



GEO-ECO DEL BAJO SA DE CV

Juventino rosas n° 206 Col. acropolis c.p. 37020 Leon, gto.
Tel/fax: 01(477) 716 8873 Lada sin costo 01 800 8308117 ventas@geoeco.com.mx

DISTRIBUIDOR:

TOPCON
SOKKIA

Leica

RUIDE
GPS GIS

Teodolitos

Estaciones totales

Niveles

Software Topografico

Colectores de Datos

ashtech
BY MAGELLAN PROFESSIONAL

MAGELLAN
PROFESSIONAL

GPS Navegadores

GARMIN

Navegadores

ST/berger

Estadales

Bastones Cintas

Odometros

Tripies Bipodes

Balizas Brujulas

Prismas

Lufkin

Cintas Largas

Flexometros

GBC

perfex

Encuadernadoras

Enmicadoras

Destructoras de

Docos Equipos y

Materiales

KronalinE

Especialidades

Impresion con

Papeles

Inyeccion y

Piezo Electricos

Acetatos para

Copiadoras

Inyeccion y Laser

PROPUESTA TÉCNICA

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DEL ESTADO DE JALISCO

LÓPEZ COTILLA NO.- 1505

COL. AMERICANA

GUADALAJARA, JALISCO

TEL. 01 33 36 78 20 75

INVITACIÓN A POR LO MENOS TRES PROVEEDORES CI-IIEG-08-2015 "ADQUISICIÓN DE ECOSONDA BATIMÉTRICA"

1.- ECOSONDA MARCA HI-TARGET MODELO HD 370

CARACTERISTICAS GENERALES.

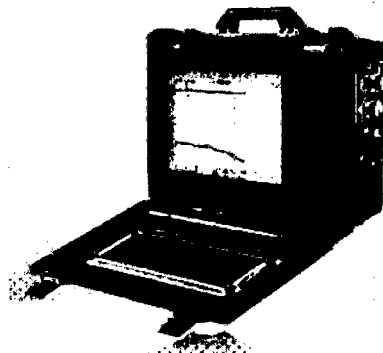
Con la más avanzada tecnología capaz de ofrecer precisión de hasta +/- 1 cm., alcanza una profundidad de hasta 600 m.

Calcula áreas de zonas de medición, exporta en una gran variedad de formatos incluso para su uso en Autocad.

Su software permite registros de grabación del fondo en forma gráfica densa con tomas de hasta 30 mediciones de profundidad por segundo.

Compatible con cualquier con cualquier sistema GPS con salida NMA logrando ser una solución integral para batimetría sin necesidad de mucho entrenamiento y sin requerir demasiados cables para su conexión.

Todo el sistema se transporta en dos prácticas maletas, una para la computadora, mouse, teclado y programas, la otra con el transductor



www.geoeco.com.mx

Venta-Servicio-Reparacion-Asesorio-Capacitacion



GEO-ECO DEL BAJO SA DE CV

Juventino rosas n° 206 Col. acropolis c.p. 37020 Leon, gto.
Tel/fax: 01(477) 716 8873 Lada sin costo 01 800 8308117 ventas@geoeco.com.mx

DISTRIBUIDOR:

TOPCON
SOKKIA

Leica

RUIDE
GPS GIS

Teodolitos
Estaciones totales

Niveles
Software Topografico
Colectoras de Datos

ashtech
BY MAGELLAN PROFESSIONAL
MAGELLAN
PROFESSIONAL

GPS Navegadores

GARMIN
Navegadores

ST/berger
Estadales

Bastones Cintas
Odometros

Tripies Bipodes
Balizas Brujulas

Prismas

Lufkin
Cintas Largas

Flexometros

GBC

perflex

Encuadernadoras
Enmicadoras

Destructoras de
Doctos Equipos y

Materiales
KronalinE

Especialidades
ra Impresion con

Papeles

Inyeccion y
Piezo Electricos

Acetatos para
Copiadoras
Inyeccion y Laser

CARACTERÍSTICAS:

Modelo	HD-370
Frecuencia de Trabajo	200 KHz
Poder máximo de transmisión	500W
Rango de detección	0.3m a 600m
Precisión	+/-10mm+0.01%h
Resolución	1 cm
Rango de detección ajustable	0.0m-15m
Rango de velocidad de sonido	1370 a 1700m/s - sensibilidad 1m/s
Procesador	1.6 GHz
Memoria RAM	1 GB
Medición de profundidad	30 muestras por segundo
Memoria Externa	puerto memoria Compact Flash hasta 4 GB
Puertos	2 RS-232, 3 USB, 1 Puerto poder DC, 2 puertos TX (para transductor)
Pantalla	12" LCD a color 1024X768 1000cd/m2
Alimentación de Poder	DC 10-14V/AC 220V
Consumo	20W
Temperatura de trabajo	de -30°C a 60°C
Tamaño	440mm X 341mm X 164mm
Peso	9 kg

EL SISTEMA COMPLETO INCLUYE:

- 1 computadora (Ecosonda) mouse, teclado, cables
- 2 Maletines para transporte
- 1 Transductor

www.geoeco.com.mx

Venta-Servicio-Reparacion-Asesoria-Capacitacion



GEOECO DEL BAJIO SA DE CV

Juventino rosas n° 206 Col. acropolis c.p. 37020 Leon, gto.
Tel/fax: 01 (477) 716 8873 Lada sin costo 01 800 8308117 ventas@geoeco.com.mx

DISTRIBUIDOR:

TOPCON
SONACA

Leica
Trimble

GPS GIS

Teodolitos

Estaciones totales

Niveles

Software Topografico

Colectoras de Datos

ash
BY MAGELLAN PROFESSIONAL

PROFESSIONAL

GPS Navegadores

Garmin
Navegadores

Topcon
Estadales

Bastones Cintas

Odometros

Tripies Bipodes

Balizas Brujulas

Prismas

Leica

Cintas Largas

Flexometros

Topcon

Topcon

perfex

Encuadernadoras

Enmicadoras

Destructoras de

Doctos Equipos y

Materiales

Geosintesis

Especialidades

ra Impresion con

Papeles

Inyeccion y

Piezo Electricos

Acetatos para

Copiadoras

Inyeccion y Laser

NUESTRA PROPUESTA TECNICA CONSIDERA:

- ✓ Garantía de 12 meses en Equipo y 3 en accesorios contra defecto de fabricación.
- ✓ Incluye capacitación, además asesoría vía Telefónica, Internet o fax sin costo durante los siguientes 60 días.
- ✓ Entrega: dentro de los 5 días hábiles posteriores a la fecha de adjudicación.

LEÓN, GTO; A 11 DE MAYO DE 2015.

ANTONIO NAVARRETE MIRANDA
REPRESENTANTE LEGAL
GEOECO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.
R.F.C. GBA-080423-TQ7



GEO-ECO DEL BAJO SA DE CV

Juventino rosas n° 206 Col. acropolis c.p. 37020 Leon, gto.
Tel/fax: 01 (477) 716 8873 Lada sin costo 01 800 8308117 ventas@geoeco.com.mx

DISTRIBUIDOR:

TOPCON
SOKKIA

Leica

RUIDE
GPS GIS

Teodolitos

Estaciones totales

Niveles

Software Topografico

Colectora Sde Datos

ashtech

BY MAGELLAN PROFESSIONAL

MAGELLAN

PROFESSIONAL

GPS Navegadores

GARMIN

Navegadores

ST/berger

Estadales

Bastones Cintas

Odometros

Tripies Bipodes

Balizas Brujulas

Prismas

Lufkin

Cintas Largas

Flexometros

GBC

perflex

Encuadernadoras

Enmicadoras

Destructoras de

Docos Equipos y

Materiales

KronalinE

Especialidades

ra Impresion con

Papeles

Inyeccion y

Piezo Electricos

Acetatos para

Copiadoras

Inyeccion y Laser

PROPUESTA ECONÓMICA

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DEL
ESTADO DE JALISCO

LÓPEZ COTILLA NO.- 1505

COL. AMERICANA

GUADALAJARA, JALISCO

TEL. 01 33 36 78 20 75

INVITACIÓN A POR LO MENOS TRES PROVEEDORES CI-IIIEG-08-2015
"ADQUISICIÓN DE ECOSONDA BATIMÉTRICA"

1.- ECOSONDA MARCA HI-TARGET MODELO HD 370

CARACTERISTICAS GENERALES.

Con la más avanzada tecnología capaz de ofrecer precisión de hasta +- 1 cm., alcanza una profundidad de hasta 600 m.

Calcula áreas de zonas de medición, exporta en una gran variedad de formatos incluso para su uso en Autocad.

Su software permite registros de grabación del fondo en forma gráfica densa con tomas de hasta 30 mediciones de profundidad por segundo.

Compatible con cualquier con cualquier sistema GPS con salida NMA logrando ser una solución integral para batimetría sin necesidad de mucho entrenamiento y sin requerir demasiados cables para su conexión.

Todo el sistema se transporta en dos prácticas maletas, una para la computadora, mouse, teclado y programas, la otra con el transductor



www.geoeco.com.mx

Venta-Servicio-Reparación-Asesoría-Capacitación



GEO-ECO

DEL BAJO SA DE CV

Juventino rosas n° 206 Col. acropolis c.p. 37020 Leon, gto.
Tel/fax: 01 (477) 716 8873 Lada sin costo 01 800 8308117 ventas@geoeco.com.mx

DISTRIBUIDOR:

TOPCON
SOKKIA

Leica

RUIDE
GPS GIS

Teodolitos
Estaciones totales

Niveles

Software Topografico
Colectoras de Datos

ashtech
BY MAGELLAN PROFESSIONAL
MAGELLAN

GPS Navegadores

GARMIN
Navegadores

ST/berger
Estadales

Bastones Cintas

Odometros

Tripies Bipodes

Balizas Brujulas

Prismas

Lufkin

Cintas Largas

Flexometros

GBC

perflex

Encuadernadoras

Enmicadoras

Destructoras de

Docetos Equipos y

Materiales

KronalinE

Especialidades

para Impresion con

Papeles

Inyeccion y

Piezo Electricos

Acetatos para

Copiadoras

Inyeccion y Laser

CARACTERÍSTICAS:

Modelo	HD-370
Frecuencia de Trabajo	200 KHz
Poder máximo de transmisión	500W
Rango de detección	0.3m a 600m
Precisión	+/-10mm+0.01%h
Resolución	1 cm
Rango de detección ajustable	0.0m-15m
Rango de velocidad de sonido	1370 a 1700m/s - sensibilidad 1m/s
Procesador	1.6 GHz
Memoria RAM	1 GB
Medición de profundidad	30 muestras por segundo
Memoria Externa	puerto memoria Compact Flash hasta 4 GB
Puertos	2 RS-232, 3 USB, 1 Puerto poder DC, 2 puertos TX (para transductor)
Pantalla	12" LCD a color 1024X768 1000cd/m2
Alimentación de Poder	DC 10-14V/AC 220V
Consumo	20W
Temperatura de trabajo	de -30°C a 60°C
Tamaño	440mm X 341mm X 164mm
Peso	9 kg

EL SISTEMA COMPLETO INCLUYE:

- 1 computadora (Ecosonda) mouse, teclado, cables
- 2 Maletines para transporte
- 1 Transductor

www.geoeco.com.mx

Venta-Servicio-Reparacion-Asesoría-Capacitación



GEO-ECO DEL BAJIO SA DE CV

Juventino rosas n° 206 Col. acropolis c.p. 37020 Leon, gto.
Tel/fax: 01(477) 716 8873 Lada sin costo 01 800 8308117 ventas@geoeco.com.mx

DISTRIBUIDOR:

TOPCON
SOKKIA

Leica

RUIDE
GPS GIS

Teodolitos
Estaciones totales

Niveles

Software Topografico
Colectoras de Datos

ashtech
BY MAGELLAN PROFESSIONAL

MAGELLAN
PROFESSIONAL

GPS Navegadores

GARMIN
Navegadores

ST/berger
Estadales

Bastones Cintas

Odometros

Tripies Bipodes

Balizas Brujulas

Prismas

Lufkin

Cintas Largas

Flexometros

GBC

perfex

Encuadernadoras

Enmicadoras

Destructoras de

Docos Equipos y

Materiales

KronalinE

Especialidades

Impresion con

Papeles

Inyeccion y

Piezo Electricos

Acetatos para

Copiadoras

Inyeccion y Laser

NÚMERO DE PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN OFERTADO	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	PRECIO TOTAL DE LA PARTIDA
1	1	<u>ECOSONDA</u> <u>MARCA HI-</u> <u>TARGET</u> <u>MODELO</u> <u>HD 370</u>	\$101,140.00	\$16,182.40	\$ 117,322.40

(CIENTO DIECISIETE MIL TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 40/100 M.N.)

NUESTRA PROPUESTA ECONÓMICA CONSIDERA:

- ✓ Forma de pago: Crédito 30 días
- ✓ Vigencia: 30 días.

LEÓN, GTO; A 11 DE MAYO DE 2015.

ANTONIO NAVARRETE MIRANDA
REPRESENTANTE LEGAL
GEOECO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.
R.F.C. GBA-080423-TQ7

www.geoeco.com.mx

Venta-Servicio-Reparacion-Asesoría-Capacitacion