



## CONSEJO INSULAR DE AGUAS DE TENERIFE

C / Leoncio Rodríguez 7, 2º  
38003 S/C de Tenerife  
Tfno.: 922 208 800  
Fax : 922 208 863

**Fecha: 23 de mayo de 2008**

**Unidad Orgánica:  
Área de Infraestructura Hidráulica**

**Asunto:  
PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS  
PARTICULARES**

**Destinatario:**

**Sección Administrativa de  
Contratación**

**CONTRATO: SUMINISTRO DE CUATRO (4) CAUDALÍMETROS DE BURBUJA PARA MEDICIÓN DE CAUDAL DE AGUAS DEPURADAS EN LA E.D.A.R. DE ADEJE ARONA.**

### 1. ANTECEDENTES Y OBJETO

En la estación depuradora de Adeje-Arona se tratan las aguas residuales de estos dos municipios, que son empleadas <una vez depuradas> en la agricultura. A los efectos de cuantificar el volumen de agua depurada en cada una de las dos líneas de tratamiento de la depuradora, y su aportación a los depósitos a través de conducciones independientes, se hace necesario la implantación de cuatro equipos de medición en continuo de caudales.

Estas medidas en continuo de caudal nos permitirán conocer el volumen de agua aportado por cada línea de depuración a cada depósito, representando el total medido el volumen de agua depurada entregada a la reutilización.

Dado el gran interés que supone para el Consejo Insular de Aguas de Tenerife el conocimiento de este balance de aguas, se ha procedido a la redacción del presente PLIEGO para "SUMINISTRO DE CUATRO (4) CAUDALÍMETROS DE BURBUJA PARA MEDICIÓN DE CAUDAL DE AGUAS DEPURADAS EN LA E.D.A.R. DE ADEJE ARONA".

### 2. PLAZO DE EJECUCIÓN

Se estima que no sea superior a TRES (3) meses, incluyendo su montaje y puesta en funcionamiento.



### 3. ABONO AL CONTRATISTA

A efectos de pago, a la finalización del suministro y una vez sea supervisado por el Director Facultativo y éste haya emitido informe donde se justifique el buen estado del mismo, se procederá al abono, siendo abonados contra factura en el plazo legalmente establecido por la legislación vigente.

### 4. PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN	PRECIO	IMPORTE
Caudalímetro SIGMA 950 AV	4	8.004,99 €	32.019,96 €
Conexión y Programación con el registrador	1	13.500,00 €	13.500,00 €
Armario pol. 550x550x400 Marca GEWISS	4	116,345 €	465,38 €
<b>PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA</b>			<b>45.985,34 €</b>

El presupuesto para el contrato de referencia asciende a la cantidad de cuarenta y cinco mil novecientos ochenta y cinco euros con treinta y cuatro céntimos (45.985,34 €), que incluido el IGIC (0%) hacen un presupuesto base de licitación de **CUARENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS (45.985,34 €)**.

Lo que se traslada a los efectos oportunos.