



grupo
meirsa
experiencia+innovación

Oferta Económica

Nº. PRESUPUESTO: 2010-15/MG

Labores de pinchado hueco y recogida de tapones
en calles y tees

Centro Nacional de la RFEG
(Madrid)

Madrid, 3 de Febrero de 2010

GRUPO MEIRSA.
Congosto, 9. 28947 Fuenlabrada (Madrid).
Tel.: (+34) 91 642 30 98. Fax: (+34) 91 642 24 53.
e-mail: grupomeirsa@grupomeirsa.com

www.grupomeirsa.com



STANDARDS LABORES CULTURALES

INDICE.

1. DOCUMENTO Nº. 1. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA	pag 3
1.1. CONSIDERACIONES GENERALES.....	pag 4
1.1.1 CONSIDERACIONES GENERALES.	pag 4
1.1.2 PRETENSIONES DE LA PROPIEDAD.	pag 4
1.1.3 PRETENSIONES DE MADRILEÑA DE RIEGOS.	pag 5
1.1.4 COMPROMISOS POR PARTE DE MADRILEÑA DE RIEGOS.	pag 5
1.1.5 DELIMITACIÓN DE LAS ZONAS INCLUIDAS.....	pag 5
1.2. DESCRIPCIÓN DE LOS MEDIOS HUMANOS	pag 6
1.2.1 DESCRIPCIÓN DE LOS MEDIOS HUMANOS.	pag 6
1.3. DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA	pag 7
2. DOCUMENTO Nº. 2. OFERTA ECONÓMICA	pag 8
2.1 PRECIO TOTAL (RESUMEN POR CAPITULOS)	pag 9



***JUSTIFICACIÓN TÉCNICA
PARA LA CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS
DE DESCOMPACTACIÓN PROFUNDA Y CAMBIO
DE TEXTURA***

**1.
DOCUMENTACIÓN TÉCNICA**



STANDARDS LABORES CULTURALES

1.1. CONSIDERACIONES GENERALES

1.1.1. CONSIDERACIONES GENERALES.

El objeto de la presente oferta es la de cubrir la prestación de los trabajos de pinchado hueco y recogida de canutos en las calles y tees del Centro Nacional de la RFEG, siguiendo las disposiciones contenidas en el presente Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT).

Según las consideraciones generales de la Propiedad, procederemos a explicarles a continuación los detalles de la operación:

- ✓ Suministro de los equipos de pinchado compuestos por Tractor JD4520 65 C.V. con dos pinchadoras Vertidrain modelo 7215. La Propiedad se compromete a aportar el segundo tractor para minimizar el coste de la operación.
- ✓ Operación de pinchado hueco de hasta 30 cm. de profundidad.
- ✓ Recogida de tapones con un equipo de Workman HD-X con barredora Prosweep 5200. La Propiedad se ha ofrecido a aportar otro equipo de recogida TC-125, para minimizar costes.
- ✓ La operación incluye, materiales, combustibles y personal específico. Se han estimado 9 juegos de pinchos (24 uds./juego) en la operación. Pero esta partida puede estar abierta a los que se consuman para minimizar aún más los costes.
- ✓ El plazo de la operación es de una semana.

Todos los trabajos se desarrollaran por TECMAGOLF en plena colaboración y coordinación con el CENTRO NACIONAL de la RFEG, al que tendrá adecuada y periódicamente informado.

1.1.2. PRETENSIONES DE LA PROPIEDAD:

1. Disponer de unas calles y tees en óptimas condiciones para su uso y durante todo el año.
2. Mejorar la estructura y textura de estas superficies de juego.
3. Descompactar y bajar la lámina de agua a unos 20 cm..



STANDARDS LABORES CULTURALES

1.1.3. PRETENSIONES DE TECMAGOLF

1. Aumentar el ámbito de nuestra actividad, con un diferencial repercutido bajo pero seguro.
2. Disponer de un enclave en la zona que sirva como base para el desarrollo de otras actividades.

1.1.4. COMPROMISOS POR PARTE DE MADRILEÑA DE RIEGOS

1. Disponer en todo momento de la dotación de personal estipulada en el Standard de mantenimiento con la calificación requerida.
2. Realizar mediante una única persona interlocutora la distribución de las tareas asignadas por el planning de la actividad, entre el personal propio. Asignándolo según conveniencia, prioridad, urgencia y disponibilidad de tiempo de personal propio.
3. Responsabilizarse del cuidado y limpieza del material, vehículos, maquinaria e instalaciones cedidas por CENTRO NACIONAL de la RFEG.
4. Adaptación a los horarios asignados en el planning de trabajo diario o semanal para minimizar las molestias e inconvenientes a los usuarios de las instalaciones.
5. Avisar inmediatamente, al responsable oportuno, que este de servicio, de cualquier incidencia que afecte a la programación de tareas o que pueda resultar un perjuicio para la salvaguarda del campo en perfecto estado.
6. Actuar conforme a cualquier otra indicación por parte de la Propiedad en aspectos como: utilización y mantenimiento de vehículos y maquinaria, protocolo de aplicación de fertilizante o fitosanitarios, metodología de trabajo, comportamiento del personal en horario comercial de las instalaciones, etc...

1.1.5. DELIMITACIÓN DE LAS ZONAS INCLUIDAS

1. Todas las zonas catalogadas como zona de actuación corresponden a:
 - a. Tees
 - b. Calles



STANDARDS LABORES CULTURALES

1.2. DESCRIPCIÓN DE LOS MEDIOS HUMANOS

1.2.1. DESCRIPCIÓN DE LOS MEDIOS HUMANOS

TECMAGOLF se compromete a aportar TRES (3) trabajadores para el desarrollo efectivo de la operación objeto de la presente oferta.

Así mismo se compromete a ampliar o disminuir el número de trabajadores que lleven a cabo la prestación del Servicio atendiendo a las necesidades puntuales del cumplimiento del servicio contratado.

Personal:

- UN Encargado
- UN Oficiales de 1ª
- UN Auxiliar Jardinero

Adjuntamos a continuación un resumen de la plantilla:

PARTIDA 1. EQUIPOS TÉCNICOS Y PERSONAL	
CATEGORÍA	TOTAL STAFF
ENCARGADO	1
OFICIAL 1º.	1
AUXILIAR JAR.	1
	3

TECMAGOLF se compromete a que todo el personal que preste servicio en el Centro Nacional de la RFEG vaya debidamente uniformado con ropa adecuada para el desarrollo de su trabajo.

También se compromete a cumplir con lo preceptuado en materia de Salud Laboral teniendo sus empleados realizado el correspondiente examen de salud específico para el trabajo a desarrollar.

Así mismo tendrá realizada la correspondiente Evaluación de Riesgos Laborales de los trabajadores objeto de este servicio, debiendo tener los trabajadores que lo lleven a cabo la debida información sobre el trabajo a desarrollar así como la formación adecuada.

Se cuenta también en los Servicios Generales con un Técnico en Seguridad y Salud, que les impartirá las nociones generales necesarias y vigentes en la legislación actual.



STANDARDS LABORES CULTURALES

1.3. DESCRIPCIÓN DE LA MAQUINARIA

Al respecto de la maquinaria se ha previsto la siguiente relación:

PARTIDA 2.1 RELACIÓN MAQUINARIA

PARTIDAS	CANTIDAD
VEHICULOS	
WORKMAN HDX-D	1
TRACTOR COMPACTO DE GOLF JD 4520 52,3CV	1
SERVICIOS GENERALES	
AIREADORA DE CALLES VERTI-DRAIN modelo 7316	1
RECOGEDOR/BARREDOR PROSWEEP 5200	1
HERRAMIENTAS Y ÚTILES DE CAMPO	
JUEGO DE PINCHOS HUECOS 19 x 2,5 (24 UDS)	9



***JUSTIFICACIÓN ECONÓMICA
PARA LA CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS
DE DESCOMPACTACIÓN PROFUNDA Y CAMBIO
DE TEXTURA***

**2.
OFERTA ECONÓMICA**



STANDARDS LABORES CULTURALES

2.1. OFERTA ECONÓMICA: SERVICIOS DE DESCOMPACTACIÓN PROFUNDA CON VERTIDRAIN

2.1. PRECIO TOTAL (RESUMEN POR CAPÍTULO).

Por la prestación de los trabajos de pinchado hueco y recogida de canutos de calles y tees en el CENTRO NACIONAL de la RFEG, **TECMAGOLF** percibirá la cantidad de 13.756,80 € (TRECE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS) I.V.A. no incluido, a cuyo efecto emitirá una factura por la totalidad del importe debido.

Valoración económica (sin I.V.A.):

FORECASTING MODEL

Nº. PRESUPUESTO: Nº 2010/15-MG

CENTRO NACIONAL GOLF

PRÁCTICAS CULTURALES: Pinchadado hueco y recogida de canutos en calles y tees.

Código NatC	Ud	Resumen	CanPres	Pres	ImpPres
C01	Capítulo	PRÁCTICAS CULTURALES: CAMPO (m2)	1,00	13.756,80	13.756,80
1.2.B	Partida	m ² Operación de pinchado hueco con canutos de 19 x 250 mm. Aportación de la maquinaria específica, personal y combustibles para la misma. Juegos de pinchos cuantificados.	171.153,00	0,06	10.863,55
	Descompuestos				
	h	Rendimiento:	20,00		
		Mano de obra:	2,00	0,005	
		Tiempos muertos	2,00	0,0010	
		Maquinaria:	2,00	0,003	
		Materiales:	9,00	0,051	
		Medios auxiliares:	2,00	0,003	
1.3.	Partida	m ² Operación de recogida de canutos y restos vegetales, mediante recogedora y remolcador específico. Incluye personal, maquinaria y consumos de la misma.	171.153,00	0,01	1.972,95
	Descompuestos				
	h	Rendimiento:	40,00		
		Mano de obra:	1,00	0,005	
		Tiempos muertos	1,00	0,0010	
		Maquinaria:	1,00	0,002	
		Materiales:		0,000	
		Medios auxiliares:	1,00	0,003	
1.8.	Partida	Uds Transporte de puesta en campos de la maquinaria y retirado de la misma al terminar las operaciones	1,00	920,30	920,30

TOTAL PRESUPUESTO DE CONTRATA 13.756,80 €





C/ Congosto, 9 - 28947 Tel.: (34) 91 642 30 98
Fuenlabrada (Madrid) Fax: (34) 91 642 24 53
e-mail: tecmagolf@tecmagolf.com