

La Ciudad Lineal

Revista científica de higiene agricultura, ingeniería y urbanización

AÑO XXI

REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN: LAGASCA, 6, BAJO

NÚM. 647

Madrid (Canillejas) 20 de Noviembre de 1916

Sumario: La reconstrucción de Bélgica y la arquitectura racional de las ciudades.—Modo original de probar las condiciones necesarias para ser aviador.—ANGEL CABRERA: Los pájaros de la Ciudad Lineal: La abubilla.—URBANIZACIÓN: Nuestras noticias. Resumen de ingresos y pagos verificados por la Compañía Madrileña de Urbanización durante los meses de julio, agosto y septiembre de 1916. Anuncios.

LA RECONSTRUCCIÓN DE BÉLGICA Y LA ARQUITECTURA RACIONAL DE LAS CIUDADES

El «Comité Neerland-Belge d'Art Civique» de acuerdo con la «Unión Internationale des Villes», que nació del primer Congreso Internacional de Ciudades celebrado en Gante en 1913, según lo dicho en nuestro número anterior al ocuparnos del notable libro *Preliminaires d'Art Civique*, del arquitecto Mr. Van der Swaelmen, ven en el caso verdaderamente lamentable de la destrucción de las ciudades belgas, la ocasión más propicia para poner en práctica en vasta escala para su reconstrucción después de la guerra, los últimos progresos y las concepciones más recientes del pensamiento moderno y de la experiencia internacional en materia del arte de construir ciudades.

Y como creen que es deber de todas las naciones amigas ó bienhechoras de Bélgica facilitar á este país los medios de utilizar prácticamente los resultados de los estudios emprendidos y de las experiencias realizadas en los proyectos de urbanización, el «Comité Neerland-Belge d'Art Civique», establecido mientras dure la guerra en Holanda, Mauritskade, 15 A, La Haya, y la «Unión Internationale des Villes», se dirigen al mundo intelectual entero haciendo un llamamiento general para dotar á Bélgica y á los demás países demolidos por la guerra, de los mejores planes científicos en esta materia.

Como trámite de aportación de datos, invitan á contestar lo más detalladamente posible al cuestionario que más adelante publicamos, y poder crear así el Centro de Documentación Internacional que se pretende.

La Compañía Madrileña de Urbanización, fundadora de la Ciudad Lineal, ha respondido inmediatamente enviando impresos los principios fundamentales de su teoría sobre la arquitectura racional de las ciudades y folletos explicativos de las ventajas de su adopción, documentos que ya fueron exhibidos en la Exposición de Gante, donde principió, en época de paz, este movimiento internacional en pro de los nuevos sistemas de urbanización.

La creación de ciudades lineales responde perfectamente á las necesidades modernas de la vida, y sería de utilísima aplicación en la reconstrucción de Bélgica. Allí donde resten construcciones levantadas, reconstrúyase la parte esencial eje de la ciudad, y désele la forma lineal prolongándola hacia los campos en dirección á otra ciudad punto ya levantada, para su unión inmediata ó para que ésta se efectúe con la obra cooperadora del tiempo que imponga la necesaria expansión, ó bien désele la dirección hacia una región de campos abandonados ó mal cultivados para urbanizarlos y obtener su máxima producción, y en una y otra forma se habrá conseguido la solución del problema urbano y la del problema rural, á la vez que la reconstrucción de las ciudades destruidas por la guerra.

Esto, en lo que se refiere á la creación de riqueza, que en cuanto á higiene pública y privada y á los demás problemas urbanos, la moderna invención española de la arquitectura racional de las ciudades lineales abarca en toda su integridad la resolución de todos ellos.

Aunque en España se ha mirado siempre con desdén asunto tan importante como la urbanización, hay excepciones estimables, y para aquellas personas y entidades que quieran ayudar con sus iniciativas al «Comité Neerlandó-Belga d'Art Civique» y á la «Unión Internationale des Villes» en su ímproba tarea, publicamos el cuestionario que han redactado y celebraremos no ser los únicos cooperadores de tan grandiosa obra.

CUESTIONARIO: 1.º ¿Cuáles son y cómo están organizados en vuestro país los Cuerpos oficiales ó las Sociedades privadas que tiene la misión de asegurar:

- a) La protección de los monumentos.
- b) La protección de las bellezas naturales (sitios ó parajes pintorescos).
- c) La estética de la construcción rural.
- d) La vulgarización y la aplicación de las reglas de higiene, medidas de seguridad pública y de los preceptos de la estética en el trazado de las ciudades.
- e) Desarrollo de la prosperidad nacional y su organización (agricultura, bosques, industria, comercio, vías de comunicación y medios de transporte.)

2.º ¿Cuáles son los planos topográficos oficiales detallados de vuestro país, de posible adquisición y que permitan estudiar, en función de la configuración geográfica del suelo, las particularidades del trazado de las ciudades, así como la distribución de los elementos funcionales de las mismas (barrios, arterias, espacios libres)? ¿Á qué escala están hechos?

3.º ¿Cuáles son en vuestro país las ciudades particularmente interesantes en las materias siguientes:

- a) La configuración general (proceso de ampliación ó ensanche), plan de construcción, antiguo y moderno y reparto diferencial de los centros y barrios.

b) Trazado de las vías de comunicación y de los medios de transporte urbanos, suburbanos é interurbanos.

- c) Paseos públicos y espacios libres.
- d) Grandes conjuntos monumentales.
- e) Ciudades arrabales y barrios-jardines.
- f) Instalaciones extraordinarias que responden á grandes fines particulares, tales como puentes, muelles, grandes centros industriales, etc. Facilidades ó medios de obtener en caso preciso tales planos.

4.º ¿Existen en vuestro país leyes generales ó especiales de urbanización (Town Planning) sobre estética ó sobre la protección de la Naturaleza? Facilidades ó medios de obtener en caso preciso el texto de tales leyes.

INFORMES BIBLIOGRÁFICOS: Autores, obras, ediciones, ilustraciones y precio de cuanto haga referencia á:

Obras de conjunto sobre urbanización y plan de ciudades; sobre ciudades jardines y ciudades obreras; arquitectura moderna monumental y técnica de edificios, establecimientos, etc., burguesa, urbana y rural; viviendas en la ciudad y en el campo; obras de economía con relación al problema del alojamiento de la población; de gran construcción técnica, propia del arte del ingeniero; de arte de los jardines (especialmente aplicado á los jardines y paseos públicos así como á instalaciones deportivas y de recreo); de protección de la Naturaleza (sitios pintorescos, etc.); de descripción física de los distritos fisiológicos del país; de medios de transporte (ferrocarriles, metropolitanos, tranvías, coches públicos, navegación, etc.); sobre higiene y salubridad públicas; de moralidad pública; de enseñanza pública; de legislación; de organización; de economía; de empresas; de iniciativas y de estudios municipales; de revistas y publicaciones periódicas importantes que traten de estos variados temas.

MODO ORIGINAL DE PROBAR LAS CONDICIONES NECESARIAS PARA SER AVIADOR

No es aviador quien quiere, sino quien puede, porque el individuo que se lanza á los espacios en un aeroplano, se remonta á grandes alturas y regresa á tierra y repite la hazaña multitud de veces sin preocuparse de los graves accidentes de que puede ser víctima, teniendo que luchar

con su frágil aparato en medio de un elemento tan tenue y tan sujeto á cambios bruscos como el aire, es indudable que necesita, además de estudio y práctica, condiciones naturales especialísimas.

Para ser un buen piloto aéreo se necesita,

ante todo, reunir en un organismo resistente á la fatiga, una pasividad emotiva y una reacción motriz sumamente rápida. Además, un dominio absoluto sobre sí mismo, un golpe de vista certero, un valor sereno á toda prueba y un arrojo oportuno, sin vacilación. ¿Cómo poder averiguar de una manera segura si el que pretende ser aviador reúne todas esas condiciones y en qué grado?

Con motivo de la guerra europea, en la que tan excelentes servicios está prestando la aviación, se ha ideado un medio originalísimo para averiguarlo, sirviéndose de la Ciencia.

La idea es francesa, y parece muy racional y rigurosamente científica, revelando sagacidad, mucho estudio y buena aplicación de los conocimientos adquiridos por sus autores. Todo ello se reduce á someter á los candidatos para la aviación á una serie de experimentos fisiológicos.

Hé aquí el método imaginado por los profesores de medicina franceses para el examen de aptitud, por medio del cual se aprecia matemáticamente el grado de dominio absoluto que tiene el pretendiente á aviador sobre sí mismo.

El que es sometido á prueba tiene que empezar por producir con ambas manos un esfuerzo rítmico y continuo que se inscribe sobre el tambor de un registro y se totaliza automáticamente en kilográmetros en un contador. En seguida le colocan ante una aguja, la que un movimiento de reloj mueve á razón de una vuelta por segundo. Al notar el aspirante á aviador que se dispara la aguja, debe detenerla apoyándose en un resorte. Después le ponen en las manos un tambor registrador, y, al mismo tiempo, otros tambores registradores, apoyados sobre la región torácica ó sobre el pulso, inscriben el ritmo respiratorio y circulatorio. De repente se le somete á una sensación violenta que es incapaz de prever, como un relámpago de magnesio, una detonación ó simplemente una ducha de agua muy fría. El predominio sobre sí mismo permitirá soportar la prueba sin emoción aparente, pero los tambores de Marett registrarán de un modo implacable los temblores de la mano, la aceleración de la respiración, las palpitaciones cardíacas, esto es, las impresiones orgánicas, pues aunque un hombre de firmeza de voluntad puede dominar las apariencias, no es capaz de impedir, por mucha que sea su energía, que el organismo traicione por sus reflejos más ó menos

violentos y de manera más ó menos persistente las sensaciones recibidas.

El sometido á la prueba tiene que permanecer imperturbable moral y fisiológicamente, á fin de probar que, á pesar de las fatigas y de los peligros que surjan, su organismo queda en aptitud de responder rápidamente no sólo á las órdenes de su voluntad pensada, sino también al reflejo, nombre que se da en fisiología á los actos que obedecen á excitaciones no percibidas por la conciencia, reflejo que ha adquirido durante el tiempo de su educación y de su ejercicio, pues necesita ser como su máquina, un organismo dócil y sin desfallecimiento.

Y así debe de ser, pues desde el momento en que el piloto emprende el vuelo, tiene que enderezar su aparato según las tres dimensiones del espacio, y esto en el mismo instante en que inicia la inclinación, pues si tarda en hacerlo, necesitará de un esfuerzo mucho mayor, porque la inclinación se habrá acentuado y aumentará la fatiga, lo que producirá una pereza muscular que retardará más aún la producción del reflejo. Como los dos inconvenientes se agravan de un modo recíproco, tiene que llegar un momento en que el aparato se incline de tal manera que no sea posible volver á equilibrarlo, y en tal situación aparato y piloto quedan en grave peligro.

Los estudios realizados hasta ahora han permitido establecer algunas reglas fundamentales, en virtud de las cuales se admite que, por término medio, los músculos de los brazos deben producir un esfuerzo de 150 á 200 kilográmetros sin que el ritmo del movimiento se haga más lento, pues la moderación es el indicio del principio de la fatiga. El tiempo entre la percepción de una ruptura de equilibrio y la reacción motriz varía de 15 á 23 centésimas de segundo. En fin, la reacción orgánica normal, consistente en temblores de la mano, perturbaciones respiratorias y vasomotoras, no debe persistir, debiendo tener su máximo en el instante preciso de la percepción emotiva, sin exagerarse por las consecuencias.

El procedimiento ideado por los médicos franceses para probar las condiciones del aviador, si responde, como parece, á su finalidad, será utilísimo porque contribuirá á disminuir considerablemente los frecuentes accidentes de que son víctimas los valerosos conquistadores de la región atmosférica.

LOS PÁJAROS DE LA CIUDAD LINEAL

LA ABUBILLA

Hasta un par de semanas antes de iniciarse la inmigración de los que, ignorando lo que vale un buen día de invierno en el campo, sólo hacen de la Ciudad Lineal estación veraniega, aquellos que en ella pasan todo el año habrán oído con frecuencia, sobre todo en las primeras horas de la mañana, un canto extraño y triste, una voz que podría imitarse así: *¡Pun, pu, pu!* Al oírlo, algunas personas dicen: «Ya canta el cuco»; pero los que tal afirman se equivocan. Os lo puedo asegurar porque he visto al cantor y no es el cuclillo ó cuco, ave que jamás he encontrado fuera de los montes bien cubiertos de arbolado, y que probablemente no existe en nuestra barriada. Es un pájaro mucho más bonito, es la abubilla.

Vosotros la habréis visto también. Es un ave casi tan grande como un pichón, con la pluma rojiza, las alas matizadas de negro y blanco y en la cabeza un moño, ó más bien una cresta, de plumas bastante largas, que el animalito lleva caídas hacia atrás ó levanta en alto como si fuera la emplumada diadema de uno de esos pieles rojas que en el cine hacen las delicias de los chiquillos de espíritu aventurero. Ahora ya es muy raro ver por aquí alguna abubilla, pero durante la primavera se las encuentra por parejas, volando á poca altura y picoteando de acá y allá. Este año, yo las he visto en la calle principal, no lejos del Sagrado Corazón, en los retamales que hay por detrás de la finca «La Terraza», en el pinar de la carretera de Hortaleza y en los campos que hay entre la Ciudad Lineal y las Cuarenta Fanegas.

Como las golondrinas, los ruiseñores y tantos otros volátiles, vienen las abubillas de allende el Mediterráneo al finalizar el invierno, para volver á marcharse en el otoño. Ahora están, por consiguiente, entre nosotros, y si no se las ve por nuestras calles es porque se han ido temporalmente algo más lejos, al Pardo, al monte de Viñuelas y á otros sitios por el estilo, donde anidan.

No creáis que el nido de la abubilla sea ninguna cosa del otro jueves; cualquier agujero un poco capaz en un árbol viejo le sirve para el caso, después de tapizar su interior con hojarasca, musgo y plumas. Lo malo para el que en-

cuentra uno de estos nidos, es que la abubilla madre no lo limpia nunca, de modo que allí se amontona la basura, á base de los productos de su propia digestión, y no es preciso decir en detalle cómo olerá el tal agujero y las aves que lo habitan. Esto, después de todo, no deja de ser un bien, porque como la abubilla tiene fama de pestilente, son pocos los cazadores que gastan sus cartuchos en tirarla, y de este modo no hay peligro de que sea exterminada una de las especies aladas que más servicios prestan al agricultor.

La abubilla es, en efecto, exclusivamente insectívora. Á diferencia de los gorriones y de los tordos, que si destruyen muchos insectos prefieren á ellos la fruta en sazón, las abubillas jamás comen substancias vegetales. Las moscas, las orugas, los escarabajos, los saltamontes, son sus bocados predilectos. Por eso figura, con razón, en la lista de aves protegidas por nuestras leyes, que prohíben su caza en absoluto.

Dentro de poco empezaremos á ver grupos de cuatro ó de cinco pájaros de estos. Son las abubillas nuevas, las que salieron de sus respectivos cascarones hace un par de meses, que como buenas hermanas no se separan y se dedican á recorrer distancias cortas como una preparación para su viaje al África. También allí se las respeta, no porque en tierras berberiscas haya leyes de caza ni á los moros se les dé una higa que un pájaro sea útil ó dañino para el campo, sino por una curiosa tradición musulmana según la cual era la abubilla el pájaro favorito del sabio rey Salomón, quien para distinguirlo de los demás, le dió una corona, es decir, su cresta de plumas. Y como Salomón, cuando tenía predilección por esta ave sabría muy bien por qué (para algo fué tan sabio), no es cosa de que ahora los hombres le lleven la contraria. Por donde veréis que la tradición no es cosa tan mala y despreciable como dicen malas lenguas, puesto que muchas veces tiene una finalidad plausible y mediante ella se consigue en algunos pueblos lo que en otros exige nada menos que el trabajo de graves legisladores.

Ángel Cabrera

Del Museo Nacional de Ciencias Naturales



NUESTRAS NOTICIAS

Estado de la suspensión de pagos

En la *Gaceta* se ha publicado el siguiente edicto:

«MADRID—CONGRESO

En los autos que se siguen en el Juzgado de primera instancia del distrito del Congreso de esta Corte y Secretaría de D. Antolín Valdés, por el Procurador don Eduardo Morales en nombre de la Compañía Madrileña de Urbanización sobre suspensión de pagos, por auto de 20 de octubre último se ha declarado aprobado por los acreedores el convenio propuesto á los mismos por dicha Compañía con fecha 5 de octubre de 1914, y acordado publicar el cómputo de votos en los periódicos oficiales, como se hace por el presente, á fin de que dentro de los quince días siguientes, al en que tenga lugar la publicación, puedan oponerse si lo tuvieran por conveniente, tanto los acreedores disidentes cuanto los que no hubieren concurrido, por los defectos ó causas á que se refiere el artículo 936 con relación al 903 del Código de Comercio, y cuyo cómputo, una vez verificado, ha dado el resultado siguiente:

Pesetas

Primer grupo

Importan las cantidades de adhesión de este grupo primero	285.587,28
Importa el Pasivo de este primer grupo	399.394,66
Importan los tres quintos de esta cantidad del Pasivo	239.636,79
Como se ve por las cantidades figuradas al margen, hay un exceso de cantidades adheridas de los tres quintos que previene la Ley, de pesetas	45.950,49

Segundo grupo

Importan las cantidades de adhesión de este segundo grupo	10.307.500,00
Importa el Pasivo de este segundo grupo	13.009.159,14
Importan los tres quintos de esta cantidad del Pasivo	7.805.495,46
Como se ve por las cantidades figuradas al margen, hay un exceso de cantidades adheridas de los tres quintos que previene la Ley, de pesetas	2.502.004,54

Tercer grupo

Importan las cantidades de adhesión de este grupo tercero	11.594.292,08
Importa el Pasivo de este tercer grupo	14.384.546,33
Importan los tres quintos de esta cantidad del Pasivo	8.630.727,79
Como se ve por la operación del margen, hay un exceso de cantidades adheridas de los tres quintos que previene la Ley, de pesetas	5.753.818,54

Madrid, 2 de noviembre de 1916. — El Secretario, P. S., Bonifacio Suárez.—Visto bueno.—El señor Juez, Eduardo Chalud.»

En breve se publicará también este edicto en el *Boletín Oficial* y en el *Diario de Avisos*.

Mientras no se haga esto y no transcurran los quince días que el Juzgado concede para que los acreedores disidentes puedan impugnar el convenio, el expediente está en suspenso.

Junta Vecinal para 1917

Á los propietarios de las fincas urbanas de la Ciudad Lineal se les ruega concurran á la reunión que se celebrará el domingo 17 de diciembre, á las once de la mañana, en las oficinas de la Compañía, en la manzana 100 de la Ciudad Lineal, para constituir la Junta Vecinal para 1917, nombrar Presidente, Vocales y Secretario y acordar lo que estimen conveniente acerca de los siguientes asuntos:

- 1.º Conservación del camino carretero y aumento de la parte empedrada.
- 2.º Autorización á la Presidencia de la Junta Vecinal para solicitar de las Autoridades y tratar con la Compañía Madrileña de Urbanización lo que convenga respecto de higiene y policía urbana de nuestra barriada.
- 3.º Las demás propuestas que formulen los concurrentes.

Servicio telegráfico

Á consecuencia de las gestiones realizadas por nuestro querido amigo el Sr. Soria, Vicepresidente de la Diputación Provincial, la Estafeta de Correos de las Ventas cursa los telegramas que se reciban para Canillejas

y lo mismo hará la Estafeta de Tetuán de las Victorias con los que se reciban para Fuencarral.

Ha sido posible lograr esta importante mejora gracias á las facilidades dadas por la Compañía.

Cooperativa de Préstamos de la Ciudad Lineal

El día 20 de cada mes, á las nueve de la mañana, en las oficinas de la Compañía Madrileña de Urbanización, se celebra reunión de la Junta de Gobierno, compuesta de los cinco individuos del Comité Directivo y los diez de la parte variable, que para el día 20 de noviembre corresponden á los cooperadores números 41 al 50.

Cooperaciones suscritas 137.

o o o

La suscripción de cooperaciones puede hacerse en las oficinas de la Cooperativa en Ciudad Lineal ó enviando por correo certificado el importe de las cooperaciones suscritas. Las cooperaciones son de 100 pesetas, de 1.000 y de 5.000 pesetas.

o o o

Los que deseen dinero con garantía de valores, de fincas rústicas próximas á las vías férreas ó fincas urbanas de la Compañía Madrileña de Urbanización dirijanse á las oficinas de esta Sociedad—que actualmente son las de la Compañía Madrileña de Urbanización en la Ciudad Lineal—y de 3 á 6 de la tarde.

Terrenos

El día 11 del corriente, ante el Notario D. Federico Plana Pellisa, se ha firmado por el Sr. Consejero don José María Castaño y Alba, una escritura de compraventa á favor de D.^a Ángeles Guixé y Andet, de los lotes números 38 y parte del 39 de la carretera de Aragón, en precio de 3.695,80 pesetas.

Rogamos á los suscriptores cuya suscripción haya caducado, nos reembolsen del importe de la nueva, pues caso contrario nos veremos precisados á interrumpir el envío de esta Revista.

Aguas

Relación de los trabajos ejecutados durante el mes de octubre de 1916:

En la calle de José Silva, y para efectuar el suministro de agua á la finca de un nuevo abonado, se han instalado 58 metros de tubería de hierro fundido de enchufe y cordón de 80 milímetros de diámetro interior, un empalme de cordón y brida y otras piezas especiales, haciendo las juntas de los tubos con plomo fundido. Derivada de esta tubería se han instalado, para la acometida á la expresada finca, 6 metros de tubería de hierro galvanizado de 25 milímetros, una reducción de 51 á 25, una brida de 51, curvas y una llave de paso del mismo diámetro. Se ha hecho la instalación interior colocando el contador dentro de la finca

en arqueta de fábrica de ladrillo y cemento con tapa de palastro. Se han instalado dos bocas de riegos de 20 milímetros en arquetas de fábrica con tapas de hierro fundido y se ha hecho la acometida é instalación interior para la cocina y el cuarto de baño, empleando en total los siguientes materiales: 57 metros de tubería de hierro galvanizado de 25 milímetros, 2 llaves de paso, 4 curvas, 2 tés, 4 bridas, 8 uniones para tubos, 12 metros de tubo de plomo de 15 milímetros, un grifo curvo con su placa para la cocina y otro niquelado para el cuarto de baño, escarpías, reducciones y otras piezas especiales. Igualmente se han suministrado para este abonado 8,50 metros de manga de goma con espiral de alambre, lanza de cobre para el riego y una tuerca ó manguito de orejas.

Para las escuelas de la Sociedad de Cultura, establecidas en el porche de la Fábrica de Electricidad, se ha hecho una nueva acometida derivándola de la tubería de entrada de agua á las calderas de vapor de la Fábrica. Se ha instalado un contador, utilizando en este trabajo 10 metros de tubo de hierro galvanizado de 25 milímetros, una llave de paso de 25, reducciones, curvas y bridas del mismo diámetro.

En la finca de la Compañía situada en la calle de Manuel Marañón, recientemente alquilada, se ha instalado un contador para el nuevo inquilino, revisando toda la instalación é instalando con tubo de plomo de 20 milímetros el desagüe del depósito del W. C.

En la calle de Federico Redondo, esquina á la carretera de Aragón, se ha hecho una acometida para un nuevo abonado, empleándose 12 metros de tubo galvanizado de 25 milímetros, una té de 32 milímetros, 2 tuercas, una rosea interior, una reducción de 32 á 25 y una llave macho de 25 milímetros. Se ha instalado el contador dentro de la finca poniendo una fuente en el patio.

Se han completado las instalaciones en la barriada de Canillejas, instalando los contadores dentro de las fincas, protegidos con arquetas de fábrica de ladrillo y cemento con cerco y tapa de hierro.

Se han reparado fugas de poca importancia en las calles de Emilio Rubín, Joaquín Arroyo, María Lombillo, Ezequiel Solana y en el Teatro, debajo de la máquina voladora, sustituyendo en este último sitio 5 metros de tubo de 32 milímetros, que estaba inútil, por tubo nuevo.

Se ha reparado una avería en la fuente pública de Hortaleza.

Se han hecho otras reparaciones en una finca de la calle del Vizconde de los Asilos, en la instalación de la calefacción por vapor para Oficinas, en una finca de la calle de Protasio Gómez, en el Colegio para Huérfanos de la Armada y en otra finca de la calle de Pérez Zúñiga.

Se han hecho otras varias reparaciones menos importantes, se han sustituido los contadores que no funcionaban poniendo otros, verificados previamente, y se han reparado las arquetas de los expresados aparatos.

Los principios fundamentales DE LA CIUDAD LINEAL, Y LA COMPARACIÓN DE LAS CIUDADES LINEALES CON LAS CIUDADES JARDINES, en francés, se insertan en otro lugar de este número.

Vías férreas

Trabajos ejecutados durante el mes de octubre.

Línea de Cuatro Caminos-Tetudn-Fuencarral con ramal á Chamartín de la Rosa.—Se ha rectificado todo el kilómetro 2 del ramal á Chamartín y 300 metros en el 3.

Línea de Fuencarral á Colmenar Viejo.—Se han rectificado 300 metros de vía, en el kilómetro 10; todo el kilómetro 13; 200, en el 15, y 300, en el 17, limpiando los desmontes de los kilómetros 12 á 15.

Línea de Ventas al Barrio de la Concepción.—Se han desmontado 90 metros de calle y se ha abierto una caja para la vía de 240 metros de longitud con 2 zanjas de 20 centímetros para colocar una capa de hormigón de 12 centímetros, colocando 2 agujas, un corazón y 170 metros de vía. Se han rectificado 40 metros de vía en el kilómetro 3 y las juntas y tornillaje en los 2, 3 y 4.

Línea de Pacífico-Vallcas-Canteras.—Se han rectificado 310 metros de vía, en el kilómetro 3; 130, en el 4, y 110, en el 7, limpiando los paseos y cunetas.

El horario de las vías férreas de la Ciudad Lineal, se publica en plana especial.


«MORATALIZ». La mejor agua minero-medicinal. Infalible contra el estreñimiento. Deliciosa para la mesa.—Depósito: Barquillo, núm. 4. Teléfono núm. 3016.

COOPERATIVA DE PRÉSTAMOS DE LA CIUDAD LINEAL

Oficinas provisionales: en la planta baja de las de la Compañía Madrileña de Urbanización

* * *

La gran demanda de préstamos no realizados en parte por falta de metálico, aconseja recomendar la suscripción de cooperaciones de 100, de 1.000 y de 5.000 pesetas como la colocación de dinero más segura y positiva.

 **A cuenta de los beneficios del año actual se ha repartido un dividendo del 6 por 100**

AGENTE COMERCIAL para fomentar el tráfico del ferrocarril de Madrid á Colmenar Viejo, se necesita en la Compañía Madrileña de Urbanización. Enviense las proposiciones por escrito al Director de la Compañía, al apartado de correos número 411, Madrid.

AGENTES SE NECESITAN para propaganda fácil y lucrativa.—Dirigirse á la Administración de esta Revista, Lagasca, 6, bajo derecha, de ocho á diez de la mañana los días laborables.

BOLETIN DE SUSCRIPCIÓN

(Para cortar y remitir á las oficinas provisionales habilitadas en las de la C. M. U.)

El Sr. D.
domiciliado en
suscribe pesetas
en cooperaciones
de 100 pesetas
de 1.000
de 5.000
de la COOPERATIVA DE PRÉSTAMOS de la CIUDAD LINEAL
y acepta los Estatutos propuestos por su fundador.
Día y hora para cobrar el recibo:
Fecha:
Firma:

BOLETIN DE SUSCRIPCIÓN

(Para cortar y remitir á las oficinas provisionales habilitadas en las de la C. M. U.)

El Sr. D.
domiciliado en
suscribe acciones de la sociedad anónima
«LA CIUDAD LINEAL» y acepta los Estatutos propuestos por su fundador.
Día y hora para cobrar los recibos:
Fecha:
Firma:

¿Cree el señor suscriptor que el primer acuerdo de la Sociedad al constituirse sea la adquisición del crédito de la Casa Urquijo y Compañía, y sucesivamente los demás que propone el fundador?
Contestación del suscriptor:
Se ruega recomendar la lectura y la suscripción á las personas de su mayor afecto.

RESUMEN

DE INGRESOS Y PAGOS VERIFICADOS POR LA "COMPAÑÍA MADRILEÑA DE URBANIZACION"
DURANTE LOS MESES DE JULIO, AGOSTO Y SEPTIEMBRE DE 1916

INGRESOS

	Pesetas		Pesetas
Vías férreas.		Viveros.	
Recaudado por este concepto	201.081,58	Recaudado por este concepto	132,80
Terrenos		Depósitos.	
Por plazos 32.110,72	46.477,71	Importan los constituidos	3.308,90
Por transferencias de contratos, arrendamiento de tierras y varios 14.366,99			
Construcciones.		Fianzas de contratistas y empleados.	
Por plazos 57.705,42	71.866,62	Importan las constituidas	4.005,30
Por alquileres y varios 14.161,20			
Aguas.		Cuentas en comisión.	
Por suministro, uso de calles é instalaciones	20.889,68	Cobrado por este concepto	1.769,50
Electricidad.		Varias cuentas.	
Por suministro, impuestos, alquiler de contadores, instalaciones y otros varios conceptos	61.737,87	De varios, por transferencia de valores	62,50
Parque de diversiones		De la Agrupación Madrileña, por uso del botiquín en mayo y junio	56,55
Recaudado por este concepto	11.546,50	De varios, por transportes y alquiler del coche	131,30
Almacenes.		De id. empleados, á cuenta de anticipos concedidos	180 »
Ventas al por mayor 20.283,56	27.332,11	De D. M. P., por gestiones realizadas en su favor	300 »
Oficina de venta 156,60		De los Sres. Urquijo y Compañía, intereses de nuestra cuenta corriente hasta el 30 de junio	25,85
Por venta de ladrillos 6.891,95		Del Banco Español de Crédito, id. id.	1,85
Imprenta.		Del Crédit Lyonnais, id. id.	1,50
Trabajos á particulares 9.636,90	12.104,87	De varios, reintegro de contribución urbana y prima de seguros	1.723,40
Suscripciones á esta Revista 459 »		De id., comisión por pago de contribución. 3,30 por 100 sobre intereses satisfechos por fianzas de contratistas y empleados	78,30
Anuncios en idem 2.008,97		Del Banco Hispano-Americano, beneficio en el cobro de varios giros	0,75
		Por venta de tarjetas postales	3 »
		De sellos y gastos de correo y varios	18,55
		SUMAN LOS INGRESOS	464.837,51

PAGOS

Pesetas

Caja General de Depósitos.

Por el constituido á disposición del Juzgado del Congreso con motivo de la suspensión de pagos de esta Compañía

5.000 »

Vías ferreas.

A la Sociedad A. E. G. Thomson Houston Ibérica, á cuenta de su contrato 13 diciembre 1914 por material eléctrico	8.037,90
A Sres. Carde y Escorialaza, á cuenta de su contrato 19 diciembre 1914 por coches eléctricos	1.268,50
A D. Manuel Taberné, sus facturas 9 y 13 mayo 1916 por 1.109 traviesas	3.053 »
A D. Mariano Cuesta, por arrastre de 19 vagones de carbón y 6 de traviesas	274 »
A D. Julián Vidal, por media fanega de cal.	1,50
A D. Víctorio Ramón, por id. id.	1,25
A D. Antonio García, por 5,73 kilos de cal.	8,25
A D. Justo Aparicio, por 6 varas para martillos	0,90
A D. Lorenzo Lucas, por 24 varas de Fresno para asiles	4,20
A La Unión y El Fénix Español, por seguro de incendio de Estación y Talleres de Vallecas hasta 22 julio 1917	52,05
Al Instituto Geográfico y Estadístico, por aferición de las básculas de las estaciones de Cuatro Caminos, Tetuán, Fuencarral, Valverde, Valdelamasa, Viñuelas y Colmenar Viejo	43 »
A D. Federico Achaques, sus facturas 10 julio y 20 agosto por obras de albañilería en la estación de Tetuán	440,38
A la Compañía del ferrocarril Madrid á Villa del Prado, su factura 30 junio por torneado y descalado de ruedas para coches eléctricos	58 »
A la Compañía del ferrocarril M. Z. A., portes de 9 vagones de carbón y 11 de traviesas	3.656,12
A D. Vicente Fernández Palacín, Ingresadas por el cobrador Victoriano Nogales el 27 de agosto por haberse negado dicho señor á recibirlas en calderilla	4,50
Al Canal de Isabel II, por consumo de agua en Bravo Murillo y Pacífico en segundo trimestre 1916	238,40
A D. Rafael Gil, saldo contrato 18 febrero 1916 por construcción de una nave para fraguas en la estación de Tetuán	579,75
A varios empleados, gratificaciones por normalidad en el servicio	177 »
A varios empleados, por devolución de descuentos	7,35
A varios cobradores, sobrante en sus liquidaciones	7,30
Locomoción	21,40
Jornales	70.954,01

Terrenos.

A D. Juan Ron Alvarez, nuestra entrega á cuenta, según escritura	3.000 »
A D. Donato López, su factura 25 agosto por reparación de un tractor	260 »
A D. Ramón Fernández, por vigilancia	5 »
A D. Tomás Calle, por derechos devengados y suplidos en la escritura de venta de tierras otorgada por D. Juan Ron Alvarez	503,75
A D. Juan González Ocampo, honorarios y suplidos en varias escrituras de compra de tierras	494,40
A varios, comisión por cobranza de peaje	21,82
A D. Ricardo Fernández, por pintar 2 columnas de calle	8 »
A D. Federico Achaques, por levantar y colocar asientos de piedra en la calle principal y construcción de 2 arquetas en las calles de Larra y Prudencio Alvaro	188 »
Al mismo, presupuesto 6 de septiembre por obras de reforma en el Kiosco Fortín	100 »
A D. Ramón Ibáñez, por trabajos catastrales para esta Compañía	50 »
A D. Benito Alejo, gratificación por limpieza de pozos negros	12 »
A varios, comisión por venta de terrenos	310 »
Jornales	2.226,42

Construcciones.

A D. Federico Achaques, por obras de albañilería	20.368,85
A D. Rafael Gil, id. id.	4.005 »
A D. Vicente Lillo, id. carpintería	1.128,15
A D. Francisco Brit, id. cerrajería	1.124,50
A D. Ricardo Fernández, id. pintura	868 »
A D. Marcos Garriga, por id. id.	422,50
A D. Antonio de las Heras, id. vidriería	1.202,70
A D. Luis de la Rubia, id. id.	1.366 »
A D. Gabriel Asins, id. cerrajería	930 »
A D. Francisco Llopis, id. piedra	325 »
A D. Ramón Ros, id. cemento	833,02
A D. Manuel Matos, id. fumistería	300 »
A la Compañía Madrileña de Urbanización, id. carpintería	1.650 »
A Fomento de Obras y Construcciones, por 185.082 metros cuadrados adoquinado de mosaico	1.114,92
A «El Día», prima de seguro de incendios de varios edificios hasta 11 agosto 1917	97,55
A D. Emilio Vargas, reintegro por la licencia de construcciones	3,40
A varios, devolución de las fianzas por alquileres	741 »
A varios, por contratos de inquilinato	5,60

Aguas.

A D. Alfonso Carnicero, 5 por 100 sobre aumento recaudación en junio y julio últimos	261,70
Al Canal de Isabel II, por consumo de agua en la acequia del Este en segundo trimestre 1916	2.946,39
A D. Enrique de Castro, por reparación de 37 contadores	542,50
A D. Federico Achaques, por construcción de una argueta para contador	20 »
A D. Luis Fernández de Angulo, devolución del alquiler de contador de aguas en los meses de agosto y septiembre últimos	4 »
A varios, comisión por gestiones para nuevas instalaciones	67,50
Jornales	1.823,75

Electricidad.

A D. Enrique Carrión, por las 17 á 19 mensualidades por arrendamiento de las redes y líneas eléctricas de Vicálvaro y Vallecas	3.000 »
A la Unión Eléctrica Madrileña, sus facturas 1 julio, 1 agosto y 1 septiembre por suministro de fluido	56.330,06
A D. Francisco García, por reparación de 50 contadores	275 »
A D. Ramón González, por un timbre polarizado	22,50
A la Compañía Madrileña de Alumbrado y Calefacción por Gas, su factura 31 mayo por desperfectos causados en la tubería de su propiedad	6,90
A D. Enrique Alvarez y D. Erico Shaw, 5 por 100 sobre aumento recaudación en junio y julio próximo pasados	374,96
A D.ª Joaquina López, alquiler del kiosco y terrenos de Madrid Moderno	92 »
A D.ª Rosa Barragán, alquiler del cuarto bajo de la calle del Alfaz, núm. 4, en las Cuarenta Fanegas	30 »
A D. Antonio Quintana, alquiler del local para almacén, en Villaverde	90 »
A D. Manuel Domingo Vela, alquiler del local para transformador, en Tetuán	30 »
A D. Dionisio Moral, alquiler del local para el transformador de Móstoles	30 »
A D. Luis Fernández de Angulo, devolución del recibo núm. 122.398	49,33
A D. Joaquín Moreno Jiménez, devolución del recibo núm. 124.364	2,24
A D. Luis García, por póliza para un contrato	1,10
A D. José Ortega, gastos de conferencias telefónicas con Fuenlabrada	4,50
Vigilancia en las redes eléctricas	31,25
A varios, gastos de estancia y locomoción en los pueblos de las diferentes redes de esta Compañía	873,49
Jornales	6.532,95

Parque de diversiones.

A D. Federico Achaques, su factura 18 junio por obras de albañilería.	40 »	
A D. Marcos Garriga, sus facturas 20 junio y 20 y 24 julio por obras de pintura. . . .	185 »	
A D. Vicente Lillo, sus facturas 26 junio, y 17 y 27 julio por obras de carpintería. .	466 »	
A D. José Hasquín, por obras de carpintería.	130,50	
A D. Luis de la Rubia, su factura 8 julio por obras de vidriería.	195 »	1.393,25
A D. Román López, sus facturas 21 y 28 julio por obras de cerrajería.	65 »	
A D. Santiago Gómez, su factura 29 junio por arreglo de 6 fuelles.	7,50	
Gastos de explotación en el Parque en los días 13, 15, 20 y 27 agosto.	42,50	
Jornales.	261,75	

Almacenes.

A D. Miguel Muñoz, error en reembolso de la expedición de 41 kilos de Mupoint. . .	100 »	
A D. Benito Crespo, á cuenta de sus facturas por suplidos y arrastres al f r o carril. .	3.679,70	
A D. Alfonso García, su factura 28 junio por limpieza y reparación de una báscula.	50 »	
A la Compañía Constructora de Postes de Cemento Armado, por 27 postes.	972 »	
A The Beldan Tyre & Co. Ltd., por 96 neumáticos para automóviles.	8.065 »	13.722,30
Al Consulado de la Gran Bretaña, por legalización de firmas.	13 »	
A la Compañía del ferrocarril M. Z. A., portes y almacenaje de varias expediciones	580,60	
A Caminos de Hierro del Norte, portes y almacenaje de varias expediciones	42,25	
A D. José Alcalde, sellos, aviso, retorno de reembolsos.	1,20	
Comisión por venta de artículos.	2,50	
Locomoción.	1,30	
Jornales.	214,75	

PARA VÍAS FÉRREAS

A Sra. Viuda de D. José Vic, su factura 21 junio por cristales.	1.039,80	
A Sociedad General de Representaciones, sus facturas 5 y 7 mayo y 7 junio por herramientas.	799,40	
A Sres. Azopardo y Compañía, á cuenta de los derechos de Aduanas de una expedición de aceite de New York.	2.400 »	
A Sres. Sans Hermanos, su factura 15 mayo por barras de acero.	45,60	
A D. Román López, por 34 tirantillas. . . .	119 »	
A D. José Peláez, por 3 sacos yeso negro. .	1,35	
A D. Mariano Merino, sus facturas 5 agosto y 14 septiembre por clavazón.	10,80	
A D. Joaquín Moreno, saldo de su factura 17 junio por 39 uniformes.	708 »	
A D. Francisco de P. Cervetó, su factura 18 mayo por rodamientos.	123 »	
A Sres. Natividad Hermanos, sus facturas 12 julio y 24 septiembre por construcción y reparación de bobinas é inducidos y 6 cortacircuitos.	1.661,50	
A Sres. Pont y Campabadal, su factura 12 junio por plñones de acero «Siemens». .	264 »	
A Aceros San Martín, sus facturas 12 y 30 mayo, 5 y 10 junio y 27 julio por material para tracción.	3.330,90	
A D. Manuel López, por 50 tirantillas y arreglo de otras 50.	312,50	
A D. Fausto Conejo, su factura 1 julio por 12 espuelas.	7,50	
A D. José Orueta, por 150 gramos tubo de fibra.	0,85	
A D. Tomás Ariño, por 400 kilos carbón de encina.	52 »	
Al Granero de Castilla, por paquetería. . .	0,25	
A Sres. Munar y Guitart, su factura 30 abril por torneado de 4 llantas para locomotoras.	116 »	
A Sres. Sierra y Sáinz Hermanos, sus facturas 30 junio, 31 julio, 12, 18 y 30 agosto, 15 y 22 septiembre por efectos de ferreteria.	1.365,85	
A D. Santiago Gómez, su factura 12 julio, por 23 metros de correa.	28,75	
A Sres. Hijos de C. Ulzurrun, por un kilo sulfato de hierro.	0,50	
A Compañía ferrocarril de Madrid Cáceres y Portugal, por 2.100 kilos acero.	693 »	

658

Pesetas

Pesetas

A Sres. Portillo Hermanos, por 5 kilos remache de hierro.	6,75	
A Sres. Alberto y Marcial Nadal, por 7,20 metros tela metálica.	36 »	
A la Sociedad A. E. G. Thomson Houston Ibérica, sus facturas 31 marzo, 6, 19, 23 y 30 junio, 1, 8 y 22 julio, 5 y 18 agosto por material eléctrico.	5.677 »	
A D. Silverio Bengochea, sus facturas 31 mayo, 30 junio y á cuenta de la de 31 julio por metal antifricción y fundición de metales.	9.961,06	
A Oxígeno Industrial, por 185,235 metros cúbicos de oxígeno.	778,06	
A Hulleras de Puertollano, por 375 toneladas de carbón.	11.615 »	
A D. Luis de Larrumbide, por 64.306 kilos de id.	5.239,20	
A La Calera, por 25.669 kilos de id.	2.982,97	
A Sres. R de la Macorra y Compañía, por 25 kilos pasta de albayalde.	37,50	
A D. Rufino G. Llorente, por 4 metros tubo de lona de 100 milímetros.	24 »	
A D. Carlos Knappe, por 28 kilos alambre de cobre de 2 milímetros.	140 »	
A D. Juan Coronado, por 25 sacos de cordellate.	31,25	
A Sociedad Española de Construcciones Metálicas, primer tercio de nuestros pedidos por 200 parrillas de hierro y 260 zapatas.	417,33	
A D. Francisco Iglesias, su factura 30 junio por material de maquinaria.	220,30	70.699,47
A D. José María Gallegos, por 50 gramos ácido cítrico.	0,50	
A Sres. Burrell y Compañía, por 2.655,500 kilos valvolina.	3.319,40	
A D. Francisco Vélez, por 250 kilos plomo viejo.	162,50	
A La Camerana, su factura 12 agosto por una pieza de retor para inducidos. . . .	11,50	
A Sr. Villegas, su factura 31 agosto por drogas.	200,70	
A D. Eleuterio Saornil, por una criba arena.	2,50	
A D. Adolfo T. Simpson, sus facturas 1 julio y 2 septiembre por 50 llantas y 12 barrones acero.	9.791,25	
A Fleming Birkby T. Coodall, sus facturas 31 julio y 30 agosto por 350 bobinas para inducido de motor.	4.167,15	
A Sres. Ochandarena Hermanos, por 4,650 kilos chapa de cobre.	25,50	
A D. Serafín González, su factura 19 corriente por cordón de goma.	21,25	
A D. Angel Vivó, su factura 4 agosto por un gallón de barniz aislante.	18,90	
A D. Teófilo Guerra, su factura 27 septiembre por reparación de 4 capotes y 3 guerreras de uniformes.	31 »	
A D. Manuel Navarro, por 11 kilos de clavos de media chilla.	16,50	
A Sres. Hijos de Victoriano Echavarrri, por 750 traviesas de roble.	2.083,85	

PARA TERRENOS

Al Guarda jurado Antonio Sanzano, por 10 cápsulas para carabina.	2 »
--	-----

PARA CONSTRUCCIONES

A Sociedad Belga Pinares de Paular, sus facturas 30 junio y 18 agosto por maderas.	206,20	
A D. Pedro Antonio García Fojeda, sus facturas 23 agosto y 30 noviembre 1915 por maderas.	929,85	
A D. Justo Garrido, sus facturas 14 y 29 julio y 1 septiembre por arena.	277,85	
A D. Ezequiel Machicado, por 267 fanegas de cal.	534 »	
A D. Gregorio Sandoval, por 5 sacos yeso. .	4 »	
A D. Federico Achaques, por devolución de 208 sacos envase de cemento.	83,20	3.380,40
A D. Nicolás Alquézar, por un tarro de cemento.	0,45	
A D. Manuel Navarro, por 232 toneladas de mampostería.	580 »	
A D. José García Deórico, por 4.000 rasillas y 63 metros tubería de barro.	281,25	
A D. Francisco Llopis, su factura 29 abril por tubería de grés.	429,15	
A D. Adrián Píera, su factura 25 agosto por madera.	32,15	
A D. Zacarías Homs, por 52 tejas «Uralita» roja 40 por 40.	22,30	

Pesetas

PARA AGUAS

A Sres. Morgan Elliot, sus facturas 30 junio, 22 y 31 agosto por materiales para aguas.	464,55	
A D. Carlos Dal Ré, sus facturas 30 abril, 31 mayo, 4 y 5 agosto por id. id.	474,40	
A D. Fausto Pérez, su factura 28 julio por id. id.	132,85	1.420,80
A D. Máximo Aguirre, sus facturas 22, 28 y 31 agosto por id. id.	46 »	
A D. Santiago Gómez, su factura 17 agosto por cuero.	2 »	
A D. Enrique de Castro, por 7 contadores sistema «Turbina T.»	301 »	

PARA ELECTRICIDAD

A la Sociedad A. E. G. Thomson Houston, sus facturas 1 julio y 12 agosto por material eléctrico.	57,65	
A D. J. Dalmau Montero, sus facturas 3, 16 mayo, 8 junio y 28 julio por material eléctrico.	582 »	
A Sres. Marrón y Quelle, portes y reembolso de una expedición de 11 gallones barniz aislante.	221,90	
A Sociedad de Aparatos Industriales, por un contador.	100 »	
A D. R. de Eguren, su factura 28 junio por 9 metros tela aislante.	32 »	
A Sociedad Anónima Vatmetro BB, sus facturas 18 mayo y 10 agosto por 2 contadores eléctricos sistema Boliber.	1.390 »	4.031,80
A D. Celedonio Torres, por 2 Interruptores de porcelana.	5 »	
A D. Federico Brihuega, por 50 carbones.	10 »	
A D. León Ornsteins, por 100 aisladores para alta tensión.	302 »	
A D. Carlos Knappe, por 105 carbones para arcos voltaicos.	25,55	
A D. José María Gallegos, su factura 26 septiembre por pasamuros y mangos fijos de porcelana.	765,70	
A Compañía Constructora de Postes de Cemento Armado, saldo de su factura 29 mayo por 48 postes.	540 »	

PARA IMPRENTA

A D. Remigio Casado, sus facturas 30 junio, 31 agosto y 21 y 22 septiembre por petróleo y harina.	129,40	
A La Papelera Española, por 174 resmas de papel.	2.879,95	
A Sres. Sanz Hermanos, por 60 id. id.	1.059 »	
A D. P. Martín Pastor, por 11 id. id.	258 »	
A Sres. Herrero y Puerta, por 1.000 sobres y 1.500 tarjetas.	11,20	
A D. Julián Palacios, por 25 cartulinas.	5 »	5.424,65
A Sres. Ch. Lorilleux y C. ^a , por 104,25 kilos tinta.	563,75	
A D. Richard Gans, por 20,500 kilos pasta para rodillos.	76,90	
A D. Juan Sanchis, su factura 24 julio por tipos de imprenta.	239,05	
A Imprimerie Minnot, su factura 8 agosto por impresos artísticos.	153,60	
A Sra. Viuda de Eugenio Betsellere y Compañía, su factura 19 agosto por portes, suplidors y aduanas de los mismos.	48,80	

PARA PARQUE DE DIVERSIONES

A D. Enrique Alvarez, por 50 carbones para arcos voltaicos.	15 »	
---	------	--

PARA TRANSPORTES

A D. Pedro González, por 66 quintales de alfalfa.	99 »	
A D. Patrocinio Gómez, por 10.500 kilos de cebada y 109 kilos paja de maíz.	3.010,50	
A D. Mariano Merino, por 123 kilos cebada.	34,45	4.296,45
A D. Simón Fonseca, por 946 arrobas de paja y 3.578 kilos de cebada.	1.142,50	
A D. Pedro Antonio García Fojeda, por 2 cubos de álamo negro.	10 »	

PARA BOTIQUÍN DE LA CIUDAD LINEAL

A Sres. Hartman y Compañía, sus facturas 31 mayo 5 y 7 julio por instrumental quirúrgico.	59,45	
---	-------	--

Pesetas

PARA GASTOS GENERALES

A D. Antonio Ortega, su factura 31 agosto por material de locomoción.	923 »	
A D. Juan Coronado, por 32 escobas palma.	12,50	
A D. Alonso Saavedra, por 25 kilos jabón.	22,50	974,50
A Sres. Lope y Fernández, su factura 31 mayo por artículos de limpieza.	15 »	
A Sres. Martínez de Velasco, por 2 frascos tinta violeta.	1,50	

Tejares.

A D. Justo Garrido, á cuenta de su contrato 30 diciembre 1915.	8.250 »	
Al mismo, sus liquidaciones 3 julio, 1 y 2 agosto y 2 septiembre por ladrillo y portes.	5.737,75	13.987,75

Imprenta.

A Sres. Hijos de Benigno Ayora, por una mano de papel.	1,50	
A D. P. Martín Pastor, por 4 resmas papel.	128 »	
A D. Baibino Cerrada, por 200 tarjetas.	2,50	
A Sres. Herrero y Puerta, por 1.500 tarjetas y 3.000 sobres.	22,10	
A La Papelera Española, por 5 resmas papel.	98,85	
A D. Concepción López, por costura libros.	14,05	
A D. Abdón P. Sánchez, por 3 kilos tinta.	29 »	
A D. C. H. Sarri, por 4 metros de tela.	7,50	
A D. Juan Rivas, por 150 kilos de trapos para limpieza.	45 »	
A D. Vicente Lillo, por 2 sacos serin.	1,50	
A Sra. Viuda é Hijos de Nicanor Miguel, por 2 mantillas para maquinaria y 10 cubas de lejía.	65 »	
A D. A. Vázquez, su factura 31 agosto por fotograbados.	43,99	7.938,47
A D. Francisco Chicote, por vaciado cuchilla guillotina.	3 »	
A varios, por reparto de los números 632 á 640 de esta Revista.	92,50	
A D. Pedro Jiménez, gratificación por cobranza recibos y varios gastos menores.	152,55	
A Sr. Villegas, por un peine para empujado de etiquetas.	0,90	
A D. José María Sembi, gastos por información para la Revista.	9 »	
A D. Raimundo Carrasco, por varios gastos menores.	12,80	
Gastos de Correo de un paquete para Vellilla de San Antonio.	0,65	
A varios, comisión por trabajos y anuncios en la Revista.	958,89	
Locomoción.	108,80	
Jornales.	6.140,41	

Viveros.

A D. Félix Peuzet, su factura 30 junio por plantas.	30,50	
A D. Simón Bartolomé, por 40 carros basura.	199,75	
A D. Isidro Uria Muñiz, su factura 19 agosto por semillas y accesorios de jardinería.	32,50	1.237,32
Al mismo, comisión por venta de plantas en segundo trimestre de 1916.	30,47	
Jornales.	944,10	

Transportes.

A D. Gregorio Orozco, por asistencia y herraje del ganado.	108 »	
Al mismo, por medicamentos para las caballerías.	4,05	
A D. Remigio Casado, por 2 botellas de cerveza para el ganado.	1,20	2.097,57
A D. Fernando Olavarrieta, por un celemin de salvado.	0,50	
Jornales.	1.983,82	

Depósitos pendientes de liquidación.

Importan los devueltos.	3.055,56	
-------------------------	----------	--

Fianzas de Contratistas y Empleados.

Importan las devueltas.	6.446,34	
-------------------------	----------	--

Cuentas en comisión.

Pagado por este concepto.	7.683,55	
---------------------------	----------	--

	Pesetas		Pesetas	
Gastos judiciales.				
A los Procuradores D. Juan Francisco Villabilla y D. José M. ^a de la Torre, sus minutas por honorarios y suplidos	224,46	}	234,46	
A D. Fernando Torrecilla, locomoción á Alcalá de Henares	10 »			
Contribuciones é impuestos.				
A la Hacienda Pública, impuesto sobre la recaudación por alumbrado en 1.º y 2.º trimestre de 1916	8.214,24	}	22.510,47	
A la misma, impuesto sobre lo recaudado por viajeros y mercancías en junio, julio y agosto de 1916	5.827,65			
A la misma, gastos de inspección y vigilancia de las vías férreas en segundo y tercer trimestre de 1916	1.725 »	}	3.985,49	
A la misma, contribución rústica y urbana en tercer trimestre de 1916 en términos de Canillas, Canillejas, Barajas, San Fernando, Chamartín, Fuencarral, Vallecas, Vicálvaro y solares de Alcalá, Bravo Murillo y Pacífico	3.985,49			
A la misma, contribución industrial en tercer trimestre de 1916 en término de Canillas	33,10	}	215,64	
A la misma, contribución del letrado señor Torrecilla en tercer trimestre de 1916	215,64			
A la misma, derechos reales de la escritura de compra de tierras en términos de Vicálvaro y Vallecas	295,40	}	68,07	
A la Compañía Arrendataria de Tabacos, concierto de anuncios en la Revista y franqueo concertado para la misma	68,07			
Al Ayuntamiento de Madrid, arbitrio en tercer trimestre de 1916 por solares de Bravo Murillo, Alcalá, Tiziano y Paseo de Ronda	177,27	}	4,24	
Al mismo, arbitrio por toma de agua en Bravo Murillo durante el corriente año	4,24			
Al mismo, arbitrio de Inquilinato en tercer trimestre de 1916 por oficinas de Lagasca y estación de Bravo Murillo	49,98	}	177,79	
Al mismo, derechos de circulación y peaje	177,79			
Al Ayuntamiento de Canillejas, reparto gremial de cereales en tercer trimestre de 1916	11,50	}	1.014,45	
Al Notario D. Tomás Calle, su minuta por suplidos en escritura de venta otorgada por D. Juan Ron Alvarez	1.014,45			
Efectos timbrados	710,65	}	960,78	
Varías cuentas.				
A D. Gustavo Chamorro, su factura 29 julio por medicamentos	37 »	}	300,48	
A varios, jornales por accidentes del trabajo	300,48			
Gastos y quebrantos sufridos en la negociación de varios giros	64,45	}	536,35	
Al Banco de España, comisión é intereses de la cuenta de crédito hasta 24 septiembre de 1916	536,35			
A D. Esteban Sanz, intereses por la fianza constituida para el desempeño de su cargo	22,50	}	22,50	
Gastos generales.				
A D. Manuel Martínez, por reparto de propaganda	37,50	}	30 »	
A D. Gumersindo Montero, por lavado y planchado de ropas de botiquín y oficinas	30 »			
A D. ^a Castora Arribas, por útiles de limpieza	24 »	}	225 »	
A D. Luis Puig, alquiler del cuarto bajo de Lagasca, 6	225 »			
A D. Lesmes Peñacoba, por limpieza y cuidado de la anterior oficina	90 »	}	41.521,87	
Resumen.				
SUMAN LOS PAGOS			426.892,80	
RESUMEN.—Existencia en 1.º de julio de 1916			87.545,22	
Ingresos			464.837,51	
SUMA			502.382,78	
Pagos			426.892,80	
Existencia en 1.º de octubre de 1916			75.490,48	
Imp. Ciudad Lineal. Admón. Lagasca, 6. Teléfono S-12				

“MUROPINT”

La mejor pintura lavable

DE VENTA EN LAS MEJORES DROGUERIAS