

GENERALIDADES

0.1. Peticionario

C.P. COSTA AZAHAR 2

CIF: H-12751681

0.2. Técnico redactor del presente Informe

D. ADOLFO MARQUEZ CERZUELA. Colegiado nº. 844
COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES, ARQUITECTOS TECNICOS
E INGENIEROS DE EDIFICACION DE CASTELLON

Paseo de la universidad nº 6 12006 Castellón.

NIF.: 34.845.535-Y

Tfno: 625.128.133

e-mail: adolfomarquez844@gmail.com

0.3. Emplazamiento

EDIFICIO COSTA AZAHAR 2, CLOT DE TONET 1

12594 Oropesa de Mar (Castellón).

0.4. Objeto

Constituye el objeto del presente documento informar sobre AFORO DE LA PISCINA COMUNITARIA.

1. ANTECEDENTES

Se solicita por parte de la comunidad, realizar un pequeño informe en el que se justifique la superficie de lamina de agua para determinar el aforo del recinto de la piscina comunitaria

2. INFORME

Realizadas visita para la toma de datos in situ, se compone la piscina de un vaso elíptico para uso general y otra menor de chapoteo con forma circular.

Las dimensiones de la elíptica son 25.80 m. en el eje mayor y de 9.35 m. en el eje menor, por lo que calculando el área de la ELIPSE, esta tiene una superficie total de 189.25 m².

La piscina de chapoteo tiene un diámetro de 5 m. por lo que la superficie de lamina de agua es de 19.26 m².

Para el cálculo del aforo se determina una persona cada 2 m² exceptuando las de chapoteo.

Por lo tanto el aforo para la piscina elíptica será de:

$$189.25 \text{ m}^2 / 2 = 94 \text{ personas}$$

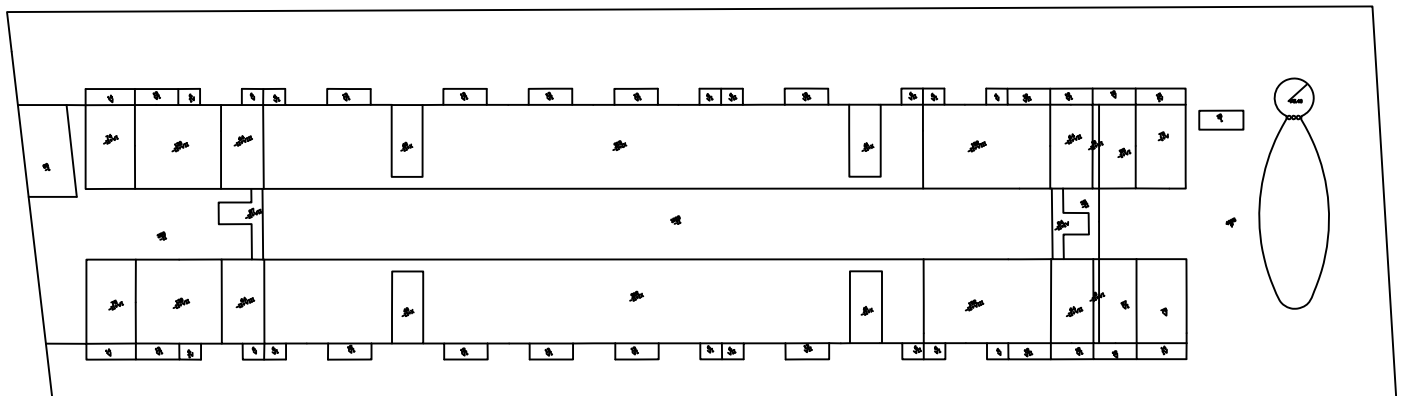
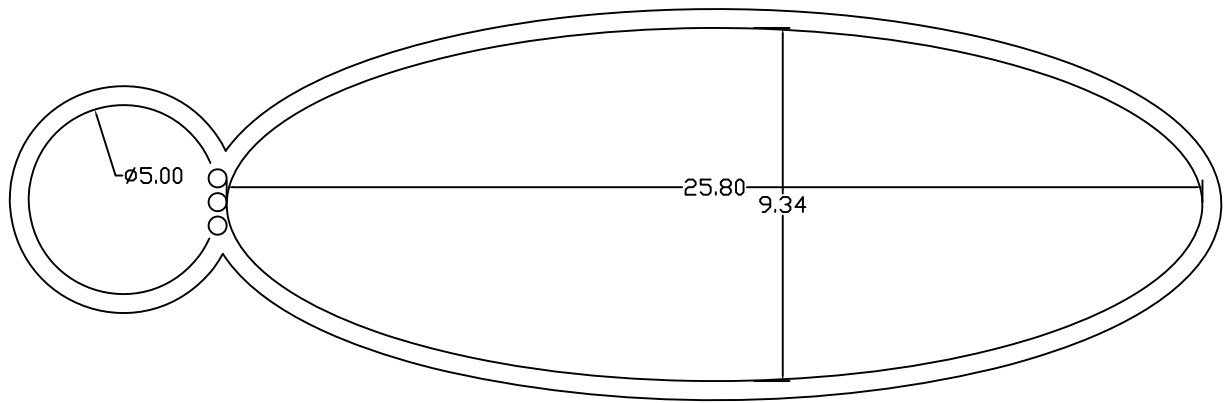
Se adjunta plano con el grafiado a escala de la piscina

Oropesa, a 12 de Junio de 2019

Arquitecto técnico- Ingeniero de Edificación



Adolfo Márquez Cerezuela



PROYECTO	INFORME AFORO PISCINA COMUNITARIA		
SITUACION	CLOT DE TONET 1		
PROMOTOR	EDIFICIO COSTA AZAHAR 2		
PLANO	SUPERFICIE PISCINA		
ESCALA	1/200 (A4)	FECHA	JUNIO 2019
 ADOLFO MÁRQUEZ ARQUITECTO TÉCNICO			PLANO 1
ARQUITECTO TECNICO ADOLFO MÁRQUEZ CEREZUELA PASEO UNIVERSIDAD nº6 - CASTELLÓN T. 625128133 MAIL. adolfomarquez844@gmail.com			