

## SERVICIOS EXISTENTES

- - - - - RED DE AGUA POTABLE  
 - - - - - RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO  
 - - - - - RED DE DRENAJE DE PLUVIALES Ø 300  
 - - - - - RED DE DRENAJE DE PLUVIALES Ø 200

## RED DE DRENAJE DE PLUVIALES OBJETO DE PROYECTO

- |       |   |
|-------|---|
| ----- | TUBERIA PVC CORRUGADO DOBLE PARED Ø 315 |
| ----- | TUBERIA PVC CORRUGADO DOBLE PARED Ø 500 |
| ●     | POZO DE REGISTRO                        |
| ■     | IMBORNAL                                |

PLAÇA CRISTÒFOL COLOM

MAR MEDITERRÀNIA

NOTA: PREVIO AL INICIO DE LA OBRA DEBERAN COMPROBARSE IN SITU TODAS LAS COTAS DE NIVEL, EN ESPECIAL LOS CRUCES CON OTROS SERVICIOS

Proyecto.

Emplazamiento.

Propietario.

fdo. el promotor.

fdo. el arquitecto

Escala 1/500

---

---

RAFAEL F. RIGO ROSSELLO.

Calle Vinyassa, 10-B    Teléfono. 971 910156    rafarigoarquitecto@gmail.com    07005 PALMA DE MALLORCA.

REMODELACION Y EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES DE LA  
PLAÇA POU D'EN VERDERA. (1a. FASE)

COLONIA DE SANT JORDI - T.M. DE SES SALINES

AJUNTAMENT DE SES SALINES

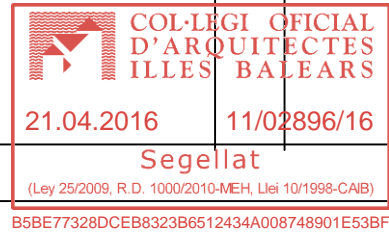
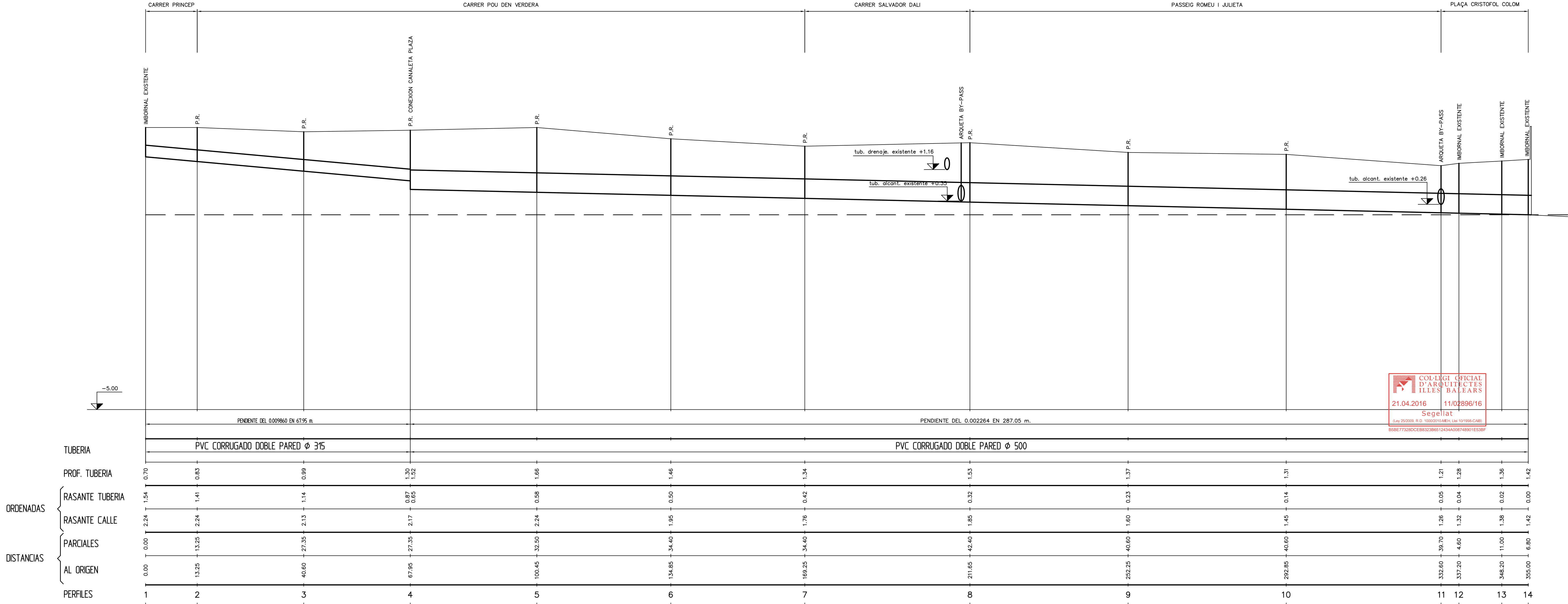
Plano

# PLANTA GENERAL

-arquitecto-

07005 PALMA DE MALLORCA.





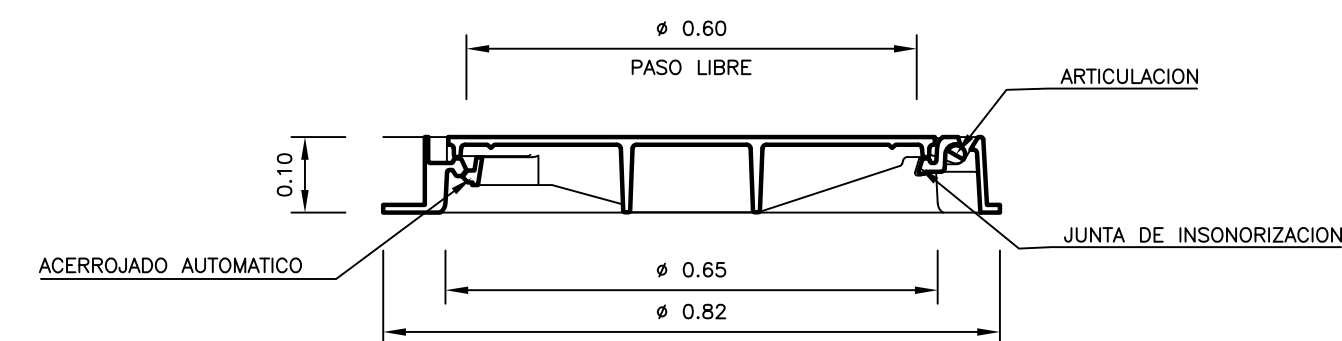
Proyecto.	REMODELACION Y EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES DE LA PLAÇA POU D'EN VERDERA. (1a. FASE)
Emplazamiento.	COLONIA DE SANT JORDI - T.M. DE SES SALINES
Propietario.	AJUNTAMENT DE SES SALINES
fdo. el promotor.	Plano
fdo. el arquitecto.	PERFIL LONGITUDINAL

Escala H=1/500 V=1/50 Fecha ENERO/2016 Expte 1601 Hoja 2

[illegible]

Technical drawing of a hole in a plate with a rectangular slot. The drawing shows a circular hole with a diameter of 100 units and a rectangular slot with a width of 20 units and a depth of 10 units. The slot is located on the right side of the hole. The drawing includes a top view and a side view, with dimension lines and labels indicating the measurements.

ESC. 1:10




PESO MINIMO TAPA	=	25 Kg
PESO MINIMO MARCO	=	32 Kg
PESO TOTAL	=	57 Kg

Technical drawing showing a cross-section of a drainage structure. The structure consists of a top layer (pavement), a middle layer (selected material or curb bedding), and a bottom layer (gravel). A corrugated PVC pipe is embedded in the gravel layer.

Dimensions and labels:

- Top layer: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO DE IGUALES CARACTERÍSTICAS AL EXISTENTE
- Middle layer: REVUELTO DE CANTERA O MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACION
- Bottom layer: GRAVILLA n°1
- Corrugated PVC pipe: TUBERIA CORRUGADA DE PVC
- Pipe diameter: Ø EXT.
- Gravel offset: 0.10
- Structure height: Mín. 0.90, Variable
- Structure width: 0.25, Ø EXT., 0.25

Technical drawing showing a cross-section of a structure with two vertical openings. The structure is labeled "TUBERIA PLUVIALES ø 500 OBJETO DE PROYECTO" (Rainwater Pipes ø 500 OBJECT OF PROJECT). The structure is surrounded by a concrete wall. Dimensions are indicated: the total width is 1.00, and the width of each opening is 0.20. The total height is 1.00, and the height of each opening is 0.20. A dashed line indicates the location of an existing sanitary pipe, labeled "TUBERIA ALCANTARILLADO SANITARIO EXISTENTE" (Existing Sanitary Sewerage Pipe).

 COL·LEGI OFICIAL  
D'ARQUITECTES  
IL·LES BALEARS

21.04.2016 11/02896/16

**Segellat**

(Ley 25/2009, R.D. 1003/2010-4EH, Llei 10/1998-CAB)

B5BE77328DCEB8323B6512434A008748901E53BF

Technical drawing showing two views of a concrete structure, likely a manhole or inspection opening, with dimensions in meters.

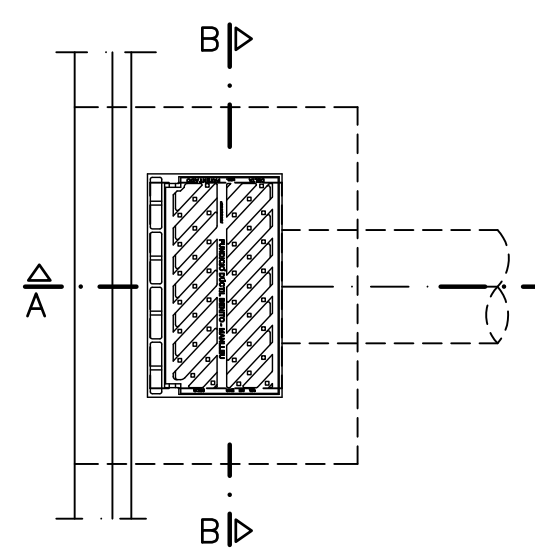
**Left View (Side Elevation):**

- Overall height: 1.00
- Bottom section height: 0.20
- Reinforcement bar label: HORMIGON 20/P/20/1
- Opening diameter:  $\phi 315$  A POZO DE REGISTRO
- Bottom section width: 0.20
- Bottom section depth: 0.35
- Bottom section width: 0.20

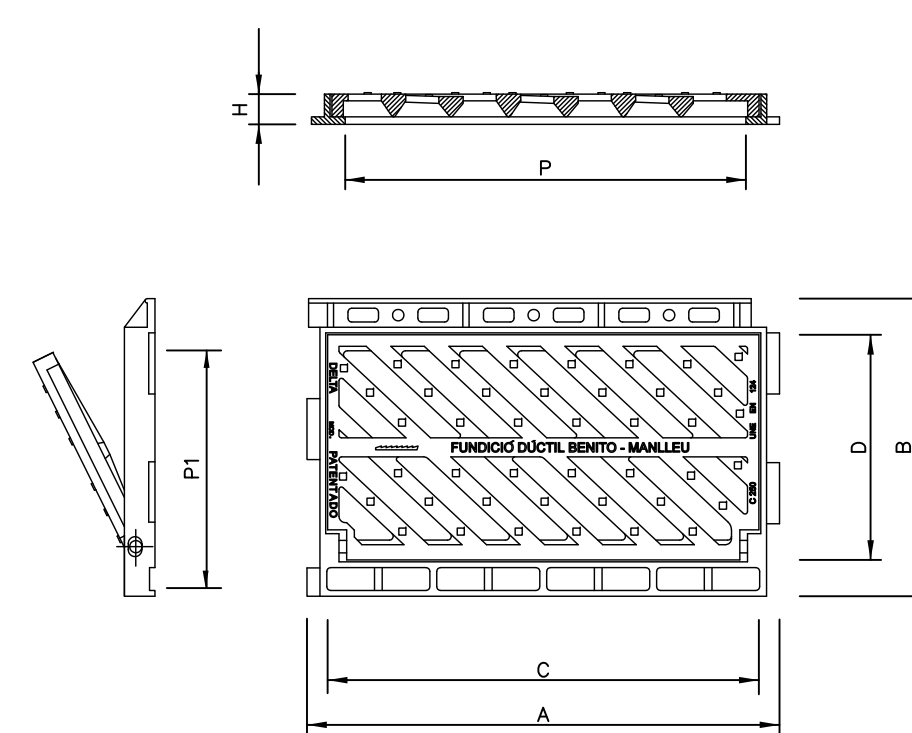
**Right View (Top Down):**

- Reinforcement bar label: REJA SEGUN DETALLE
- Opening diameter:  $\phi 315$
- Bottom section width: 0.20
- Bottom section depth: 0.53
- Bottom section width: 0.20

SECCION B-B



ESC. 1:10



A x B	H	C x D	P x P1
Long. ext. marco	Altura	Long. tapa	Paso libre
625x395	40	565x300	530x265

Diagrama de detalle de la tapa de la cisterna. Muestra una sección transversal de la tapa de concreto reforzado con una capa superior de chapa estriada de 0,85x0,85 cm. El espesor total de la tapa es de 0,70 m. En el interior, hay una canaleta con un espesor de 0,30 m. La base de la cisterna está hecha de hormigón 20/P/20/1. Se indican las dimensiones y los materiales utilizados.

Technical drawing of a manhole (POZO) showing a square opening with a central square cover. The drawing includes dimensions: a central square of 0.80m x 0.80m, a surrounding concrete frame of 0.20m width, and a total outer square of 1.20m x 1.20m. The frame is labeled "CANAleta" at the top and bottom. To the right, two horizontal pipes are shown, labeled "2 TUBOS # 315 A POZO DE REGISTRO DE LA RED".

Diagrama de uma laje de concreto armado com uma reja metálica. A laje tem uma espessura total de 0,40 m e uma camada de hormigão de 0,15 m. A reja metálica tem uma largura de 0,31 m e uma espessura de 0,15 m. O hormigão é classificado como 20/P/20/f.

REMODELACION Y EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES DE LA  
PLAÇA POU D'EN VERDERA. (1a. FASE)

COLONIA DE SANT JORDI - T.M. DE SES SALINES

AJUNTAMENT DE SES SALINES

Plano

## DETTALLES

Escala 1/20

Fecha **DICIEMBRE/2015**

Expte 1601

Hoja 3

---

---

RAFAEL F. RIGO ROSSELLO.

-arquitecto-

Calle Vinyassa, 10-B    Teléfono. 971 910156    rafarigoarquitecto@gmail.com    07005 PALMA DE MALLORCA.