

PROCEDIMIENTO ABIERTO PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO PARA LA INTEGRACIÓN DE LOS LABORATORIOS DE CAMINOS Y DE GEOSINTÉTICOS DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES Y TECNOLOGÍA DE PROYECTOS Y PROCESOS DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA (3 LOTES)

LOTE 1 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REÓMETRO PARA ESTUDIO DE VISCOSIDAD DE BETUNES SEGÚN NORMA UNE-EN 147700 O EQUIVALENTE)

WATERS CROMATOGRFÍA, S.A.

OFERTA ECONÓMICA, IVA INCLUIDO: 42.229,00.-€

(B.I.: 34.900,00.-€ IVA [21 %]: 7.329,00.-€)

MASSÓ ANALÍTICA, S.A.

La empresa presentó únicamente el sobre A “Capacidad de obrar-solvencia” en el que incluye documentación acreditativa de su capacidad y solvencia, y la proposición económica. La Mesa de Contratación ha acordado excluirla del procedimiento por incumplir lo dispuesto en el art. 80 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, aprobado por R.D. 1098/2001, de 12 de octubre, y los apartados 4.1, 4.1.1 y 4.1.2 del Pliego Modelo de Cláusulas Administrativas Particulares.

LOTE 2 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE ENSAYO DE PERMEABILIDAD DE BARRERAS GEOSINTÉTICAS BENTONÍTICAS SEGÚN NORMA ASTM D5887 O EQUIVALENTE Y BARRERAS GEOSINTÉTICAS POLIMÉRICAS SEGÚN LA NORMA UNE EN 14150 O EQUIVALENTE)

PRODUCCIÓN DE EQUIPOS TÉCNICOS E INDUSTRIALES, S.A.

OFERTA CON MEJORAS

OFERTA ECONÓMICA, IVA INCLUIDO: 27.049,55.-€

(B.I.: 22.355,00.-€ IVA [21 %]: 4.694,55.-€)

MEJORAS TÉCNICAS

1. INCLUSIÓN DE UN EQUIPO ADICIONAL

Oferta un equipo adicional portátil (bomba + manómetro digital externos al equipo principal) para la calibración interna de las presiones que garantice la trazabilidad de las medidas y cuyas características técnicas requeridas son las siguientes:

El manómetro deberá ser suministrado con una calibración realizada por laboratorio de calibración acreditado por ENAC, según la ISO 17025 o equivalente; rango mínimo: 0-100 kPa, resolución: 0,05 kPa y precisión: 0,5%.

SI

NO

2. AMPLIACIÓN DE LOS RANGOS DE MEDIDA DE PERMEABILIDAD Y ESPESOR

Por poder medir permeabilidades y espesores con un rango ampliado respecto al establecido en el Pliego de Prescripciones Técnicas y conforme a lo especificado en el apartado Admisión de Variantes o Mejoras/Condiciones y Elementos, Punto 2) del apartado 13 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares

ASTM D5887-09 o equivalente.

- Coeficientes de permeabilidad, k: ($1 \cdot 10^{-11}$ m/s \leq k < $1,5 \cdot 10^{-11}$ m/s) y ($2,5 \cdot 10^{-11}$ m/s < k \leq $3,0 \cdot 10^{-11}$ m/s) SI NO

UNE-EN 14150:2007 o equivalente.

- Coeficientes de permeabilidad, k: ($4,0 \cdot 10^{-12}$ m/s \leq k < $0,65 \cdot 10^{-11}$ m/s) y ($2,15 \cdot 10^{-11}$ m/s < k \leq $1,5 \cdot 10^{-9}$ m/s) SI NO

LOTE 3 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÉLULA DE COMPRESIÓN TRIAXIAL DE MEZCLAS BITUMINOSAS EN MÁQUINA UNIVERSAL DE ENSAYOS DINÁMICA SEGÚN NORMA UNE-EN 12697-25 O EQUIVALENTE)

ZWICK IBÉRICA EQUIPOS DE ENSAYOS, S.L.

OFERTA ECONÓMICA, IVA INCLUIDO: 33.275,00.-€

(B.I.: 27.500,00.-€ IVA [21 %]: 5.775,00.-€)