



Obra: **Mejora y Modernización del sistema de abastecimiento a Olivenza y sus Pedanías. (Badajoz)**

Ciente: **JUNTA DE EXTREMADURA  
(Consejería de Infraestructura y Desarrollo Tecnológico)**

Presupuesto: **1.933.805,02 €**

Plazo de Ejecución: **14 Meses**

Fecha de Inicio: **Junio / 2.006**

Fecha de Terminación: **Agosto / 2.007**

Reportaje Fotográfico:



Principales Datos Técnicos:

<b>CONDUCCIONES:</b>	
Excavación en zanja.....	15.262,76 m <sup>3</sup>
Relleno de zanja.....	10.754,74 m <sup>3</sup>
Relleno de arena zanja.....	4.508,02 m <sup>3</sup>
Tubería PE 100 de Ø 200 mm. ....	655,00 ml.
Tubería PE 100 de Ø 315 mm. ....	8.764,43 ml.
Tubería PE 100 de Ø 400 mm. ....	890,00 ml.
<b>PIEZAS ESPECIALES Y ARQUETAS:</b>	
Dados de anclaje. ....	161,00 ud.
Reducción de fundición. ....	33,00 ud.
Codos de fundición. ....	61 ud.
Piezas en T. ....	17 ud.
Válvulas de compuerta diversos Ø	52,00 ud.
Ventosa purgador 3 funciones. ....	12,00 ud.
Hidrantes para Incendios. ....	104,00 ud.
<b>CRUCES CARRETERAS Y ARROYOS:</b>	
Hinca tubería.....	120,00 ml.
<b>DEPOSITO NUEVO:</b>	
Demoliciones y preparación. .	2.735,21 €
Movimiento de tierras. ....	17.971,50 €
Obra civil deposito y otros.....	293.963,30 €
Obra civil conexiones.....	80.743,01 €
Conducciones. ....	31.199,23 €
Urb., cerramiento y accesos	22.369,24 €
<b>REPOSICION DE SERVICIOS:</b>	
Telefonia. ....	5.376,16 €
Energía eléctrica. ....	38.886,12 €
Alumbrado. ....	16.387,36 €
Caminos y Acerados. ....	59.814,41 €
Red de abastecimiento. ....	4.701,23 €
Red de saneamiento. ....	2.140,18 €
Otros. ....	63.617,49 €
<b>DEPOSITO EXISTENTE:</b>	
Reparación deposito. ....	78.506,64 €

Aspectos más significativos:

La obra ha consistido en la ejecución de anillo perimetral con tubería de polietileno de A.D. de diversos Ø para mejorar el abastecimiento a Olivenza, y cuya longitud es de unos 10.310,- ml., además de la construcción de un nuevo deposito de hormigón armado con una capacidad de 5.000 m<sup>3</sup>.