



BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

Consejo de Administración: Acuerdos tomados por el mismo.—Sesión de 31 de agosto de 1923.

Administración y explotación: Número de concesiones vigentes en 15 de septiembre de 1923.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua, resueltos en la primera quincena de septiembre de 1923. Estado comparativo con la segunda quincena de agosto de 1923.

Intervención.—Caja-Pagaduría: Resumen de las operaciones realizadas en la primera quincena de septiembre de 1923.—Balance de recibos en la misma quincena.

Dirección facultativa: Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones del mes de octubre de 1923.—Relación de los trabajos ejecutados en la segunda quincena de septiembre de 1923.

Subastas y concursos: Concurso para la adquisición de la tubería de palastro del nuevo sifón de Malacuera.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo.

Sesión de 31 de agosto de 1923.

1.º Celebrar las cinco subastas propuestas por la Dirección Facultativa, para la enajenación de los respectivos lotes de ganado de desecho procedente de las obras del Canal de desagüe del embalse de Puentes Viejas.

2.º Conceder la autorización solicitada por el Teniente Coronel de Ingenieros, encargado de las obras del nuevo Cuartel del Norte de la Guardia civil para atravesar la acequia del Sur en el cruce de la calle de Guzmán el Bueno con un cable destinado al alumbrado eléctrico de aquel edificio con las prescripciones propuestas por la Dirección Facultativa en su informe.

3.º Conceder a la Sociedad Martínez Ruiz Hermanos la autorización solicitada para cruzar el Canal de Isabel II y su línea telefónica así como el de Cabarrús con una línea de transporte de energía eléctrica y telefónica desde la Central del pueblo de Torremocha al de Patones, con las prescripciones propuestas por el Servicio Técnico en su informe.

4.º Incluir los contadores de velocidad marca «Rotativo Eyquem» presentados por D. Mauricio Pepín, en la relación de los admitidos por este Canal para su instalación por cuenta de los abonados.

5.º Quedar enterado del informe y voto particular de la Comisión permanente del Consejo de Estado respecto al empréstito solicitado por este Canal para la ejecución del plan de obras y de la Real orden comunicándolos a la Comisaría Regia, y aprobar en todas sus partes la comunicación informativa elevada por ésta al Ministerio de Fomento en cumplimiento de dicha Real orden.

6.º Celebrar en 15 de septiembre próximo el 59 sorteo de amortización del empréstito, abrir en 1 de octubre siguiente el pago del cupón corriente número 63 de las Cédulas en circulación y proveer al Banco de España de los fondos correspondientes para el pago de dichos intereses y amortización.

7.º Aprobar la distribución de fondos para el próximo mes de septiembre, sin perjuicio de que por la Comisaría Regia pueda ampliarse para cualquiera atención urgente o imprevista.

8.º Aprobar el balance de comprobación en 31 de julio de 1923, presentado por el Sr. Vocal encargado de la Alta inspección de la Contabilidad, así como las cuentas de ingresos y gastos en dicho mes rendidas por la Comisaría Regia.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

Número de concesiones vigentes en 15 de septiembre de 1923.

SISTEMA	Interior.	Acequias.	TOTAL	
			En 15 septiemb. bre de 1923.	En 15 septiemb. bre de 1922.
Contador.....	13.545	443	13.988	13.388
Aforo anual.....	560	732	1.292	1.238
Aforo mensual.....	4	43	47	36
Caño libre.....	296	7	303	311
TOTALES.....	14.405	1.225	15.630	14.973

Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de propiedad de agua de este Canal, resueltos por el Excmo. Sr. Comisario Regio, durante la primera quincena de septiembre de 1923.

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

CONCESIONES NUEVAS

Contadores interior.....	44
Contadores acequias.....	2
Aforo anual ídem.....	5
TOTAL.....	7

CONCESIONES CADUCADAS

Contadores interior.....	9
Aforo mensual ídem.....	1
Caño libre ídem.....	1
TOTAL.....	11
Contadores acequias.....	1
Aforo mensual ídem.....	10
TOTAL.....	11

Estado comparativo con la segunda quincena de agosto de 1923.

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 31 agosto de 1923.	En 15 septem- bre de 1923.		
Contador.....	13.952	13.988	36	»
Aforo anual.....	1.287	1.292	5	»
Aforo mensual.....	58	47	»	11
Caño libre.....	304	303	»	1
TOTALES.....	15.601	15.630	41	12

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA

Resumen comparativo de las operaciones realizadas por la Caja-Pagaduría durante la primera quincena de septiembre de 1922-23.

INGRESOS

	Año 1923.	Año 1922.
	Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 31 de agosto.....	2.992.689'44	3.371.946'98
Recaudación por agua:		
Contadores del interior.....	153.216'48	154.593'97
Aforo anual del id.....	2.707'13	563'89
Aforo mensual del id.....	83'95	83'95
Caño libre del id.....	440	1.170'75
Contadores de acequias.....	550'51	1.333'31
Aforo anual de id.....	4.620'63	2.675'98
Aforo mensual de id.....	993'31	1.511'99
Recargos por infracciones y multas.....	»	5
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	3.118'21	7.530'82
Alquileres de contadores.....	5.935'75	5.975'25
Suscripciones al BOLETÍN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II.....	»	3
Arriendos y frutos propiedad del Canal.....	60	»
Venta de energía.....	52.180'18	»
Venta de material de desecho.....	225	»
TOTALES.....	3.216.200'59	3.547.342'39
A fondos en depósito:		
Existencias en 31 de agosto.....	928.007'03	637.667'25
Consignadas en la primera quincena de septiembre.....	8.520'94	8.093'17
TOTALES.....	936.527'97	845.760'42

PAGOS

	Año 1923.	Año 1922.
	Pesetas.	Pesetas.
A fondos disponibles:		
Con cargo al presupuesto ordinario:		
Personal administrativo.....	4.986'95	7.667'14
Material del servicio de id.....	353'20	201'27
Suscripciones.....	8	»
Comisaria Regia y Consejo de Administración.	1.766	50
Alquiler y conservación de edificios.....	»	542'50
Personal facultativo.....	»	»
Material del servicio de id.....	542'50	88
Estudios.....	88	»
Conservación y reparación.....	31.104'40	13.632'37
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el quinquenio de 1908 a 1922:		
Gastos generales.—De estudios y replanteos...	1.850'26	»
Idem.—De inspección.....	6.916'72	»
Obras por administración.—Canal de desagüe del embalse de Puentes Viejas.....	79.488'53	161.357'50
Idem.—Utilización de la tubería de Malacuera en la arteria de la zona baja de Madrid.....	3.800	»
Idem.—Embalse de Puentes Viejas.....	(1) 299'72	»
Idem.—Nuevo sifón de Malacuera.....	3.000	»
TOTALES.....	133.107'89	183.538'78
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la primera quincena de septiembre.....	8.541'21	4.420
TOTALES.....	8.541'21	4.420

RESÚMENES

	Año 1923.	Año 1922.
	Pesetas.	Pesetas.
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	3.216.200'59	3.547.342'39
Idem los pagos.....	133.107'89	183.538'78
Existencias en Caja en 15 de septiembre.....	3.083.092'70	3.363.803'61
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	936.527'97	845.750'42
Idem los pagos.....	8.541'21	4.420
Existencias en Caja en 15 de septiembre.....	927.986'76	841.330'42

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero al 15 de septiembre de 1922-23.

	Año 1923.	Año 1922.
	Pesetas.	Pesetas.
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	3.268.648'66	4.229.042'82
Ingresos por todos conceptos hasta 15 de septiembre.....	3.629.579'41	3.515.660'56
Suman los ingresos.....	6.898.228'07	7.744.703'68
Pagos desde 1 de enero al 15 de septiembre.....	3.850.135'37	4.380.900'07
Existencias en Caja en 15 de septiembre.....	3.048.092'70	3.363.803'61

(1) En disminución.

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de septiembre de 1923

CARGO

DATA

CLASE DE RECIBOS	EXISTENCIA anterior.	ENTRADA durante la quincena.	TOTAL del cargo.	COBRADO O INGRESADO en caja durante la quincena.	BAJAS por rectificaciones.	DEVUELTO por cobro indebido.	EXISTENCIA PENDIENTE de cobro en fin de la quincena.	TOTALES de la data.
	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.
Del interior.								
Por caño libre.....	6.601'21	»	6.601'21	440	»	»	6.161'21	6.601'21
Por aforo anual.....	21.208'37	»	21.208'37	2.707'13	»	»	18.501'24	21.208'37
Por aforo mensual....	648'94	445'30	1.094'24	83'95	»	»	1.010'29	1.094'24
Por contadores.....	876.795'20	234.204'24	1.110.999'44	153.216'48	8.229'99	»	949.552'97	1.110.999'44
De acequias.								
Por caño libre.....	138'14	»	138'14	»	»	»	138'14	138'14
Por aforo anual.....	21.000'58	250'90	21.251'48	4.620'63	»	»	16.630'85	21.251'48
Por aforo mensual....	3.239'72	1.228'16	4.467'88	993'31	»	»	3.474'57	4.467'88
Por contadores.....	14.132'55	»	14.132'55	550'51	»	»	13.582'04	14.132'55
TOTALES.....	943.764'71	236.128'60	1.179.893'31	162.612'01	8.229'99	»	1.009.051'31	1.179.893'31

RESUMEN COMPARADO CON IGUAL QUINCENA DEL AÑO ANTERIOR

	AÑO 1923 Pesetas.	AÑO 1922 Pesetas.
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	1.179.893'31	1.062.706'80
A deducir por los retirados y devueltos.....	8.229'99	13.970'61
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	1.171.663'32	1.048.736'19
Idem de los cobrados durante la quincena.....	162.612'01	161.881'34
<i>Importe de los que están por cobrar.....</i>	<i>1.009.051'31</i>	<i>886.854'85</i>
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	2.882.268'69	2.784.460'41
<i>Diferencia en más en 1923.....</i>	<i>97.808'28</i>	

DIRECCIÓN FACULTATIVA

MES DE OCTUBRE DE 1923

Relación de las cantidades que se calculan necesarias durante el citado mes, para pago de atenciones de las obras incluidas en el presupuesto extraordinario de 1922 a 1926.

SERVICIO encargado de la inversión.	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas.	CRÉDITO consignado. Pesetas.	INVERTIDO en meses anteriores. Pesetas.
GASTOS GENERALES				
Dirección.....	Estudios y replanteos.....	3.000	203.927'38	96.614'62
	Inspección de las obras.....	3.000	515.449'47	132.376'47
	Expropiaciones y deslindes.....	300.000	1.100.000	7.801'62
	<i>Suma.....</i>	<i>306.000</i>	<i>1.819.376'85</i>	<i>236.792'71</i>
OBRAS POR ADMINISTRACIÓN				
1.ª Sección...	Embalse de Puentes Viejas.....	70.000	654.078'62	489.070'16
	Canales de desagüe del embalse de Puentes Viejas y aislamiento del embalse de El Villar.....	30.000	4.080.031'72	3.989.788'94
	Material para la Central de Torrelaguna.....	10.000	43.000	25.674'23
2.ª Sección...	Nuevo sifón de Malacuera.....	5.000	484.494'55	1.982'75
3.ª Sección...	Instalación y depuración de las aguas por el cloro.....	10.000	66.500	33.650'36
	Utilización de la tubería de Malacuera en la arteria de la zona baja.....	10.000	85.522'34	39.508'72
	<i>Suma.....</i>	<i>135.000</i>	<i>5.413.627'23</i>	<i>4.579.675'16</i>
RESUMEN				
	Gastos generales.....	306.000	1.819.376'85	236.792'71
	Obras por administración.....	135.000	5.413.627'33	4.579.675'16
	TOTAL.....	441.000	7.233.004'18	4.816.467'87

Relación de las cantidades que se calculan necesarias durante el citado mes, para pago de atenciones relacionadas con el presupuesto ordinario.

ARTÍCULOS y Conceptos.	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas.	CRÉDITO consignado. Pesetas.	INVERTIDO en meses anteriores. Pesetas.
2.º	Gastos de locomoción del personal facultativo originados por inspección de obras y servicios.....	2.000	24.000	13.385'04
3.º	Material de oficina, combustible e impresos de todas clases para los servicios de la Dirección facultativa.....	584	7.000	5.235'65
4.º	Jornales y demás gastos de estudios.....	291'50	3.500	1.768'75
	Análisis de aguas y ensayos de procedimientos de depuración.....	2.916'50	35.000	6.057'15
	<i>Suma.....</i>	<i>5.792</i>	<i>69.500</i>	<i>26.446'59</i>
JORNALES, MATERIALES Y GASTOS DIVERSOS				
1.º	Vigilancia e instalaciones sanitarias (cuenca del Lozoya).	1.250	15.000	4.579'60
2.º	Embalses: Puentes Viejas y El Villar y canal transversal.	2.750	33.000	28.368'37
3.º	Canal antiguo, excluidos los cuatro primeros kilómetros.	15.833	190.000	164.741'26
4.º	Depósitos de Madrid y cuatro primeros kilómetros de canal.	5.083	61.000	38.119'06
5.º	Acequias.....	3.000	30.000	20.952'65
6.º	Redes y servicios de distribución y aparatos de medida.	28.000	312.306'74	284.015'87
7.º	Central eléctrica de Torrelaguna.....	8.166'50	98.000	58.215'27
8.º	Centrales receptora y de elevación de aguas.....	7.333	88.000	58.010'22
9.º	Adquisición, reparación e instalación de nuevos contadores.....	8.333	100.000	64.199'94
	<i>Suma.....</i>	<i>79.748'50</i>	<i>927.306'74</i>	<i>721.202'24</i>

ARTÍCULOS y conceptos.	OBJETO Y CONCEPTO DEL PEDIDO	PEDIDO — Pesetas.	CRÉDITO consignado. — Pesetas.	INVERTIDO en meses anteriores. — Pesetas.
RESUMEN				
	Gastos de locomoción, etc.....	2.000	24.000	13.385'04
	Material de oficina, combustible, etc.....	584	7.000	5.235'65
	Jornales y demás gastos de estudios.....	291'50	3.500	1.768'75
	Análisis de aguas y ensayos de procedimientos de depu- ración.....	2.916'50	35.000	6.057'15
	Conservación y reparación.....	79.748'50	927.306'74	721.202'24
	TOTAL.....	85.540'50	996.806'74	747.648'83

Relación de los trabajos ejecutados en el Canal, además de los ordinarios de conservación, explotación y vigilancia.

Segunda quincena de septiembre de 1923.

EMBALSE DE PUENTES VIEJAS Y CANAL DE DESAGÜE

Excavación y cajeros a cielo-abierto en el canal de desagüe y en el de la margen izquierda.

Excavación y revestimientos del túnel final.

PRESA DE EL VILLAR Y CANAL TRANSVERSAL

Trabajos ordinarios.

VIGILANCIA SANITARIA DE LA CUENCA DEL LOZOYA E INSTALACIONES DE BUITRAGO

En la toma de aguas del pueblo de Buitrago, se montaron dos bastidores, habiéndose hecho además algunas reparaciones en la conducción referida.—Se repasó la techumbre de uno de los lavaderos de este pueblo.

CANAL DE CONDUCCIÓN

Limpieza de cunetas de la zona del canal y camino de servicio y arreglo del badén de Claudieta y del encachado de este puente.—Se terminó la reparación que se venía haciendo del almacén de la Sima, como igualmente la de las casas de los guardas residentes en El Bodonal.—Se continuó la sustitución por tajeas de algunos badenes del camino de servicio.—Vigilancia y distribución de las aguas del canal de Cabarrús.—En los viveros se siguieron dando las labores adecuadas, en el de los Pinos se terminó con la colocación de puertas y alquitranado de los postes y la cerca de cerramiento que se venía colocando.

NUEVO SIFÓN DE MALACUERA

Se continúan las obras y el acopio de materiales.

DEPÓSITOS

Segado de hierba en los macizos, taludes y praderas y su transporte al pudridero.—Rozado de la cubierta del tercer Depósito.—Recorte de vallas de setos y reparación de las de madera y alambre de espino.—Limpieza de pasillos y torreones de los Depósitos.—Conservación y perfilado de cunetas en los cuatro primeros kilómetros del camino de servicio.—Riegos diarios en macizos, taludes y praderas.

ACEQUIAS

Servicios de agua, limpieza y partes en las tres acequias.

DISTRIBUCIÓN

Se hicieron doce tomas de 0'02; dos de 0'03; seis de 0'04, y dos llaves de 0'02.—Una rotura de tubo de 0'08; tres de 0'10, y dos de 0'12 en las calles de Alberto Aguilera, 30; Ronda de Segovia, 33; Alcalá, 82; Flor Alta, 10; Gobernador, 35, y Pacífico, 1.—Enchufes represetados en la plaza de España, 11; paseo de la Virgen del Puerto, farol 28; paseo de Extremadura, 56, y kilómetros 4 y 6 (tubería del Campamento); Torrijos, 28 (tubería del Canal).—En zona baja,

pintando tubería de 0'92.—Desengaño, 10, rebaje de tubería de 0'15.—Plaza de Antón Martín, traslado de la tubería de 0'35.—Plaza de Castelar, colocando tubería de 0'30 por las obras del Metro.—Arregladas once cañerías particulares en Relatores, 13; Dos Amigos, 7; Luchana, 21; Fuenca-rral, 68; Montera, 5; Alfonso XII, 3 y 5; Moreno Nieto, 1; Fuentes, 12; Alcalá, 12; Ventosa, 6, y Costanilla de los Angeles, 15.—Condenada una toma a petición, en Jorge Juan, 49.—Sustitución de llave de paso de 40 milímetros, en Serrano (Casa de la Moneda).—Arreglo de llaves, caja de estopas en varias calles.—Colocando cerraduras, interrumpiendo el suministro en varias calles.—Limpieza de registros en varias calles.—Varias roturas en fuentes y particulares.—Recorrido de galerías.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales.—Transporte de materiales al almacén.—Arreglo de 95 bocas de riego; condenadas, 17; avisos, 112.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 579; aforos hechos, 37; reconocimiento de fincas, 24.

SUBASTAS Y CONCURSOS

CONCURSO PARA LA ADQUISICIÓN DE LA TUBERÍA DE PALASTRO DEL NUEVO SIFÓN DE MALACUERA

Celebrado dicho acto el día 20 de agosto próximo pasado resultó haberse presentado las proposiciones siguientes:

Proposición número 1.—De D. Javavier Luzuriaga y Arpide, de San Sebastián, que contiene dos ofertas una por la cantidad de 322.760 pesetas y otra por 338.760.

Proposición número 2.—De D. Ricardo de Gortazar, de Bilbao, por la cantidad de 1'37 pesetas el kilogramo.

Proposición número 3.—De la Sociedad «Duro Felguera» por la cantidad de 1'30 pesetas el kilogramo.

Proposición número 4.—De los Talleres Ibaizábal, de Bilbao, por la cantidad de 338.996'10 pesetas.

Proposición número 5.—De la Sociedad Española de Construcciones Metálicas, por la cantidad de 132 pesetas los 100 kilos para tubos rectos, curvos con los anclajes y cónices, y 187'30 pesetas los 100 kilos para las partes de dilatación y entrada de hombre.

Proposición número 6.—De la Sociedad «Balcock y Willox», por la cantidad de 395.736 pesetas.

Proposición número 7.—De D. Rafael Echevarría, por la cantidad de 357.585 pesetas.

Proposición número 8.—De la Sociedad «Maquinista y Fundiciones del Ebro», por la cantidad de 435.740 pesetas.

Proposición número 9.—De la Sociedad «Astilleros Eras», por la cantidad de 368.120 pesetas.

Proposición número 10.—De la Sociedad Española de Construcción Naval, por la cantidad de 1'55 pesetas kilo, para tubos acero corrientes rectos, 1'80 pesetas para los tubos acero en piezas especiales y 3'75 pesetas para las piezas de acero fundido.

IMPRENTA MUNICIPAL