ADENDA Nº 2

Licitación por Concurso de Ofertas Nº 05/2020

"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS E INSUMOS PARA LABORATORIOS DE SOLDADURA".

ID Nº 380439

Campus de la UNA, San Lorenzo, 26 de octubre de 2020

Señores
Oferentes
Presente

La **Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción (FIUNA)**, recuerda que las modificaciones y enmiendas realizadas formarán parte del Pliego de Bases y Condiciones; y por consiguiente, serán de observación y aplicación obligatoria por parte de los oferentes.

La Convocante establece modificar en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas www.contrataciones.gov.py, conforme se detalla a continuación:

ENMIENDA 1:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUMINISTROS REQUERIDOS

a) Especificaciones técnicas

La convocante decide establecer que las especificaciones técnicas quedan de la siguiente manera:

Ítem	Catálogo	Descripción SICP	Descripción	Cant.
1	23171519-9999	Estación de soldadura	**Máquinas de soldar multiproceso SMAW/GTAW: 350 Amperios, AC/DC, factor de servicio: 0,8 o mayor. Con accesorios.**	3
			Accesorios del ítem 1	
			Para el ítem anterior, cable de alimentación eléctrica (15 m) y conexión M/H tipo industrial, cable de masa (3m) y pinza de masa. Para soldadura SMAW: cable de potencia y pinza porta electrodo (+2 de repuesto); Para soldadura GTAW: conexiones entre máquina y antorcha (eléctrica, gas de protección y refrigeración por agua), antorcha, tobera y electrodo (+4 de repuesto c/u: tobera y pico), regulador de presión y caudal, mangueras de conexión de gas de protección y agua de refrigeración. Otros aplicables para el funcionamiento integral de ambos sistemas. (3 unidades). Cada equipo con Unidad de enfriamiento incorporado.	
2	23171519-9999	Estación de soldadura	**Máquinas de Soldar Semiautomática GMAW/FCAW (450 A), factor de servicio: 0,8 o mayor. Con accesorios.**	3
			Accesorios del ítem 2	
			conjunto de: cables de alimentación eléctrica (15 m) y conexión M/H tipo industrial, cable de masa (3m) y pinza de masa. Conexiones entre máquina y antorcha (eléctrica, gas de protección, alambre), antorcha, tobera y pico de contacto (+4 de repuesto c/u: tobera y pico), regulador de presión y caudal + caudalímetro, mangueras de conexión de gases de protección (CO2 y Argon). Calentador para la salida de tanques de CO2. Otros aplicables para el funcionamiento integral de ambos sistemas. (3 unidades)	
			Torchas Proceso GMAW (4,5 m) reserva (2 unidades)	
			Caudalimetro de tubo y bolilla, para gases. (4 unidades)	

AGUSTÍN GAVILAN VIERA
Jefe de la UOC
Facultad de Ingeniería - UNA

3	23171507-9997	Equipo de oxicorte	**Equipo de Oxicorte Tipo Tortuga Mecanizado. Con accesorios.** Accesorios del ítem 4: Mangueras para Acetileno y Oxígeno (25 m c/u), válvulas de seguridad antiretorno, reguladores de presión y caudal. 2 (dos) Juegos. Accesorios del ítem 4: Soplete de oxicorte manual con mangueras de 5 m y sus respectivas válvulas antiretorno. 2 (dos) juegos	1
4	23242102-001	Porta electrodos	Horno para almacenamiento de electrodos revestidos. Con capacidad para 200 kg, temperatura de resecado y/o mantenimiento de electrodos: 400 celsius, potencia: 2500 ; Control de temperatura Digital; Conexión a red: 230V / 1fs/50Hz; Aislamiento: Fibra de vidrio de 40 mm; Dividido en 4 secciones internas con bandejas de Acero Inoxidable	1
5	23242102-001	Porta electrodos	Estufas portátiles para electrodos revestidos. Temp: 100-120 Centígrados	2
6	40151601-002	Compresor	Compresor de Aire 50 l / 2HP / 8 bar	1
7	20101712-001	Amoladora	Amoladora manual diámetro 9 pulgadas	2
8	20101712-001	amoladora	Amoladora manual diámetro 4,5 pulgadas	2
9	27121502-006	Prensa de bancada	Prensa manual de mesa con mordaza giratoria. Numero 6	4
10	27121502-002	Prensa hidráulica a motor	Prensa hidráulica motorizada MPH-60 E Marcon (o similar), de pórtico. Como mínimo 70 tn.	1
11	41111621-009	Pie de Rey	Calibre Pie de Rey	2
12	41113630-004	Pinza amperometrica digital	Pinza multitester, para corriente AC/DC, 1.000 amperios	1
13	42182201-9999	Termometro electrónico infrarrojo	Pistola de medicion de temperatura, infrarroja.	1

ENMIENDA 2:

La convocante decide prorrogar la fecha tope de entrega y apertura de ofertas, de conformidad a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas www.contrataciones.gov.py

Las demás condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones permanecen invariables.

Sin otro particular, me despido muy atentamente.

Lic. Agustín Gavilán Viera
Jefe de la UOC