



UNIVERSIDADE DA CORUÑA
PREGO DE PRESCRICIÓNS TÉCNICAS

EXPEDIENTE Nº: 2008/1010 (Lote 2)
CENTRO:
DEPARTAMENTO / SERVIZO: CITEEC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Se trata de suministrar e instalar en orden de funcionamento:

Sistema de medida y almacenamiento de corrientes, oleaje y mareas. Incluido un correntímetro portátil

Sistema de medida de parámetros ambientales, almacenamiento y transmisión de datos a la costa.

Sensores de temperatura, salinidad, turbidez, corrientes, clorofila, DO, color del agua, etc.

Instalados en boya autónoma con baterías, modem para la transmisión de datos, antena, GPS

Sistema portátil de visión submarina para la inspección de estructuras sumergidas hasta 100 metros de profundidad de forma rápida y precisa. Con dos cámaras, una horizontal con movimiento de rotación y visión de 360º, y otra vertical para ver el fondo. Con cuadro de mandos de control de las dos cámaras y de los leds de adaptación a las condiciones de luz. Y salidas de video para grabación y visión virtual con gafas.

Programas de tratamiento de los registros de cada Sistema.

La oferta debe incluir garantía, mantenimiento y actualización de dos años, elementos de repuesto más comunes, ensayos de demostración del conjunto y un curso de manejo operativo del Sistema y de los equipos suministrados.

VALOR ESTIMADO: 55.172,42 euros

IMPORTE IVE (16%): 8.827,58 euros

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN: 64.000,00 euros

A Coruña, 8 de agosto de 2008

O reitor,



Por delegación,

O XERENTE

Resolución Reitoral: 03 - 02 - 04

Asdo.: Manuel Galdo Pérez