



La fuerza que transforma Bolivia

CD 006-A

NOTA EXPRESA DE APROBACIÓN DE AJUSTE N° YPFB-GNCO-127-2015 AL DOCUMENTO DE CONTRATACIÓN DIRECTA (DCD)

OBJETO: SERVICIO DE REINSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LA
PLANTA EN ZONA COMERCIAL GUAYARAMERIN
CÓDIGO: EPNE-01-DCAM-378-15

CONSIDERANDO:

Que la Resolución de Directorio N° 58/2013 de 22 de julio de 2013, aprueba el Reglamento Especifico del Sistema de Administración de Bienes y Servicios Empresa Pública Nacional Estratégica (RE-SABS-EPNE) de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos.

Que de acuerdo a lo establecido en Reglamento vigente menciona que el Responsable del Proceso de Contratación podrá ajustar el DCD con ajustes mediante Nota Expresa, por iniciativa de la Unidad Solicitante, en atención a las consultas escritas o como resultado de la reunión de aclaración, antes de la presentación de ofertas, las mismas que deberán ser publicadas en la página web de YPFB como medio oficial de comunicación.

Que de acuerdo al informe Técnico N° YPFB/GNC/DNDC/UTP: 204/2015 de fecha 6 de Octubre de 2015 emitido por la DIRECCION NACIONAL DE DISTRITOS COMERCIALES que en calidad de Unidad Solicitante solicita al RPC aprobar los ajustes N° 1 al DCD

POR TANTO:

El Responsable del Proceso de Contratación en aplicación a lo establecido en el Reglamento antes mencionado y en uso de sus atribuciones conferidas, resuelve:

PRIMERO.- Aprobar la Nota de Ajustes N° 1 de fecha 6 de Octubre de 2015 emitida por la Dirección nacional de Distritos Comerciales, con ajustes al Documento de Contratación Directa, del proceso de contratación SERVICIO DE REINSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LA PLANTA EN ZONA COMERCIAL GUAYARAMERIN, CÓDIGO: EPNE-01-DCAM-378-15 la misma que forma parte de la presente Nota Expresa, y del DCD en las secciones que corresponden.

SEGUNDO: La Analista de Contrataciones de la GNCO, queda encargada de publicar la presenta Nota Expresa y la Nota de Ajustes en el sitio web de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos YPFB, como medio oficial de comunicación y alternativamente, podrá notificar a través de correo electrónico, fax u otro medio, a los potenciales oferentes.

La Paz, 7 de Octubre de 2015


Lic. Paola Andrea Oporto Ríos

RESPONSABLE DE PROCESO DE CONTRATACIÓN-RPC



CD 006-A

YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS



La fuerza que transforma Bolivia

**NOTA DE AJUSTES N°1
DOCUMENTO DE CONTRATACIÓN DIRECTA
Y ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**OBJETO: SERVICIO DE REINSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LA
PLANTA EN ZONA COMERCIAL GUAYARAMERIN
CÓDIGO: EPNE-01-DCAM-378-15**

La Paz, 6 de Octubre de 2015





La fuerza que transforma Bolivia

CD 006-A

NOTA DE AJUSTES N° 1

**OBJETO: SERVICIO DE REINSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LA PLANTA EN ZONA COMERCIAL GUAYARAMERIN
CÓDIGO: EPNE-01-DCAM-378-15**

Como resultado de las consultas consideradas en la Reunión de Aclaración efectuada en fecha 5 de Octubre de 2015 según al Acta de la citada actividad, y por iniciativa de la Dirección Nacional de Distritos Comerciales, según el informe N° YPFB/GNC/DNDC/UTP: 204/2015 de fecha 6 de Octubre de 2015; se emite la presente Nota de Ajustes N° 1 con ajustes al Documento de Contratación Directa , de acuerdo a lo señalado a continuación:

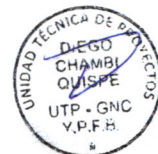
AJUSTES EMITIDOS COMO PRODUCTO DE LA REUNIÓN DE ACLARACIÓN Y A INICIATIVA DE LA UNIDAD SOLICITANTE DE YPFB

ENMIENDA N° 1: En el cronograma de plazos.

DICE:

ASPESTOS GENERALES DE LA CONTRATACIÓN

CRONOGRAMA DE PLAZOS				
N°	ACTIVIDAD	FECHA y HORA		DIRECCION
1	Inspección Previa.	Fecha: 2/10/2015	Hora: 09:00	Av. Unzaga de la Vega esq. c/6 de agosto. Planta Zona Comercial Guayaramerin
2	Consultas Escritas.	Fecha: 2/10/2015	Hasta hora: 18:30	iandrade@ypfb.gob.bo
3	Reunión de Aclaración	Fecha: 05/10/2015	Hora: 11:30	Calle Bueno N° 185 1° Piso Edificio YPFB Gerencia Nacional de Contrataciones- La Paz
4	Presentación de Propuestas.	Fecha: 08/10/2015	Hasta hora: 10:00	Calle Bueno N° 185 1° Piso Edificio YPFB Gerencia Nacional de Contrataciones-La Paz
5	Apertura de Propuestas.	Fecha: 08/10/2015	Hora: 10:30	Calle Bueno N° 185 1° Piso Edificio YPFB Gerencia Nacional de Contrataciones- La Paz





La fuerza que transforma Bolivia

CD 006-A

DEBE DECIR:

ASPESTOS GENERALES DE LA CONTRATACIÓN

CRONOGRAMA DE PLAZOS				
N°	ACTIVIDAD	FECHA y HORA		DIRECCION
1	Inspección Previa.	Fecha: 2/10/2015	Hora: 09:00	Av. Unzaga de la Vega esq. c/6 de agosto. Planta Zona Comercial Guayaramerin
2	Consultas Escritas.	Fecha: 2/10/2015	Hasta hora: 18:30	iandrade@ypfb.gob.bo
3	Reunión de Aclaración	Fecha: 05/10/2015	Hora: 11:30	Calle Bueno N° 185 1° Piso Edificio YPFB Gerencia Nacional de Contrataciones- La Paz
4	Presentación de Propuestas.	Fecha: 12/10/2015	Hasta hora: 10:00	Calle Bueno N° 185 1° Piso Edificio YPFB Gerencia Nacional de Contrataciones-La Paz
5	Apertura de Propuestas.	Fecha: 12/10/2015	Hora: 10:30	Calle Bueno N° 185 1° Piso Edificio YPFB Gerencia Nacional de Contrataciones- La Paz

ENMIENDA N° 2: En el Formulario B-1 de la pag. 21.

DICE:

FORMULARIO B-1
PROPUESTA ECONOMICA

N°	DETALLE DEL SERVICIO	DATOS PARA SER LLENADOS POR EL PROPONENTE			
		VOLUMEN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (Bs.)	PRECIO TOTAL (Bs.)
1	ESTRUCTURA SOPORTE PARA TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE HO AO	M3	1		
2	EXCAVACIÓN, RELLENO Y COMPACTADO COMUN PARA TENDIDO DE TUBERIAS TERRENO SEMIDURO (MANUAL)	M3	2		
3	PINTADO DE TUBERIA	ML	3		
4	INSTALACION DE ACOMETIDA DE MEDIA TENSION	PTO	4		
5	PROVISION Y PLANTADO DE POSTE DE CONCRETO H=12M+ BASE	PZA	5		
6	PROVISION E INSTALACION TRANSFORMADOR DE POTENCIA 200 KVA, 50 HZ, 6.6/0.4/0.23 KV	PZA	6		
7	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE MEDICION	PZA	7		
8	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE DISTRIBUCION PRINCIPAL	PZA	8		
9	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE	PZA	9		





La fuerza que transforma Bolivia

CD 006-A

	TRANSFERENCIA AUTOMATICA TD-A				
10	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE PASO TD-P2	PZA	10		
11	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE DISTRIBUCION LIQUIDOS TD-S	PZA	11		
12	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE CONTROL TD-Z Y PUNTO DE TOMA APE	PZA	12		
13	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE OFICINAS TD-O	PZA	13		
14	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE OFICINAS TD-O2	PZA	14		
15	PROVISION E INSTALACION ACOMETIDA TD-P A TD-P2	PTO	15		
16	PROVISION E INSTALACION ACOMETIDA TD-P2 A TD-S	PTO	16		
17	PROVISION E INSTALACION ACOMETIDA SECTOR GAS TD-P2 A TD-C	PTO	17		
18	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL BOMBA DE DIESEL OIL	PTO	18		
19	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL BOMBA DE GASOLINA ESPECIAL	PTO	19		
20	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL BOMBA JET FUEL	PTO	20		
21	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL AVG	PTO	21		
22	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL GLP DE 20 HP	PTO	22		
23	PROVISION E INSTALACION CONTROL PARA COMPRESOR NUEVO DE 20 HP	PTO	23		
24	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO DE ALMACEN DE CILINDROS GLP	PTO	24		
25	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO DE CARGADERO DE TAMBORES	PTO	25		
26	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO ENGARRAFADORA GLP	PTO	26		
27	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO CARGADERO DE CISTERNAS	PTO	27		
28	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO PERIFÉRICA	PTO	28		
29	ADECUACIÓN DE POSTES PARA NUEVA LAMPARA	PZA	29		
30	RECONSTRUCCION DE POSTES	PZA	30		
31	FABRICACION E INSTALACION DE POSTES	PZA	31		
32	PROVISION E INSTALACION ANCLAJE DE POSTES	PZA	32		
33	PROVISION E INSTALACION PUNTO DE ATERRAMIENTO ELECTRICO	GLB	33		
34	PROVISION E INSTALACION PUNTO DE TOMA CORRIENTES	PTO	34		
35	PROVISION E INSTALACION PUNTO DE ILUMINACION	PTO	35		
36	PROVISION E INSTALACION CABLE ACSR PARA 6600 V	ML	36		
37	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 120 MM2 THWN	ML	37		
38	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 70 MM2 THWN	ML	38		
39	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 50 MM2 THWN	ML	39		
40	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 35 MM2 THWN	ML	40		
41	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 16 MM2 THWN	ML	41		





La fuerza que transforma Bolivia

CD 006-A

42	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 10 MM2 THWN	ML	42		
43	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 4 MM2 THWN	ML	43		
44	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 2.5 MM2	ML	44		
45	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 4 X 1.5 MM2 THWN	ML	45		
46	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 3 X 6 MM2 THWN	ML	46		
47	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 3 X 4 MM2 THWN	ML	47		
48	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 2"	PZA	48		
49	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 1 1/2"	PZA	49		
50	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 1"	PZA	50		
51	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 3/4"	PZA	51		
52	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 1/2"	PZA	52		
53	PROVISION E INSTALACION CONDUIT FLEXIBLE 1/2"	PZA	53		
54	PROVISION E INSTALACION CONDUIT PVC 5/8"	PZA	54		
55	PROVISION E INSTALACION EXTINTOR DE POLVO QUIMICO DE 10 KG	PZA	55		
56	PLANOS AS BUILT	GLB	56		
			TOTAL (Numeral)		
			(Literal)		

DEBE DECIR:

Nº	DETALLE DEL SERVICIO	DATOS PARA SER LLENADOS POR EL PROPONENTE			
		VOLUMEN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (Bs.)	PRECIO TOTAL (Bs.)
1	ESTRUCTURA SOPORTE PARA TRANSFORMADOR DE POTENCIA DE HO AO	M3	2,17		
2	EXCAVACIÓN, RELLENO Y COMPACTADO COMUN PARA TENDIDO DE TUBERIAS TERRENO SEMIDURO (MANUAL)	M3	282,17		
3	PINTADO DE TUBERIA	ML	1.600,00		
4	INSTALACION DE ACOMETIDA DE MEDIA TENSION	PTO	1,00		
5	PROVISION Y PLANTADO DE POSTE DE CONCRETO H=12M+ BASE	PZA	1,00		
6	PROVISION E INSTALACION TRANSFORMADOR DE POTENCIA 200 KVA, 50 HZ, 6.6/0.4/0.23 KV	PZA	1,00		
7	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE MEDICION	PZA	1,00		
8	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE DISTRIBUCION PRINCIPAL	PZA	1,00		
9	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA TD-A	PZA	1,00		
10	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE PASO TD-P2	PZA	1,00		
11	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE DISTRIBUCION LIQUIDOS TD-S	PZA	1,00		





La fuerza que transforma Bolivia

CD 006-A

12	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE CONTROL TD-Z Y PUNTO DE TOMA APE	PZA	1,00		
13	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE OFICINAS TD-O	PZA	1,00		
14	PROVISION E INSTALACION TABLERO DE OFICINAS TD-O2	PZA	1,00		
15	PROVISION E INSTALACION ACOMETIDA TD-P A TD-P2	PTO	1,00		
16	PROVISION E INSTALACION ACOMETIDA TD-P2 A TD-S	PTO	1,00		
17	PROVISION E INSTALACION ACOMETIDA SECTOR GAS TD-P2 A TD-C	PTO	1,00		
18	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL BOMBA DE DIESEL OIL	PTO	1,00		
19	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL BOMBA DE GASOLINA ESPECIAL	PTO	1,00		
20	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL BOMBA JET FUEL	PTO	1,00		
21	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL AVG	PTO	1,00		
22	MEJORAMIENTO DE TABLERO DE CONTROL GLP DE 20 HP	PTO	1,00		
23	PROVISION E INSTALACION CONTROL PARA COMPRESOR NUEVO DE 20 HP	PTO	1,00		
24	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO DE ALMACEN DE CILINDROS GLP	PTO	16,00		
25	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO DE CARGADERO DE TAMBORES	PTO	3,00		
26	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO ENGARRAFADORA GLP	PTO	9,00		
27	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO CARGADERO DE CISTERNAS	PTO	1,00		
28	PROVISION E INSTALACION ALUMBRADO PERIFÉRICA	PTO	66,00		
29	ADECUACIÓN DE POSTES PARA NUEVA LAMPARA	PZA	19,00		
30	RECONSTRUCCION DE POSTES	PZA	17,00		
31	FABRICACION E INSTALACION DE POSTES	PZA	9,00		
32	PROVISION E INSTALACION ANCLAJE DE POSTES	PZA	15,00		
33	PROVISION E INSTALACION PUNTO DE ATERRAMIENTO ELECTRICO	GLB	1,00		
34	PROVISION E INSTALACION PUNTO DE TOMA CORRIENTES	PTO	3,00		
35	PROVISION E INSTALACION PUNTO DE ILUMINACION	PTO	5,00		
36	PROVISION E INSTALACION CABLE ACSR PARA 6600 V	ML	60,00		
37	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 120 MM2 THWN	ML	70,00		
38	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 70 MM2 THWN	ML	44,00		
39	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 50 MM2 THWN	ML	305,00		
40	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 35 MM2 THWN	ML	600,00		
41	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 16 MM2 THWN	ML	600,00		
42	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 10 MM2 THWN	ML	500,00		





La fuerza que transforma Bolivia

CD 006-A

43	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 4 MM2 THWN	ML	2.030,00		
44	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 1 X 2.5 MM2	ML	2.300,00		
45	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 4 X 1.5 MM2 THWN	ML	302,00		
46	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 3 X 6 MM2 THWN	ML	2,00		
47	PROVISION E INSTALACION CABLE CALIBRE 3 X 4 MM2 THWN	ML	170,00		
48	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 2"	PZA	18,00		
49	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 1 1/2"	PZA	35,00		
50	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 1"	PZA	39,00		
51	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 3/4"	PZA	22,00		
52	PROVISION E INSTALACION CONDUIT RIGIDO 1/2"	PZA	186,00		
53	PROVISION E INSTALACION CONDUIT FLEXIBLE 1/2"	PZA	15,00		
54	PROVISION E INSTALACION CONDUIT PVC 5/8"	PZA	5,00		
55	PROVISION E INSTALACION EXTINTOR DE POLVO QUIMICO DE 10 KG	PZA	1,00		
56	PLANOS AS BUILT	GLB	1,00		
				TOTAL (Numeral)	
					(Literal)

ENMIENDA N° 3: Se anexan Planos Eléctricos.

La Paz 6 de Octubre de 2015

