9000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2000,00	2.000,00
23	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 12000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	2.350,00	2.350,00
24	Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 18000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	3.000,00	3.000,00
25	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	3.850,00	3.850,00
26	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: rotativo, 24000Btu 230V/50Hz R410a	Pza.	1,00	5.950,00	5.950,00
27	Provisión y Cambio de motor-compresor, tipo: scroll, 60000Btu 230V/50Hz R410a (A/A Central)	Pza.	1,00	11.500,00	11.500,00



CD 008

28	Ventilador	Pieza.	1,00	1850,00	1850,00
29	Cinta Vinil	Pieza.	1,00	195,00	195,00
PRECIO TOTAL (Numeral)					137.416,00
PRECIO TOTAL (Literal)					

POR EL COMITÉ DE CONTRATACIÓN:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera	JEFE DE UNIDAD DE SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VM GTIC/USVM	 Ing. Galindo Fidel Urzagaste Herrera JEFE DE UNIDAD SOPORTE E INFRAESTRUCTURA VPACF - GTIC YPFB
Ing. Michel Vega Laura	ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS Y ALMACENES PRS/VPACF	 Ing. Michel Vega Laura ENCARGADO DE ACTIVOS FIJOS VPACF - UAV YPFB
Ing. Andrea Jorge Ferrufino	ANALISTA DE CONTRATACIONES – DRCO/UEEE	 Ing. Andrea Aydee Jorge Ferrufino ANALISTA DE CONTRATACIONES III DRCO - GCC YPFB

PROCESO: GCC-EPNE-VPACF-52-19



La fuerza que transforma Bolivia

LISTA DE ASISTENTES ACTO APERTURA DE OFERTAS

CÓDIGO DEL PROCESO: GCC-EPNE-VPACF-52-19

OBJETO: SERVICIO MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZACION DEL EDIFICIO VPACF VILLA MONTES

<u>Electroenergía</u> Empresa	<u>Asiel</u> Nombre	<u>7821793</u> Correo electrónico	 Teléfono	<u>[Firma]</u> Firma
<u>Servicios Golestonsu</u> Empresa	<u>Juanito Vega</u> Nombre	<u>marceloVazgaherrera</u> Correo electrónico	<u>75159463</u> Teléfono	<u>[Firma]</u> Firma
 Empresa	 Nombre	 Correo electrónico	 Teléfono	 Firma
 Empresa	 Nombre	 Correo electrónico	 Teléfono	 Firma
 Empresa	 Nombre	 Correo electrónico	 Teléfono	 Firma

Villa Montes, 26 de julio de 2019

