Ministerio de Trabajo
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Regional Valle
Centro de La Construcción

ESTUDIO DE MERCADO: CONTRATAR EL SUMINISTRO DE EQUIPOS DE SOLDADURA PARA LA MODERNIZACIÓN DEL AMBIENTE DE CONSTRUCCIONES NAVALES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA FPI Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL CNPB SENA. VIGENCIA 2024.

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	BELLTEC		EQUIPMASTER		OPEN ACCESS		FERRE SUMINISTROS		PROMEDIO	
				VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**EQUIPO DE SOLDADURA TIG** Entrada de voltaje 220_400_440 Trifásico 60 Hz Salida de amperaje de 5 a 270 Amperios Peso 69Kilos ANTORCHA ABI TIG-MT 400W 4 mts wz-0 ALIMENTADOR BINZEL ABIDRIVE V2 230 V Sin rodillos Rodillos 1,2 U Abidrive V Rodillos 1,2 Abidrive V Inoxidable Cables de ensamble ABIDRIVE VE BHC-16 2 mts	Und	1	$ 118.659.108	$ 118.659.108	$ 120.100.000	$ 120.100.000	$ 119.000.000	$ 119.000.000	$ 118.659.108	$ 118.659.108	$ 119.104.554	$ 119.104.554
2	**EQUIPO DE CORTE OXICORTE TRABAJO PESADO.** kit de corte Capacidad de corte 8 PULGADAS Capacidad de soldadura 3 PULGADAS Regulador de Oxigeno de 2 ½" TRABAJO PESADO – ESS32 Regulador de Acetileno de 2 ½" TRABAJO PESADO – ESS42 Aditamento de corte CA 2460 – 90° Mango mezclador 315 FC Incluye arrestadores de Llama de oxígeno y acetileno Boquilla para corte Acetileno 1-101-1 Boquillas para soldar N° 1,3,5 Boquilla para calentar MFA 6 PN Manguera gemela acoplada de 6 mts	Und	3	$ 8.000.000	$ 24.000.000	$ 5.800.000	$ 17.400.000	$ 6.058.000	$ 18.174.000	$ 8.000.000	$ 24.000.000	$ 6.964.500	$ 20.893.500
3	**Equipo Soldadura Multiproceso Inverter Sinérgico** Generador inverter trifásico (400V 50/60 Hz +15/-20%) para soldadura MIG/MAG ENTRADA DE VOLTAJE 220/3/60 Hz RDI EtherCAT Robot interface Kit Interface connetion 10 mts. welding power source Carro alimentador de (4-roller 37 mm) Interface cable 5m equipo de soldadura alimentador MIG Manual MIG Short MIG Short HD Función MIG Pulsado Función MIG Pulsado HD Función MIG Root Función MIG SRS Función MIG 3D Función MIG doble Nivel Antorcha Push Pull 2003	Und	2	$ 115.500.000	$ 231.000.000	$ 117.830.000	$ 235.660.000	$ 117.870.000	$ 235.740.000	$ 115.500.000	$ 231.000.000	$ 116.675.000	$ 233.350.000
	NOTA: LOS VALORES UNITARIOS SE TOMARON INCLUIDOS EL IVA											**TOTAL**	**$ 373.348.054**

Nota Aclaratoria

En relación al estudio de mercado realizado, se ha determinado la necesidad de excluir dos precotizaciones recibidas, las cuales no cumplen con los criterios establecidos para su consideración. En particular, se recibió una cotización por parte de la empresa Soluciones eficaces, y otra de la empresa De La Pava y Cia

En primer lugar, e el formato Excel enviado hay dos cotizaciones de otras empresas diferentes, la cotización no está firmada ni respaldada por ningún documento que permita verificar la identidad de la empresa o persona emisora, lo que dificulta la verificación de su autenticidad. Además, no se aportan los datos mínimos necesarios, como el NIT de la empresa, lo que impide corroborar la legitimidad de la cotización.

Adicionalmente, al comparar los precios de estas cotizaciones con los promedios de las demás ofertas recibidas, se observa que los valores presentados están significativamente por debajo de los precios reales del mercado, lo cual refuerza la decisión de excluirla del análisis.

Por lo anterior, y en aras de mantener la transparencia y exactitud del estudio de mercado, estas precotizaciones no serán consideradas en el informe final.



Elaboró: Diana Milena Rodríguez Solis
Dinamizadora Sennova - Centro Náutico Pesquero de Buenaventura
Fecha: 10 de octubre de 2024