



BOLETIN OFICIAL DEL CANAL DE ISABEL II

SUMARIO

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN: Acuerdos tomados por el mismo. Sesión del día 28 de agosto de 1930.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN: Número de concesiones vigentes en 15 de septiem' re de 1930.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la primera quincena de septiembre de 1930.—Estado comparativo con la segunda quincena de agosto de 1930.

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA: Balance de recibos durante la primera quincena de septiembre de 1930.—Resumen de las operaciones realizadas en la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de septiembre de 1930.—Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones durante el mes de octubre de 1930.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo

SESIÓN DEL DÍA 28 DE AGOSTO DE 1930

1.º Quedar enterado de las Reales órdenes de 18 del corriente destinando al Ministerio de Fomento, por ascenso a la categoría inmediata, al Oficial tercero de esta Administración D. Carlos Martín Cortázar y nombrando para la vacante, también por ascenso, a la señorita Catalina Álvarez García, que servía en dicho Ministerio; de la defunción, en 20 del corriente, del Oficial segundo de Administración afecto a esta Delegación D. Miguel Valle y Cano, por la cual expresa su sentimiento; y de las Reales órdenes de 26 de este mismo mes ascendiendo, para ocupar la vacante, al Oficial tercero, también afecto a este Canal, D. Juan Suárez Gómez y trasladando del Ministerio de Fomento, para la resulta, a D. Julián Gay Ta-boada.

2.º Quedar enterado de la Real orden de 1 del corriente autorizando la adquisición de un automóvil para el servicio de la Comisaría Regia y la inclusión de un crédito de 32.000 pesetas para el abono de su importe en el artículo 1.º del capítulo I del presupuesto de gastos ordinario vigente para el año actual.

3.º Quedar enterado de la Real orden de 8 del corriente concediendo la ampliación de 10.000 pesetas solicitada en el crédito incluido para gastos de alumbrado, calefacción e intercomunicación de las oficinas en el artículo 4.º del capítulo I del presupuesto ordinario del corriente año.

4.º Quedar enterado de la Real orden de 8 del corriente concediendo la ampliación solicitada de 747,25 pesetas en el crédito incluido para el pago de haberes del personal facultativo en el artículo 1.º del capítulo II del presupuesto ordinario

del corriente año para el abono de las diferencias de sueldo que corresponden en este ejercicio al Ayudante del Servicio técnico D. Antonio Pachón García, ascendido con la antigüedad de 2 de abril último.

5.º Quedar enterado y conforme de la Real orden de 8 del corriente autorizando la instalación de la tubería necesaria para mejorar el abastecimiento del nuevo Hospital de San Juan de Dios por su presupuesto de 27.000 pesetas y del decreto de la Comisaría Regia disponiendo abrir el crédito correspondiente para efectuarla con cargo al presupuesto general extraordinario vigente para los quinquenios de 1922 a 1931.

6.º Quedar enterado de la Real orden de 16 del corriente disponiendo la modificación de los pliegos de condiciones y anuncio propuestos para la contratación de las obras del edificio para oficinas del Canal en Madrid, con el fin de que dichas obras se incluyan en una sola contrata y que la adjudicación se lleve a efecto por el sistema de subasta pública.

7.º Quedar enterada y conforme de la resolución de la Comisaría Regia de insertar en lo sucesivo en el *Boletín oficial* de la provincia los anuncios de subastas y concursos de este Canal y del escrito del editor de aquella publicación retirando sus reclamaciones sobre pago de los anuncios de expropiaciones y demás que hayan de publicarse de oficio.

8.º Ratificar el contrato de arrendamiento, por el año agrícola de 1930-31, del trozo segundo de mesetas del Canal, en la cantidad de 2.700 pesetas, celebrado con D. Martín Hernanz por el Ingeniero encargado de la conducción, en uso de la autorización que le fué concedida en la sesión de 28 de junio último.

9.º Devolver a la Sociedad Siemens-Schuckert, Industria Eléctrica la fianza de garantía de su contrata de instalación de un grupo electrógeno de reserva y tubería colectora para la Central de Torrelaguna, por haber cumplido los compromisos derivados del contrato.

10. Conceder a D. Saturnino López la autorización solicitada con fecha 15 de julio próximo pasado para cruzar el camino de servicio de este Canal en el kilómetro 1, hectómetro 2, con una línea eléctrica de baja tensión para el suministro de energía y alumbrado a un taller de moldura, con las condiciones propuestas por la Dirección facultativa en su informe y el pago del canon anual de seis pesetas.

11. Conceder a la Compañía Telefónica Nacional de España la autorización solicitada con fecha 4 de julio próximo pasado para cruzar con tres circuitos urbanos para el servicio de abonados en el pueblo de Fuencarral el nuevo canal, su camino y zona de servicio, y comunicar el acuerdo adoptado a la Dirección general de Correos y Telégrafos para los efectos del expediente que por la ejecución anterior de dicho cruce se instruye en aquel centro.

12. Pasar a nuevo estudio de la Dirección facultativa el expediente de cesión de una lámina de agua de la Hidráulica Santillana, promovido por D. José Avila, en vista de no aceptar éste el precio que se fijó para la misma en la sesión anterior.

13. Incluir, en vista del resultado de las pruebas llevadas a efecto por el Servicio técnico, los contadores de velocidad marca Faller en la relación de los admitidos por este Canal para su instalación por cuenta de los abonados.

14. Elevar a la resolución de la Superioridad el escrito presentado por la Sociedad general de Obras y Construcciones, contratista de las obras de los trozos primero al quinto del nuevo canal, sobre los espesores con que haya de ejecutarse el acueducto de hormigón y abono de los mismos, en conformidad con las conclusiones del informe emitido acerca del mismo por la Dirección facultativa.

15. Elevar con favorable informe a la resolución de la Superioridad la propuesta de la Dirección facultativa de que se ejecute plana, en lugar de cóncava, como fué proyectada, la solera del nuevo canal.

16. Elevar a la aprobación de la Superioridad el presupuesto reformado y liquidación de la línea telefónica de los trozos primero al quinto del nuevo canal, ejecutada por contrata por la Compañía Española de Teléfonos Ericsson (S. A.).

17. Elevar a la aprobación de la Superioridad el presupuesto de reparaciones urgentes en el interior del canal antiguo, en el tramo comprendido entre la almenara de San Román y la de Valdeperote.

18. Elevar a la aprobación de la Superioridad el proyecto de sustitución de las tuberías actuales por otras de palastro en el sifón del Guadalix.

19. Elevar a la aprobación de la Superioridad el proyecto de pasadera de servicio sobre la estación de aforo de Ríosequillo, en el río Lozoya.

20. Elevar a la Superioridad el proyecto reformado del trozo sexto del nuevo canal de conducción.

21. Quedar enterado de la Real orden de 1 del corriente disponiendo el nombramiento de una Comisión de representantes del Ayuntamiento y del Canal para estudiar el modo de dar solución al problema planteado por el emplazamiento del cuarto depósito, en relación con el trazado de la prolongación del paseo de la Castellana, sin alterar esencialmente las condiciones técnicas del proyecto aprobado; la adjudicación del concurso celebrado para la construcción de dicho cuarto depósito (una vez recaída resolución sobre la propuesta de la Comisión mixta) a la proposición de los Sres. Mayo Hermanos y Martinicorena, por la cantidad de 3.830.943.77 pesetas y en el plazo de ejecución de veinticuatro meses, y la entrega al Canal del trozo de la carretera de la casilla del Portazgo a empalmar con la del Hipódromo a Chamartín, que ha de ser ocupado por el repetido depósito.

22. Quedar enterado de haberse constituido la Comisión creada por la anterior Real orden, con los señores Ingenieros Director de Vías públicas municipales y Director del Canal, nombrados, respectivamente, por la Alcaldía de Madrid y por la Comisaría Regia.

23. Quedar enterado del Real decreto de 20 del mes actual, publicado en la *Gaceta* del 24, por el que se dispone que el cuarto depósito sea replanteado de nuevo, corrido en dirección Nordeste hasta dejar libre el paseo de la Castellana y autorizando al Canal para extender la expropiación forzosa a los terrenos requeridos por el nuevo replanteo y segregar los que resulten innecesarios, en cuya posesión se restituirán los propietarios respectivos.

24. Elevar, con su conformidad, a la resolución del Ministerio de Fomento la comunicación del señor Ingeniero Director, de fecha de hoy, solicitando la aclaración y ampliación de la Real orden de 1 del corriente, que se extracta en el acuerdo 14, en cuanto a las cláusulas que se refieren concretamente a la adjudicación del concurso de las obras del cuarto depósito.

25. Devolver a la Dirección general de Obras públicas la instancia de la Cámara de la Propiedad de Chamartín de la Rosa interesando la variación del emplazamiento del cuarto depósito a uno de los dos lugares que indica con el informe de la Dirección facultativa, haciendo constar que la cuestión ha quedado resuelta definitivamente por el Gobierno en el Real decreto de 20 del corriente, que se extracta en el acuerdo 23.

26. Aprobar la distribución de fondos para el mes de septiembre próximo, sin perjuicio de que por la Comisaría Regia pueda ampliarse, si lo exigiese alguna necesidad urgente o imprevista.

27. Aprobar el balance de comprobación en 31 de julio de 1930, presentado por el señor 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 1930

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 15 de septiembre de 1930	En 15 de septiembre de 1929
Contador.....	20.496	1.524	22.020	20.752
Aforo anual.....	444	957	1.401	1.395
Aforo mensual.....	»	75	75	69
Caño libre.....	1	»	1	1
TOTALES.....	20.941	2.556	23.497	22.217

Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de propiedad de agua de este Canal resueltos por el excelentísimo señor Comisario Regio durante la primera quincena de septiembre de 1930

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

Concesiones nuevas:

Contadores interior.....	43
Contadores acequias.....	1

Concesiones caducadas:

Contadores interior.....	13
Aforo anual ídem.....	1
TOTAL.....	14
Contadores acequias.....	2
Aforo anual ídem.....	1
TOTAL.....	3

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD AUTORIZADAS DURANTE LA PRIMERA QUINCENA DE SEPTIEMBRE DE 1930

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones
Por testamento.....	1
Por extravío.....	»
Por compraventa.....	»
TOTAL.....	1

ESTADO COMPARATIVO CON LA SEGUNDA QUINCENA DE AGOSTO DE 1930

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 31 de agosto de 1930	En 15 de septiembre de 1930		
Contador.....	21.991	22.020	43	14
Aforo anual.....	1.403	1.401	»	2
Aforo mensual.....	75	75	»	»
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	23.470	23.497	43	16

INTERVENCIÓN. — CAJA-PAGADURÍA

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de septiembre de 1930

CARGO

DATA

CLASE DE RECIBOS	Existencia anterior	Entrada durante la quincena	Total del Cargo	Cobrado e ingresado en Caja durante la quincena	Bajas por rectificaciones y reintegros	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.....	2.621,96	»	2.621,96	»	»	»	2.621,96	2.621,96
Por aforo anual.....	38.994,97	»	38.994,97	353,38	»	27,38	38.614,21	38.994,97
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.099.080,86	385.612,22	1.484.673,08	323.134,56	»	10.015,39	1.151.523,13	1.484.673,08
De acequias								
Por caño libre.....	319,15	»	319,15	»	»	»	319,15	319,15
Por aforo anual.....	65.775,86	»	65.775,86	1.930,47	»	73	63.772,39	65.775,86
Por aforo mensual.....	7.719,96	4.368,27	12.088,23	2.729,19	»	»	9.359,01	12.088,23
Por contadores.....	42.542,41	10.710,21	53.252,62	8.279,82	»	»	44.972,80	53.252,62
TOTALES.....	1.257.322,76	400.630,70	1.658.013,46	336.427,42	»	10.115,77	1.311.470,27	1.658.013,46

Resumen comparado con igual quincena del año anterior

	Año 1930	Año 1929
	Pesetas	Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	1.658.013,46	1.314.442,59
A deducir por los retirados y devueltos.....	10.115,77	34.139,49
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	1.647.897,69	1.280.303,10
Idem de los cobrados durante la quincena.....	336.427,42	355.868,09
Importe de los que están por cobrar.....	1.311.470,27	924.435,01
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	5.328.892,37	5.446.962,82
Diferencia en más en 1929.....		118.070,45

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS POR LA CAJA-PAGADURÍA DURANTE LA PRIMERA QUINCENA DE SEPTIEMBRE DE 1929-30

INGRESOS

	AÑO 1930	AÑO 1929
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 31 de agosto.....	15.433.690,18	16.837.045,02
Recaudación por agua:		
Aforo mensual del interior.....	353,38	6.316,38
Contadores del idem.....	323.134,56	339.632,51
Aforo anual de acequias.....	1.930,47	4.403,04
Aforo mensual de idem.....	2.729,19	2.942,86
Contadores de idem.....	8.279,82	2.513,30
Recargos por infracciones y multas.....	160	62,50
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	6.558,40	3.741,90
Idem del Ayuntamiento de Madrid.....	20.188,55	»
Alquileres de contadores.....	8.723,75	9.261,25
Suscripciones.....	»	9
Ingresos eventuales.....	110	»
Saldos de libramientos.....	3.153,72	»
Totales.....	15.809.022,02	17.205.987,76
A fondos en depósito:		
Existencias en 31 de agosto.....	2.435.678,12	1.890.165,41
Consignadas en la primera quincena de septiembre.....	52.094,08	12.506,50
Totales.....	2.487.772,20	1.902.671,94

PAGOS

	AÑO 1930	AÑO 1929
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Comisaría Regia y Consejo de Administración.....	3.243,84	2.182
Personal administrativo.....	26.763,38	26.492,91
Asesoría y litigios.....	»	155,25
Material.....	2.177,80	»
Personal facultativo.....	23.542,97	23.129,08
Gastos de inspección.....	641,76	336,28
Material de oficina.....	75	3.149,91
Estudios.....	910,75	4.006,59
Minoración de ingresos.....	»	27,38
Conservación y reparación.....	17.959,53	47.110,87
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:		
Gastos generales:		
De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	988,40	»
De estudios y replanteos.....	17.032,96	20.419,20
De inspección de las obras.....	15.951,99	14.648,63
Obras por administración:		
Trozo sexto del nuevo canal: adquisición de cemento.....	1.246,39	»
Reparación en el canal antiguo.....	»	5.634,22
Obras e instalaciones imprevistas.....	»	1.920,70
Canalización general.....	157.244,59	33.406,74
Tuberías para completar la red de distribución.....	»	277.894,82
Registros, desagües y otras obras de fábrica.....	48,08	»
Segunda tubería del sifón del Bodonal.....	5.749,55	»
Sifón de San Vicente.....	58,24	»
Obras de fábrica para la instalación de las compuertas en la presa del Tenebroso.....	26,96	»
Línea telefónica de los trozos primero al quinto del nuevo canal.....	37.500,05	»
Totales.....	310.461,24	460.514,68
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la primera quincena de septiembre.....	5.511	105.261,01
Totales.....	5.511	105.261,01

RESÚMENES

	AÑO 1930	AÑO 1929
	Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	15.809.022,02	17.205.987,76
Idem los pagos.....	310.461,24	460.514,68
Existencias en Caja en 15 de septiembre.....	15.498.560,78	16.745.473,08
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	2.487.772,20	1.902.671,94
Idem los pagos.....	5.511	105.264,01
Existencias en Caja en 15 de septiembre.....	2.482.261,20	1.797.407,93

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero
al 15 de septiembre de 1929-30

	AÑO 1930	AÑO 1929
	Pesetas	Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	17.496.701,94	16.148.440,38
Ingresos por todos conceptos hasta 15 de septiembre.....	6.684.610,74	7.357.022,10
Suman los ingresos.....	24.181.312,68	23.505.462,48
Pagos desde el 1 de enero al 15 de septiembre.....	8.682.751,90	6.759.989,40
Existencias en Caja en 15 de septiembre.....	15.498.560,78	16.745.473,08

DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Primera quincena de septiembre de 1930

EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

En la obra de fábrica para la instalación de compuertas en la presa del Tenebroso, se han ejecutado 75 metros cúbicos de hormigón en las pilas números 6, 7 y 9, preparándose además los encofrados de las 5 y 10.—En la obra de fábrica para instalación de compuertas en el cierre de Antecolmenas se han hecho 20 metros cúbicos de hormigón en estribos y pilas central, habiéndose extraído de cantera 21 metros cúbicos de piedra para hormigón, comenzándose el montaje de la cimbra para la bóveda del túnel.—Se continúa la pintura de puertas y ventanas de los edificios de Puentes Viejas.—Colocación de los tubos para el depósito elevado de Manjirón.—Construcción de una prensa estopa para la bomba de achique de la canoa de El Villar; se termina la construcción de una barandilla de tubos para la casa del canal en Manjirón.

(De la segunda quincena de agosto)

CANAL ANTIGUO

Conservación y reparación ordinaria.—Sección de Torrelaguna: Enlechado de filtraciones en la mina de toma de

agua en el pontón de la Oliva.—Acopio de piedra machacada en las proximidades de la casilla del Jardinillo.

Casas y edificios: Blanqueo en los de la Dirección en Torrelaguna.

Caminos: Sustitución de un baden por un tubo de desagüe de 30 centímetros de diámetro en las inmediaciones del arroyo del Espartal.

Viveros: Labores adecuadas en los mismos.

Canal de Cabarrús: Distribución y vigilancia de las aguas de regadío de este Canal.

Sección de Madrid: Viveros, labores propias de la estación.

Reparaciones extraordinarias.—Canal antiguo: En el puente-acueducto del Espartal, refundido y rejuntado de 57 metros cuadrados de su paramento exterior y sustitución de una losa impostilla, quedando con ello terminada su reparación exterior.

Ampliación del sifón del Bodonal: Refino de taludes de la rasante primera.

Pasos de caminos: Excavaciones de cimientos de las obras de pasos superiores para los caminos del Colmenar y de la Vega.—Ejecución del hormigón de cimientos y de 22 metros cúbicos en los estribos de las mismas.—Preparación de 32 metros cúbicos de sillarejo para la obra de paso del Camino de la Vega.

Acopios de materiales: Se continúan los de grava, arena y cemento para los hormigones.

Demoliciones: La del presado lucernario de la casa de fondo y del muro occidental de la misma, en cuanto es incompatible con la colocación del nuevo tubo.

Primera quincena de septiembre

CANAL ANTIGUO

Conservación y reparación ordinaria.—Sección de Torrelaguna.—Casas y edificios.—Casilla de Dos Ríos: Reparaciones varias en el tejado, recrecido de la chimenea, apertura de una ventana, empedrado de un patio, guarnecido hidráulico en zócalos y de yeso en paramentos en 172 metros cuadrados y blanqueo de varias habitaciones.—Casa de Torrelaguna, mejora de una de las viviendas de los guardas.—Casa del guarda del Salto, colocación de un bastidor de ventana.

Viveros y jardín: Labores propias de la estación y limpieza de cunetas y paseos en el jardín del Salto.

Canal de Cabarrús: Siguen la distribución y vigilancia de sus aguas de riegos.

Sección de Madrid: Viveros y labores propias de la estación.

Ampliación del sifón del Bodonal: Pasos superiores por caminos y camino de la Cañada; se ejecutan sus excavaciones de emplazamiento y cimientos, hormigón de éstos y 20 metros cúbicos en los estribos del mismo.

Paso del camino de la Vega: Ejecución de 38 metros cúbicos de hormigón en estribos hasta su enrase y asiento de 32 metros cúbicos de sillarejo en la coronación de éstos y de sus aletas.

Paso del camino del Colmenar: Construcción del hormigón restante de sus estribos y colocación de los moldes para la losa de hormigón armado.—Transporte de 750 metros cúbicos de tierras a escombrera.

Acopios de materiales: Continúan los de arena y grava.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Reforma en las barras de 5.000 voltios del grupo número 1 y en la instalación del alumbrado del taller de reparaciones. Reparación del teléfono del depósito superior.—Construcción de dos rodillos para el tensor del grupo número 3.—Trabajos de albañilería en las casillas de la Parrilla, Cabezacana y presa del Guadalix, habitadas por el personal de vigilancia de la línea de transporte de energía eléctrica.—Trabajos ordinarios de taller.

ELEVACIÓN DE AGUAS

Trabajos ordinarios de limpieza y repaso de aparatos de la Central receptora y lectura cada media hora de los aparatos de medida.—Trabajos diarios de limpieza y conservación, repaso de prensas y cojinetes en los seis grupos para la elevación de aguas, así como también de las tuberías de aspiración e impulsión, llaves grandes y contadores Venturi.—Lectura diaria de los distintos aparatos de medida de la Central elevadora.—Construcción de una bobina de mínima para el interruptor del grupo número 2 del agua elevada.

DEPÓSITOS

Limpieza de caminos, paseos, torreones y galería de los depósitos.—Segado de hierba y su transporte a vertedero. Recorrido y perfilado de cunetas en los primeros kilómetros de canal y camino de servicio.—Recorte de vallas de seto. Reparación de vallas de madera y de alambre de espino.—Riegos diarios en taludes y praderas.—Pintado de barandillas, puertas, ventanas y aparatos de maniobra de las compuertas de entrada de aguas y de desagüe de fondo en torreones del tercer depósito.

ACEQUIAS

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

DISTRIBUCIÓN

Se hicieron veinte tomas de 0,02, siete ídem de 0,03 y veinticuatro ídem de 0,04.—Reparación de una rotura de tubo de 0,07, dos ídem de 0,08, una ídem de 0,12, una ídem de 0,15 y una ídem de 0,30 en las calles de Dos Hermanas, 22; Reyes, 20; Caridad, 15; Medinaceli, 1; Martín de Vargas, 9, y Santa Engracia, 130.—Enchufes repetados en el paseo de las Delicias, 119, y Alcalá, 18 (tubería del Canal).—Ídem íd. en el paseo de Extremadura, faroles números 25 y 228 (tubería del Campamento).—Arregladas once cañerías particulares en el paseo Imperial, 20; Ancora, 9; Santa Isabel, 15; Zurbano, 28; Ronda de Atocha, 28; Vicente Parra, 7; Cava Baja, 22; San Bernardo, 37; plaza de Santa Cruz, 7; Santa María, 29, y glorieta de Quevedo, 3.—Arreglo de cajas de estopas de llaves de paso en varias calles.—Colocando cerraduras para interrumpir el suministro en ídem íd.—Limpieza de registros en ídem íd.—Arreglo de varias roturas en fuentes públicas y tuberías de particulares.—Cortes de agua en varias calles para servicios municipales.—Recorrido de galerías.—Transporte de materiales al almacén.—Arreglo de 80 bocas de riego; condenadas, 40, y avisos, 120.—Se arreglaron 399 bocas de riego de nuevo modelo, rehaciendo 326 arquetas y descubriendo 73. Se arreglaron tres roturas de tubo de 70 milímetros; repetado de 16 enchufes; arreglo de la caja de estopas de tres llaves de paso y limpieza de un registro.—Se han recrecido ocho bocas de riego de nuevo modelo, retranqueado, 3, y desatracado, 1; arreglado dos roturas de codillo y se han hecho 35 losas de cemento.—Se ha rehecho un registro en la glorieta de Ruiz Giménez y se ha colocado un buzón nuevo.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 1.434; aforos hechos, 5, y reconocimientos de fincas, 96.

MES DE OCTUBRE DE 1930

RELACIÓN DE LAS CANTIDADES QUE SE CALCULAN NECESARIAS DURANTE EL CITADO MES PARA PAGO DE ATENCIONES DE LAS OBRAS DEL PRESUPUESTO EXTRAORDINARIO DE 1922 A 1931

OBRAS E INSTALACIONES	Presupuesto aprobado	Invertido hasta 31 de agosto de 1930	Pedido en 29 de agosto de 1930	Pedido en 30 de septiembre de 1930
	Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas
Presa de Puentes Viejas	7.314.143,81	»	»	»
Canales de desagüe de Puentes Viejas y de aislamiento de El Villar	7.573.243,72	»	»	»
Reparaciones en el canal primitivo	1.190.294,76	»	20.000	20.000
Nuevo canal	23.890.208,50	»	»	»
Reparación del segundo depósito	214.168,71	»	»	»
Instalación para la depuración bacteriológica de las aguas	65.500	»	»	»
Galería de Santa Engracia	75.977,79	»	»	»
Ídem de Salamanca	33.450,20	»	»	»
Ídem de la Prosperidad y O'Donnell	269.157,38	»	»	»
Utilización de la tubería de Malacuera	475.010	»	»	»
Galerías de Vallehermoso y de la Castellana	436.000	»	100.000	20.000
Tuberías para completar redes	5.116.000	»	20.000	20.000
Canalización general	1.936.000	»	20.000	20.000
Registros, desagües y otras obras de fábrica	614.000	»	20.000	20.000
Tercer grupo eléctrico de reserva de la Central de Torre-laguna	464.000	»	»	»
Reserva de vapor en la Central elevadora	383.560	»	»	»
Conservación de obras antes de su explotación	550.500	»	50.000	50.000
Expropiaciones y deslindes	1.980.839,15	»	300.000	300.000
Estudios y replanteos	1.144.927,38	»	50.000	50.000
Inspección de las obras	1.372.760,53	»	50.000	50.000
Imprevistos	665.893,62	»	30.000	30.000
TOTAL	55.767.635,55	»	660.000	580.000

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	Crédito consignado	Invertido hasta 31 de agosto
		Pesetas	Pesetas	Pesetas
2.º	Gastos de locomoción del personal facultativo originados por inspección de obras y servicios.....	1.666,66	20.000	13.546,10
3.º	Material de oficina, combustible e impresos de todas clases para los servicios de la Dirección facultativa.....	1.500	18.000	11.181,61
4.º	Jornales y demás gastos de estudios.....	458,33	5.500	4.273,49
	Análisis de aguas y ensayo de procedimientos de depuración...	2.600	34.000	21.271,91
1.º	Vigilancia sanitaria de la cuenca del Lozoya e instalaciones de Buitrago.....	2.500	30.000	18.576,65
2.º	Embalses de Puentes Viejas y de El Villar, y canales de desagüe, aguas claras y transversal.....	15.000	180.000	105.263,21
3.º	Canal antiguo, excluidos los cuatro primeros kilómetros.....	17.000	202.000	138.501,72
4.º	Depósitos de Madrid y cuatro primeros kilómetros del canal...	7.333,33	88.000	58.600,65
5.º	Acequias.....	7.333,33	88.000	76.608,81
6.º	Redes y servicios de distribución.....	30.000	473.153,48	453.004,91
7.º	Talleres.....	»	30.000	29.998,11
8.º	Almacenes.....	»	35.000	34.949,79
9.º	Aparatos de medida para la distribución.....	13.750	165.000	124.832,92
10	Adquisición, reparación e instalación de contadores.....	2.083,33	165.383,75	122.777,92
11	Facturación por consumos.....	6.000	81.000	52.468,75
12	Estadística de la red.....	3.000	33.000	20.705,92
13	Central eléctrica de Torrelaguna.....	7.500	144.000	96.352,16
14	Centrales receptora y de elevación de aguas.....	7.500	90.000	68.372,10
	TOTAL.....	125.224,98	1.882.037,23	1.451.286,73

Boletín oficial del Canal de Isabel II

Esta publicación, en la cual se insertan todos los acuerdos, noticias y documentos oficiales relacionados con el Canal de Isabel II, se publica quincenalmente por ahora. Es de gran utilidad para los abonados del Canal y para las personas que tengan relaciones con el mismo.

PRECIOS DE SUSCRIPCION

España, un año. 3 pesetas.

Extranjero, id. 4 id.

Punto de suscripción: Oficinas del Canal de Isabel II.—Luna, II.

IMPRESA MUNICIPAL

Ayuntamiento de Madrid

Boletín oficial del Canal de Isabel II

El presente Boletín es un medio de información para el público en general y para los interesados en el funcionamiento del Canal de Isabel II. En él se publican los datos de interés general que afectan al funcionamiento del Canal, así como los datos de interés particular que afectan a los usuarios del Canal. El Boletín es un medio de información para el público en general y para los interesados en el funcionamiento del Canal.

REGLAMENTO DE FUNCIONAMIENTO

El presente Reglamento tiene por objeto establecer las condiciones de funcionamiento del Canal de Isabel II.

El presente Reglamento se divide en tres partes: la primera trata de las condiciones de funcionamiento del Canal, la segunda trata de las condiciones de uso del Canal y la tercera trata de las condiciones de pago de las tarifas.

El presente Reglamento es de aplicación para todos los usuarios del Canal de Isabel II.