

¡ADELANTE!

PERIÓDICO INDEPENDIENTE

DIRECTOR PROPIETARIO: FRANCISCO A. JIMENEZ MARTINEZ.

Precios de Suscripción:

En Yecla: 0'30 ptas. al mes.

Fuera: 1'75 » trimestre.

Pago adelantado.

Número suelto

10

céntimos.

Se publica cuatro veces al mes

ADMINISTRACION: FORTE, 2

AÑO II

YECLA 5 de Noviembre de 1927

NÚMERO 72

Dos magnos proyectos de urbanización

Con un tesón, con una fé; con una formidable fuerza de voluntad que nunca llegarán a comprender bastante los beneficiados (que somos todo el pueblo) se han llevado a cabo, se han aprobado, y serán muy pronto una realidad los vitales problemas de abastecimiento de aguas y alcantarillado de nuestra ciudad.

Aunque en pocas líneas y escuetamente se dió la noticia en este mismo periódico, creemos que es un deber ampliarla, no solamente para que las personas más o menos técnicas comprendan el alcance de tan beneficiosas obras municipales, sino para divulgarlas, para que no se crea que son otros tantos proyectos que no pasaron de serlo, y que jamás llegaron a vias de realización.

Hemos tenido a la vista los magníficos trabajos—memorias, planos, detalles, presupuestos—escrupulosamente confeccionados por los ilustres arquitectos Sres. Massot y Barenys, quienes han puesto todo su cariño en ellos, y han hecho un maravilloso estudio de las necesidades y naturaleza de nuestro pueblo con el fin de adaptar en él tan importantes servicios de la forma que resulte más práctica y a la vez más económica.

No somos peritos en la materia, no somos quien para analizar ni hacer estudios críticos de esos trabajos, pero sinceramente creemos que aun cuando personas las más expertas los examinaran, no podrían menos de elogiarlos como se merecen, y dudamos que encontrarán en ellos el menor defecto de exposición ni de técnica.

Comienza el proyecto de alcantarillado por estudiar la topografía de Yecla y la naturaleza de su terreno, dividiéndola según esté en tres Zonas distintas que vienen a ocupar aproximadamente, su centro, la parte Este, y la Oeste; siendo compuesto por lo general el subsuelo de piedra arenisca dura, piedra tosca, y arcilla compacta respectivamente.

Pasa después a analizar el caracter de la población, esencialmente agrícola, sin casi ninguna industria, por lo que las aguas a colectar serán, aparte las pluviales, casi únicamente las residuales usadas.

El plan general a seguir es el aprovechar las naturales pendientes de las calles de Sur a Norte cuyas alcantarillas serán casi todas ramales colectores que irán a desaguar a la gran colectora única que seguirá el trayecto de las carreteras de Jumilla y Villena o sea calles Puertas de Madrid, Fuente, Alférez Maestre, Carmen, Colegio, Monjas, continuando por allí hasta pasada la via férrea a los lugares de depuración.

Los ramales transversales, serán mas cortos, de diámetro menor, y tendrán la ventaja de desaguar por ambos extremos indistintamente.

Hacen los citados Sres. un detenido estudio, basándose en estadísticas nacionales y extranjeras para calcular el volumen aproximado de aguas residuarias y pluviales que deberán circular por las alcantarillas, para determinar la sección y radiotipo que deben usar para las mismas; aquella será ovoide, y estos variarán de 0'10 a 0'60 m. según los lugares. La colectora estará construida de paredes de mampostería con bóvedas de ladrillo, sobre base de hormigón, todo ello revocado y enlucido con Portland.

Como complemento necesario tendrá la red sus tubos de ventilación en la parte alta, que se elevarán a mayor altura que los tejados, pozos registro, imbornales y 15 pozos de descarga automática para limpieza de la red con capacidad de 1 m.³ que aseguran una corriente continua de agua pura para su limpieza.

Completa el plan de alcantarillado una razonadísima memoria que explica la instalación de Estación depuradora, cuyo sistema seguido de lechos bacterianos, necesitará depósito regulador (de 540 m.³) depósitos

de decantación y fosa aséptica de fondo piramidal invertido, y lecho bacteriano de 600 m.³ capaz para depurar 533 m.³ diarios.

Si profundo y detallado es el estudio hecho del alcantarillado, no lo es menos el que se refiere al abastecimiento de aguas potables. (Permítanos que en un breve paréntesis les felicitemos por el fino humorismo que encierra su delicada alusión al escaso uso que del baño se hace en nuestro pueblo, ¡Hay tan poca agua!)

Dos depósitos en la parte menos abrupta del Castillo, a 120 m. de altura, y con capacidad total de 3.900 metros cúbicos, son los calculados suficientes para el abastecimiento de la población, con un promedio diario de 150 litros por vecino. La elevación por medio de dos bombas de émbolo a dos o tres cuerpos, asegura la provisión aun en el caso de avería en alguna de ellas.

El recorrido desde la captación a los depósitos, que será aproximadamente de unos 1.800 metros, será casi todo subterráneo exceptuando un acueducto al final de unos 570 m.

La red o malla es el tipo que se empleará para para la distribución, y en ella no faltarán las bocas de riego y para servicio de incendios, que se consideren necesarias al uso de la población.

No nos permite el espacio extendernos más; solamente, aun pecando de indiscretos, podemos aventurarnos a asegurar que ambas obras, quizás den comienzo dentro del año

actual o a primeros del próximo lo más tarde, con lo que a mediados de julio serían ya hechos tangibles, obras consumadas lo que hoy solamente son magníficos proyectos.

Y entonces, además de los señores Massot y Barenys ya citado; cuantos aplausos se tributares, cuantos homenajes, agradecimientos, honores, fiestas, loores se manifestaren a quien inició, trabajó, consiguió y llevó a cabo esas indiscutibles mejoras, serían pocos. Hemos querido nombrar a D. José del Portillo y del Portillo. Así, sin adjetivos que pudieran molestar su natural modestia.

Poema del amor mudo

y del amor propio

Lo decía
tu misma pronunciada indife-
(rencia;

por eso me sentía
en tu inconsciencia.

Yo fingía
estar en soledad de tí,
pero sufría

—¿Si, no, si...?
la interrogación
del tiempo —¡Adiós, adiós...!
burlón
que reía de los dos.

Mentidos
por nosotros mismos
estaban unidos
nuestros ritmos.

Francisco Polo Carreres

¡Agricultores!

La mayor plaga para vuestros viñedos es la falta de bodegas donde elaborar los vinos.—Facil es su adquisición sin gran desembolso.==

LAS CASAS BARATAS que construyó y vendo a largos plazos además de la bodega reunen excelentes condiciones de habitabilidad e higiene.

¡CASAS DESDE 3.000 Ptas. en adelante!—La propiedad de estas casas queda garantizada aun en el riesgo de muerte del comprador, mediante seguro de vida, según R. D. de Agosto sobre casas baratas. ¡Todos pueden ser propietarios!

Dirigirse a su propietario constructor, D. Martín Martínez.-5. Antonio, 50.-YECLA

KOTEX

la comodidad de las

señoras. No se lava se tira

PIANOS -- AUTOPIANOS

MARCA

WARBLING

Agente Exclusivo:

Luis Montes Valls. - Gomis, 3.-ONTENIENTE

ACADEMIA TARRUELLA

Cálculos Mercantiles

Contabilidades por Partida Doble
Comerciales, Industriales

y Bancarias