

BOLETÍN OFICIAL

DE LOS

CANALES DEL LOZOYA

PUBLICACIÓN QUINCENAL

SUMARIO

DELEGACIÓN DEL GOBIERNO: Personal.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN: Acuerdos tomados por el mismo. Sesión del día 30 de junio de 1931.

ANUNCIOS OFICIALES: Anuncios de extravíos de resguardos de anticipos.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN: Número de concesiones vigentes en 15 de julio de 1931.—Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de agua resueltos en la primera quincena de julio de 1931.—Estado comparativo con la segunda quincena de junio de 1931.

INTERVENCIÓN.—CAJA-PAGADURÍA: Resumen de las operaciones realizadas durante la primera quincena de julio de 1931.—Balance de recibos en la misma quincena.

DIRECCIÓN FACULTATIVA: Relación de los trabajos ejecutados en la primera quincena de julio de 1931.—Cantidades que se calculan necesarias para pago de atenciones durante el mes de agosto de 1931.

DELEGACIÓN DEL GOBIERNO

En cumplimiento de lo dispuesto en la orden del Ministerio de Fomento de 13 de julio próximo pasado, con fecha 16 del mismo ha cesado en el cargo de Vicepresidente del Consejo de Administración de estos Canales el ilustrísimo señor Inspector general de Caminos, Canales y Puertos, jubilado, D. José Nicolau y Sabater.

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

Acuerdos tomados por el mismo

SESIÓN DEL DÍA 30 DE JUNIO DE 1931

1.º Quedar enterado de la orden ministerial de 30 de mayo próximo pasado amortizando dos plazas de Ingenieros temporeros de las tres creadas por la Real orden de 21 de diciembre de 1927.

2.º Quedar enterado de la orden ministerial de la misma fecha reconociendo al Ayudante D. Angel Práxedes el sueldo y las gratificaciones de su clase y categoría a partir del día 6 de abril último en que le correspondió ingresar al servicio del Estado.

3.º Quedar enterado de la orden ministerial de la misma fecha autorizando el aumento de 4.938,90 pesetas solicitado en el artículo 1.º del capítulo II y el correspondiente en el concepto 5.º del artículo 2.º del capítulo I del presupuesto ordinario del año corriente para satisfacer las diferencias de sueldos y descuentos producidos por ascenso en el personal facultativo.

4.º Quedar enterado de la orden de la Dirección de Obras públicas de 8 del corriente aprobando el acta de recepción provisional de los cierres para la presa del Tenebroso y canal de desagüe de Puentes Viejas.

5.º Quedar enterado de la orden de la Dirección de Obras públicas de 30 de mayo próximo pasado aprobando el acta de recepción definitiva de la línea telefónica de los trozos primero al quinto del nuevo canal, y devolver la fianza de garantía a la Compañía Española de Teléfonos Ericsson, contratista de dicha línea.

6.º Quedar enterado de la orden ministerial de igual fecha autorizando la redacción de un presupuesto adicional al de contrata de las obras de unión de los depósitos para la construcción de una galería auxiliar de desagüe.

7.º Quedar enterado de la orden ministerial de 8 del corriente aprobando el presupuesto número 2 de recrecimiento de los muros de cajero del canal de desagüe de Puentes Viejas, y ampliar, en su importe de 49.151,60 pesetas, el crédito abierto para las obras de dicho canal.

8.º Quedar enterado de la orden ministerial de 30 de mayo próximo pasado desechando la única proposición presentada al concurso de suministro de ladrillos para las obras del cuarto depósito, y que por la Delegación se anuncie desde luego un nuevo concurso.

9.º Quedar enterado de la orden ministerial de 30 de mayo próximo pasado denegando la modificación de las condiciones del concurso número 10 de suministro de cemento solicitada por la Compañía general de Asfaltos y Portland Asland adjudicataria del mismo, y acordar la incautación del depósito provisional constituido por la misma para tomar parte en dicho concurso.

10. Quedar enterado de la comunicación del señor Ingeniero Director de 26 del corriente dando cuenta del retraso en el desarrollo del plan de trabajos de los sifones tipo Castkill del nuevo canal y de los apercebimientos hechos al contratista.

11. Elevar a la aprobación de la Superioridad el proyecto reformado de la segunda tubería del sifón del Bodonal, redactado por el Servicio técnico.

12. Elevar a la aprobación de la Superioridad la liquidación del suministro de cemento, contratado en virtud del concurso número 8 con la Compañía general de Asfaltos y Portland Asland.

13. Elevar a la aprobación de la Superioridad el pliego de condiciones particulares y económicas para la subasta de las obras de afirmado del camino de servicio del trozo primero y sifón de Fuencarral del nuevo canal.

14. Elevar a la aprobación de la Superioridad el pliego de condiciones particulares y económicas para la subasta de las obras de afirmado del camino de servicio del trozo sexto del nuevo canal.

15. Elevar a la aprobación de la Superioridad el pliego de condiciones para la subasta de las obras del trozo sexto del nuevo canal, modificado en la forma propuesta por la Dirección facultativa.

16. Elevar a la aprobación de la Superioridad el acta del precio contradictorio para las válvulas del sifón del Bodonal.

17. Elevar a la resolución de la Superioridad la solicitud de fijación de nuevos precios para las excavaciones de varios túneles, formulada por la contrata de los trozos primero al quinto del nuevo canal, de conformidad con los informes de los Ingenieros Director y encargado de la inspección.

18. Devolver a la tercera División de Ferrocarriles el proyecto de cruce de la acequia del Norte con el ferrocarril de Paloma-Peña Grande presentado por la Compañía Madrileña de Urbanización, haciendo suyo el informe de la Dirección facultativa.

19. Solicitar de la Superioridad autorización para entregar provisionalmente al Ayuntamiento los terrenos que ha de ocupar para las calles de Abascal y de Cea Bermúdez, haciendo suyo el importe que se convenga y sin perjuicio de la resolución definitiva del Gobierno sobre el expediente de expropiación.

20. Conceder a D. Eugenio Grasset la nueva prórroga de treinta días solicitada para la terminación de las partes metálicas del sifón del Bodonal, de las cuales es contratista.

21. Abonar a D. Marciano Cabello la indemnización por daños, convenida de común acuerdo en la cantidad de 750 pesetas.

22. Conceder a doña Faustina García Martín, viuda, con una hija imposibilitada, del obrero del servicio de conservación de caminos en Torrelaguna, la indemnización de 2.190 pesetas, equivalentes a dos años del jornal que éste percibía al fallecer, el día 19 de marzo último, llevando más de diez años de trabajo en estos Canales, abonándose dicha indemnización en la forma sucesiva propuesta por la Dirección facultativa.

23. Conceder, en concepto de gracia, a doña Saturnina Alonso un socorro de 250 pesetas por el fallecimiento de su hijo, el obrero de distribución D. Vicente Herrera Alonso, ocurrido el día 13 de marzo de 1930, sin dejar derecho a indemnización.

24. Dar cuenta a la Superioridad del aumento de sueldo en estos Canales que, con arreglo a las disposiciones del Real decreto de 17 de julio de 1928, corresponde obtener al Ingeniero Inspector D. Severino Bello, al Ayudante D. Francisco García, a los Sobrestantes D. Eleuterio Zaldo, D. Angel Pardo, D. Mariano Saldaña y D. Ignacio García Iglesias, y al Delineante D. Luis Moratalla, en virtud de los obtenidos en los escalafones de sus respectivos Cuerpos, y solicitar los créditos necesarios para abonarles las diferencias de sueldo y descuento que les corresponde percibir en el actual ejercicio.

25. Solicitar los créditos análogos correspondientes a los ascensos obtenidos por igual motivo por los Ingenieros don Francisco Larrañeta y D. Francisco Parrella, pertenecientes asimismo a la plantilla de estos Canales.

26. Denegar la petición de los regantes con agua de las acequias de que se restablezca la antigua tarifa fijada por las disposiciones anteriores al reglamento de 6 de febrero de 1903, o que se establezca una nueva tarifa muy inferior a la fijada en dicho reglamento.

27. Solicitar de la Superioridad la ampliación en 33.721 pesetas del crédito consignado para los gastos de conservación y reparación de aparatos de medida para la distribución, para cubrir las mejoras de jornales concedidas a los obreros que forman el grupo de explotación.

28. Elevar a la resolución de la Superioridad la instancia de los funcionarios técnico-administrativos del Ministerio de Fomento que prestan servicio en esta Delegación solicitando que se les hagan extensivas las prescripciones del artículo 38 del reglamento orgánico y las del Real decreto de 17 de julio de 1928, dictadas para el personal facultativo que sirve en esta misma dependencia.

29. Expresar la conformidad con las bases expuestas por el señor Delegado para la reorganización y mejora del personal auxiliar de esta Delegación, y encomendar al señor Ingeniero Director el desarrollo de dichas bases en normas concretas que constituyan el estatuto de dicho personal, habiendo de hacerse efectivas las mejoras a partir del día 1 de julio próximo, solicitándose al efecto de la Superioridad los créditos necesarios.

30. Aprobar la distribución de fondos para el mes de julio próximo, sin perjuicio de que por la Delegación se amplíen las cantidades autorizadas si lo exigiese alguna necesidad urgente o imprevista.

31. Aprobar el balance de distribución en 31 de mayo de 1931, remitido por el señor Vocal encargado de la alta inspección de la contabilidad, así como las cuentas de ingresos y gastos de dicho mes rendidas por la Delegación.

ANUNCIOS OFICIALES

Dada cuenta por D. Félix Pérez Ríos del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa de la parcela 266 de la calle del Amor Hermoso, según expediente de contador número 80.550, se anuncia al público para conocimiento de quien lo tenga en su poder y presentación del mismo en las oficinas de los Canales del Lozoya, Luna, 11, dentro del término de treinta días a partir de la publicación de este anuncio, pasados los cuales sin haberse producido reclamación se declarará nulo y sin efecto el resguardo extraviado, expidiéndose al interesado otro en su equivalencia.

Madrid, 20 de julio de 1931.—El Delegado, *B. Artigas Arpón*.

Dada cuenta por D. Vicente de la Torre del extravío del resguardo de un anticipo de 50 pesetas depositadas en garantía del contrato de suministro de agua de la casa números 19 y 21 de la calle del Fúcar (tienda), según expediente de contador número 76.952, se anuncia al público para conocimiento de quien lo tenga en su poder y presentación del mismo en las oficinas de los Canales del Lozoya, Luna, 11, dentro del término de treinta días a partir de la publicación de este anuncio, pasados los cuales sin haberse producido reclamación se declarará nulo y sin efecto el resguardo extraviado, expidiéndose al interesado otro en su equivalencia.

Madrid, 30 de julio de 1931.—El Delegado, *B. Artigas Arpón*.

ADMINISTRACIÓN Y EXPLOTACIÓN

NÚMERO DE CONCESIONES VIGENTES EN 15 DE JULIO DE 1931

SISTEMA	INTERIOR	ACEQUIAS	TOTAL	
			En 15 de julio de 1931	En 15 de julio de 1930
Contador.....	21.479	1.576	23.055	21.659
Aforo anual.....	437	962	1.399	1.408
Aforo mensual.....	»	70	70	85
Caño libre.....	1	»	1	1
TOTALES.....	21.917	2.608	24.525	23.153

Resumen de los expedientes de abono y de transmisión de propiedad de agua de estos Canales resueltos por el excelentísimo señor Delegado durante la primera quincena de julio de 1931

CONCESIONES AUTORIZADAS Y CADUCADAS

Concesiones nuevas:

Contadores interior.....	145
Contadores acequias.....	13
Aforo anual ídem.....	3
TOTAL.....	16

Concesiones caducadas:

Contadores interior.....	49
Aforo anual ídem.....	3
TOTAL.....	52

Contadores acequias	1
Aforo anual ídem	3
TOTAL	4

TRANSFERENCIAS DE LÁMINAS DE AGUA EN PROPIEDAD
AUTORIZADAS DURANTE LA PRIMERA QUINCENA DE JULIO
DE 1931

CONCEPTO DE LA TRANSMISIÓN	NÚMERO de transmisiones
Por testamento.....	3
Por extravío.....	»
Por compraventa.....	1
TOTAL.....	4

ESTADO COMPARATIVO CON LA SEGUNDA QUINCENA
DE JUNIO DE 1931

SISTEMA	CONCESIONES VIGENTES		AUMENTO	DISMINUCIÓN
	En 30 de junio de 1931	En 15 de julio de 1931		
Contador.....	22.947	23.055	158	50
Aforo anual.....	1.402	1.399	3	6
Aforo mensual.....	70	70	»	»
Caño libre.....	1	1	»	»
TOTALES.....	24.420	24.525	161	56

INTERVENCIÓN.— CAJA-PAGADURÍA

RESUMEN COMPARATIVO DE LAS OPERACIONES REALIZADAS
POR LA CAJA-PAGADURÍA DURANTE LA PRIMERA QUINCENA
DE JULIO DE 1930-31

INGRESOS

	AÑO 1931	AÑO 1930
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Existencias en Caja en 30 de junio.....	12.278.469,10	15.718.314,21
Recaudación por agua:		
Aforo anual del interior.....	54,75	9.077,88
Contadores del ídem.....	346.515,14	346.689,09
Aforo anual de acequias.....	891,72	3.653,19
Aforo mensual de ídem.....	4.835,92	2.193,31
Contadores de ídem.....	3.850,36	4.316,49
Recargos por infracciones y multas.....	70	107,50
Recaudación por obras y varios:		
Obras de particulares.....	40.027,83	3.785,94
Ídem del Ayuntamiento de Madrid.....	47.731,28	»
Alquileres de contadores.....	9.291,25	9.983,50
Suscripciones.....	»	18
Intereses de efectos públicos.....	»	118.722,25
Ingresos eventuales.....	222	229
Salvos de libramientos.....	»	337,73
Julio Arroyo, a cuenta de cantidad extraviada.....	7,50	»
Agua elevada para servicios municipales.....	15.000	»
Intereses de efectos públicos.....	149.857,60	»
Totales.....	12.896.827,45	16.217.428,12
A fondos en depósito:		
Existencias en 30 de junio.....	1.804.316,42	2.342.829,70
Consignadas en la primera quincena de julio.....	47.160,72	52.326,15
Totales.....	1.851.477,14	2.395.155,85

PAGOS

	AÑO 1931	AÑO 1930
	Pesetas	Pesetas
A fondos disponibles:		
Delegación del Gobierno y Consejo de Administración.....	4.495,89	1.424,17
Personal administrativo.....	51.115,74	31.519,13
Asesoría y litigios.....	183,33	2.500
Material.....	19.601,53	18.650,62
Personal facultativo.....	23.212,41	23.129,08
Gastos de inspección.....	970	811,08
Material de oficina.....	67	60
Estudios.....	1.151,26	1.083,75
Conservación y reparación.....	117.064,62	132.440,88
Con cargo al presupuesto extraordinario para obras en el decenio de 1922 a 1931:		
Gastos generales:		
De expropiaciones, indemnizaciones y deslindes.....	1.129,27	153,25
De estudios y replanteos.....	19.367,76	16.187,31
De inspección de las obras.....	16.839,02	18.022,15
Obras por administración:		
Adquisición de cemento.....	148.539,58	8.517,37
Cierres para la presa de El Tenebroso.....	»	1.210,34
Casas para guardas del nuevo canal.....	»	422,43
Reparaciones en el canal antiguo.....	2.980,27	4.782,42
Registros, desagües y otras obras de fábrica.....	»	556,45
Canalización general.....	4.294,28	71.212,56
Segunda tubería del sifón de El Bodonal.....	25.413,72	5.481
Camino de servicio del nuevo canal.....	22.894,88	»
Afirmado del camino de servicio.....	»	19.125,47
Nuevo canal de conducción.....	»	166.605,04
Reparaciones en los cobertizos primero, segundo y tercero de los almacenes centrales.....	765,65	»
Conservación y reparación de las obras e instalaciones del plan de 1927 a 1931 hasta que entren en explotación.....	4.729,62	»
Sifones tipo Castkill.....	1.725	»
Estación de aforo en la cuenca del río Lozoya.....	100	»
Tuberías para completar la red de distribución.....	16.355,87	»
Cuarto depósito de aguas.....	125.004,92	»
Elevación de aguas a Manjirón, aislamiento general del Lozoya y ampliación de su abastecimiento de agua.....	8.831,16	»
Con cargo al presupuesto extraordinario para gastos del empréstito:		
Gastos de la emisión.....	»	226,76
Totales.....	616.852,78	524.121,26
A fondos en depósito:		
Devoluciones verificadas en la primera quincena de julio.....	56.581,83	13.006,62
Totales.....	56.581,83	13.006,62

RESÚMENES

	AÑO 1931	AÑO 1930
	Pesetas	Pesetas
Fondos disponibles:		
Importan los ingresos.....	12.896.827,45	16.217.428,12
Ídem los pagos.....	616.852,78	524.121,26
Existencias en Caja en 15 de julio.....	12.279.974,67	15.693.306,86
Fondos en depósito:		
Importan los ingresos.....	1.851.477,14	2.395.155,85
Ídem los pagos.....	56.581,83	13.006,62
Existencias en Caja en 15 de julio.....	1.794.895,31	2.382.149,23

Estado comparativo de ingresos y pagos desde el 1 de enero
al 15 de julio de 1930-31

	AÑO 1931	AÑO 1930
	Pesetas	Pesetas
Remanente en 1 de enero para obras proyectadas.....	15.338.382,72	17.496.701,94
Ingresos por todos conceptos hasta el 15 de julio.....	5.464.529,97	5.138.717,48
Suman los ingresos.....	20.802.912,69	22.635.419,42
Pagos desde el 1 de enero al 15 de julio.....	8.522.938,02	6.942.112,56
Existencias en Caja en 15 de julio.....	12.279.974,67	15.693.306,86

Balance de recibos de consumo de agua durante la primera quincena de julio de 1931

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.....	34.142,35	22.416,17	56.558,52	54,75	»	»	56.503,77	56.558,52
Por aforo mensual.....	287,59	»	287,59	»	»	»	287,59	287,59
Por contadores.....	1.530.816,83	273.745,37	1.804.562,20	346.515,14	5.952,30	8.046,32	1.444.048,44	1.804.562,20
De acequias								
Por caño libre.....	319,15	»	319,15	»	»	»	319,15	319,15
Por aforo anual.....	61.307,91	37.075,67	98.383,58	894,72	»	»	97.488,86	98.383,58
Por aforo mensual.....	21.603,81	4.864,77	26.468,58	4.835,92	»	»	21.632,66	26.468,58
Por contadores.....	31.350,11	8.018,62	39.368,73	3.850,36	»	»	35.518,37	39.368,73
TOTALES.....	1.682.449,71	346.120,60	2.028.570,31	356.150,89	5.952,30	8.046,32	1.658.420,80	2.028.570,31

Resumen comparado con igual quincena del año anterior

	Año 1931	Año 1930
	Pesetas	Pesetas
Importe total de los recibos entrados en Caja.....	2.028.570,31	1.708.716,04
A deducir por los retirados y devueltos.....	13.998,62	14.979,57
Importe líquido de los recibos puestos al cobro.....	2.014.571,69	1.693.736,47
Idem de los cobrados durante la quincena.....	356.150,89	365.929,96
Importe de los que están por cobrar.....	1.658.420,80	1.327.806,51
Recaudación total por consumo de agua desde 1 de enero.....	4.288.232,21	4.065.254,26
Diferencia en más en 1931.....	222.977,95	

DIRECCIÓN FACULTATIVA

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

Primera quincena de julio de 1931

EMBALSES Y CANAL TRANSVERSAL

Obras de reforma y saneamiento en la casa administración y garaje de Manjirón. — Ejecución de 50 metros cúbicos de mampostería en la obra de fábrica para la pasadera de servicio sobre la estación de aforo de Ríosequillo.

CANAL ANTIGUO

Conservación y reparación ordinaria.—Sección de Torrelaguna: En la presa del pontón de la Oliva, canal de su desagüe de fondo, enlucido en 165 metros cuadrados de la solera y enfoscado y enlucido de 100 metros cuadrados de cajeros dobles.

Acopios: Extracción de 150 metros cúbicos de piedra de las canteras de El Molar y La Aldehuela, y acopio de 78 metros cúbicos de piedra en la zona yesosa de Malacuera.

Edificios: En la casilla de los Huertos, apertura de huecos de ventana y una puerta de paso al corral; demolición de tabiques y construcción de otros nuevos por cambio de distribución; echar piso y blanquear una habitación y el portal, en el que además se ha puesto zócalo.—Casilla de Talamanca: Demoler algunos tabiques, construir dos nuevos y abrir tres huecos de puerta y uno de ventana.—Casilla de Miralrío: Construcción de tabiques para aumento de una habitación, apertura de un hueco de ventana para luz y ventilación, echarla el piso de cemento y forjado del cielo raso; construcción de una cochiguera, un gallinero y un departamento para cabras; apertura de un hueco de puerta en el corral para salida al campo, y reforma de un tabique de los dormitorios.

Talleres de Torrelaguna: Se construyen y reforman puertas y ventanas para estas reparaciones.

Caminos: De la zona de Malacuera, afirmado de 150 metros lineales; ensanche y perfilado en 670 metros de longitud;

extensión de 260 metros cúbicos de tierra para nivelar dos badenes.—Del puente de Malacuera a la carretera de El Molar, terraplenado de 200 metros lineales.—Del sifón del Morenillo a El Molar, explanación para el ensanche en 340 metros de longitud y perfilado de cunetas en 260 metros lineales.

Canal de Cabarrús: En el rápido de alimentación desde la almenara del Partidor, excavación de 35 metros cúbicos de tierras en la limpieza del cauce en su reunión con el Canal de Cabarrús.—Construcción de un muro de mampostería de 3 por 1,50 por 0,40 metros en la unión de estos dos canales.—Riego. Distribución y vigilancia de sus aguas.

Viveros: Labores de regadío y otras propias de la estación.

Sección de Madrid: En las casas de la Sima se han derribado los tejados y apeado dos muros de mampostería en el antiguo almacén, para proceder al ensanche y mejora de la casilla del guarda.

Caminos de servicio: De la carretera antigua de Francia al sifón del Guadalix, ensanche y perfilado de 420 metros lineales de la explanación del camino y apertura de 420 metros de cuneta.—Amojonamiento: Se han moldeado 48 dados de hormigón.—Viveros: Labores propias de la estación.

AMPLIACIÓN DEL SIFÓN DEL BODONAL

Obras de fábrica.—Casas de entrada y salida: Se han labrado y puesto en obra 1,5 metros cúbicos de sillería y 8,80 metros cuadrados de sillarejo y hormigonado del muro de frente en la embocadura de entrada.—Asiento de la escalera exterior de la misma.—Moldeo y hormigonado de las losas armadas del piso de maniobra de compuertas y de cubierta de los vanos.

Apoyos: Asiento de 87 pares de rodillos de deslizamiento y su enlechado en otros tantos apoyos.

Obra metálica.—Trabajos en el taller: Fundición de un tubo con injerto para el desagüe de fondo, un tubo cónico para la casa de entrada, cepillado, ajuste y prueba satisfactoria de dos juntas de dilatación, torneado y montaje de 43 pares de rodillos de deslizamiento.

Transportes: De un tubo cilíndrico para la embocadura de la casa de entrada, cuatro tubos fundidos para el desagüe de fondo, dos con injerto; 43 pares de rodillos de deslizamiento, una junta de dilatación y varios otros elementos.

Montaje: En la casa de entrada se ha montado la junta de dilatación y los dos tubos de fundición de enlace de la obra con el sifón y la junta de dilatación de la segunda rasante. Se ha remachado la cuarta rasante y se terminan la primera, segunda y tercera.

SUSTITUCIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SIFÓN DEL MORENILLO

Obra metálica.—Continúa la fundición de juntas de dilatación en acero moldeado y bridas de unión de la tubería de palastro.—Comienzan los trabajos de calderería de las tuberías de palastro.—Cepillado y taladrado de las piezas de junta.

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO

Reparación del regulador del grupo número 1.—Pintado del grupo número 2.—Ejecución de fábrica de hormigón en solera bajo el colector de las tuberías.—Trabajos ordinarios de taller.

ELEVACIÓN DE AGUAS

Lectura diaria de los distintos aparatos de medida de la Central elevadora.—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.—Trabajos ordinarios de limpieza y repaso de aparatos de la Central receptora y lectura cada media hora de los aparatos de medida.—Montaje de las barras colectoras de 45.000 voltios en el nuevo edificio destinado a Central receptora.—Instalación del tercer transformador para alumbrado de parques y almacenes.

DEPÓSITOS

Limpieza de caminos, paseos, torreones y galería de los depósitos.—Reparación de vallas de madera y de alambre de espino.—Recorrido y perfilado de cunetas en los cuatro primeros kilómetros del canal y camino de servicio.—Segado de hierba y su transporte a vertedero.—Riegos diarios en taludes y praderas.—Pintado de puertas, ventanas y barandillas de los pozos elípticos del tercer depósito.—Trabajos de albañilería en las casas de los guardas de los depósitos.

ACEQUIAS

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

DISTRIBUCIÓN

Reparación de dos roturas de tubo en la red general de 100 milímetros; una ídem íd. de 120, y tres ídem íd. de 150.—Se hicieron 27 tomas de 20 milímetros; diez ídem íd. de 30, y 17 de 40.—Se hicieron 19 condenas.—Se hizo la reparación de 68 tomas o tuberías de particulares.—Se suspendieron cinco suministros por falta de pago u otras causas reglamentarias. Restablecimiento de seis suministros.—Se repretaron siete enchufes, haciéndose 11 cortes de agua, y se sustituyeron tres losas.—Se hicieron dos retranqueos, se reparó un registro, limpieza de uno y reparación de una llave.—En bocas de riego de nuevo modelo hubo siete roturas en la serie tubo de 70 milímetros; se repararon 623; se cerró la serie de 15 bocas de riego, haciéndose las debidas reparaciones para su funcionamiento.—Se hizo un retranqueo y cinco rebajos.—Se condenaron 33 bocas de riego del modelo antiguo, se repararon 56 y se hizo un rebajo.

EXPLOTACIÓN

Contadores comprobados, 1.369; aforos hechos, 35; reconocimiento de fincas, 127.

MES DE AGOSTO DE 1931

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	Pedido en 27 de julio de 1931	Pedido en 28 de agosto de 1931
	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	»	»
Idem de Salamanca.....	33.450,20	»	»
Idem 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 electrógeno de reserva de la Central de Torrelaguna.....	464.000	»	»
Reserva de vapor en la Central elevadora.....	383.560	»	»
Conservación de las obras antes de su explotación.....	550.500	50.000	50.000
Edificio para oficinas.....	1.980.839,15	300.000	300.000
Expropiaciones y deslindes.....	1.144.927,38	50.000	50.000
Estudios y replanteos.....	1.372.760,53	50.000	50.000
Inspección de las obras.....	665.893,62	30.000	30.000
TOTAL.....	55.765.635,55	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 30 de junio
		Pesetas	Pesetas	Pesetas
2.º	Gastos de locomoción del personal facultativo originados por inspección de obras y servicios.....	1.666,66	20.000	12.235,40
3.º	Material de oficina, combustible e impresos de todas clases para los servicios de la Dirección facultativa	1.500	18.000	7 357,50
4.º	Jornales y demás gastos de estudios.....	458,33	5.500	2.533,85
	Análisis de aguas y ensayo de procedimientos de depuración...	2.833,33	34.000	17.046,57
1.º	Vigilancia sanitaria de la cuenca del Lozoya e instalaciones de Buitrago.....	2.500	30.000	14.609
2.º	Embalses de Puentes Viejas y de El Villar, y canales de desagüe, aguas claras y transversal.....	15.041,66	180.500	96.742,02
3.º	Canal antiguo, excluidos los cuatro primeros kilómetros.....	16.833,33	202.000	102.829,54
4.º	Depósitos de Madrid y cuatro primeros kilómetros del canal...	8.333,33	100.000	44.143,30
5.º	Acequias.....	7.333,33	88.000	59.786,22
6.º	Redes y servicios de distribución.....	36.000	567.645,92	536.788,62
7.º	Talleres	6.250	75.000	46.106,14
8.º	Almacenes.....	6.416,66	77.000	44.687,63
9.º	Aparatos de medida para la distribución.....	15.416,66	185.000	90.515,01
10	Adquisición, reparación e instalación de contadores.....	4.083,33	157.066	118.506,76
11	Facturación por consumos.....	8.032,33	97.000	40.492,62
12	Estadística de la red	4.333,33	52.000	25.330,54
13	Central eléctrica de Torrelaguna	12.000	144.000	74.222,57
14	Centrales receptora y de elevación de aguas.....	9.183,33	110.000	49.223,07
	TOTAL.....	158.215,61	2.142.711,92	1.383.156,36

Boletín oficial de los Canales del Lozoya

Esta publicación, en la cual se insertan todos los acuerdos, noticias y documentos oficiales relacionados con los Canales del Lozoya, 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 de los Canales del Lozoya.—Luna, II