

PARTE OFICIAL.

5 de Diciembre (*Gaceta del 18*). — GOBERNACION. — Real orden dejando sin efecto un acuerdo de la Comision provincial de Salamanca, que revocó otro tomado por el Ayuntamiento de Mozarbes sobre concesion de un terreno sobrante de la vía pública.

21 de Diciembre (*Gaceta del 22*). — FOMENTO. — Real decreto autorizando al Ministro de Fomento para que por la Direccion del ramo se proceda á contratar en pública subasta las obras de puentes situados en carreteras del Estado que tengan aprobados sus proyectos.

1.º de Diciembre (*Gaceta del 29*). — FOMENTO. — Real orden autorizando la trasferencia de la concesion del ferro-carril de Granollers á San Juan de las Abadesas á favor de la Sociedad *Ferro-carril y minas de San Juan de las Abadesas*.

SUBASTAS.

19 de Enero. — *Provincia de Granada*. — De las obras de reparacion de los kilómetros 396 al 399 y 411 al 421 de la carretera de primer orden de Bailén á Málaga. Presupuesto de contrata, 149.663 pesetas y 52 cénts.

19 de Enero. — *Provincia de Oviedo*. — De las obras del trozo 1.º, comprendido entre el parador de Soto y la margen izquierda del Nalon, de la carretera de Rivadesella á Cañero (antes de Pravia á Rivadesella), á excepcion del puente sobre el Nalon, por su presupuesto de contrata de 61.519 pesetas 25 cénts.

NOTICIAS VARIAS.

PERSONAL.

Ingenieros.

Al Ingeniero Jefe de segunda clase D. Gumersindo Canals se le ha concedido 45 dias de licencia.

Ayudantes.

El Ayudante primero D. Mariano Utrilla ha sido dado de alta en el Cuerpo.

El Ayudante segundo D. Gil Gonzalez, afecto á la provincia de Burgos, ha sido destinado á la Division Hidrológica de Valladolid.

El Ayudante tercero D. Enrique Álvarez Alba,

que servia en la Central Hidrológica, pasa al Negociado de Aguas.

Los Ayudantes cuartos D. Plácido Galvis, don José Soriano y D. Antonio Mañas, han sido destinados respectivamente á las provincias de Teruel, Ávila y Division Hidrológica de Valladolid.

Se conceden 20 dias de próroga al Ayudante cuarto D. Domingo Martinez.

Nuestro distinguido compañero D. Emilio Gronadona ha sido agraciado con el título de Caballero de Carlos III por el proyecto de un puente de hierro sobre el Tajo; felicitamos cordialmente á nuestro compañero por tan merecida distincion.

En varias experiencias hechas para determinar la distancia á que se puede oir la voz por medio del Teléfono, se ha visto que ésta puede llegar á límites casi inapreciables; indicaremos algunas que se han hecho:

Entre París y Nantes, cuya distancia es de 58 kilómetros, se hicieron experiencias cuyo resultado fué satisfactorio.

En Inglaterra se hicieron experiencias por el cable submarino, dando tambien un resultado satisfactorio.

Y finalmente, tenemos á la vista los resultados de la experiencia hecha en América á traves de una línea de 415 kilómetros, que dió tambien un magnífico resultado; por todo esto deciamos, y casi se puede afirmar, que las distancias para comunicarse por este medio serán inapreciables.

Hemos recibido para su insercion, de un compañero nuestro, un artículo sobre el *Fonógrafo parlante*, que no publicamos en el presente número por falta de espacio, pero que publicaremos en el próximo.

REDACCION Y ADMINISTRACION,

CALLE DE ALCALÁ, NÚM. 56, CUARTO PRINCIPAL.

MADRID.—1878.

IMPRENTA Y ESTEREOTIPIA DE ARIBAU Y C.^ª
(SUCESESORES DE RIVADENEIRA).

IMPRESORES DE CÁMARA DE S. M.,
calle del Duque de Osuna, número 5,