LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 37/2014

"ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MAYORES"

ADENDA Nº 2

La DINAC de conformidad al Art. 22 de la Ley Nº 2051/03 y el Art. 40 del Decreto Nº 21.909/03, que reglamenta la citada Ley y en uso de sus atribuciones, emite la siguiente Adenda, a fin de realizar las siguientes modificaciones:

MODIFICACIONES

Sección III. Suministros Requeridos

No. De Artículo	*Nombre de los Bienes*	*Especificaciones Técnicas y Normas*
	PARTIDA 1 AISP.	
1	TALADRO ELECTRICO MANUAL	Taladro con martillete hasta 13 milimetros. Con regulador de velocidad. De 220 volt – 50Hz.
2	EQUIPO DE SOLDADURA OXIACETILENO	Oxigeno de 1 metro cubico. Acetileno de 1 metro cubico. Manguera para soplete con pico, 4 metros. Manómetro regulable para oxígeno y acetileno. Con carrito
3	CAUTIN 100 W 220 V	CAUTIN 100 W 220 V
4	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	• Llave de camping • Botella GLP 2,8 kg • Botella 0 de 750 l. • Soplete completo S-194 • Válvulas anti retorno • Regulador 02 • Carro porta botellas grande • Manguera de 3 mts.
5	PULIDORA DE 1000 W	PULIDORA DE 1000 W
6	SOLDADURA P/ ESTAÑO 75 W - 220 V	SOLDADURA P/ ESTAÑO 75 W - 220 V
7	TESTEADOR DE CABLE UTP	• Buzzer • Backlight • Pantalla LDC: 1999 dígitos • Voltaje DC: 200mV – 1000V, +/- (0.5%+1) • Voltaje AC: 2V – 750V, +/- (0.8%+3) • Corriente DC: 4mA – 20mA, +/- (1.0%+5) • Corriente AC: 200mA – 20mA +/- (1.5%+5) • OHM: 200-20, +/- (0.8%+3) • Capacimetro: 20nF – 200uF, +/- (2.5%+20) • Test de cable: RJ11/RJ12/RJ45 • Test de diodo. Test de transistores. Detecta señal de cables • Puerto USB • Dimensiones: 190mm • Fuente de alimentación: 9V 6F22
8	SOPLADOR P/ LIMPIEZA DE COMPUTADORAS	- Doble aislamiento - Velocidad variable - Boquilla de goma soplador - aspirador - Bolsa recolectora - Potencia de entrada 600 W - Volumen de aire 0-2.8 m3/min - Presión de aire 5.5 kpa - Velocidad sin carga 0 - 16,000 RPM - Voltaje: 220V - Rango de Frecuencia: 50 / 60Hz

Ing. Juan Patiño
Coordinador
U.O.C. - DINAC

Lic. Jorge Pérez
Jefe Int. Dpto. de Licitaciones
U.O.C. - DINAC

9	TESTER DIGITAL	- Múltiples funciones de medición, como por ejemplo, AC/DC V, AD/DC A, ohmios, frecuencia, mediciones de capacidad y temperatura con indicación en ºC y ºF, determinación de los ciclos de trabajo, prueba de diodos y pruebas de continuidad. - Función de valores de medición relativos y de mantenimiento de valores - Desconexión automática - Función de prueba de diodos - Protección de sobrecarga para todos los rangos de medición - Accesorios incluidos: funda, cables de comprobación, sonda de temperatura tipo K, cable de datos RS-232, software, batería de 9 Volts y manual de instrucción de uso. Tensión DC 400 mV / 4 / 40 / 400 / 1000 V ± 1,2 % + 2 dígitos - 100 µV Tensión AC 400 mV / 4 / 40 / 400 / 750 V ± 0,8 % + 3 dígitos - 100 µV Corriente DC 400 µA / 4 / 40 / 400 mA / 20 A ± 1,5 % + 3 dígitos - 100 nA Corriente AC 400 µA / 4 / 40 / 400 mA / 20 A ± 1,8 % + 5 dígitos - 100 nA Resistencia 400 Ω / 4 / 40 / 400 kΩ / 4 / 40 MΩ ± 1,0 % + 2 dígitos - 100 mΩ Capacidad 40 / 400 nF / 4 / 40 / 100 µF ± 3,5 % + 5 dígitos- 10 pF Frecuencia 10/100 Hz/1/10/100 kHz/1/10 MHz ± 1,2 % + 3 dígitos - 1 mHz Temperatura -20 °C... 1000° C; ±3 % + 2 dgt. - 0,1 °C Categoría de sobrevoltaje CAT III 1000 V / CAT IV 600 V Alimentación batería de 9 V
10	DESMALEZADORA DE CINTURA	• Potente. Ideal para desbrozar bosques y para trabajos de mantenimiento en terrenos difíciles, eliminación de todo tipo de malezas crecidas al costado de plataformas, rutas, etc. • Que su potencia y vida útil garanticen un trabajo óptimo, que tenga vibraciones reducidas y la potencia exacta. • Herramienta de corte valida también para la siega de arbustos o trabajo de mantenimiento. • Potencia (HP) 2.9 • Cilindrada (cm3): 44.3 • Peso sin herramienta de corte: 8.0 • Cap. De tanque de combustible (LTS): 0.53 • Rotación max. Con conjunto de corte (RPM): 12.500
11	**JUEGO DE MONOVACUOMETRO**	• Juego de monovacuometro alta y baja con 3 mangueras p/ servicio R-22 y adaptador de Freón A-134, con maletín.
12	**BOMBA**	• Bomba de vacío, 280 L/min, 12 cfm, motor ½ HP, 50 HZ, 1425 rpm, conexión ¼" y ½", con tapa de protección con oring.
13	**DETECTOR DE GAS**	• Detector de fuga electrónica, para todo tipo de gases
14	**PESTAÑADORA**	• Pestañadora mas expan • didora para caño de cobre de 1/8" a ¾", con maletín.
	PARTIDA AIG	•
15	ROTATIVA P/ TRACTOR	• Chasis con vigas de sustentación en la parte superior, evitando la acumulación de tierra en la parte inferior. • Correas en "V", con estirador de fácil ajuste • Patines laterales regulables. • Padronizacion de componentes. • Soporte de rueda trasera estándar. • Articulación en el tercer punto para acompañar las ondulaciones del terreno. • Soporte de los rozadores tipo barra • Multiplicador de mayor potencia, dotado de giro libre. Vida útil prolongada. • Con rueda trasera ajustable para auxiliar en el control de altura de corte. • <u>Especificaciones técnicas.</u> • Modelo: Ro2 1500 • Largura del corte: 1500 mm • Numero de rozadores: 02 • Altura de corte: 40-140 mm • Acoplamiento al tractor: 3 puntos, categoría II y tomada de fuerza. • Rotación en los rozadores: 1038 • Potencia del motor del tractor: 60 cv • Largura total: 2000 mm • Longitud total: 2550 mm • Altura total: 1120 mm • Peso aproximado: 470 kg.
16	ARRANCADOR CARGADOR DE BATERIA	Arrancador cargador de batería profesional tipo taller para arranque de autobomba. Para carga lenta y rápida en baterías de 6 y 12 V. Potencia p/ arranque de 300 a 400 Am. Para baterías de 12 V, 200 a 300 Amp para 6 V. Con marcadores de carga digital y manual, selectores de tiempo de carga, cabinado de metal con ruedas.

Adg. Coordinador U.O.C. DINAC

Lic. Jorge Pérez
Jefe Int. Comp. de Licitaciones
U.O.C. - DINAC

17	PERTIGA	Deberá estar probada por la norma ASTM F711 y deberá estar certificadas según los requisitos dieléctricos ensayada de acuerdo a la norma ASTM F1826-00. La Pértiga Telescópica de Epoxiglas deberá ser muy práctica para el trabajo del liniero, permitiéndole realizar muchas tareas rutinarias desde el mismo suelo. El cople universal de su sección aislada superior deberá admitir el montaje de una gran variedad de accesorios (que deberán ser proveídos con la pértiga) para que el liniero pueda desconectar interruptores, cambiar el tubo portafusible en cortacircuitos, quitar protectores de poste, podar árboles y muchas otras tareas en la línea. . .todo con una sola herramienta. Una vez retraída, la pértiga deberá alcanzar una longitud máxima de unos 5 pies, permitiendo su transporte en casi todo tipo de vehículo de servicio, hasta en la cabina. Los botones, serán accionados a resorte, de un plástico muy resistente, diseñados para mantener fijas las secciones extendidas de la pértiga. Al extender y girar levemente cada sección, los botones encajaran en su posición, permitiendo al operador hacer el trabajo con confianza y con un control completo de la herramienta. El material estructural será unicelular de fibra de vidrio con refuerzo epoxi envuelto alrededor de un núcleo de espuma que evite huecos donde pueda depositarse humedad. Sus dimensiones serán: Diámetro de la punta 1 ¼ pulg. , longitud extendida 30 pies, diámetro de la base 2 ½ pulg., cantidad de secciones máximo 7 unid., peso máximo 4.7 kg.
18	TALADRO ELECTRICO	El taladro será tipo pistola con interruptor en forma de gatillo Su estructura exterior será liviana de plástico duro termocurado que protege el motor y en su extremo serán piezas metálicas adaptables capaces de perforar todo tipo de superficie. Su potencia mínima será de 700 watts y su velocidad será variable. Tendrá doble aislamiento interior exterior El juego de brocas serán para todo tipo de materiales de construcción como ser madera, metal, plástico y cerámicos.
19	PULIDORA MANUAL	Potencia 1300W Disco de 180mm. A 7pulg Velocidad max. 3000 rpm Velocidad variable 6 posiciones Que incluya mango lateral, bonetes de lana, llaves
20	MOTOSIERRA	Cilindrada (cc) 45.4 Potencia (KW/HP) 2.3/3.1 Peso (KG) 4.6 Relación peso/potencia 2 Cadena de aserrado Oilomatic (paso) 3/8" Capacidad del tanque de combustible (lt) 0.47 Capacidad del tanque de lubricante (lt) 0.2 Longitud de corte recomendada 18" Sistema Anti vibratorio Mando unificadol Encendido Electrónico Freno de cadena Quick Stop Cierres especiales en tanque de aceite y combustible Filtro de aire de fácil acceso Tensado lateral de cadena

Lic. Jorge Pérez
Jefe Int. Dpto. de Licitaciones
U.O.C. - DINAC

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC - DINAC

SECCIÓN VI. FORMULARIOS

Formulario de Oferta

Fecha:_____
LCO No:_____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ítem	Código Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
		PARTIDA AISP							
1	23101505-001	TALADRO ELECTRICO MANUAL			UNIDAD	1	UNIDAD		
2	23171507-005	EQUIPO DE SOLDADURA OXIACETILENO			UNIDAD	1	UNIDAD		
3	23171507-001	CAUTIN 100 W 220 V			UNIDAD	1	UNIDAD		
4	23171507-005	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA			UNIDAD	2	UNIDAD		
5	23101510-001	PULIDORA DE 1000 W			UNIDAD	1	UNIDAD		
6	23171507-003	SOLDADURA P/ ESTAÑO 75 W - 220 V			UNIDAD	1	UNIDAD		
7	41113630-001	TESTEADOR DE CABLE UTP			UNIDAD	1	UNIDAD		
8	27112014-008	SOPLADOR P/ LIMPIEZA DE COMPUTADORAS			UNIDAD	1	UNIDAD		
9	41113630-003	TESTER DIGITAL			UNIDAD	1	UNIDAD		
10	**27112014-001**	**DESMALEZADORA DE CINTURA**			**UNIDAD**	**14**	**UNIDAD**		
11	**41103311-003**	**JUEGO DE MONOVACUOMETRO**			**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**		
12	**40151510-001**	**BOMBA**			**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**		
13	**46171613-001**	**DETECTOR DE GAS**			**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**		
14	**27112701-004**	**PESTAÑADORA**			**UNIDAD**	**1**	**UNIDAD**		
		PARTIDA AIG			UNIDAD		UNIDAD		
15	21101701-003	ROTATIVA PARA TRACTOR			UNIDAD	1	UNIDAD		
16	26111704-001	CARGADOR ARRANCADOR PARA BATERIA			UNIDAD	1	UNIDAD		
17	49161705-003	PERTIGA			UNIDAD	1	UNIDAD		
18	23101505-001	TALADRO ELECTRICO			UNIDAD	1	UNIDAD		
19	23101510-001	PULIDORA MANUAL			UNIDAD	1	UNIDAD		
20	27111508-013	MOTOSIERRA			UNIDAD	1	UNIDAD		
							TOTAL IVA INCLUIDO		

LOS PUNTOS QUE NO HAYAN SIDO MODIFICADOS POR LA PRESENTE ADENDA, SIGUEN INVARIABLES Y CON PLENA VIGENCIA.

Abg. JULIAN PATIÑO
Coordinador
UOC - DINAC

Lic. Jorge Pérez
Jefe Int. Dpto. de Licitaciones
U.O.C. - DINAC