

INVERSIÓN NUEVA EN INFRAESTRUCTURA

601.659	Emisario submarino Tenoya	TOTAL	135.000.000
	Dentro de las actuaciones incluidas en el Plan de Infraestructura Hidráulica del municipio de Las Palmas de Gran Canaria y en el Plan Hidrológico se contempla la solución de los problemas de vertidos al mar de la depuradora de Tenoya mediante emisario submarino. Esta obra ya fue objeto de contratación de asistencia técnica para la redacción del proyecto.	2001	40.000.000
		2002	95.000.000
601.667	Depósito de La Marina	TOTAL	100.000.000
	La falta de disponibilidad de terrenos hizo que la obra no fuese ejecutada en el ejercicio de 1998. Esta obra se encuentra incluida en el Plan de Infraestructura Hidráulica de Las Palmas de Gran Canaria y en el Plan Hidrológico se encuentra directamente relacionada con la Mejora de abastecimiento a Tamaraceite y aumenta su garantía de suministro.	2001	50.000.000
		2002	50.000.000
601.678	Mejora conexión eléctrica desaladora	TOTAL	110.000.000
	El Complejo de Desalación de Piedra Santa; Las Palmas I, Las Palmas II, Las Palmas III, Las Palmas-Telde y la Ampliación de Las Palmas III (futura Las Palmas IV), prefinanciada por el Cabildo, requieren un tratamiento conjunto de sus conexiones eléctricas tanto externas como internas.	2001	60.000.000
		2002	50.000.000
601.679	Cofinanciación colector interceptor Las Palmas de Gran Canaria	TOTAL	350.000.000
	Actualmente todo el saneamiento de Las Palmas se concentra en la estación de bombeo de El Teatro. Este colector derivará el máximo posible de agua residual por gravedad hacia la depuradora de Barranco Seco evitando vertidos al mar, menor tiempo de residencia del agua residual en la red pero sobre todo significa un enorme ahorro energético que permite amortizar la inversión de esta primera fase, 1.186.338.295 pesetas, en doce años. Se ha solicitado Cofinanciación a Fondos Europeos y la contribución del Consejo sería de 350 Mptas.	2001	50.000.000
		2002	150.000.000
		2003	150.000.000

601.680	<p>Ampliación abastecimiento Las Palmas de Gran Canaria</p> <p>El Plan de Infraestructura Hidráulica de Las Palmas de Gran Canaria en materia de abastecimiento prevé la ejecución de las redes arteriales que, partiendo del Complejo de Desalación y del Gran Depósito mediante sucesivos escalones de bombeo, forme el anillo perimetral de cierre en alta del abastecimiento. Esta obra es parte de ese Plan.</p>	<p>TOTAL</p> <p>2001</p> <p>2002</p> <p>2003</p>	<p>100.000.000</p> <p>20.000.000</p> <p>60.000.000</p> <p>20.000.000</p>
601.681	<p>Adquisición y mejora tubería Guiniguada</p> <p>Se trata de racionalizar la distribución desde el depósito de El Fondillo con el fin de suministrar directamente de esa conducción a diferentes Comunidades actualmente con problemas de distribución.</p>	<p>TOTAL</p> <p>2001</p>	<p>20.000.000</p> <p>20.000.000</p>
601.682	<p>Reutilización Artenara</p> <p>Terminadas las obras de la nueva depuradora de Artenara y conectados los colectores a la misma se prevé la reutilización de sus efluentes en la misma zona.</p>	<p>TOTAL</p> <p>2001</p>	<p>12.000.000</p> <p>12.000.000</p>
601.683	<p>Cofinanciación EDAR Jinámar.</p> <p>En Jinámar existe una estación de bombeo que impulsa las aguas residuales de parte de Las Palmas de Gran Canaria, Valsequillo y Santa Brígida. No sólo la estación de bombeo es insuficiente sino que la propia depuradora de Hoya de El Pozo se encuentra limitada para el tratamiento de más caudales. Se están produciendo vertidos que han sido objeto de denuncias medioambientales. El importe total es de 997.610.899 pesetas que se ha solicitado financiar con Fondos Europeos.</p>	<p>TOTAL</p> <p>2001</p> <p>2002</p> <p>2003</p>	<p>165.000.000</p> <p>20.000.000</p> <p>100.000.000</p> <p>45.000.000</p>
601.684	<p>Bombeo depuradas La Herradura-Depósito La Montañeta</p> <p>Se trata de aumentar la cobertura de distribución de las aguas depuradas de Las Palmas de Gran Canaria hacia la zona de Montaña Las Palmas donde, además de atender los cultivos de la zona, se pretende crear una zona de ocio.</p>	<p>TOTAL</p> <p>2001</p>	<p>30.000.000</p> <p>30.000.000</p>
601.685	<p>Reutilización La Atalaya-El Gamonal</p> <p>Actualmente, desde el depósito del Dermatológico se distribuye agua hacia el Sur y hacia el campo de Golf de Bandama. Con esta última conducción se pretende impulsar a La Atalaya y El Gamonal.</p>	<p>TOTAL</p> <p>2001</p>	<p>15.000.000</p> <p>15.000.000</p>

601.686	Canalización Barranco de El Polvo Las inundaciones producidas por el episodio lluvioso de 7 de enero de este año han puesto de manifiesto la necesidad de canalizar el Barranco de El Polvo.	TOTAL 2001 2002	130.000.000 60.000.000 70.000.000
601.687	Mejora abastecimiento Tejada El abastecimiento a Tejada como consecuencia de la adquisición de acciones de la Heredad de Las Palmas para su suministro se está garantizando con diversas acciones del Consejo. La construcción de un depósito que regule el agua suministrada por la Heredad, así como una conducción de distribución complementan actuaciones anteriores.	TOTAL 2001	20.000.000 20.000.000
601.688	Ampliación red de reutilización de Gáldar La inminente puesta en funcionamiento del terciario de la depuradora Guía-Gáldar permitirá abastecer a una superficie mayor; por ello se hace necesario ampliar la red de distribución de aguas depuradas.	TOTAL 2001 2002	35.000.000 20.000.000 15.000.000
601.689	Colector Guía-Gáldar 2ª fase El incremento del desarrollo urbanístico tanto de Guía como de Gáldar, unido a la incorporación de nuevos saneamientos como consecuencia de las numerosas actuaciones financiadas por el P.O.M.A.L. hace necesario continuar con la duplicación del colector general de saneamiento que conecta con la depuradora.	TOTAL 2001 2002	40.000.000 20.000.000 20.000.000
601.690	Cofinanciación del emisario submarino de San Felipe De forma análoga al emisario submarino de Tenoya, este emisario se encuentra dentro de las actuaciones previstas en el Plan Hidrológico para evitar los vertidos inadecuados al litoral. Las actuaciones del POMAL de la Mancomunidad del Norte creando la depuradora de Moya hacen aún más necesario este emisario. El presupuesto total es de 118.719.832 pesetas y dado que se prevé una Cofinanciación con Fondos Europeos del 70% se ha previsto una partida por un importe de 40.000.000 de pesetas.	TOTAL 2001 2002	40.000.000 10.000.000 30.000.000
601.691	Mejora abastecimiento Artenara El municipio de Artenara dispone de escasas fuentes de suministro; por ello precisa de aumento de su capacidad.	TOTAL 2001	10.000.000 10.000.000

601.692	2ª Fase colector de pluviales de Valleseco Esta actuación es continuación de la actualmente en ejecución en una primera fase. Se pretende ahora aumentar la red de recogida de las aguas pluviales así como conectar a otras infraestructuras de almacenamiento. Se aprovecha con esta infraestructura la notable pluviosidad de esta zona pero aún más se evita el colapso de la depuradora donde verterían esta agua que es la de Firgas.	TOTAL 2001 2002	25.000.000 15.000.000 10.000.000
601.693	Equipos de medida y control La adecuada gestión de las depuradoras que gestione el Consejo hace necesario dotar adecuadamente las instalaciones con los equipos de medida que permitan una facturación justa como de control para que la calidad del producto sea la técnicamente adecuada.	TOTAL 2001	20.000.000 20.000.000
601.694	Depósito Montaña de Arucas Las desaladoras del Complejo de Desalación de Punta Camello tendrán en el plazo de doce meses una capacidad de producción de 17.000 m ³ /día. Por otro lado Arucas no dispone de un gran depósito regular. Se hace por tanto imprescindible iniciar con este depósito la primera fase de un gran depósito regulador que garantice el abastecimiento en el caso de parada de las plantas.	TOTAL 2001 2002 2003	130.000.000 20.000.000 80.000.000 30.000.000
601.695	Complementario EDAR Valsequillo La EDAR de Valsequillo que ha sido financiada con anualidades de 1998 y 1999 necesita de obras complementarias como la mejora de su conexión eléctrica y la desodorización de las instalaciones.	TOTAL 2001	20.000.000 20.000.000
601.696	Liquidaciones y otros modificados Esta partida es complementaria de las anteriores ya que si bien las incidencias de cada obra en modificados y sus correspondientes liquidaciones se cargan inicialmente contra las bajas respectivas; la experiencia indica que es necesario disponer de una partida global que cubra estas incidencias, en el caso que se haya agotado la baja correspondiente o ésta no exista.	TOTAL 2001	125.000.000 125.000.000
601.697	Conducción general abastecimiento a Agüimes El sistema general de abastecimiento de Agüimes necesita de un control permanente de sus redes con el fin de detectar aquéllas fugas mediante la comparación de contadores sectoriales con las facturaciones individuales y complementariamente con el telemando de depósitos y parte de las redes en esta fase.	TOTAL 2001	17.000.000 17.000.000

601.698	Adquisición infraestructura hidráulica	TOTAL	36.239.000
	Esta partida está destinada a la adquisición de infraestructura hidráulica completa, principalmente obras de captación que permitan dotar de recursos propios a aquéllos núcleos que no pueden ser abastecidos mediante agua desalada.	2001	36.239.000

INVERSIÓN DE REPOSICIÓN

611.619	Colectores generales y mejoras EDARs de Mogán El Consejo ha adquirido el compromiso de realizar el Plan de Infraestructura Hidráulica del municipio de Mogán. Un primer análisis ha puesto de manifiesto que el número de depuradoras existentes es inadecuado y que se debe reducir su número mediante colectores generales que conecten las redes a otras más adecuadas que incluso sean susceptibles de mejoras.	TOTAL 2001 2002	50.000.000 25.000.000 25.000.000
611.620	Ampliación y mejora arterias abastecimiento en Moya Las redes principales de distribución de abastecimiento de diversos núcleos de Moya son de relativa antigüedad y de materiales que no resultan adecuados para el suministro con agua desalada. Esta partida pretende mejorar dicha red arterial mediante su reposición e incluso ampliación de diámetros.	TOTAL 2001	25.000.000 25.000.000
611.621	Ampliación y mejora depuradora de Firgas La depuradora de Firgas se encuentra al límite de su capacidad de producción. En un futuro inmediato se incorporará el saneamiento de Valleseco, por lo que se hará más difícil su tratamiento si no se amplía urgentemente.	TOTAL 2001 2002	100.000.000 25.000.000 75.000.000
611.622	Mejora EDAR de San Mateo La depuradora de San Mateo se encuentra en un estado deplorable en la obra civil y en los equipos mecánicos. Las actuaciones previstas para adecuarla son las que se contemplan en esta partida.	TOTAL 2001	20.000.000 20.000.000
611.623	Mejora energética bombeos y depuradoras Las actuales estaciones de bombeo de aguas residuales y de presas así como las estaciones depuradoras pueden optimizar su rendimiento energético y sanitario mediante las acciones que se incluyen en esta partida.	TOTAL 2001	15.000.000 15.000.000
611.624	Mejora depósitos y bombeos de reutilización Muchos de los depósitos y bombeos de reutilización necesitan de actuaciones de reposición y mejora que se contemplan en esta partida presupuestaria.	TOTAL 2001	15.000.000 15.000.000

611.625	Mejora y adecuación de redes Colectores de saneamiento que incrementan la aportación a depuradoras así como la adecuación de redes de reutilización a las nuevas demandas con los objetivos de esta actuación.	TOTAL 2001	15.000.000 15.000.000
611.626	Colector de salmuera San Francisco Javier La planta desaladora de aguas salobres de San Francisco Javier que desala aguas geológicamente salinas precisa de la reposición de su colector de salmuera que se encuentra en malas condiciones por su antigüedad, afectando tanto a las aguas subterráneas por su infiltración como a un embalse superficial por sus fugas directas.	TOTAL 2001	18.000.000 18.000.000
611.627	Depósito de Guayadeque El abastecimiento a Guayadeque se encuentra en este momento en una situación precaria por su inadecuado almacenamiento. Se hace preciso la reposición y mejora de su depósito y por ello se contempla en esta partida.	TOTAL 2001	13.000.000 13.000.000
611.628	Conducciones generales abastecimiento Ingenio El aumento de la demanda en diversos núcleos y el estado de las existentes conducciones de interconexión de depósitos hace necesario contemplar la sustitución de dichas conducciones incluso por otras de mayor diámetro.	TOTAL 2001	14.965.000 14.965.000
611.629	Inversión de reposiciones varias Partida destinada a cubrir las incidencias que se puedan causar en el patrimonio hidráulico responsabilidad del Consejo.	TOTAL 2001	24.480.000 24.480.000