

México D.F. a 25 de julio de 2011.

# FACULTAD DE INGENIERÍA UNAM

C.U. MÉXICO, D.F.

**TEL:** 5622-0905, EXT. 104, 106. **E MAIL:** <u>nikteocg@yahoo.com.mx</u>

AT'N: NIKTE NORMA OCAMPO, JEFE DE LABORATORIO DE HIDRÁULICA.

### COTIZACIÓN No. DC.-4385/11

PART	CANT	DESCRIPCIÓN	\$ UNITARIO USD
01	04	MEDIDOR ULTRASÓNICO DE FLUJO AREA-VELOCIDAD Y NIVEL, DOPPLER PORTÁTIL/FIJO, MARCA GREYLINE, MODELO STINGRAY, PARA AGUA RESIDUAL EN TUBERÍAS DE DESCARGA Y COLECTORES PARCIALMETE LLENOS Y CANALES ABIERTOS. ESPECIFICACIONES DEL SENSOR QZ02: SUMERGIBLE CON CABLE RECUBIERTO TRICOAXIAL DE 25 ft (7.5 m), FUENTE DE PODER: 4 BATERIAS ALCALINAS TIPO "D", CUBIERTA NEMA 4X (IP67) DE POLICARBONATO, RANGO DE VELOCIDAD: DE 0.1 A 10 ft/s, RANGO DE NIVEL: TIRANTE MÍNIMO 1" Y TIRANTE MÁXIMO 15' (25.4 mm A 4.57m), TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 15 A 65° C, COMPENSACIÓN POR TEMPERATURA AUTOMÁTICA, MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN: PVC, RESINA EPOXICA Y POLIURETANO.  ESPECIFICACIONES DEL MONITOR ELECTRÓNICO: PANTALLA LCD CON INDICADOR DE BARRA DE GRÁFICAS PARA NIVEL, VELOCIDAD Y TEMPERATURA, CAPACIDAD DE MEMORIA Y BATERÍA, ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA POR MEDIO DE BATERÍAS ALCALINAS, EXACTITUD; NIVEL ± 0.25% DEL RANGO, VELOCIDAD ±2% DE LA LECTURA, PROTECCIÓN A PRUEBA DE INTEMPERIE, SALIDA RS232/485 CON CABLE TIPO DB9 M/F CON CONECTORES, MEMORIA PARA 130,000 PUNTOS DE DATOS (DATA LOGGER), SOFTWARE PARA LA DESCARGA DE DATOS Y MONITOREO EN TIEMPO REAL, MANUAL DE OPERACIÓN. DURACIÓN DE LA BATERÍA ESTÁ EN FUNCIÓN DEL ALMACENAMIENTO DE LOS PUNTOS DE DATOS EN EL REGISTRO, CAPACIDAD DE 15 DIÁS A 10 SEGUNDOS HASTA 4 AÑOS CON INTERVALO DE 30 MINUTOS.  SE INCLUYE EL SOFWARE PARA WINDOWS PARA ACTIVAR EL GREYLINE LOGGER. CABLE DE COMUNICACIÓN USB INCLUDO.	\$5,500.00
		SUBTOTAL USD:	\$5,500.00
		IVA 16%:	\$880.00
		TOTAL USD:	\$6,380.00

#### **II.- CONDICIONES COMERCIALES**

1.- CONDICIONES DE PAGO: 100% CONTRA AVISO DE EMBARQUE.

2.- LUGAR DE ENTREGA: LAB SU PLANTA.
3.- TIEMPO DE ENTREGA: INMEDIATO

4.- GARANTÍA: 1 AÑO A PARTIR DE LA ACEPTACIÓN DE EQUIPO Y MATERIALES.

5.- VIGENCIA DE LA OFERTA: 10 DÍAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FECHA DE LA COTIZACIÓN DE REFERENCIA.

6.- TIPO DE CAMBIO: LOS PRECIOS EN DÓLARES (USD) SON PAGADEROS EN MONEDA NACIONAL AL TIPO DE CAMBIO A

LA VENTA EN BANAMEX, VIGENTE AL DÍA DE LA OPERACIÓN.

## SI PROCEDE LA ORDEN DE COMPRA, FAVOR DE DEPOSITAR A NOMBRE DE:

DYNAMIC CONSULTANT AC, S.A. DE C.V RFC: DCA080514413 BANAMEX CTA: M.N. 43390023899 CLABE: 002180433900238991 SUC 4339 POPOTLA. MÉXICO, D.F.

#### ATENTAMENTE

ING. ALFONSO ROJAS AYALA / GERENTE DE COMERCIALIZACIÓN DYNAMIC CONSULTANT AC, S.A. DE C.V.
REP. DE THERMO ELECTRON Y GREYLINEA EN LINEAS DE PRODUCTOS ULTRASONICOS DE FLUJO
TEL. Y FAX: 5260-4862,52602173
www.dynamicconsultant.com

ELABORO: PD