SOLUCIONES DISRUPTIVAS DISRUPTECH S.A.S
NIT: 901.407.788-1
DIRECCIÓN: Calle 35 # 84 - 35
TELEFONO: 3183082350
MEDELLIN

Número Cotización:029

Cliente: Pascual Bravo
NIT: 890980153
Dirección: Cl. 73 # 73 A-226
Ciudad Medellín
Teléfono: 57 4 448 0520 Ext. 1044.
Email: leidy.gutierrez@pascualbravo.edu.co

Fecha de la propuesto: 2/9/2021
Fecha de vencimiento : 3/11/2021
Solicitado por: Leidy Gutiérrez
Vendedor: Julián Silva

ITEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	Cant	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
INSTRUMENTACION PROYECTO MEDICION DE VARIABLES PARA MOTORES DIESEL.					
1. EQUIPO PARA MEDICION DE PRESION					
1.01	Sistema para medición de presión marca BD el cual incluye los siguientes elementos: Un Sensor piezoeléctrico de presión modelo DAC107 Un Cable de conexión de 3 m de longitud modelo BDV4954. Un Amplificador modelo LV3 Un Cable Lumberg System de 10 m modelo BDV4631 Un Cable Ethernet de 2 m modelo BDV4650.	SENSOR DE PRESION DB	1	$ 21,976,500	$ 21,976,500
2. EQUIPOS DE INSTRUMENTACION					
2.01	Encoder incremental + acople flexible incluye los siguientes elementos. Un encoder incremental de 1024 PPR, alimentación de 12 @ 24 Vdc, eje de 10 mm, fase de salida ABZ. Acople flexible.	ENCODER INCREMENTAL	1	$ 2,000,000	$ 2,000,000
2.02	Sensor inductivo de 8 milímetros de diámetro con distancia de detección de 2.5 mm, alimentación @ 24 Vdc, con cable de 2 metros	OSISENSE	1	$ 266,667	$ 266,667
2.03	Sensor de flujo de aire MAF, para motor de 1.5L	MAF	1	$ 666,667	$ 666,667
2.04	Termocupla tipo K con Bulbo de un 1/4" por 2" conexión fitting de 1/4" NPT con 3 metros de cable. (Bulbo aislado del cable enmallado)		4	$ 160,000	$ 640,000
2.05	Transmisor de temperatura para sensor Termocupla tipo K, con salida de 4@ 20 mA, alimentación @ 24 vdc.		4	$ 1,346,667	$ 5,386,667
2.06	Transmisor de presión Absoluta con rango de 0 @ 4 bar, conexión al proceso 1/4 NPT, salida de 4@ 20 mA, alimentación @ 24 Vdc, Sin display, temperatura de operación -30 °C @ +120 °C, Grado de protección IP65.	SITRANS P	2	$ 946,667	$ 1,893,333
2.07	Transmisor de presión Con salidas analógicas 4 a 20 mA con rango de presión de 0 bar - 4 bar manométrico con conexión de 1/4" NPT para temperatura máxima de 400 °C (aire), con indicador local con display LCD.		1	$ 8,904,667	$ 8,904,667
2.08	Transmisor de presión Con salida analógica de 4 a 20 mA con rango de presión de 0 - 4 MPa manométrico con conexión de 1/4" NPT.		1	$ 1,504,667	$ 1,504,667
			VALOR TOTAL INSTRUMENTOS $		**$ 43,239,167**

DISRUPTECH S.A.S. cuenta con un equipo de ingenieros especializados en los pilares tecnológicos de Industria 4.0. Nuestros proyectos son implementados bajo estándares técnicos, lo cual permite un soporte inmediato. La documentación técnica y capacitación entregada por nuestro equipo de profesionales, asegura una independencia de nuestros clientes y una propiedad de los proyectos que son confiados a nuestra organización.

NOTAS ACLARATORIAS DE LA PROPUESTA

1. La oferta solo incluye los items y servicios presentados en la misma. En el evento en que se requieran elementos adicionales serán ofertados par su aprobación por parte del cliente y posterior cobro de los mismos.

CONDICIONES COMERCIALES DEL SUMINISTRO

Los precios presentados en la oferta no incluyen el IVA, el cual será adicionado al momento de realizar la factura correspondiente

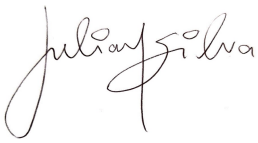
Tiempo de entrega: 4 @ 6 semanas después del pago del correspondiente anticipo.

Forma de Pago: 50 % Anticipo / 50 % con la entrega de los equipos en sus instalaciones

Lugar de entrega: En las instalaciones del cliente en la ciudad de Medellín

GARANTÍA : Disruptech sas ofrece un año de garantía sobre los productos, equipos y aplicación que se están ofertando. se entiende que la garantía sobre los equipos cubre solo eventos asociados con el mal funcionamiento de los mismos y no eventos derivados de sobrevoltejes, malas conexiones, golpes etc.

Cordialmente,



José Julián Silva Urrego

Gerente Comercial

Número de Celular: +573504756091.

Email: Julian.silva@disruptech.com.co