



**OBJETO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO PARA ESTACIONES DE SERVICIO Y PLANTAS
ENGARRAFADORAS DEL DCSC - GESTIÓN 2018
CÓDIGO: GCC-CDL-DCSC-62-17
PRIMERA CONVOCATORIA**

En la ciudad de Santa Cruz, a horas **15:30** del día 24 de noviembre de 2017, en Instalaciones de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos, de acuerdo al cronograma del Documento Base de Contratación, se efectúa en acto público la apertura de propuestas correspondiente al proceso de contratación de referencia.

1. PUBLICACION E INVITACIONES REALIZADAS

El Documento Base de Contratación fue publicado en el sitio web de YPFB en fecha 16 de noviembre de 2017.

Se invitó vía correo electrónico a 2 (dos) empresas sugeridas en el informe de justificación emitido por la Unidad Solicitante y 97 (noventa y siete) empresas incluidas en el listado de proveedores de YPFB.

2. PRECIO REFERENCIAL

El precio referencial establecido para la presente contratación es:

Nº	DESCRIPCION DE MATERIALES	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO Bs
1	Cable monopolar Flexible 1mm2	mt	1,20
2	Cable monopolar Flexible 2,5 mm2	mt	2,30
3	Cable monopolar Flexible 4 mm2	mt	3,50
4	Cable monopolar Flexible 6 mm2	mt	5,10
5	Cable monopolar Flexible 10 mm2	mt	9,00
6	Cable monopolar Flexible 16 mm2	mt	13,90
7	Cable monopolar Flexible 25 mm2	mt	24,00
8	Cable monopolar Flexible 35 mm2	mt	34,00
9	Cable monopolar Flexible 50 mm2	mt	48,00
10	Cable Eproflex 1kv 2x2,5 mm2	mt	6,30
11	Cable Eproflex 1kv 2x4 mm2	mt	9,70
12	Cable Eproflex 1kv 3x2,5 mm2	mt	8,90
13	Cable Eproflex 1kv 3x4 mm2	mt	13,30
14	Cable Eproflex 1kv 3x6 mm2	mt	19,50
15	Cable UTP Categoría 6	mt	6,30
16	Tubo Fluorescente LED 18W	pza	96,00
17	Reactancia 40w	pza	34,56
18	Reactancia electrónica 2x40W	pza	98,50
19	Foco de bajo consumo 42 W	pza	60,18
20	Foco de haluro metálico 400 W E-40	pza	192,45
21	Foco de haluro metálico 250 W E-40	pza	123,14
22	Foco de vapor sodio 150 W E-40	pza	80,56
23	Foco de Vapor Sodio 70 W E-27	pza	49,80
24	Foco de luz mixta 160W	pza	35,23
25	Reactor kit para haluro metálico 400 W	pza	410,23
26	Reactor kit sodio 150 W	pza	191,54
27	Reactor kit sodio 70 W	pza	135,96
28	Fotocélula 1000w/220V	pza	61,52
29	Soquete de porcelana rosca E-40	pza	35,10
30	Soquete de porcelana rosca E-27	pza	18,45
31	Luminaria alumbrado público vapor sodio 150W	pza	870,56
32	Luminaria alumbrado público vapor sodio 70W	pza	671,23





ACTA DE APERTURA DE PROPUESTAS

RG-16-A-GCC

Nº	DESCRIPCION DE MATERIALES	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO Bs
33	Luminaria tipo LED 140W	pza	2.003,60
34	Reflector LED 50W	pza	290,00
35	Placa enchufe doble	pza	27,41
36	Placa interruptor simple	pza	19,41
37	Enchufe regleta supresor de pico 220V	pza	125,23
38	Enchufe regleta 4 tomas	pza	85,23
39	Jabalina de 3/4" de 2,40 mts	pza	71,00
40	Conector jabalina 3/4"	pza	8,36
41	Cable desnudo de cobre 50 mm ²	mt.	48,10
42	Cable desnudo de cobre 35 mm ²	mt.	30,20
43	Cable monopolar Flexible 35 mm ² verde amarillo	mt.	34,00
44	Pinza de tierra	pza	280,00
45	Caja de concreto de 40x40 cm	pza	224,36
46	Tapa de aluminio, para cámara de inspección	pza	283,30
47	Soporte para pinza de tierra	pza	450,23
48	Caja de distribución para térmicos IP-54	pza	480,52
49	Caja inoxidable de 40x40x20 cm	pza	1.240,00
50	Térmico monofásico 1x16 amp	pza	40,58
51	Térmico monofásico 1x20 amp	pza	40,58
52	Térmico monofásico 1x25 amp	pza	40,58
53	Térmico monofásico 1x32 amp	pza	40,58
54	Térmico monofásico 1x40 amp	pza	45,31
55	Térmico monofásico 1x50 amp	pza	45,31
56	Térmico monofásico 1x63 amp	pza	45,31
57	Térmico trifásico 3x16 amp	pza	162,00
58	Térmico trifásico 3x20 amp	pza	124,03
59	Térmico trifásico 3x32 amp	pza	124,03
60	Térmico trifásico 3x40 amp	pza	180,00
61	Térmico trifásico 3x50 amp	pza	180,00
62	Térmico trifásico 3x63 amp	pza	190,00
63	Interruptor breaker 100 amp	pza	715,00
64	Interruptor breaker 160 amp	pza	754,23
65	Interruptor breaker 200 amp	pza	1.165,00
66	Contactador 20 Amp-220V NA	pza	201,23
67	Contactador 32 Amp-220V NA	pza	270,45
68	Contactador 50 Amp-220V NA	pza	610,00
69	Relay térmico 8,8 -13 Amp	pza	140,00
70	Relay térmico 12-18 Amp	pza	155,00
71	Relay térmico 18 -25 Amp	pza	184,56
72	Relay térmico 25 -40 Amp	pza	250,45
73	Guardamotor de 8,8-13 Amp	pza	290,00
74	Guardamotor de 12-18 Amp	pza	386,00
75	Guardamotor de 25-40 Amp	pza	455,00
76	Botonera de rojo	pza	74,23
77	Botonera de verde	pza	74,23
78	Foco señalizador 22mm	pza	51,40
79	Botonera paro de emergencia	pza	155,23
80	Tubo conduit rígido de 1 1/2"x3 mts c/cupla	pza	368,19
81	Tubo conduit rígido de 1" x3 mts c/cupla	pza	225,50
82	Tubo conduit rígido de 3/4"x3 mts c/cupla	pza	152,43
83	Tubo conduit rígido de 1/2"x3 mts c/cupla	pza	118,32
84	Curva de 90° de 1 1/2" metálica	pza	117,67
85	Pulsador de paro de emergencia antiexplosivo c/caja	pza	620,02
86	Niple para tubo galvanizado de 1 1/2"	pza	31,32
87	Niple para tubo galvanizado de 3/4"	pza	17,40
88	Niple para tubo galvanizado de 1/2"	pza	10,44
89	Unión patente tubo para galvanizado de 1 1/2"	pza	265,87
90	Unión patente tubo para galvanizado de 3/4"	pza	91,94
91	Unión patente tubo para galvanizado de 1/2"	pza	69,04
92	Caja antiexplosiva de 3/4" tipo X	pza	298,85



**ACTA DE APERTURA DE PROPUESTAS****RG-16-A-GCC**

Nº	DESCRIPCION DE MATERIALES	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO Bs
93	Caja antiexplosiva de 1/2" tipo X	pza	276,25
94	Sello antiexplosivo de 1 1/2" AP.	pza	566,20
95	Sello antiexplosivo de 3/4" AP.	pza	127,29
96	Sello antiexplosivo de 1/2" AP.	pza	104,13
97	Reducción buje de 3/4" a 1/2" AP.	pza	85,98
98	Chicotillo metálico de 3/4 para motor	pza	831,78
99	Conector conduit para tubo flexible de 3/4"	pza	38,47
100	Reflector a prueba de explosión 400W	pza	8.466,00
101	Pantalla de colgar a prueba de explosión 400W	pza	6.658,80
102	Enchufe a prueba de explosión 30 amp (hembra y Macho)	pza	9.280,00
103	Servicio de remoción de piso de cemento	m2	34,28
104	Servicio de excavación, relleno y compacto de zanja 0.7 x 0.4 m	m3	56,48
105	Servicio de reposición de piso de cemento	m2	190,56
106	Servicio de construcción de cámara de derivación 0.6 x 0.6 x 1 m	pza	1.329,76
107	Servicio de retiro de tableros eléctricos existentes en planta y EESS	glb	495,21
108	Servicio de mantenimiento eléctrico de postes de alumbrado perimetral en Planta y EESS	pto	240,00
109	Servicio de mantenimiento eléctrico cenefas en Planta y EESS	pto	210,00
110	Servicio de mantenimiento tomas eléctricas en Planta y EESS	pto	110,00
111	Servicio de mantenimiento de máquinas Eléctricas	equipo	350,00
112	Servicio de mantenimiento Interruptores eléctricos en Planta y EESS	pto	110,00
113	Servicio de pintado de tubería (Pintura anticorrosiva) en Planta y EESS	ml	7,75
114	Servicio de mantenimiento de tablero eléctricos en general en plantas y EESS	glb	603,38
115	Servicio de elaboración de planos eléctricos	glb	550,00
116	Servicio de mejoramiento de sistemas de aterramiento en Planta y EESS	glb	1.400,00
117	Servicio de medición de sistema de aterramiento en Planta y EESS	pto	150,00
118	Servicio de instalación de tablero de distribución de 12 circuitos en Planta y EESS	pza	290,00
119	Servicio de instalación de conductores eléctricos en Planta y EESS	ml	14,45
120	Servicio de instalación cable UTP en Planta y EESS	ml	6,00
121	Servicio de instalación tubería conduit Rígido en Planta y EESS	ml	35,00
122	Servicio de instalación de punto eléctrico en Planta y EESS	pto	140,00
123	Servicio de instalación de punto para toma de datos en Planta y EESS	pto	90,00
124	Servicio de instalación de punto de toma antiexplosivo en Planta y EESS	pto	280,00
125	Servicio de instalación de parada de emergencia antiexplosivo en Planta y EESS	pto	280,00
126	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas Estaciones de servicio, 4to anillo, El Pari	glb	700,00
127	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas Estaciones de Servicio, San Jose , San Pedro, San Julián, Samaipata, Cabezas, Mora y Camiri	glb	2.800,00
128	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas Estaciones de servicio, Ascensión de Guarayos, Mariscal Sucre, Puerto Quijarro, Bella Vista, San Matías, Comarapa, Saipina y Peta Grande	glb	4.000,00
129	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas en planta GLP Palmasola I y Palmasola II	glb	700,00
130	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas en planta GLP Camiri y San Jose de Chiquitos	glb	2.800,00
131	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas en planta de GLP Puerto Suarez	glb	4.000,00
132	Servicio de rebobinado Motores hasta 5 Hp	pza	1.004,00
133	Servicio de rebobinado Motores hasta 10 Hp	pza	1.500,80
134	Servicio de rebobinado Motores hasta 20 Hp	pza	2.779,63
135	Servicio de rebobinado Motores hasta 40 Hp	pza	4.982,33

El precio referencial total para el **SERVICIO DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO PARA ESTACIONES DE SERVICIO Y PLANTAS ENGARRAFADORAS DEL DCSC - GESTIÓN 2018**, es de **Bs.480.000,00** (CUATROCIENTOS OCHENTA MIL con 00/100 BOLIVIANOS), monto que será deducible cada mes en función a las necesidades que se generen durante la ejecución del servicio.

3. RECEPCION DE PROPUESTAS

De acuerdo al cronograma de plazos del DBC, hasta horas 15:00 de fecha 24 de noviembre de 2017 y conforme lo descrito en el formulario de Recepción de Propuestas, se recibieron dos (2) propuestas en sobre cerrado, de acuerdo a la siguiente descripción:



	ACTA DE APERTURA DE PROPUESTAS	RG-16-A-GCC
--	---------------------------------------	--------------------

DETALLE DE RECEPCION DE PROPUESTAS				
N°	NOMBRE DEL OFERENTE	FECHA DE RECEPCIÓN	HORA DE RECEPCIÓN	OBSERVACIONES
1	ESICCEM S.R.L.	24-11-2017	14:55	NINGUNA

4. ACLARACIONES A LOS ASISTENTES DEL ACTO DE APERTURA

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

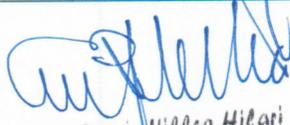
5. APERTURA

En el Acto de Apertura se procedió a la verificación de la presentación de los documentos solicitados en el DBC y se dio lectura a la propuesta económica presentadas por los proponentes antes citados, conforme se describe en el anexo N° 1 adjunto a la presente acta.

6. OBSERVACIONES AL ACTO DE APERTURA

El Acto de Apertura de propuestas concluyó a horas 16:30, del 24 de noviembre de 2017.

FIRMA EL ANALISTA DE CONTRATACIONES DE YPFB:

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO Y UNIDAD	FIRMA
EDGAR RENAN VILLCA HILARI	ANALISTA DE CONTRATACIONES III - DRCO	 Edgar Renan Villca Hilari ANALISTA DE CONTRATACIONES III UCEE-DRCO-GCC Y.P.F.B.

FIRMAN POR LOS ASISTENTES (DE ACUERDO LISTA ADJUNTA)



ACTA DE APERTURA DE PROPUESTAS

RG-16-A-GCC

Anexo 1

Formulario de Verificación

DATOS GENERALES DE LA CONTRATACION

Objeto de la Contratación : **SERVICIO DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO PARA ESTACIONES DE SERVICIO Y PLANTAS ENGARRAFADORAS DEL DCSC - GESTIÓN 2018**

Nombre del Proponente : **ESICCEM S.R.L.**

FORMULARIOS Y DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL DBC	Presentación (Acto de Apertura)		Observaciones
	PRESENTÓ		
	SI	NO	
DOCUMENTOS/FORMULARIOS ADMINISTRATIVOS:			
Formulario A-1 Presentación de la Propuesta e Identificación del Proponente.	SI		SIN FOLIO
Certificado electrónico o fotocopia simple del Número de Identificación Tributaria (NIT) (para empresas extranjeras presentar el documentos similar o equivalente en su país de origen, salvo excepciones debidamente justificadas).	SI		SIN FOLIO
Original de la Garantía de Seriedad de Propuesta.	SI		SIN FOLIO
DOCUMENTOS LEGALES:			
Fotocopia simple del Poder General amplio y suficiente del representante legal del proponente, con facultades para presentar propuestas y suscribir contratos, inscrito en el registro de comercio, esta inscripción podrá exceptuarse para proponentes cuya normativa legal inherente a su constitución así lo prevea. Aquellas empresas Unipersonales que no acrediten a un representante legal, no deberán presentar este poder.	SI		SIN FOLIO
FORMULARIOS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA			
Formulario B-1 Propuesta Económica	SI		SIN FOLIO
FORMULARIOS/DOCUMENTOS U OTROS DE LA PROPUESTA TÉCNICA			
Formulario C-1 Características Técnicas Solicitadas y ofertadas	SI		SIN FOLIO
Formulario C-2 Declaración Jurada de cumplimiento a las Condiciones requeridas en las Especificaciones Técnicas.	SI		SIN FOLIO
Formulario C-3 Experiencia Especifica del Proponente	SI		SIN FOLIO
PROPUESTA ECONÓMICA			

Nº	DESCRIPCION DE MATERIALES	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO Bs
1	Cable monopolar Flexible 1mm2	mt	1,20
2	Cable monopolar Flexible 2,5 mm2	mt	2,00
3	Cable monopolar Flexible 4 mm2	mt	3,30
4	Cable monopolar Flexible 6 mm2	mt	4,90
5	Cable monopolar Flexible 10 mm2	mt	8,50
6	Cable monopolar Flexible 16 mm2	mt	12,60
7	Cable monopolar Flexible 25 mm2	mt	21,50
8	Cable monopolar Flexible 35 mm2	mt	29,50
9	Cable monopolar Flexible 50 mm2	mt	48,00
10	Cable Eproflex 1kv 2x2,5 mm2	mt	6,30
11	Cable Eproflex 1kv 2x4 mm2	mt	9,45
12	Cable Eproflex 1kv 3x2,5 mm2	mt	8,90
13	Cable Eproflex 1kv 3x4 mm2	mt	12,90
14	Cable Eproflex 1kv 3x6 mm2	mt	18,90
15	Cable UTP Categoría 6	mt	6,30
16	Tubo Fluorescente LED 18W	pza	96,00
17	Reactancia 40w	pza	28,50





ACTA DE APERTURA DE PROPUESTAS

RG-16-A-GCC

Nº	DESCRIPCION DE MATERIALES	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO Bs
18	Reactancia electrónica 2x40W	pza	98,50
19	Foco de bajo consumo 42 W	pza	50,50
20	Foco de haluro metálico 400 W E-40	pza	152,00
21	Foco de haluro metálico 250 W E-40	pza	98,00
22	Foco de vapor sodio 150 W E-40	pza	75,00
23	Foco de Vapor Sodio 70 W E-27	pza	42,00
24	Foco de luz mixta 160W	pza	35,23
25	Reactor kit para haluro metálico 400 W	pza	325,00
26	Reactor kit sodio 150 W	pza	191,54
27	Reactor kit sodio 70 W	pza	135,96
28	Fotocélula 1000w/220V	pza	59,00
29	Soquete de porcelana rosca E-40	pza	28,00
30	Soquete de porcelana rosca E-27	pza	15,00
31	Luminaria alumbrado público vapor sodio 150W	pza	870,56
32	Luminaria alumbrado público vapor sodio 70W	pza	671,23
33	Luminaria tipo LED 140W	pza	2.003,60
34	Reflector LED 50W	pza	290,00
35	Placa enchufe doble	pza	25,00
36	Placa interruptor simple	pza	18,50
37	Enchufe regleta supresor de pico 220V	pza	120,50
38	Enchufe regleta 4 tomas	pza	80,00
39	Jabalina de 3/4" de 2,40 mts	pza	71,00
40	Conector jabalina 3/4"	pza	8,36
41	Cable desnudo de cobre 50 mm2	mt.	48,10
42	Cable desnudo de cobre 35 mm2	mt.	31,00
43	Cable monopolar Flexible 35 mm2 verde amarillo	mt.	31,00
44	Pinza de tierra	pza	280,00
45	Caja de concreto de 40x40 cm	pza	224,36
46	Tapa de aluminio, para cámara de inspección	pza	283,30
47	Soporte para pinza de tierra	pza	450,23
48	Caja de distribución para térmicos IP-54	pza	480,52
49	Caja inoxidable de 40x40x20 cm	pza	1.240,00
50	Térmico monofásico 1x16 amp	pza	40,58
51	Térmico monofásico 1x20 amp	pza	40,58
52	Térmico monofásico 1x25 amp	pza	40,58
53	Térmico monofásico 1x32 amp	pza	40,58
54	Térmico monofásico 1x40 amp	pza	45,31
55	Térmico monofásico 1x50 amp	pza	45,31
56	Térmico monofásico 1x63 amp	pza	45,31
57	Térmico trifásico 3x16 amp	pza	150,00
58	Térmico trifásico 3x20 amp	pza	124,03
59	Térmico trifásico 3x32 amp	pza	124,03
60	Térmico trifásico 3x40 amp	pza	180,00
61	Térmico trifásico 3x50 amp	pza	180,00
62	Térmico trifásico 3x63 amp	pza	190,00
63	Interruptor breaker 100 amp	pza	650,00
64	Interruptor breaker 160 amp	pza	754,23
65	Interruptor breaker 200 amp	pza	1.165,00
66	Contactador 20 Amp-220V NA	pza	201,23
67	Contactador 32 Amp-220V NA	pza	270,45
68	Contactador 50 Amp-220V NA	pza	610,00
69	Relay térmico 8,8 -13 Amp	pza	140,00
70	Relay térmico 12-18 Amp	pza	155,00



**ACTA DE APERTURA DE PROPUESTAS****RG-16-A-GCC**

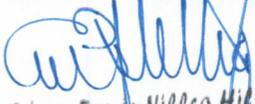
Nº	DESCRIPCION DE MATERIALES	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO Bs
71	Relay térmico 18 -25 Amp	pza	184,56
72	Relay térmico 25 -40 Amp	pza	250,45
73	Guardamotor de 8,8-13 Amp	pza	290,00
74	Guardamotor de 12-18 Amp	pza	386,00
75	Guardamotor de 25-40 Amp	pza	455,00
76	Botonera de rojo	pza	74,23
77	Botonera de verde	pza	74,23
78	Foco señalizador 22mm	pza	51,40
79	Botonera paro de emergencia	pza	145,00
80	Tubo conduit rígido de 1 1/2"x3 mts c/cupla	pza	368,19
81	Tubo conduit rígido de 1 "x3 mts c/cupla	pza	225,50
82	Tubo conduit rígido de 3/4"x3 mts c/cupla	pza	152,43
83	Tubo conduit rígido de 1/2"x3 mts c/cupla	pza	118,32
84	Curva de 90° de 1 1/2" metálica	pza	117,67
85	Pulsador de paro de emergencia antiexplosivo c/caja	pza	620,02
86	Niple para tubo galvanizado de 1 1/2"	pza	31,32
87	Niple para tubo galvanizado de 3/4"	pza	17,40
88	Niple para tubo galvanizado de 1/2"	pza	10,44
89	Unión patente tubo para galvanizado de 1 1/2"	pza	265,87
90	Unión patente tubo para galvanizado de 3/4"	pza	91,94
91	Unión patente tubo para galvanizado de 1/2"	pza	69,04
92	Caja antiexplosiva de 3/4" tipo X	pza	298,85
93	Caja antiexplosiva de 1/2" tipo X	pza	276,25
94	Sello antiexplosivo de 1 1/2" AP.	pza	566,20
95	Sello antiexplosivo de 3/4" AP.	pza	127,29
96	Sello antiexplosivo de 1/2" AP.	pza	104,13
97	Reducción buje de 3/4" a 1/2" AP.	pza	85,98
98	Chicotillo metálico de 3/4 para motor	pza	831,78
99	Conector conduit para tubo flexible de 3/4"	pza	38,47
100	Reflector a prueba de explosión 400W	pza	8.466,00
101	Pantalla de colgar a prueba de explosión 400W	pza	6.658,80
102	Enchufe a prueba de explosión 30 amp (hembra y Macho)	pza	9.280,00
103	Servicio de remoción de piso de cemento	m2	34,28
104	Servicio de excavación, relleno y compacto de zanja 0.7 x 0.4 m	m3	56,48
105	Servicio de reposición de piso de cemento	m2	190,56
106	Servicio de construcción de cámara de derivación 0.6 x 0.6 x 1 m	pza	1.329,76
107	Servicio de retiro de tableros eléctricos existentes en planta y EESS	glb	495,21
108	Servicio de mantenimiento eléctrico de postes de alumbrado perimetral en Planta y EESS	pto	240,00
109	Servicio de mantenimiento eléctrico cenefas en Planta y EESS	pto	210,00
110	Servicio de mantenimiento tomas eléctricas en Planta y EESS	pto	110,00
111	Servicio de mantenimiento de máquinas Eléctricas	equipo	350,00
112	Servicio de mantenimiento Interruptores eléctricos en Planta y EESS	pto	110,00
113	Servicio de pintado de tubería (Pintura anticorrosiva) en Planta y EESS	ml	7,75
114	Servicio de mantenimiento de tablero eléctricos en general en plantas y EESS	glb	603,38
115	Servicio de elaboración de planos eléctricos	glb	550,00
116	Servicio de mejoramiento de sistemas de aterramiento en Planta y EESS	glb	1.400,00
117	Servicio de medición de sistema de aterramiento en Planta y EESS	pto	150,00
118	Servicio de instalación de tablero de distribución de 12 circuitos en Planta y EESS	pza	290,00
119	Servicio de instalación de conductores eléctricos en Planta y EESS	ml	14,45
120	Servicio de instalación cable UTP en Planta y EESS	ml	6,00
121	Servicio de instalación tubería conduit Rígido en Planta y EESS	ml	35,00



**ACTA DE APERTURA DE PROPUESTAS****RG-16-A-GCC**

Nº	DESCRIPCION DE MATERIALES	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO Bs
122	Servicio de instalación de punto eléctrico en Planta y EESS	pto	140,00
123	Servicio de instalación de punto para toma de datos en Planta y EESS	pto	90,00
124	Servicio de instalación de punto de toma antiexplosivo en Planta y EESS	pto	280,00
125	Servicio de instalación de parada de emergencia antiexplosivo en Planta y EESS	pto	280,00
126	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas Estaciones de servicio, 4to anillo, El Pari	glb	700,00
127	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas Estaciones de Servicio, San Jose , San Pedro, San Julián, Samaipata, Cabezas, Mora y Camiri	glb	2.800,00
128	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas Estaciones de servicio, Ascensión de Guarayos, Mariscal Sucre, Puerto Quijarro, Bella Vista, San Matías, Comarapa, Saipina y Peta Grande	glb	4.000,00
129	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas en planta GLP Palmasola I y Palmasola II	glb	700,00
130	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas en planta GLP Camiri y San Jose de Chiquitos	glb	2.800,00
131	Servicio de revisión eléctrica y corrección de fallas en planta de GLP Puerto Suarez	glb	4.000,00
132	Servicio de rebobinado Motores hasta 5 Hp	pza	1.004,00
133	Servicio de rebobinado Motores hasta 10 Hp	pza	1.500,80
134	Servicio de rebobinado Motores hasta 20 Hp	pza	2.779,63
135	Servicio de rebobinado Motores hasta 40 Hp	pza	4.982,33

FIRMA EL ANALISTA DE CONTRATACIONES DE YPFB:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
EDGAR RENAN VILLCA HILARI	ANALISTA DE CONTRATACIONES III - DRCO	 Edgar Renan Villca Hilari ANALISTA DE CONTRATACIONES III UCEE-DRCO-GCC Y.P.F.B.



ACTA DE APERURA DE PROPUESTAS

RG-16-A-GCC

LISTA DE ASISTENTES
OBJETO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO PARA ESTACIONES DE SERVICIO Y PLANTAS ENGARRAFADORAS DEL DCSC - GESTIÓN 2018
CÓDIGO: GCC-CDL-DCSC-62-17
PRIMERA CONVOCATORIA

Empresa	Nombre y Apellido	Correo electrónico	Teléfono	Firma

Santa Cruz. 24 de noviembre de 2017



RECEPCIÓN DE PROPUESTAS

RG-15-A-GCC

OBJETO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO PARA ESTACIONES DE SERVICIO Y PLANTAS ENGARRAFADORAS DEL DCSC - GESTIÓN 2018
CÓDIGO: GCC-CDL-DCSC-62-17
PRIMERA CONVOCATORIA

FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN: 24/11/2017

HORA LÍMITE DE RECEPCIÓN: 15:00

Nº	FECHA RECEPCIÓN	HORA RECEPCIÓN	NOMBRE DE LA EMPRESA	DIRECCIÓN	TELEFONOS	NOMBRE DE LA PERSONA/COURIER QUE ENTREGA LA PROPUESTA	CANTIDAD DE SOBRES	FIRMA
1	24-11-17	14:55	ESTICEM SARL	Guyana S Sucre	72867565	Hebert Zubala	1	
2								
3								
4								

OBSERVACIONES:

Ninguna.

FIRMA DEL ANALISTA DE CONTRATACIONES:

NOMBRE Y APELLIDO

Lic. Edgar Renán Villca Hilari

FIRMA

SELLO

Edgar Renán Villca Hilari
ANALISTA DE CONTRATACIONES I
UCEE-DRCO-GCC
Y.P.F.B.