

INFORME DE EXISTENCIA DE CRÉDITO

EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN 16.2024 DE CONTRACTACIÓN DE LA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA EL NUEVO APARCAMIENTO "PLAÇA MEDITERRÀNEA".

El expediente de referencia con un presupuesto base de licitación de 33.861,45 euros IVA excluido (40.972,35 euros IVA incluido), con el siguiente detalle:

CAPÍTULO 1: TRABAJOS DE CAMPO			18.484,00
	Cantidad	Precio	Importe
Ud Traslado e implantación de equipo de sondeo a obra (incluido dietas)	1	230	230,00 €
Ud Emplazamiento de máquina en punto de sondeo	8	25	200,00 €
M sondeo con testificación de 86 mm de diámetro interior mínimo, hasta 30 metros y hasta 30° (incluye abastecimiento de agua si es necesario). Perforación en hormigón, pavimentos, suelo o roca, incluso revestimiento en caso de ser necesario. Incluye supervisión/coordiación y registro completo de los sondeos de la campaña por técnico especializado	222	56	12.432,00 €
Ud Caja portatestigos de plástico (incluye transporte y almacenamiento durante 1 mes)	74	10	740,00 €
Ud Ensayo de penetración estándar SPY/SPB hasta 30 metros	56	25	1.400,00 €
Ud Toma de muestra inalterada con tomamuestras de tipo abierto	28	25	700,00 €
Ud Toma de muestra inalterada de agua del interior del sondeo	2	10	20,00 €
Ud Ensayo Presiómetro	3	300	900,00 €
m Suministro y colocación de tubería piezométrica a ranurada de 2"	40	12	480,00 €
m Suministro y colocación de grava	40	10	400,00 €
Ud Suministro y colocación de arqueta metálica	2	43	86,00 €
Ud Limpieza de zona de trabajo	8	42	336,00 €
Ud Verificación de punto de sondeo mediante georradar	8	70	560,00 €
CAPÍTULO 2: ENSAYOS DE LABORATORIO			8.351,00
Ud Análisis granulométrico por tamizado	20	36	720,00 €
Ud Determinación Límites de Atterberg	20	40	800,00 €
Ud Clasificación de suelos por Casagrande	20	15	300,00 €
Ud Determinación de la humedad de un suelo	20	15	300,00 €
Ud Determinación de la densidad aparente de un suelo	20	16	320,00 €
Ud Ensayo de corte directo, consolidado y drenado (CD) en suelos*	10	160	1.600,00 €
Ud Determinación de la resistencia a la compresión simple de una muestra de suelo o roca*	18	55	990,00 €
Ud Ensayo de corte directo, consolidado y no drenado (clu) en arcillas*	4	130	520,00 €
Ud Ensayo triaxial con consolidación previa y rotura con drenaje (CD)*	3	530	1.590,00 €
Ud Determinación de la presión de hinchamiento de un suelo en edómetro	4	100	400,00 €
Ud Determinación cualitativa-cuantitativa del contenido en sulfatos solubles en un suelo	5	37	185,00 €
Ud Determinación de la agresividad de un suelo al hormigón (acidez Bauman-Gully)	5	100	500,00 €
Ud Análisis de muestra de agua según Código Estructural EHE	2	63	126,00 €
<i>* Por cada ensayo presiométrico realizado con éxito se reducirá en una unidad el número de ensayos de laboratorio con la finalidad de obtener parámetros resistentes</i>			
CAPÍTULO 3: INFORME GEOTÉCNICO			1.620,00
Ud Redacción informe geotécnico completo	1	1500	1.500,00 €
Ud Visado en el colegio Geólogos	1	120	120,00 €
TOTAL CAPÍTULOS			28.455,00
GASTOS GENERALES (13%) + BENEFICIO INDUSTRIAL (6%)			5.406,45
TOTA SIN IVA			33.861,45
IVA			7.110,90
TOTAL PRESUPUESTO			40.972,35

C/ Sant Joan de la Salle nº 6 (Edifici SMAP). CP: 07003. Palma. Tel.: 971.21.46.46 Fax: 971.21.46.08



Comentar que visto el importe al que asciende el precio base licitación, se puede concluir que existe una partida en el presupuesto de 2024 para realizar esta inversión, concretamente la partida en la que se incluye esta inversión es "Estudis nous projectes" por un importe total de 200.0000 euros.

Palma, julio de 2024.

Conforme,

Silvia Bestard Ribot
Cap d'àrea econòmica i
d'atenció a l'usuari d'SMAP

Lydia Pérez Martínez
Gerent SMAP

