

Nº Uds	Descripción	PRESUPUESTO LICITACION		INVERSIONES DE MURCIA S.L.		MAESTRAT GLOBAL SL	
		Precio Unitario (sin IVA)	IMPORTE TOTAL (sin IVA)	Precio Unitario (sin IVA)	IMPORTE TOTAL (sin IVA)	Precio Unitario (sin IVA)	IMPORTE TOTAL (sin IVA)
64,00	Ud. Calicata, incluida retroexcavadora, levantamiento de perfiles y toma de muestras	90,00	5.760,00	51,19	3.276,16	96,00	6.144,00
27,00	Ud. Desplazamiento equipos penetración dinámica a la zona	150,00	4.050,00	15,00	405,00	144,00	3.888,00
64,00	Ud. Penetraciones dinámicas. DPSH hasta 15m o rechazo S/ UNE 103801:1994	135,00	8.640,00	78,00	4.992,00	112,00	7.168,00
27,00	Ud. Desplazamiento camión sonda a la zona	150,00	4.050,00	90,00	2.430,00	195,07	5.266,89
27,00	Ud. Emplazamiento camión sonda 1 por sondeo	50,00	1.350,00	15,00	405,00	34,40	928,80
432,00	m.l. sondeo en suelo	40,00	17.280,00	47,00	20.304,00	44,20	19.094,40
216,00	Ud. SPT o TMI cada 2 m.l. de sondeo	30,00	6.480,00	25,00	5.400,00	23,22	5.015,52
28,00	Ud. Placa de carga S/ UNE 103808:2006	200,00	5.600,00	192,00	5.376,00	99,00	2.772,00
62,00	Ud. Ensayo de permeabilidad "in situ" en zanja (S/ BRE DIGEST 365)	300,00	18.600,00	152,00	9.424,00	148,50	9.207,00
92,00	Ud. Ensayos de identificación de suelos S/UNE 103100:95; 103101:95 (granulometría), UNE 103103:94 (LL), UNE 103104:93 (LP) y UNE 103300:93 (humedad)	55,00	5.060,00	45,00	4.140,00	67,08	6.171,36
64,00	Ud. Ensayo de aptitud PG3 S/UNE 103100:95; 103101:95 (granulometría), UNE 103103:94 (LL), UNE 103104:93 (LP), UNE 103204:2019 (MO), UNE 103201:1996 (SS), UNE 103206:2019 (yesos), UNE 103501:1994 (Próctor Modificado), UNE 103502:1995 (CBR) y UNE 103300:93 (humedad)	400,00	25.600,00	238,00	15.232,00	318,63	20.392,32
64,00	Ud. Densidad relativa de las partículas S/UNE 103302:94	15,00	960,00	10,00	640,00	30,96	1.981,44
64,00	Ud. Peso específico S/UNE-EN ISO 17892-3:2018	10,00	640,00	8,00	512,00	33,54	2.146,56
64,00	Ud. Ensayo de agresividad. Contenido en ión sulfato S/UNE 83963:2008.	40,00	2.560,00	30,00	1.920,00	41,28	2.641,92
41,00	Ud. Triaxial consolidado drenado (3 probetas) S/UNE 103402:98 (CD)	400,00	16.400,00	224,25	9.194,25	259,42	10.636,22
41,00	Ud. Triaxial consolidado NO drenado (3 probetas) S/UNE 103402:98 (CU)	350,00	14.350,00	218,50	8.958,50	196,20	8.044,20
155,00	Ud. Ensayo de hinchamiento en edómetro S/UNE-103602:96.	80,00	12.400,00	60,00	9.300,00	49,98	7.746,90
155,00	Ud. Ensayo de consolidación en edómetro S/UNE 103405:94.	180,00	27.900,00	117,00	18.135,00	173,31	26.863,05
64,00	Ud. Rotura a compresión simple S/UNE 100400:93.	50,00	3.200,00	40,00	2.560,00	32,25	2.064,00
64,00	Ud. Corte directo consolidado drenado S/UNE 103401:98.	150,00	9.600,00	100,00	6.400,00	173,31	11.091,84
5.400,00	m.l. Perfiles de tomografía eléctrica longitudinales y transversales a la zona de estudio que proporcionarán la distribución de la resistividad eléctrica del subsuelo.	0,18	972,00	1,82	9.828,00	0,14	756,00
5.404,00	m.l. Georradar o Ground Penetrating radar (GPR)	1,00	5.404,00	1,00	5.404,00	3,18	17.184,72
5.400,00	m.l. Tomografía sísmica de ondas superficiales (MASW) cualitativas	1,20	6.480,00	1,45	7.830,00	0,96	5.184,00
5.400,00	m.l. Perfiles de polarización inducida longitudinales y transversales a la zona de estudio que proporcionarán la distribución de la cargabilidad eléctrica del subsuelo.	1,00	5.400,00	1,21	6.534,00	0,80	4.320,00
64,00	Ud. Redacción de informe final de conclusiones, uno por depósito	50,00	3.200,00	45,00	2.880,00	380,00	24.320,00
9,00	Ud. Visado de informes en colegio profesional (por deposito)	200,00	1.800,00	200,00	1.800,00	220,00	1.980,00
<b>TOTAL PRESUPUESTO (IVA no incluido)</b>			<b>213.736,00</b>		<b>163.279,91</b>		<b>213.009,14</b>
<b>Impuesto sobre el Valor Añadido (21%)</b>			<b>44.884,56</b>		<b>34.288,78</b>		<b>44.731,92</b>
<b>IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO (IVA incluido)</b>			<b>258.620,56</b>		<b>197.568,69</b>		<b>257.741,06</b>

VALOPRACION 49% 49,00 18,54  
 IMPORTE TOTAL OFERTADO ANEXO I 163.279,91 213.735,94

**ESTUDIO OFERTAS DESPROPORCIONADAS**

	Precio ofertado corregido
INVERSIONES DE MURCIA S.L.	163.279,91
MAESTRAT GLOBAL SL	213.009,14
25%MAESTRAT	26.093,62
MAESTRAT-25%	78.280,86 NO HAY BAJA

CRITERIOS CUALITATIVOS	INVERSIONES DE MURCIA S.L.		MAESTRAT GLOBAL SL	
	Experiencia Estudios	Puntos	Experiencia Estudios	Puntos
Experiencia en estudios geológicos y geotécnicos específicos de redacción de proyectos de restauración ambiental (máximo de 30 puntos): Se atribuirán 10 puntos por cada uno de los estudios geológicos y geotécnicos realizados en los últimos cinco años y que estén relacionados con la redacción de proyectos de restauración ambiental. Se valorará un máximo de tres trabajos. Solamente se valorarán actuaciones con importe de ejecución superior a CINCO MIL EUROS (5.000 €). Para ser valorados en este criterio los ofertantes deberán aportar curriculum vitae de los titulados propuestos que han realizado estos trabajos debidamente firmados, incluyendo una descripción de los trabajos realizados que no deje lugar a dudas sobre la materia objeto de los mismos incluidos en la oferta, las fechas de ejecución, el importe y el destinatario de los mismos	3,00	30,00	3,00	30,00
Colocación y seguimiento de testigos de control y representación tridimensional: hasta 21 puntos Se asignarán 21 puntos por la colocación y seguimiento de testigos de control mediante sonda que detecte presencia de agua y mida su profundidad respecto de la cota de perforación, de forma que con los datos obtenidos se representen tridimensionalmente las distintas zonas de humedad y densidades existentes en los depósitos	Colocación y Seguimiento	Puntos	Colocación y Seguimiento	Puntos
	SI	21,00	NO	0,00
PRECIO VALORACION 49%		49,00		18,54
<b>TOTAL VALORACION</b>		<b>100,00</b>		<b>48,54</b>