



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	<b>248963</b>		
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			<b>28 FEB. 1980</b>		

1 JUN 1980

**MODELO DE UTILIDAD**

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			<b>E03C1/12</b>

54	TITULO DE LA INVENCION
	<b>DISPOSITIVO PERFECCIONADA DE SUMIDROS PLANOS</b>

71	SOLICITANTE (S)
	<b>D. JOSE URCELAY RUIZ DE ARCAUTE</b>

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	<b>VITORIA.- GENERAL ALAVA, 20</b>

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)
	<b>El mismo solicitante</b>

74	REPRESENTANTE
	<b>JOSE LAHIDALGA RODRIGUEZ</b>

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una nvedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora - del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

El presente registro de Modelo de Utilidad concierne, como su enunciado indica, a una disposición perfeccionada de sumideros planos, de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente - memoria descriptiva una hoja de planos, en la que a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que - guardan entre sí.

En dicha hoja de planos que representa una vista en corte longitudinal del conjunto de sumideros cuyo registro se preconiza, se aprecian las siguientes referencias:

1.- Sumideros planos de disposición coplanaria que presentan una serie de aberturas para facilitar la entrada del líquido.

2.- Tornillos de fijación del sumidero sobre los cuerpos adyacentes.

3.- Solera ejecutada entre ambos sumideros.

4.- Tela asfáltica dispuesta en la parte superior del cuerpo principal del soporte y por debajo de la solera que evita que el agua recogida por el sumidero pase a través del forjado, haciendo impermeable el suelo.

5.- Cuerpo principal del soporte de la solera, que presenta unos perfiles especiales para alojamiento de los tornillos -2- y cuerpo solidario superior de cada sumidero.

6.- Juntas anulares dispuestas en las alas rebajadas del sumidero -1- por su parte inferior, que evita la unión inseparable de dicho sumidero a la solera referida.

7.- Cuerpos cónicos situados por debajo del sumidero y que reciben el

agua procedente de los mismos para su evacuación general.

8.- Tubos de evacuación del líquido que según los casos de aplicación racional, pueden ser rectos o acodados, no alterando ello la esencialidad del invento.

5 9.- Obra de forjado dispuesta debajo de la solera y del cuerpo general -5- que asegura a dichos componentes.

Este sumidero podrá ser fabricado en cualquier clase de material apropiado y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

10 Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y se reivindican en la siguiente

N O T A

15 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las siguientes

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**REIVINDICACIONES**

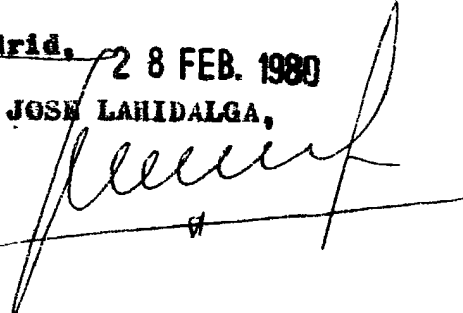
13.- Disposición perfeccionada de sumideros planos, caracterizada -  
esencialmente porque comprende unos sumideros planos y coplanarios entre  
sí, cuyas alas rebajadas por su parte inferior se fijan sobre la solera  
5 para evitar su unión permanente, presentando estos sumideros orificios pa-  
ra acoplamiento de tornillos anclados en el cuerpo principal del soporte,  
contando los sumideros con un cuerpo superior cónico, los que portan supe-  
riormente el necesario tubo de evacuación en disposición recta o acodada,  
existiendo en la parte intermedia un cuerpo general con perfiles de adap-  
10 tación de sus homólogos solidarios y que lleva entre éste y la solera una  
tela asfáltica que evita que el agua recogida pase a través del forjado ha-  
ciendo impermeable el suelo.

24.- DISPOSICION PERFECCIONADA DE SUMIDEROS PLANOS.

Todo ello tal y como se describe en la presente memoria, que consta  
15 de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 28 FEB. 1980

JOSE LAHIDALGA,



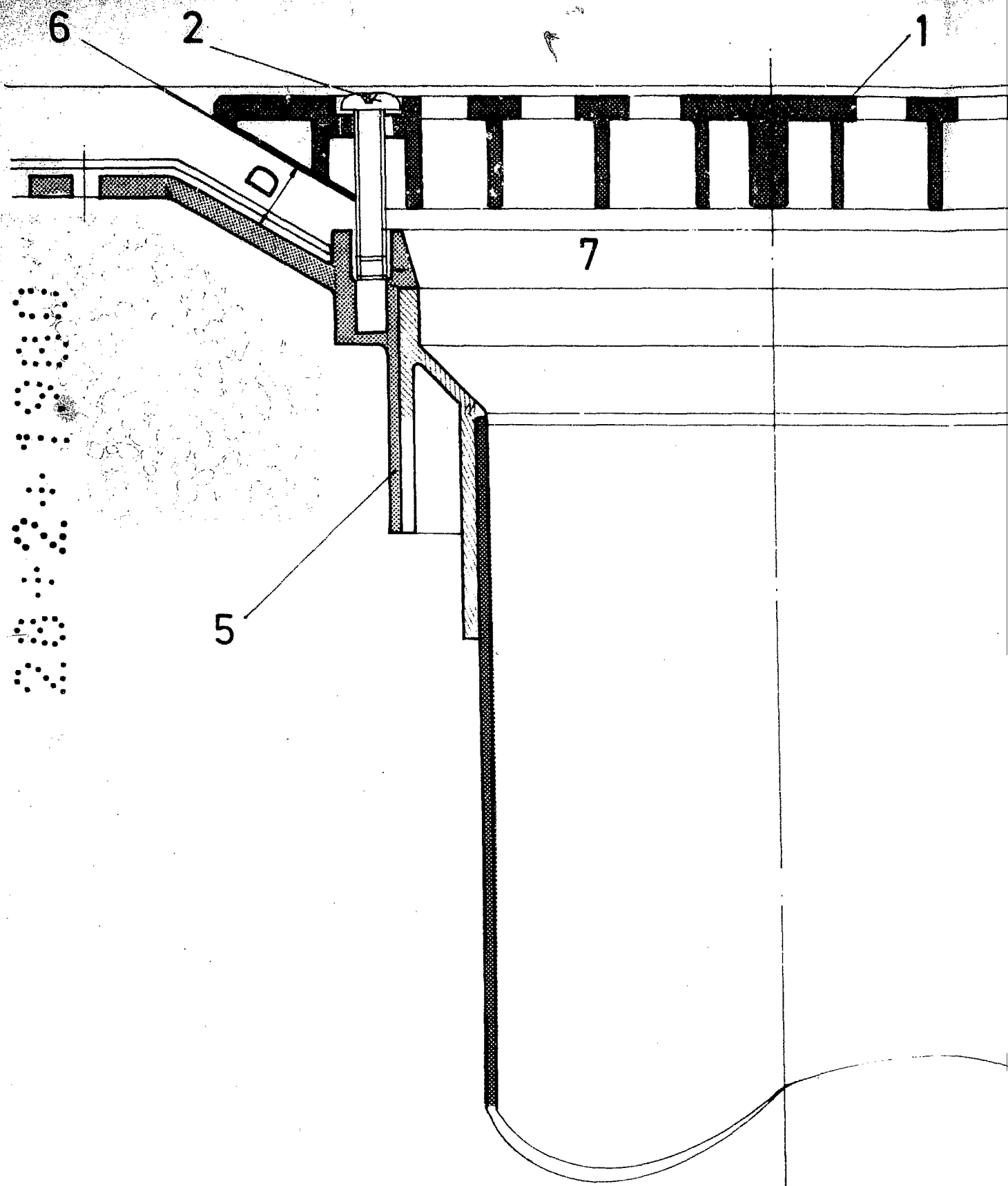
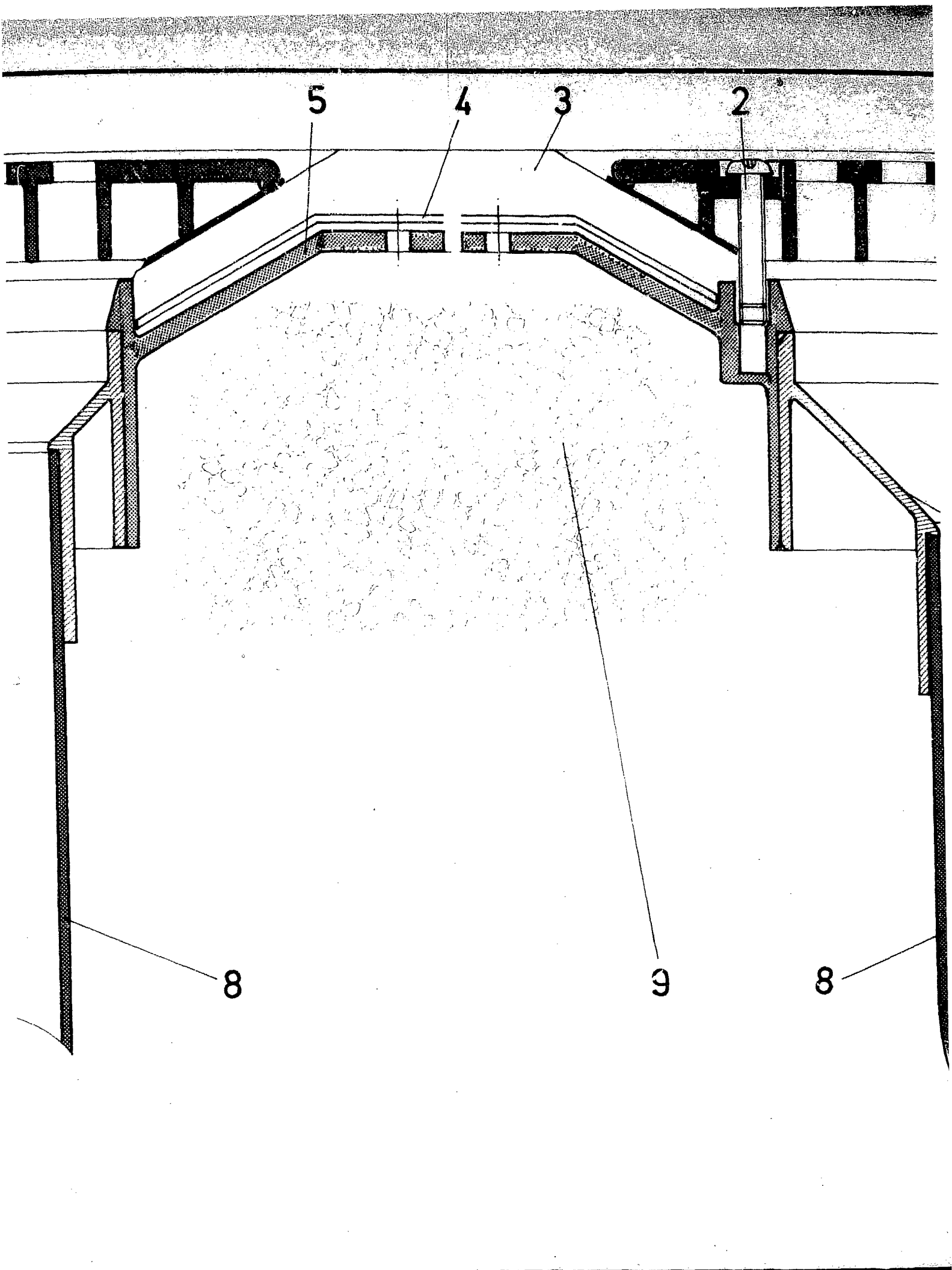
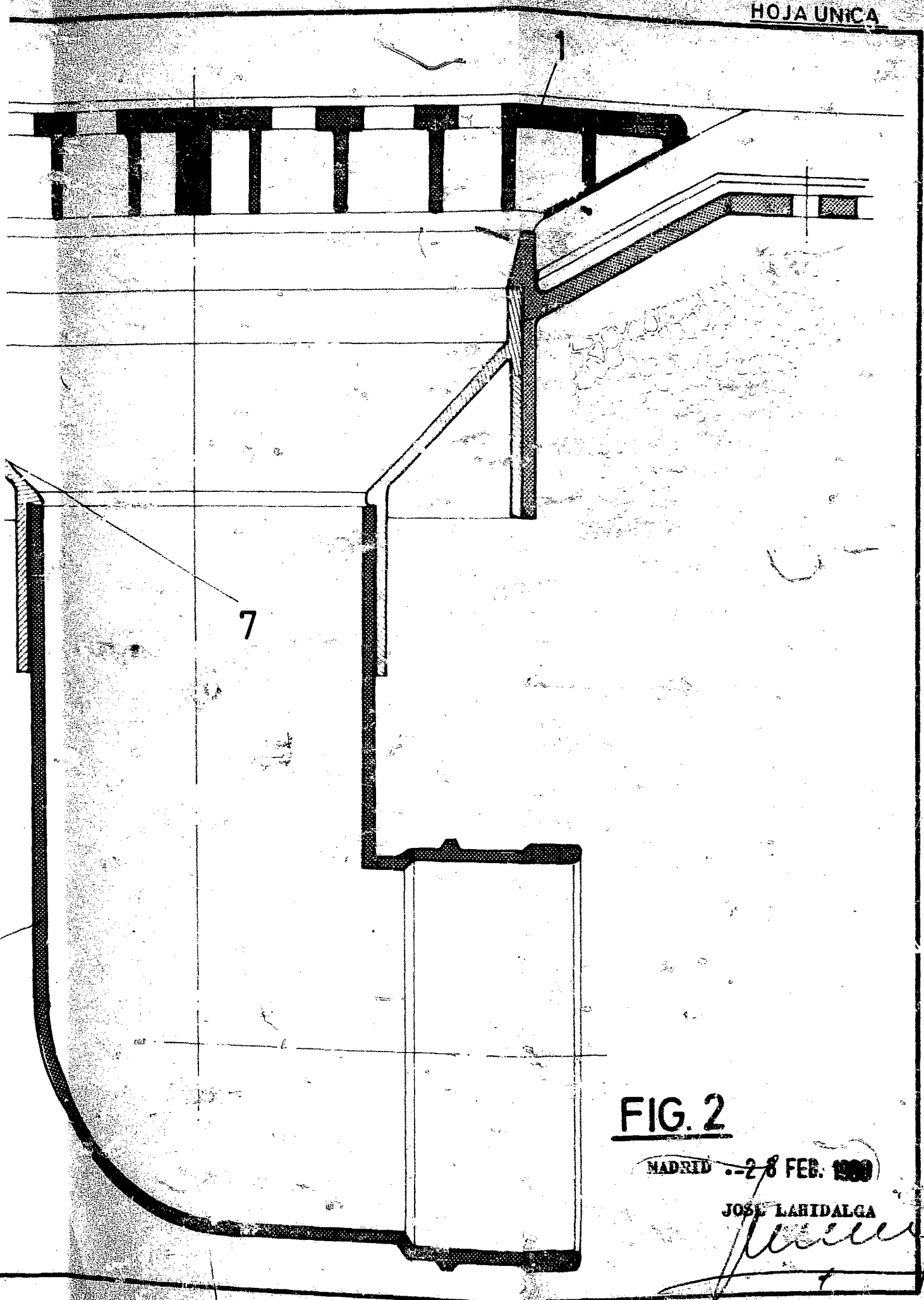


FIG. 1

ESCALA VARIABLES





7

**FIG. 2**

MADRID - 28 FEB. 1900

JOSE LAHIDALGA