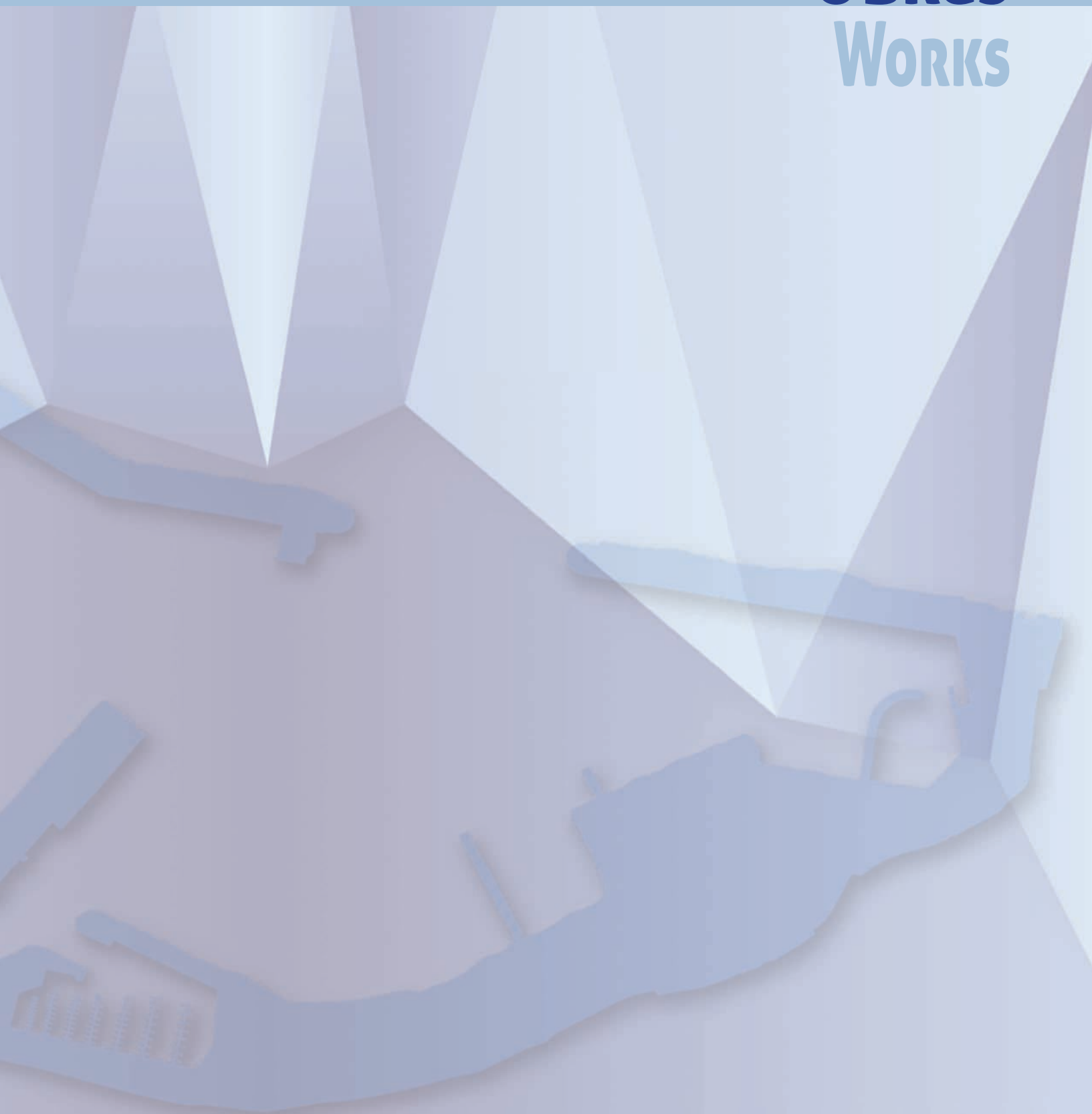


# 06



# OBRAS WORKS



# 61 Obras en ejecución o terminadas en el año

## Works in execution or complete within the year

### 6.1 OBRAS EN EJECUCIÓN O TERMINADAS EN EL AÑO 2013: WORKS IN EXECUTION OR COMPLETE WITHIN THE YEAR 2013:

Nombre de la obra <i>Description</i>	Presupuesto aprobado liquidado <i>Estimate</i>	Certificado al origen <i>Cost to date</i>	Certificado en el año <i>Cost this year</i>	Situación <i>Situation</i>
<b>OBRAS VARIAS Y MENORES</b>				
."Rehabilitación en edificio nº7 (atraque nº3) de las galerías elevadas de la E. Marítima"	139.659,76	139.659,76	39.659,76	Terminada
"Obras de adecuación del parking subterráneo del PATT"	43.101,48	43.101,48	17.240,60	Terminada
"Habilitación de las cubiertas de la Estación Marítima".	29.174,34	29.174,34	5.834,87	Terminada
."Trabajos urgentes en el ovoide de la avenida Cañonero Dato".	4.986,63	4.986,63	4.986,63	Terminada
."Habilitación de las zonas de aparcamientos de camiones y trailers en el dique de Poniente".	7.000,00	7.000,00	7.000,00	Terminada
.Acondicionamiento del firme asfáltico del vial dique de Levante-muelle Alfau".	110.376,49	110.376,49	110.376,49	Terminada
.Colocación de un pantalán para el Servicio Marítimo de la Guardia Civil en el Puerto Deportivo.	4.294,75	4.294,75	4.294,75	Terminada
.Pavimentación antigua zona Ybarola, ubicado en la 1ª alineación del Dique de Poniente.	8.739,58	8.739,58	8.739,58	Terminada
.Reposición del muelle en el final de la 2ª alineación del dique de poniente.	71.940,00	71.940,00	71.940,00	Terminada
.Supresión de rampa en el Puerto Deportivo.	31.091,14	31.091,14	31.091,14	Terminada
.Acondicionamiento de despacho para el Cuerpo Nacional de Policía en el acceso de vehículos del Muelle Cañonero Dato.	16.765,34	16.765,34	16.765,34	Terminada
.Trabajos urgentes de reparación de la viga carril de la pasarela de pasajeros del atraque nº 3 del muelle Cañonero Dato.	16.532,67	16.532,67	16.532,67	Terminada
.Ampliación de las instalaciones del Servicio Cinológico de la Guardia Civil para el control de drogas y explosivos.	49.766,78	49.766,78	49.766,78	Terminada
.Sustitución de puertas en las antiguas perreras del Servicio de la Guardia Civil en el Control de acceso al Dique de Poniente.	3.668,39	3.668,39	3.668,39	Terminada
.Remodelación de la jardinera peatonal ubicada en el margen derecho en el inicio de la avenida Cañonero Dato.	9.007,10	9.007,10	9.007,10	Terminada
.Adaptación del archivo de Dominio Público a la Ley Orgánica de Protección de Datos.	21.900,14	21.900,14	21.900,14	Terminada
.Mejora del revestimiento exterior de la baliza ubicada en el morro de la Ampliación del Puerto.	4.615,38	4.615,38	4.615,38	Terminada
.Revestimiento exterior de las escaleras ubicadas en la galería del atraque nº 1 del muelle Cañonero Dato.	35.814,24	35.814,24	35.814,24	Terminada
.Pavimentación de la zona lateral del Camino de Servicio de las Explanadas de Poniente.	15.281,27	15.281,27	15.281,27	Terminada
<b>ESTUDIOS Y SERVICIOS</b>				
Programado con la obra: "Habilitación muelle España".				
.Asistencia Técnica redacción de un "Estudio de amarre de buques de gran eslora en el muelle de España".	25.070,00	25.070,00	25.070,00	

# 61 Obras en ejecución o terminadas en el año

## Works in execution or complete within the year

### 6.1 OBRAS EN EJECUCIÓN O TERMINADAS EN EL AÑO 2013: WORKS IN EXECUTION OR COMPLETE WITHIN THE YEAR 2013:

Nombre de la obra <i>Description</i>	Presupuesto aprobado liquido <i>Estimate</i>	Certificado al origen <i>Cost to date</i>	Certificado en el año <i>Cost this year</i>	Situación <i>Situation</i>
<b>EQUIPOS INFORMÁTICOS</b>				
.Adquisición de ocho discos de 1 TD para copias de seguridad de los sistemas.	6.006,00	6.006,00	6.006,00	Terminada
.Adquisición de hardware para la instalación, en el Centro de Control de Servicios, de un sistema de copias de seguridad de la Autoridad Portuaria de Ceuta.	8.030,00	8.030,00	8.030,00	Terminada
.Adquisición de hardware necesario para la renovación de algunos equipos informáticos de la Autoridad Portuaria de Ceuta.	9.945,00	9.945,00	9.945,00	Terminada
<b>SUMINISTROS</b>				
.Adquisición e instalación de una plataforma hidráulica para el parking subterráneo del PATT.	20.118,00	20.118,00	20.118,00	Terminada
.Suministro e instalación de puertas automáticas en la Estación Marítima.	31.425,90	31.425,90	31.425,90	Terminada
.Adquisición e instalación de cesta homologada de elevación con pluma.	2.904,00	2.904,00	2.904,00	Terminada
.Adquisición e instal de rejillas de ventilación para la galería número 2 del m. C.D.	2.138,25	2.138,25	2.138,25	Terminada
.Ad.e instalación de batería para el SAI 3.634,38	3.634,38	3.634,38	Terminada	Terminada
.Adquisición de un vehículo para el Servicio de Policía Portuaria.	13.313,00	13.313,00	13.313,00	Terminada
.Adquisición e instalación de dos motores para las puertas de entrada de taxis en la E.M. y de la Torre de Control	2.197,21	2.197,21	2.197,21	Terminada
.Adquisición de tres postes para suministros eléctricos a buques.	6.177,60	6.177,60	6.177,60	Terminada
.Adquisición e instalación de un equipo de aire acondicionado para la Sala de Servidores.	1.731,60	1.731,60	1.731,60	Terminada
.Adquisición e instalación de vigas y peldaños de la escalera del Faro de Punta Almina.	4.780,00	4.780,00	4.780,00	Terminada
.Adquisición e instalación de grifería temporizada para los servicios higiénicos de la Estación Marítima.	6.901,35	6.901,35	6.901,35	Terminada
.Adquisición e instalación de un equipo de aire acondicionado para la caseta de control de la Policía Portuaria del muelle España.	1.008,80	1.008,80	1.008,80	Terminada
.Adquisición e instalación de un pilar metálico con refuerzos para la puerta corredera del control de accesos-taxis a la Estación Marítima.	1.907,57	1.907,57	1.907,57	Terminada
.Adquisición de un motor para la puerta corredera del carril de salida de vehículos.	1.446,52	1.446,52	1.446,52	Terminada
.Adquisición e instalación de una baliza roja de señalización aérea para el centro de coordinación de servicios (CCS).	981,24	981,24	981,24	Terminada
.Adquisición de un grupo generador para el servicio de conservación y obras.	788,00	788,00	788,00	Terminada
.Adquisición de un puente de luces para el vehículo de Policía Portuaria.	3.200,00	3.200,00	3.200,00	Terminada
.Adquisición e instalación de un equipo de enganche homologado para el camión del servicio de conservación.	1.382,74	1.382,74	1.382,74	Terminada

## 61 Obras en ejecución o terminadas en el año Works in execution or complete within the year

### 6.1 OBRAS EN EJECUCIÓN O TERMINADAS EN EL AÑO 2013: WORKS IN EXECUTION OR COMPLETE WITHIN THE YEAR 2013:

Nombre de la obra <i>Description</i>	Presupuesto aprobado liquido <i>Estimate</i>	Certificado al origen <i>Cost to date</i>	Certificado en el año <i>Cost this year</i>	Situación <i>Situation</i>
.Adquisición e instalación de una caseta para el control de la Policía Portuaria en el Muelle de Poniente.	12.700,00	12.700,00	12.700,00	Terminada
.Adquisición de extintores para las diversas dependencias de la Autoridad Portuaria.	1.925,00	1.925,00	1.925,00	Terminada
.Adquisición de un grupo reductor para la traslación de la grúa Macosa de 30 Toneladas.	5.626,50	5.626,50	5.626,50	Terminada
.Adquisición e instalación de un equipo de aire acondicionado para la oficina central de la Policía Portuaria del muelle Dato.	912,08	912,08	912,08	Terminada
.Adquisición de proyectores tipo leds para la avenida Cañonero Dato.	14.966,49	14.966,49	14.966,49	Terminada
.Adquisición de lámparas Leds para las farolas clásicas-ornamentales de alumbrado público.	13.524,00	13.524,00	13.524,00	Terminada
.Adquisición de tubos luminosos flexibles Leds, ornamental.	3.402,37	3.402,37	3.402,37	Terminada
.Adquisición e instalación de escalones y pasamano de la escalera interior del Faro de Punta Almina.	5.520,00	5.520,00	5.520,00	Terminada
.Suministro e instalación de "Cerramiento perimetral en las viviendas situadas frente al supermercado DIA".	24.792,00	24.792,00	24.792,00	Terminada
.Adquisición e instalación de un sistema de grabación de datos para el servicio de ordenación, coordinación y control de tráfico marítimo en el Puerto de Ceuta.	28.432,80	28.432,80	28.432,80	Terminada
.Adquisición de muebles para Secretaría de Dirección, Dominio Público y Archivo.	4.570,00	4.570,00	4.570,00	Terminada
.Adquisición e instalación de una estación meteorológica en el Centro de Coordinación de Servicios del Puerto de Ceuta.	2.827,00	2.827,00	2.827,00	Terminada
.Adquisición e instalación de mobiliario para las dependencias de la Policía Portuaria del Puerto de Ceuta.	4.894,53	4.894,53	4.894,53	Terminada
.Adquisición e instalación de nuevos elementos para la ampliación del sistema de seguridad en el Puerto de Ceuta.	6.423,29	6.423,29	6.423,29	Terminada
.Adquisición e instalación de "Un cerramiento perimetral de los bajos del Puente del Cristo".	20.280,00	20.280,00	20.280,00	Terminada
.Adquisición de escalas para los diferentes muelles de atraque.	9.052,60	9.052,60	9.052,60	Terminada
.Adquisición e instalación de un conjunto rectificador de reactiva y armónicos para el alumbrado público de la Habilitación de Poniente.	3.648,03	3.648,03	3.648,03	Terminada
.Adquisición de un vehículo furgoneta con plataforma elevadora articulada.	72.050,00	72.050,00	72.050,00	Terminada
.Adquisición de muebles para la División de Control y Calidad.	1.630,00	1.630,00	1.630,00	Terminada
.Adquisición de vehículos furgoneta para los diversos servicios de la Autoridad Portuaria.	44.269,80	44.269,80	44.269,80	Terminada
.Adquisición e instalación de una solar térmica para agua caliente sanitaria-ACS-, en talleres.	8.221,15	8.221,15	8.221,15	Terminada



# 61 Obras en ejecución o terminadas en el año

## Works in execution or complete within the year

### 6.1 OBRAS EN EJECUCIÓN O TERMINADAS EN EL AÑO 2013: WORKS IN EXECUTION OR COMPLETE WITHIN THE YEAR 2013:

Nombre de la obra <i>Description</i>	Presupuesto aprobado liquidado <i>Estimate</i>	Certificado al origen <i>Cost to date</i>	Certificado en el año <i>Cost this year</i>	Situación <i>Situation</i>
<b>SEÑALES MARÍTIMAS</b>				
.Acometida eléctrica para la baliza ubicada en el morro de la Ampliación del Puerto.	6.080,30	6.080,30	6.080,30	Terminada
.Suministro de poste para el balizamiento de la Dársena Pesquera.	3.920,00	3.920,00	3.920,00	Terminada
<b>B) INMOVILIZADO INTANGIBLE:</b>				
P4CT111001Z000: Aplicaciones Informáticas. "Adquisición del proyecto de desarrollo e implantación del software vertical portuario para el Departamento Económico-Financiero"	49.220,00	49.220,00	24.610,00	Terminada
.Adquisición de software licencias MS SQL Server para la Gestión Financiera de la Autoridad Portuaria de Ceuta.	1.560,97	1.560,97	1.560,97	Terminada
.Adquisición del software necesario para la implantación del acceso a nuestros sistemas de información de la Autoridad Portuaria de Ceuta.	1.976,37	1.976,37	1.976,37	Terminada
.Adquisición de software licencias Windows 8.1 y Dreamweaver C.C. para la Autoridad Portuaria de Ceuta.	6.390,00	6.390,00	6.390,00	Terminada
<b>INVERSIÓN FINANCIERA:</b>				
Certificación inversión financiera 2013	24.000,00	24.000,00	24.000,00	Terminada
<b>TOTAL INVERSIÓN</b>			<b>987.807,57</b>	

## 62 Breve descripción de las obras más importantes. 2013

### Short description of the most important works.2013

6.2 DESCRIPCIÓN DE LAS INVERSIONES MÁS IMPORTANTES EJECUTADAS EN EL AÑO 2013:

#### REHABILITACIÓN EN EDIFICIO Nº 7 (ATRAQUE Nº3) DE LAS GALERÍAS ELEVADAS DE LA ESTACIÓN MARÍTIMA.

Se ha procedido a rehabilitar el edificio, mediante la ejecución de refuerzos en la estructura, tratamiento de fisuras y realización de cerramientos y revestimientos

El presupuesto de adjudicación de las obras es de 139.659,76 € y con la siguiente distribución:

AÑO	PROGRAMADO
2012	100.000,00 €
2013	39.659,76 €
TOTAL	139.659,76 €

#### ACONDICIONAMIENTO DEL FIRME ASFÁLTICO DEL VIAL DIQUE DE LEVANTE-MUELLE ALFAU.

Se ha efectuado, en el dique de Levante, al extendido de una capa bituminosa en caliente del tipo tipo S-12 de 6 cm. Previamente se ha realizado un bacheado mediante saneado del firme existente y sellado con mezclas bituminosas, hasta dejar el firme homogéneo y regularizado.

El presupuesto de adjudicación de las obras es de 110.376,49 €.



#### REPOSICIÓN DEL MUELLE EN EL FINAL DE LA 2º ALINEACIÓN DEL DIQUE DE PONIENTE.

Los trabajos han consistido en la extracción de escombros del lecho marino, la colocación de barras de acero B 500 S de diámetro 25 mm. y 1 m. de longitud en el paramento vertical del muelle, la limpieza de la oquedad existente mediante chorreo de su superficie con lanza de agua a presión, así como el vertido y vibrado de hormigón en masa HM-40/B/30/IIIb y IIIc sobre encofrado metálico arriostrado al cantil del muelle.

El presupuesto de adjudicación de las obras es de 71.940,00 €.

## 62 Breve descripción de las obras más importantes. 2013 Short description of the most important works.2013

### 6.2 DESCRIPTION OF THE MOST IMPORTANT INVESTMENTS IMPLEMENTED IN 2013:

#### REMODELING OF BUILDING NUMBER 7 (BERTH NUMBER 3) OF ELEVATED GALLERIES IN THE MARITIME STATION.

The building has been remodeled by structural reinforcement, fissures treatment and enclosures and facing making.

The budget of construction execution is 139. 659,76 € and following this distribution:

YEAR	SCHEDULED
2012	100.000,00€
2013	39.659,76 €
TOTAL	139.659,76 €

#### RECONDITIONING OF ASPHALT SURFACE FROM THE ROAD OF EASTERN DOCK MUELLE-ALFAU.

In Eastern Dock, a hot bituminous layer type 12 of 6 cm. Has been expanded. Previously, a bumpy road has been made through remodelling of the existent road and stamped by bituminous mixtures, until regularising the road.

The adjudication budget of the construction is 110.376,49€



#### REPLACEMENT OF THE DOCK AT THE END OF THE 2ND LINE AT WESTERN DOCK.

Works have consisted of the sea rubble removal, positioning of steel bars B 500 S 25 mm diameter and 1 m length in dock vertical parameter, cavity cleaning by spurting the surface with pressured water, as well as the spill and vibrating of mass concrete HM-40/B/30/IIIb y IIIc on metal formwork at the dock border.

The adjudication budget of the construction is 71.940,00€



# 63 Obras incluidas en el Programa Operativo Feder

## Wors included in the Feder Operating Programme

### 6.3 OBRAS INCLUIDAS EN EL PROGRAMA OPERATIVO FEDER 2007-2013 Y NO EJECUTADAS EN 2013 WORKS INCLUDED IN THE FEDER OPERATING PROGRAMME 2007-2013, WHICH WERE NOT CARRIED OUT IN THE YEAR 2013



#### DEMOLICIÓN Y SOTERRAMIENTO DE TUBERÍAS EN INICIO DEL DIQUE DE PONIENTE

Las obras consisten en la ejecución de una galería subterránea con forma de cajón de hormigón armado, en el cual se ubicarán las tuberías de combustible que actualmente discurren por el espaldón del dique de Poniente, finalizando con la demolición de los 405 m. del espaldón existente en la primera alineación del mencionado dique.

El coste total de la operación ha ascendido a la cantidad de 2.018.611,96 €.

El gasto ejecutado total al 31 de diciembre de 2.009 ha sido de 2.018.611,96 €.

La obra tuvo comienzo el 20 de diciembre de 2005 y la finalización de la misma el 16 de febrero de 2008, teniendo por tanto una

duración de 26 meses.

Los indicadores operativos asignados a la obra son: metros lineales de tuberías de combustible instalados, y metros lineales de tuberías de agua instalados, que a la fecha de finalización han sido 4.111 ml y 415 ml respectivamente. Esto ha supuesto un total de 4.526 metros de tuberías instaladas.

#### REFUERZO Y MEJORA DE LOS DIQUES DE PONIENTE Y LEVANTE

Las obras han consistido en la reparación parcial de las infraestructuras dañadas, que básicamente corresponden a:

- 1) Grietas longitudinales aparecidas en el vial adosado al dique de Poniente;
- 2) Asentamientos de los tinglados ubicados en la tercera alineación del citado dique;
- 3) Daños en la valla de cerramiento existente sobre el espaldón y reposición de la coronación de los morros de Poniente y Levante.

El coste total de la operación ha ascendido a la cantidad de 2.817.654,99 €.

El gasto ejecutado total al 31 de diciembre de 2.009 ha sido de 2.817.654,99 €.

La obra tuvo comienzo el 29 de septiembre de 2006 y la finalización de la misma el 29 de noviembre de 2007, teniendo por tanto una duración de 14 meses.

El indicador operativo elegido para esta obra es: metros cuadrados de pavimento reparado. A la finalización de la obra el número total de metros cuadrados reparados ha sido de 2.470 m<sup>2</sup>.



#### REFUERZO Y MEJORA DE LA DÁRSENA DEPORTIVA

Las obras objeto de ésta contratación, consisten en reconstrucción del manto principal de escollera del dique del puerto deportivo mediante escolleras de 3 Tn., adaptando el talud existente (1H:1V) al talud 1,5H:1V, hasta la cota +3,20 sobre B.M.V.E. Asimismo se prevé la construcción de un muro bota olas sobre el manto de protección principal, el cual tendrá una longitud de 180 metros desde el arranque del dique hasta el morro. Dicha obra se completa con las unidades necesarias de pantalanes y fingers que quedaron averiados tras el temporal y la reposición de las redes de fontanería y electricidad dañadas.

El coste total de la operación ha ascendido a la cantidad de 745.895,31 €

El gasto ejecutado total al 31 de diciembre de 2.009 ha sido de 745.895,31 €.

La obra tuvo comienzo el 22 de julio de 2008 y la finalización de la misma el 22 de diciembre de 2009, teniendo por tanto una duración de 17 meses.

Los indicadores seleccionados para esta actuación han sido: toneladas de escollera utilizada y metros lineales de pantalán reparado. A la finalización de la obra el valor de dichos indicadores han sido de 9.123 tn de escollera y 257 ml de pantalán



#### INSTALACIÓN DE UN PUNTO DE ATENCIÓN AL TRANSPORTE TERRESTRE (PATT)

Ejecución de un edificio en una sola planta de 1.176 metros cuadrados destinado a albergar las instalaciones para la inspección y el control sanitario, así como los servicios portuarios de intervención fiscal vinculados a la Agencia Estatal de Administración Tributaria.

El coste total de la operación ha ascendido a la cantidad de 1.200.000,00 euros.

El gasto ejecutado total al 31 de diciembre de 2.009 ha sido de 1.200.000,00 euros.

La obra tuvo comienzo el 22 de julio de 2.008, siendo la fecha de finalización el 22 de diciembre de 2.009, con una duración de 17 meses.

El indicador seleccionado para esta actuación ha sido el de metros cuadrados, al tratarse de una superficie construida. El total del indicador operativo ha sido de 1.176 metros cuadrados.



#### ADECUACIÓN RED DE AGUA NO POTABLE Y ACONDICIONAMIENTO DEL CAMINO DE SERVICIO DEL MUELLE DATO

Esta actuación ha tenido como ámbito la avenida Cañonero Dato e incluyó las actuaciones necesarias para implantar una red de riego con agua no potable, sustituir la red cableada del alumbrado público, retirar los elementos obsoletos de las medianas aprovechando los componentes reutilizables y creando nuevas jardineras lineales con diseños ornamentales, así como renovar la capa de rodadura del eje viario principal del Puerto de Ceuta.

Esta actuación fue adjudicada por Resolución de la Presidencia de fecha 21 de octubre de 2010 por un importe de 1.049.175,40 € a la empresa Corsan-Corviam Construcción, S.A. Siendo certificada en su totalidad en el año 2010 y recepcionada el 1 de diciembre de 2011 con un saldo de liquidación de 104.859,36 €.

El coste total subvencionable de la operación ha ascendido a la cantidad de 978.384,78 euros.

La ayuda con tasa de cofinanciación del 80%, correspondiente al Programa Operativo 2007-2013, es de 782.707,82 euros.



# 63 Obras incluidas en el Programa Operativo Feder Works included in the Feder Operating Programme

## 6.3 OBRAS INCLUIDAS EN EL PROGRAMA OPERATIVO FEDER 2007-2013 Y NO EJECUTADAS EN 2013 WORKS INCLUDED IN THE FEDER OPERATING PROGRAMME 2007-2013, WHICH WERE NOT CARRIED OUT IN THE YEAR 2013



### DEMOLITION AND BURYING OF PIPES AT THE BEGINNING OF THE WEST DIKE

Works consist of the carry out of an underground gallery with the shape of a drawer made of concrete, in which there will be fuel pipes which nowadays are at the back wall of the wet dike. This will conclude with the demolition of 405 m. of the back Wall which is on the first line of the dike.

The overall cost of the transaction has increased to 2.018.611,96 €.

The overall expense on the 31st of December, 2009 has been 2.018.611,96 €.

Work started the 20th of December, 2005 and it concluded the 16th of February, 2008, lasting 26 months.

The sings operating in the work are: lineal meters of fuel pipes installed, and lineal metres of water pipes installed, which were 4.111 ml y 415 ml respectively when the work concluded. This caused 4.526 metres of installed pipes.

### REINFORCEMENT AND IMPROVEMENT OF WEST AND EAST DIKES

Works have consisted of the parcial repair of the damaged infrastructures, which correspond to:

- 1) longitudinal cracks in the adjacent road of the west Dike;
- 2) settlement of the platforms located on the third road of the dike;
- 3) Damages on the fence between the back Wall and the front of West and East.

The overall cost of the transaction has increased to 2.817.654,99 €.

The overall expense on the 31st of December, 2009 has been 2.817.654,99 €.

Work started the 29th of September, 2006 and it concluded the 29th of November, 2007, lasting 14 months.

The sing operating in the work is: square metres of repaired paving. At the end of Works, the overall number of square metres which were repaired have been 2.470 m<sup>2</sup>.



### REINFORCEMENT AND IMPROVEMENT OF THE SPORTS DOCK

Works as the aim of this contract consist of a reconstruction of the main breakwater of the Port dike through 3 Tn. Breakwaters, adapting the existing slope ( 1H:1V) to the slope 1,5H:1V, until the end +3,20 above B.M.V.E.. Moreover, the construction of a wall in which the sea bounces is foreseen. It will be 180 metres long from the beginnin of the dike to the front. This is completed with the necessary units of marshland and fingers which were damaged after the bad weather and the replacement of the plumbing and lighting networks which are damaged.

The overall cost of the transaction has increased to 745.895,31 €

The overall expense on the 31st of December, 2009 has been 745.895,31 €.

Work started the 22nd of July, 2006 and it concluded the 22nd of December, 2009, lasting 17 months.

The sings operating in the work are: tones of breakwaters used and lineal meters of repaired marshlands. At the end of the work, the value of the sings have being 9.123 tn of breakwaters and 257 ml of marshlands.



### SETTING OFF THE ATTENTION POINT FOR THE LAND TRANSPORT (PATT)

The carry out of a one.floor building with 1.176 square metres, aiming to accomodate installations for inspection, sanitary control, and Port services of fiscal intervention linked to the State Agency of Tax system Administration.

The overall cost of the transaction has increased to 1.200.000,00 euros.

The overall expense on the 31st of December, 2009 has been 1.200.000,00 euros.

Work started the 22nd of July, 2008 and it concluded the 22nd of December, 2009, lasting 17 months.

The sing operating in the work is the square metre, as it is a built surface. The overall operative sign has been 1.176 square metres.



### ADAPTATION NON- DRINKING WATER NETWORK AND FITTING-OUT OF THE SERVICE PATH OF DATO'S QUAY

This action has developed in Cañonero Dato avenue and included the necessary elements to establish a watering network with non-drinking water, to replace the mains of public lighting, to remove obsolete elements from central reservations taking advantage of the reusable components and setting up new lineal gardens with ornaments, and to renew layers of the road network of the main Port of Ceuta.

This action was adjudicated by the Presidential Resolution with date on the 21st of October, 2010, by 1.049.175,40 € to Corsan-Corviam Construcción company, S.A, being certificated, in a whole, in 2010 and having its reception the 1st of December, 2011, with a liquidation of 104.859,36 €.

The total cost which is subsidied on the transaction has increased to 978.384,78 euros. Thea aid with the financing tax of 80%, belonging to the Operative Programme Operativo 2007-2013, is 782.707,82 euros.





## 64 Obras ejecutadas en 2013 con cargo al fondo de Cooperación Transfronteriza Work carried out in 2013 under the Cross-Border Cooperation

### 6.4 OBRAS EJECUTADAS EN 2013 CON CARGO AL FONDO DE COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZO.

#### Acondicionamiento del firme asfáltico del vial dique de Levante-muelle Alfau

Las obras han consistido en el refuerzo del firme con mezclas bituminosas en caliente del tipo tipo S-12 de 6 cm de espesor, en 704 m<sup>2</sup> en el extremo del dique de Levante y en 3.752 m<sup>2</sup> en su vial longitudinal, debido al alto nivel de desgaste del pavimento existente.

El presupuesto de adjudicación de la obra es de 110.376,00 €



#### Revestimiento exterior de las escaleras ubicadas en la galería del atraque nº 1 del muelle Cañonero Dato

Los trabajos han consistido en el cierre de las tres escaleras existentes, mediante la colocación de placas de anclaje en los pilares de las fachadas y en la losa de escalera, para el apoyo de la estructura metálica que sirve de soporte para el cerramiento efectuado con chapa galvanizada tipo sándwich de 40 mm de espesor.

El presupuesto de adjudicación de la obra es de 35.814,00 €



#### Cerramiento perimetral en las viviendas situadas frente al supermercado DIA

La actuación ha consistido en el suministro e instalación de 67 ml de valla metálica de 2 m de altura tipo tramex de 30x30x30x2mm de acero galvanizado, compuesta por postes de acero galvanizado anclados en su base al muro existente y en su parte alta a los pilares ubicados en las viviendas y a dos tubos horizontales de 60x40x3mm soldados a los postes. También se ha procedido a la colocación de una puerta acceso al pasillo restante entre las viviendas y el vallado, de idénticas características que este.

El presupuesto de adjudicación de la obra es de 24.792,00 €



#### Rehabilitación y repintado de las estructuras metálicas del parking de vehículos del muelle Cañonero Dato

Los trabajos se han realizado sobre el vallado existente y de acuerdo con las normas ISO 12944 C5-M e ISO 9223, mediante chorreado de arena de sílice -grado de acabado blanco St 2 ½- en las uniones y pletinas afectadas por el óxido, raspado con cepillos y desengrasado.

El presupuesto de adjudicación de la obra es de 21.733,00 €



#### Remodelación de la jardinera peatonal ubicada en el margen derecho del inicio de la avenida Cañonero Dato

Las obras han contemplado la demolición de parte del murete de la jardinera afectado por la nueva distribución, la recuperación de la tierra vegetal para su posterior colocación con reubicación de un aspersor, la ampliación de la acera por su parte final y la construcción de una rampa de acceso en su inicio conforme a la Ordenanza Municipal para la Accesibilidad y Eliminación de Barreras Arquitectónicas, Urbanísticas del Transporte y de la Comunicación de la Ciudad Autónoma de Ceuta. Así mismo, se ha procedido al repintado de la zona de aparcamiento

El presupuesto de adjudicación de la obra es de 9.007,00 €



#### Rehabilitación del local social de la Autoridad Portuaria de Ceuta

La actuación ha contemplado el picado y saneado de los paramentos exteriores e interiores hasta ladrillo visto para su enfoscado posterior, la sustitución de dinteles en ventanas con colocación de malla, la retirada del peto superior perimetral y su sustitución por otro de ladrillo de 1 pie de 50 cm de altura acabado con cubremuro de piedra caliza, la reparación de las salidas de los bajantes de pluviales, la impermeabilización de la cubierta mediante complejo laminar, el picado y saneado del casetón con pasivado de viguetas y cemento epoxi y, por último, el repintado exterior e interior completo dos manos de pinturas resinas acrílicas.

El presupuesto de adjudicación de la obra es de 41.328,00 €



## 64 Obras ejecutadas en 2013 con cargo al fondo Cooperativo Transfronterizo Work carried out in 2013 under the Cross-Border Cooperation

### 6.4 CONSTRUCTIONS CARRIED OUT IN CHARGE OF CROSS-BORDER COOPERATION FUND.

#### Reconditioning of asphalt surface from the road of Eastern Dock Muelle Alfau

Works have consisted of dock reinforcement with hot bituminous mixtures type S-12 of 6 cm thickness, on 704 m<sup>2</sup> at the border of Eastern dock and on 3.752 m<sup>2</sup> lengthwise, due to the high level of road erosion.

The adjudication budget of construction is 110.376,00 €



#### Outside casing of the stairs placed on number 1 berth gallery at Cañonero Dato dock

Works have consisted of the enclosure of the existing stairs, by means of the installation of anchoring plates on the façade pillars and on stairs slabs, to support the metallic structure. It is a support for the enclosure made with galvanized sheet sandwich type of 40 mm thickness.

The adjudication budget of construction is 35.814,00 €



#### Peripheral closing of houses placed opposite DIA supermarket

The intervention has consisted of the supply and installation of 67 ml of metallic fence 2m high type tramex 30x30x30x2mm galvanized steel. It is formed by galvanized steel posts anchoring on the base of the existing wall and on its higher part to the pillars placed in the houses and to two metallic horizontal pipes 60x40x3mm soldered to the posts. A door accessing to the hallway remaining between the houses and the fences has also been installed, with the same characteristics.

The adjudication budget of construction is 24.792,00 €



#### Restoration and re-painting of metallic structures of vehicles parking at Cañonero Dato dock.

Works have been made over the existing fence and according to rules ISO 12944 C5-M e ISO 9223, though silica sand blasting –white degree completion St 2 ½ on joints and platines affected by rust, brushes scratching and degreasing.

The adjudication budget of construction is 21.733,00 €



#### Restructuring of pedestrian garden area placed on the right side at the beginning of Cañonero Dato Avenue.

Works have consisted of the demolition of the garden wall affected by the new distribution, recovering of topsoil for its posterior positioning with a sprinkler, expansion of pavement at the end and construction of an access ramp at the beginning. This is according to the Municipal Ordinance for Access and Removal of Architectural, Urban and Transport Barriers, and of Communication from the city of Ceuta. Moreover, re-painting of the parking has been made.

The adjudication budget of construction is 9.007,00 €



#### Restoration of the local establishment of Ceuta Port Authority

The intervention has consisted of puncture and sanitation of outside and inside wall coverings to facing bricks for its posterior pointing; lintel replacement with net in windows; upper perimeter area retirement and its substitution by one made of bricks 1 foot of 50 cm height finished with wall cover in limestone; repair of drainpipes exits; waterproofing of the roof through lamination; puncture and sanitation of the framework with joists and epoxy cement; and, lastly, full external and internal re-painting with two coats of acrylic resins paint.

The adjudication budget of construction is 41.328,00 €

