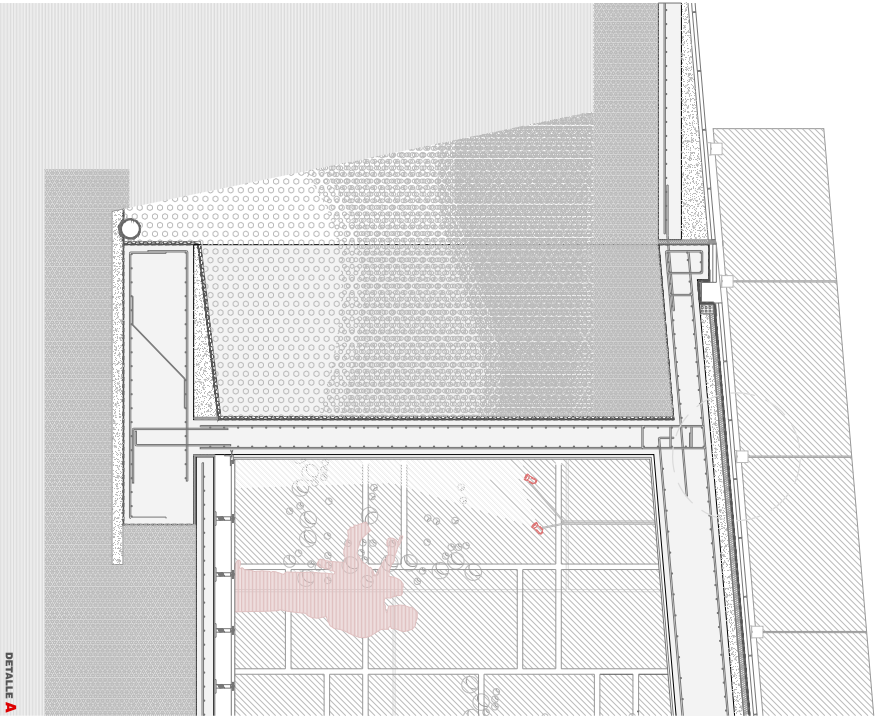
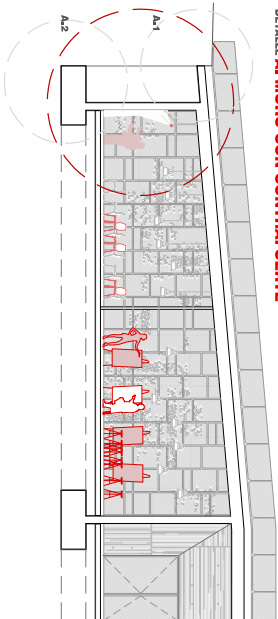
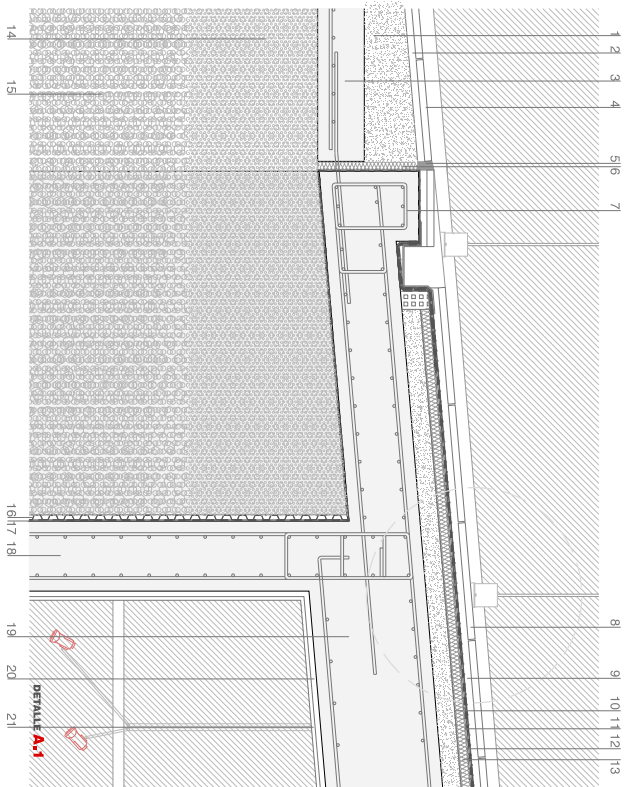


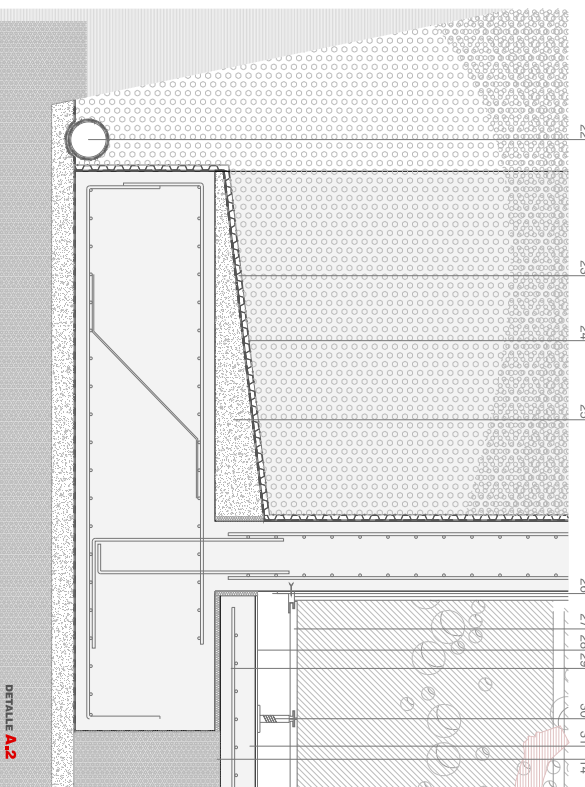
DETALLE A. MURO CON CONTRAFUERTE



DETALLE A.



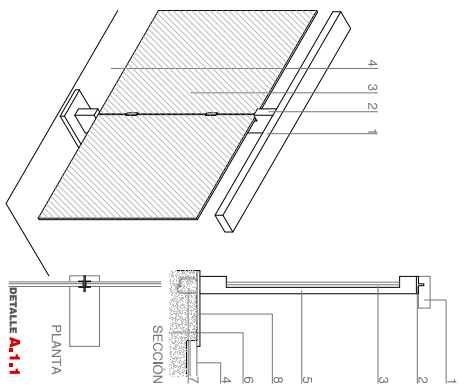
DETALLE A.1



DETALLE A.2

LEYENDA

1. Formación de pendiente del 2% de hormigón drenado de cemento y arena con 1,5 kg de cemento CEM I/A-41 32,5 N. Lluvia: pendiente gradiente: 1:100. Espesor: 10 cm.
2. Malla fabrica y conductora y aislante orgánico e inorgánico.
3. Celso de hormigón armado (h=20/20)llo redondeo de 10cm.
4. Celso de hormigón armado (h=20/20)llo redondeo de 10cm.
5. Aislante de lana mineral.
6. Junta flexible con mortero por banda de polietileno extrudido (Hydran).
7. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
8. Mortero de espesor h=10 (1:6) de la zona taller: cemento gradifino, tipo 32,5 N.
9. Mortero de espesor h=10 (1:6) de la zona taller: cemento gradifino, tipo 32,5 N.
10. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
11. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
12. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
13. Malla de acero inoxidable con espesor de 2x3.
14. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
15. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
16. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
17. Celso fabrica de polietileno de espesor fijado de PVC.
18. Soporte estructural con contrahierro de hormigón armado.
19. Soporte estructural del tipo de hormigón armado (h=20/20)llo redondeo de 10cm.
20. Hilo de alambre de acero.
21. Hilo de alambre de acero.
22. Hilo de alambre de acero.
23. Hilo de alambre de acero.
24. Hilo de alambre de acero.
25. Formación de pendiente del 2% de hormigón drenado de cemento y arena con 1,5 kg de cemento CEM I/A-41 32,5 N. Lluvia: pendiente gradiente: 1:100. Espesor: 10 cm.
26. Formación de pendiente del 2% de hormigón drenado de cemento y arena con 1,5 kg de cemento CEM I/A-41 32,5 N. Lluvia: pendiente gradiente: 1:100. Espesor: 10 cm.
27. Pavimento flotante de arena con arena de San de Estaca.
28. Celso de hormigón armado (h=20/20)llo redondeo de 10cm.
29. Celso de hormigón armado (h=20/20)llo redondeo de 10cm.
30. Hilo de alambre de acero.
31. Hilo de alambre de acero.
32. Hilo de alambre de acero.



DETALLE A.1-1

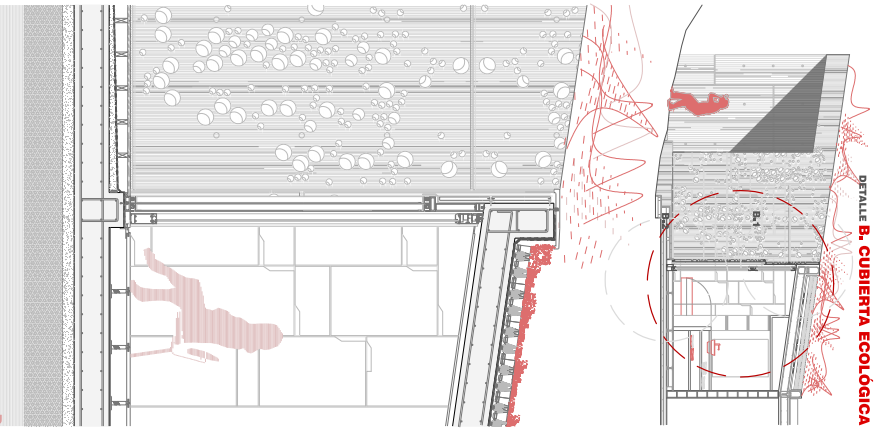
1. Formación de mortero.
2. Malla fabrica y conductora y aislante orgánico e inorgánico.
3. Celso de hormigón drenado de cemento y arena con 1,5 kg de cemento CEM I/A-41 32,5 N. Lluvia: pendiente gradiente: 1:100. Espesor: 10 cm.
4. Celso de hormigón drenado de cemento y arena con 1,5 kg de cemento CEM I/A-41 32,5 N. Lluvia: pendiente gradiente: 1:100. Espesor: 10 cm.
5. Aislante de lana mineral.
6. Junta flexible con mortero por banda de polietileno extrudido (Hydran).
7. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
8. Mortero de espesor h=10 (1:6) de la zona taller: cemento gradifino, tipo 32,5 N.
9. Mortero de espesor h=10 (1:6) de la zona taller: cemento gradifino, tipo 32,5 N.
10. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
11. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
12. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
13. Malla de acero inoxidable con espesor de 2x3.
14. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
15. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
16. Ladrillo de cerámica de espesor fijado de PVC.
17. Celso fabrica de polietileno de espesor fijado de PVC.
18. Soporte estructural con contrahierro de hormigón armado.
19. Soporte estructural del tipo de hormigón armado (h=20/20)llo redondeo de 10cm.
20. Hilo de alambre de acero.
21. Hilo de alambre de acero.
22. Hilo de alambre de acero.
23. Hilo de alambre de acero.
24. Hilo de alambre de acero.
25. Formación de pendiente del 2% de hormigón drenado de cemento y arena con 1,5 kg de cemento CEM I/A-41 32,5 N. Lluvia: pendiente gradiente: 1:100. Espesor: 10 cm.
26. Formación de pendiente del 2% de hormigón drenado de cemento y arena con 1,5 kg de cemento CEM I/A-41 32,5 N. Lluvia: pendiente gradiente: 1:100. Espesor: 10 cm.
27. Pavimento flotante de arena con arena de San de Estaca.
28. Celso de hormigón armado (h=20/20)llo redondeo de 10cm.
29. Celso de hormigón armado (h=20/20)llo redondeo de 10cm.
30. Hilo de alambre de acero.
31. Hilo de alambre de acero.
32. Hilo de alambre de acero.

PFC CENTRO EXPERIMENTAL Y RESIDENCIA PARA ARTISTAS EN LA GERIA
 Intervención. Tallada en el Escopete de Lanzarote Marzo 2013

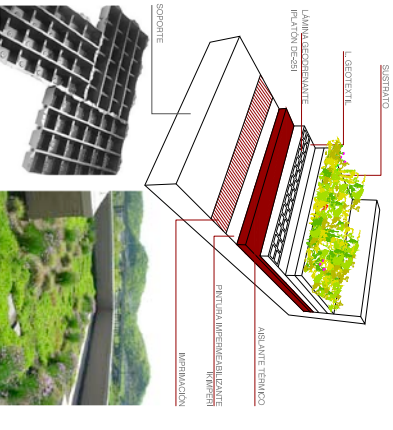
SABA ROJAYNA DE LEON, Iluminista
 JOSE LUIS SANCHEZ VILLAN, Josep Maria OCAÑA REYES FERNANDEZ, Nur de Contreras, JUAN SARRA, PABLO CASARETA, Nur de Contreras, JUAN CARLOS FUENTES, Nur de Contreras



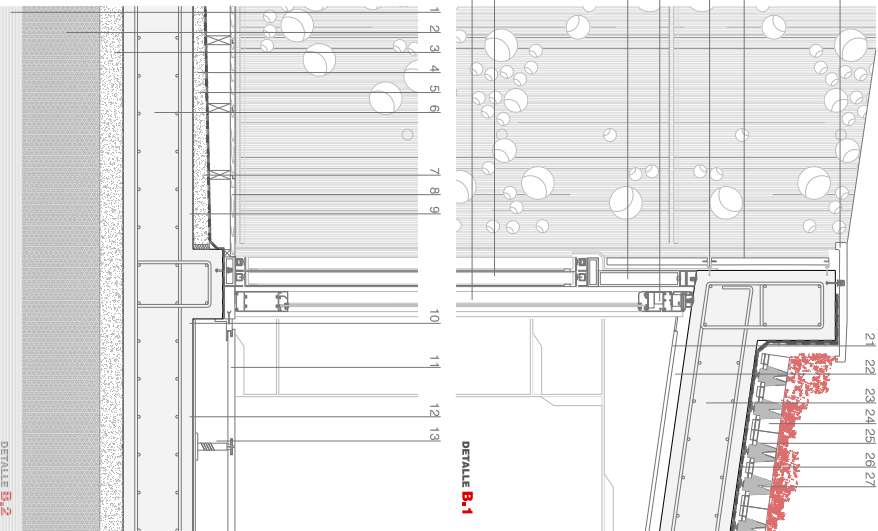
DETALLE B. CUBIERTA ECOLÓGICA



DETALLE B

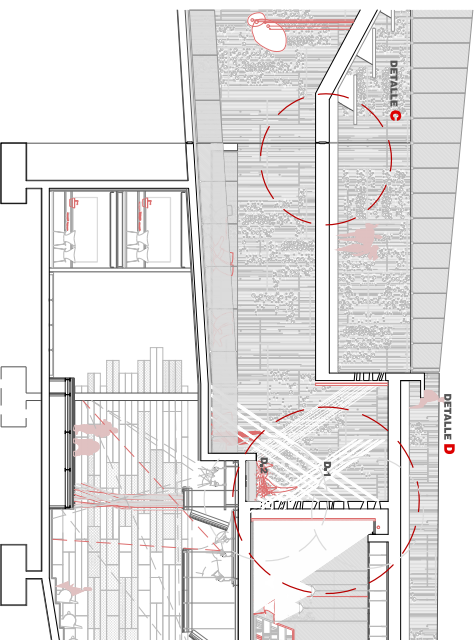


DETALLE B.1



DETALLE B.2

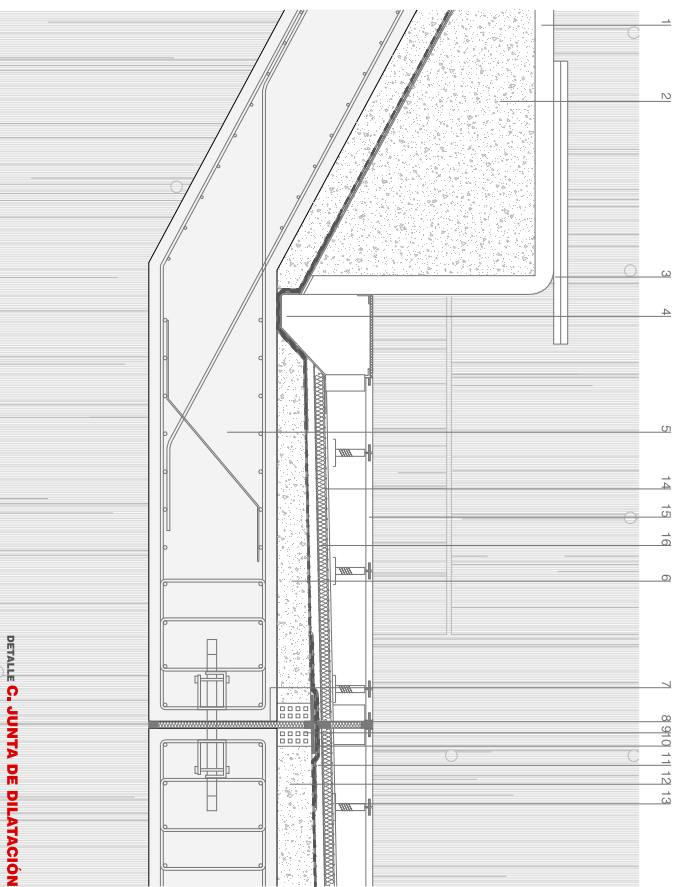
DETALLE C



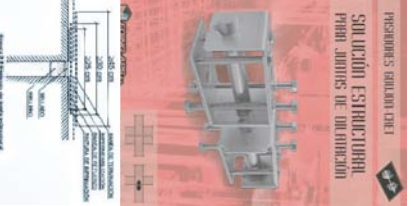
LEYENDA

1. Huevo perforado de hormigón para finción de gradiente
2. Hormigón de alba para formación de faldonado de gradiente
3. Suelo como aislante térmico de $200/250/1,6$
4. Canal de recogida de agua lluvia (tipo MCO 50x111) CAJA C/D2 con pendiente del 0,2% superior
5. Membrana impermeabilizante tipo bitúmica 1,5x2,5x201lb
6. Membrana de protección 148/20/08 Hormigón Aligerado de $200/250/1,6$
7. Lujos de alba con hormigón en forma de pedruzcos
8. Lujos de alba tipo "jardín"
9. Lujos de alba tipo "dibujos"
10. Huevo de separación 10x10cm
11. Huevo de separación de $200/250/1,6$
12. Formación de faldonado del 2% de hormigón aligerado de cemento y faldón fino con 11,5% de cemento CEM III/A-32,5 N
14. Hormón de opaco M-40 (1.6) de la casa llibera cemento gráfico, arena silicea y caliche y caliche opaco y e
15. Hormón de alba de arena Caua de 3m de espesor
16. Aljibe término Galileano equipado con abstracción de $120/100/0,8$, servida al agua de condonación 0,033 (100%)
17. Aljibe término Galileano equipado con abstracción de $120/100/0,8$ de tipo de vaso de vaso, recubrido por arena como como material ambientalmente un fil-filtro por ambos costos
18. Lamo generalizante de protección de pedruzcos blanco de 400

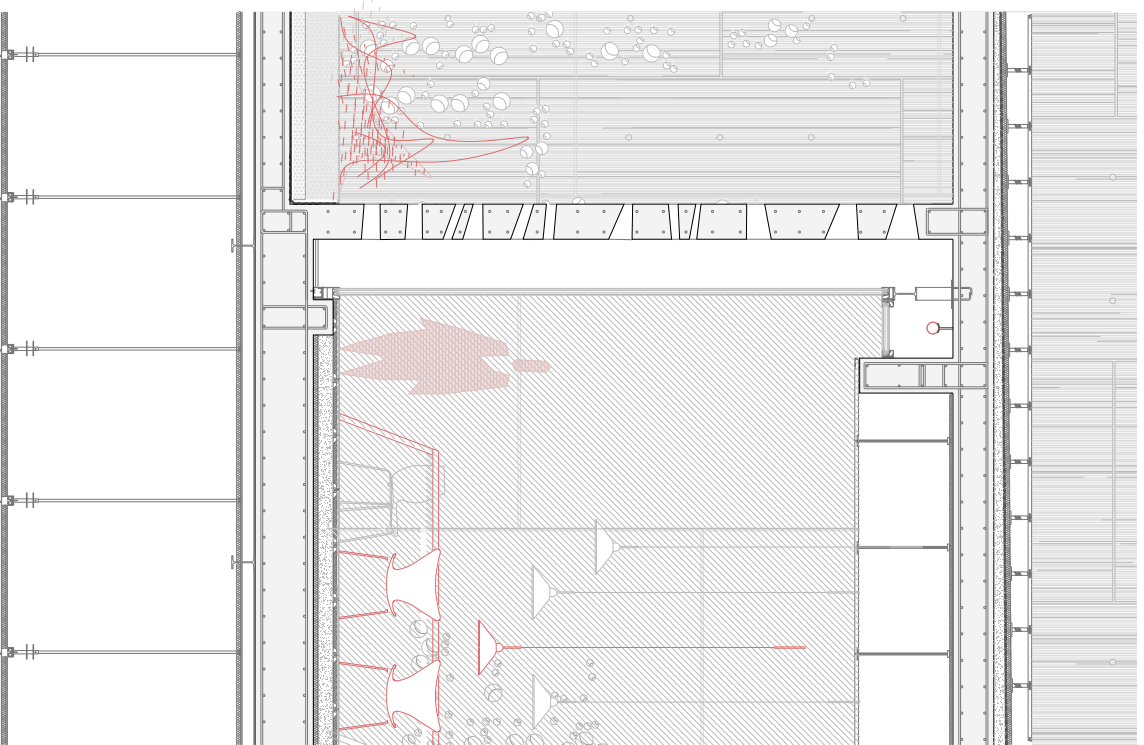
SEGUN DOCUMENTO BÁSICO HS 1 DE PROTECCIÓN FRENTE A LA HUMEDAD APARTADO 2.3.6.1



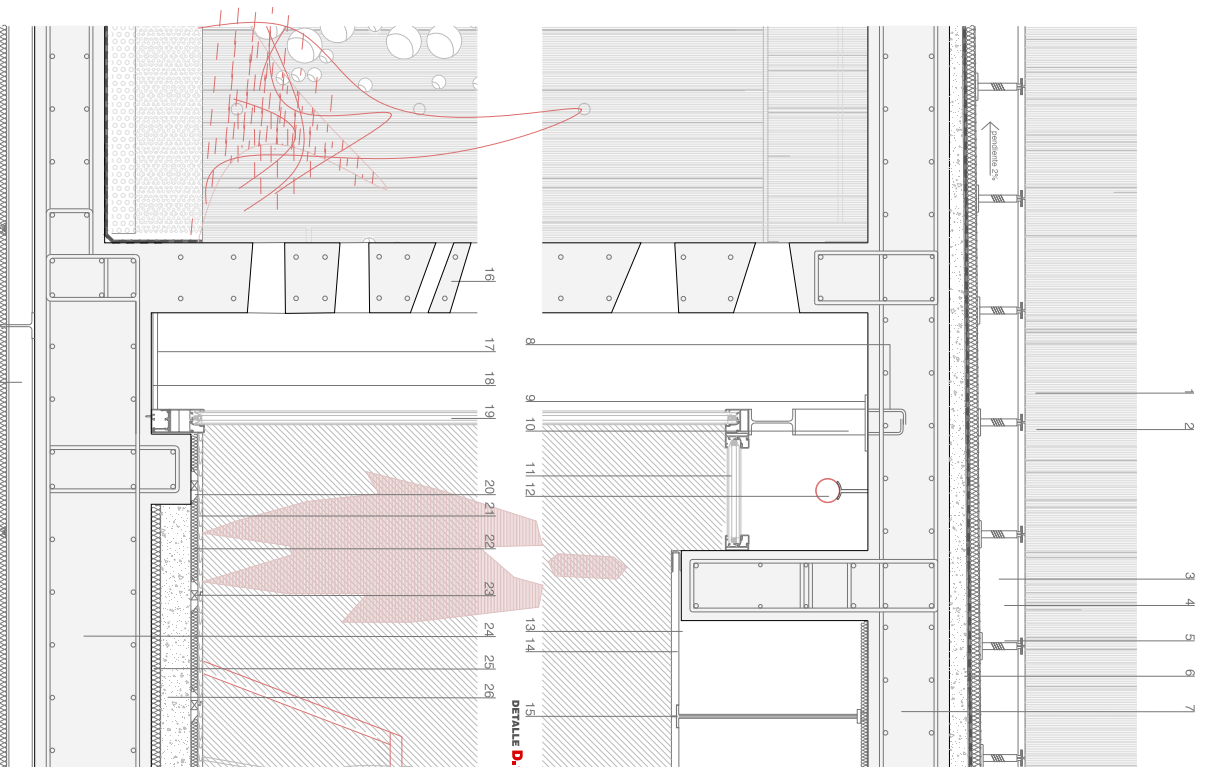
DETALLE C. JUNTA DE DILATACIÓN



1. Torno Normal
2. Hormigón de faldón M-40
3. Lamo generalizante de pedruzcos blanco de protección tipo IM-40/15 (60) 1-5
4. Lamo generalizante bituminoso de protección tipo IM-40/15 (60) 1-5
5. Lamo impermeabilizante bituminoso de protección tipo IM-40/15 (60) 1-5
6. Membrana impermeabilizante bituminosa de protección tipo IM-40/15 (60) 1-5
7. Membrana impermeabilizante bituminosa de protección tipo IM-40/15 (60) 1-5
8. Membrana impermeabilizante bituminosa de protección tipo IM-40/15 (60) 1-5
9. Membrana impermeabilizante bituminosa de protección tipo IM-40/15 (60) 1-5
10. Huevo de separación de $200/250/1,6$
11. Huevo de separación de $200/250/1,6$
12. Huevo de separación de $200/250/1,6$
13. Huevo de separación de $200/250/1,6$
14. Huevo de separación de $200/250/1,6$
15. Huevo de separación de $200/250/1,6$
16. Huevo de separación de $200/250/1,6$
17. Huevo de separación de $200/250/1,6$
18. Huevo de separación de $200/250/1,6$
19. Huevo de separación de $200/250/1,6$
20. Huevo de separación de $200/250/1,6$
21. Huevo de separación de $200/250/1,6$
22. Huevo de separación de $200/250/1,6$
23. Huevo de separación de $200/250/1,6$
24. Huevo de separación de $200/250/1,6$
25. Huevo de separación de $200/250/1,6$
26. Huevo de separación de $200/250/1,6$
27. Huevo de separación de $200/250/1,6$



DETALLE D. INTERIOR BIBLIOTECA



DETALLE D.1



Detalle del enrejado y soporte de protección del muro exterior de hormigón armado.

LEYENDA

1. Hoja de alero regular de PVC
2. Malla de protección exterior que permite la ventilación
3. Malla de protección exterior con absorción de agua <2% densidad 30 g/m² y conductividad 0,033 (W/mK)
4. Malla de protección exterior que permite la ventilación (LWP) $GWP = 15$ Capas con un empuje de fibra de vidrio recubierta por ambos lados con un núcleo de fibra modificada con resina, usando como núcleo empujante en fibra de vidrio por ambos lados
5. Como general impermeabilización de impermeabilización de alfo
6. Impermeabilización del 2% de hormigón armado de cemento y grava fino con 11,5 kg de cemento CEM I/A-32,5 N
7. Impermeabilización de la base de hormigón armado (4x2x6/20) redondeada de hormigón
8. Malla de acero 3-400 (cm)
9. Malla de acero 3-400 (cm)
10. Malla de acero 3-400 (cm)
11. Perfilado de vidrio doble 6+2+4 (temperado) doble 17
12. Perfilado de aluminio en T, soporte de tubo vertical
13. Perfilado de aluminio en T, soporte de tubo vertical
14. Malla de protección exterior de resina fibra de vidrio
15. Malla de protección exterior de resina fibra de vidrio
16. Estructura de hormigón armado (4x4,5x20) redondeado de 16cm
17. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
18. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
19. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
20. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
21. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
22. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
23. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
24. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
25. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
26. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
27. Perfilado de aluminio en T
28. Impermeabilización de cemento 2% con de escoria
29. Perfilado de aluminio en T
30. Malla de protección exterior que permite la ventilación
31. Malla de protección exterior que permite la ventilación

DETALLE D.2

PFC CENTRO EXPERIMENTAL Y RESIDENCIA PARA ARTISTAS EN LA GERIA
 Intervención, Tulecia en el Espasme de Lanzarote Marzo 2013

SARA ROAYNA DE LEON, Iluminista
 JOSÉ LUIS SÁNCHEZ VARGAS, Autor del proyecto, OCTAVIO REYES FERNÁNDEZ, Autor del proyecto, JUAN RAFAEL PÉREZ CASAPERA, Autor del proyecto

Construcción **IDETALLE.C**

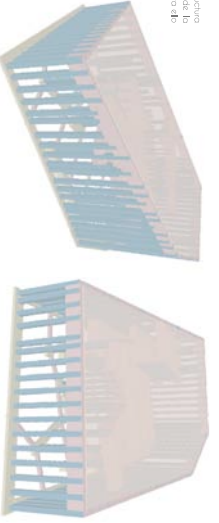
CÁLCULO ESTRUCTURAL con CYPEcad

Se ha realizado una modelación de la estructura con el fin de obtener la siguiente información: Para lo que se emplean estos datos:

DATOS DE CÁLCULO

Hormigón = $f_{ck}=20\text{ MPa}$ Acero $f_{yk}=500\text{ MPa}$
 Tensoión admisible del hormigón $\sigma_{adm}=20\text{ MPa}$

Importe del **módulo CYPE** para cada tipo de placa de hormigón armada se hace una selección de placas y tipos de centro sobrecargas que se han aplicado



Critical report for column with the simplest conditions for column concrete stress will be lower to the design load.

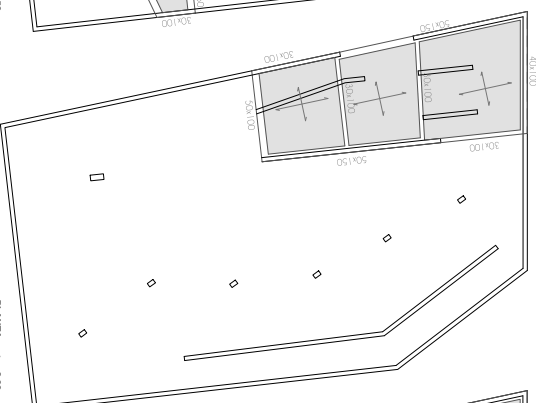
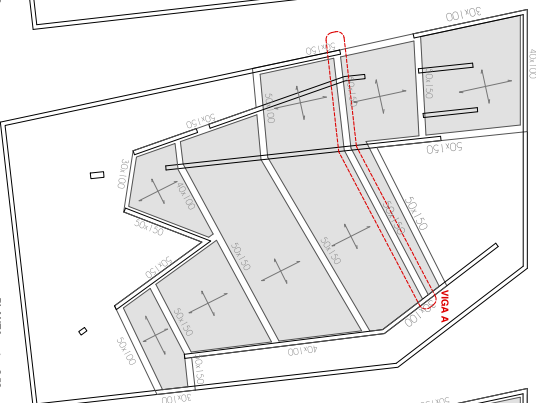
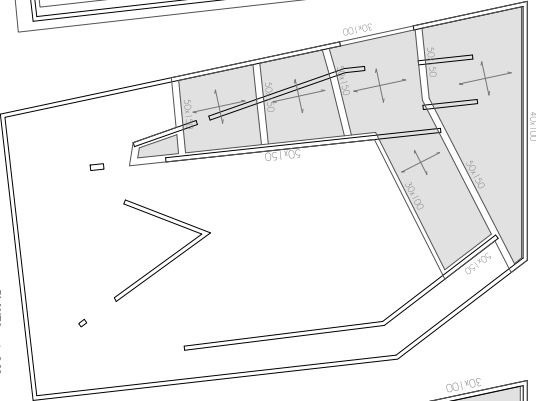
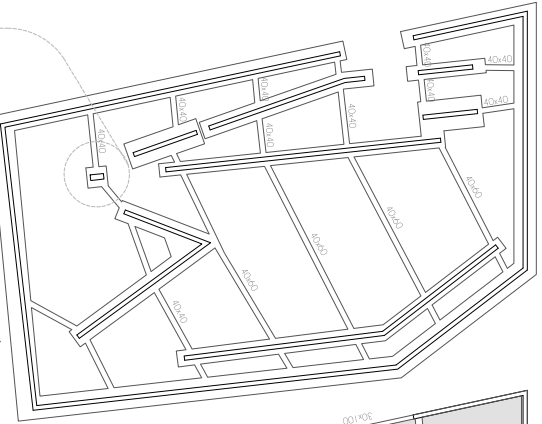
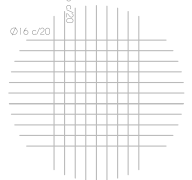
CARGAS PERMANENTES
 Fijadas
 Propuesta formato de vivienda 1.2 MN/m2
 Propuesta formato de vivienda 2.0 MN/m2
 Propuesta formato de vivienda 2.0 MN/m2
 Pavimento de pábdo oporinado con hormig. 0.8 MN/m2

Se aplican las cargas fijas de la tablero sobre cada plano teniendo en cuenta las cargas 1.25 MN/m2
 Mayor de hormigón armado 30 cm

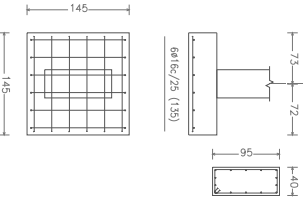
SOBRECARGAS DE USO
 según CTE 08-04-01 en el artículo 3. Acciones variables: Tabla 3.11
 Cargas características de las sobrecargas de uso: 30 MN/m2
 C2 Zonas de acceso al edificio: Con salientes: 40 MN/m2
 C3 Zonas de acceso al edificio: Sin salientes: 50 MN/m2



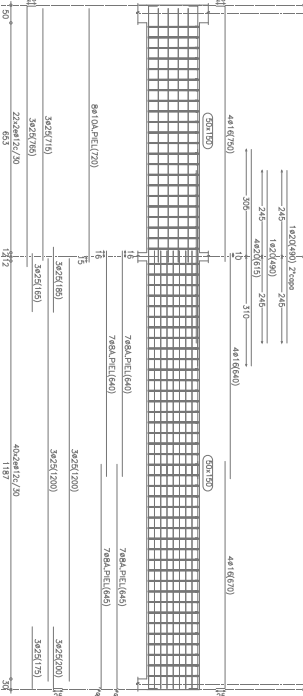
Para verificar la acción en caso de la falta de recepción suficiente, los elementos adyacentes en el programa de cálculo y analizados por una **malla electrodinámica** de elementos de **916** de **20** refuerzo como variable superior y como saliente inferior



DETALLE ZANATA



DESPLIEGE DE LA VIGA A 715



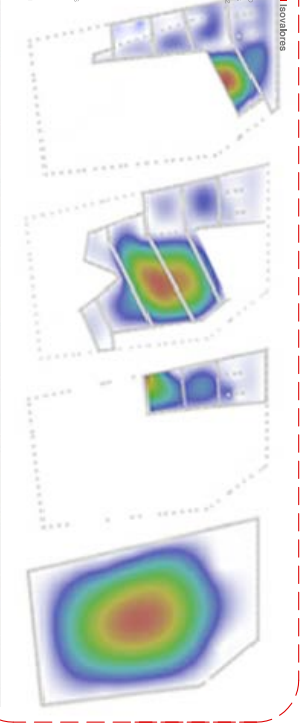
GRÁFICA DE DEFORMACIONES ELÁSTICAS lineares

El análisis lineal de deformación de un estudio de servicio que se refiere a los movimientos (hormigón) en la estructura son menores que uno, valores bajos mínimos. El estudio de las deformaciones elásticas no lineales, en función del fardicho o tipo de acciones con las cargas de combinación de acciones indicadas en PFC (art 133).

General
 Total $\leq 1/250$ Y $1/500 + 1\text{ cm}$
 Activa $\leq 1/400$

Debe distinguirse entre la acción total y el efecto interno. El efecto interno producido por cada tipo de carga más allá de otros estados de las cargas, reacciones o un elemento variable. El efecto total interno lo que se ha producido hasta el momento en que se comienza el abanico.

En CTE se tienen los desplazamientos horizontales a $1/200$ de la altura total del edificio y $1/250$ de la altura total de cada elemento de estructura.



PFC CENTRO EXPERIMENTAL Y RESIDENCIA PARA ARTISTAS EN LA GERIA

Intervención / Trabajo en el Ecoparque de las Lanzetas Mayo 2013
 ESTUDIOS DE CÁLCULO



SARA ROBAYNA DE LEÓN, arquitecta

INGE. LUIS GARCÍA VAQUERO, Inge. de proyectos; COMINO PERES HERNÁNDEZ, Inge. de construcción; JUAN RAFAEL SÁENZ CABRERA, Inge. de estructuras; JUAN CARLOS FUENTES, Inge. de construcción

DE HS SALUBRIDAD



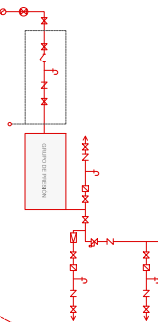
4. SUMINISTRO DE AGUA

La instalación de suministro de agua detallada en el proyecto del edificio debe estar compuesta de una red general, una instalación de distribución y una instalación de consumo. Para ello, se debe disponer de un sistema de abastecimiento de agua potable y un sistema de aguas pluviales.

3.1 Esquema general de la instalación.

El sistema general de la instalación debe ser de uno de los dos tipos siguientes:

- a) Red con conductos separados, según el esquema de la figura 3.2.
- b) Red con la acomoda la instalación general que contiene las conductos calientes, los radiadores particulares y los dispositivos de calefacción.



3.2 Elementos que componen la instalación.

3.2.1 Red de agua fría

3.2.1.1 Acomoda

Una acomoda debe disponer como mínimo, de los elementos siguientes:

- 1. Un línea de toma o un cilindro de toma en altura, sobre la habere de distribución de la red exterior de suministro que sitúa al inicio de la acomoda.
- 2. Un depósito de reserva que abastezca la línea de toma con la línea de agua general.
- 3. Una línea de corte en el exterior de la propiedad.

2. En el caso de que la acomoda se realice desde una red exterior de suministro, se debe disponer de una red general de suministro de agua fría que abastezca a toda la acomoda. La acomoda debe disponer de una línea de corte en el exterior de la propiedad.

- 1. Una línea de corte en el exterior de la propiedad.
- 2. Una línea de corte en el exterior de la propiedad.
- 3. Una línea de corte en el exterior de la propiedad.

3.2.1.2 Instalación General

La instalación general debe contener, en función del sistema de suministro de agua, los elementos siguientes:

- 3.2.1.2.1 Línea de corte general
- 3.2.1.2.2 Flujos de la instalación general
- 3.2.1.2.3 Acomoda o estación del contador general

El sistema de suministro de agua fría debe estar compuesto por una línea de corte general y un depósito de reserva. La línea de corte general debe estar en el exterior de la propiedad. El depósito de reserva debe estar en el exterior de la propiedad y debe estar protegido contra incendios. La línea de corte general debe estar en el exterior de la propiedad y debe estar protegido contra incendios. El depósito de reserva debe estar en el exterior de la propiedad y debe estar protegido contra incendios.

3.2.1.2.4 Tipo de alimentación

3.2.1.2.4.1 Distribución general

La distribución general debe realizarse por medio de un tubo común. En caso de alimentación directa, se debe disponer de un tubo común de agua fría y un tubo común de agua caliente. La distribución debe estar protegida contra incendios. La línea de corte general debe estar en el exterior de la propiedad y debe estar protegido contra incendios. El depósito de reserva debe estar en el exterior de la propiedad y debe estar protegido contra incendios.

3.2.1.2.4.2 Ascensores o soplantes

Los conductos de ascensores o soplantes deben instalarse en zonas de uso común. En caso de alimentación directa, se debe disponer de un tubo común de agua fría y un tubo común de agua caliente. La distribución debe estar protegida contra incendios. La línea de corte general debe estar en el exterior de la propiedad y debe estar protegido contra incendios. El depósito de reserva debe estar en el exterior de la propiedad y debe estar protegido contra incendios.

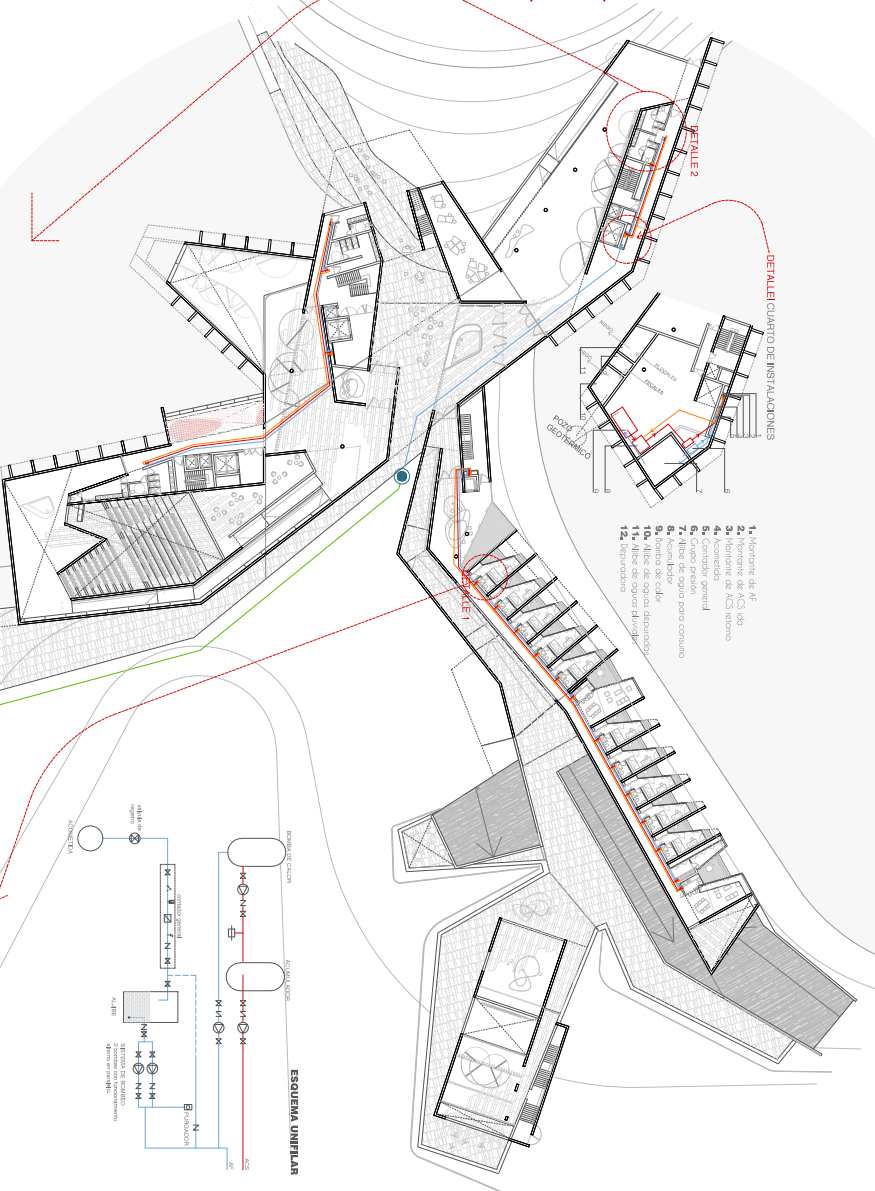
3.2.1.3 Instalación de agua caliente

La instalación de agua caliente debe estar compuesta por una red general, una instalación de distribución y una instalación de consumo. Para ello, se debe disponer de un sistema de abastecimiento de agua caliente y un sistema de aguas pluviales.

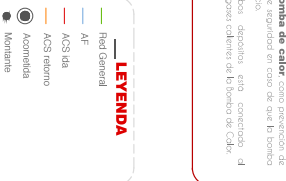
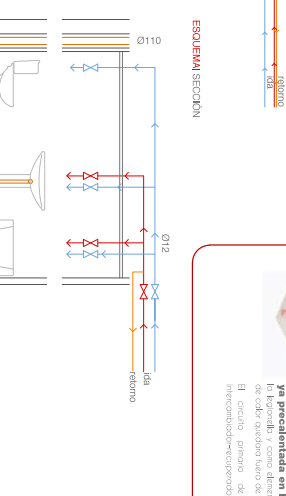
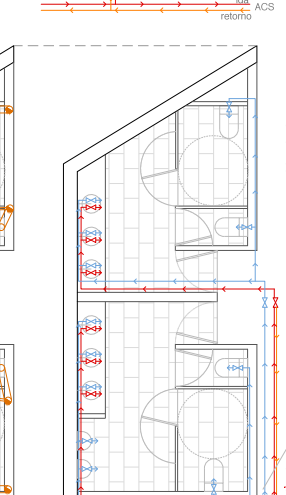
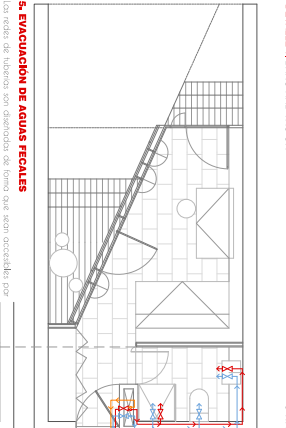
3.2.2 Instalaciones especiales (ACS)

3.2.2.1 Instalación de ACS (ACS)

La instalación de ACS debe estar compuesta por una red general, una instalación de distribución y una instalación de consumo. Para ello, se debe disponer de un sistema de abastecimiento de agua caliente y un sistema de aguas pluviales.



- 1. Montante de ACS
- 2. Montante de ACS de agua fría
- 3. Montante de ACS de agua caliente
- 4. Montante de ACS de agua fría retorno
- 5. Montante de ACS de agua caliente retorno
- 6. Caudalímetro
- 7. Válvula de corte para consumo
- 8. Válvula de corte para consumo
- 9. Válvula de corte para consumo
- 10. Válvula de corte para consumo
- 11. Válvula de corte para consumo
- 12. Válvula de corte para consumo
- 13. Válvula de corte para consumo
- 14. Válvula de corte para consumo



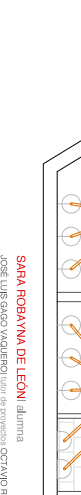
5. EVACUACION DE AGUAS FREGALES

Las redes de aguas residuales son distintas de las que se han detallado con su mantenimiento y reposición.

3.1.4 Diseño

El diseño de la red de aguas residuales debe ser un sistema independiente respecto a la red de agua fría y agua caliente. La red de aguas residuales debe estar protegida contra incendios. La línea de corte general debe estar en el exterior de la propiedad y debe estar protegido contra incendios. El depósito de reserva debe estar en el exterior de la propiedad y debe estar protegido contra incendios.

3.1.4.1 Válvulas de dirección



ACS, CALEFACCION Y REFRIGERACION | GEOTERMIA

En general, una bomba de calor de un tipo que **transfiere el calor desde un foco frío a otro caliente utilizando una cantidad de trabajo relativamente pequeña**. Por tanto, la ventaja que posee la bomba de calor es el consumo energético menor en el momento de su funcionamiento. La bomba de calor puede ser utilizada para calefacción y refrigeración. La bomba de calor puede ser utilizada para calefacción y refrigeración. La bomba de calor puede ser utilizada para calefacción y refrigeración.

PRODUCCION DE ACS

La bomba de calor geotérmica de ACS se alimenta con el sistema de agua fría de la red general de agua fría. El sistema de agua fría de la red general de agua fría se alimenta con el sistema de agua fría de la red general de agua fría. El sistema de agua fría de la red general de agua fría se alimenta con el sistema de agua fría de la red general de agua fría.

BOMBA DE CALOR AGUA-AGUA

La bomba de calor geotérmica con refrigeración funciona mediante el sistema de agua fría de la red general de agua fría. El sistema de agua fría de la red general de agua fría se alimenta con el sistema de agua fría de la red general de agua fría. El sistema de agua fría de la red general de agua fría se alimenta con el sistema de agua fría de la red general de agua fría.

ESQUEMA GENERAL DE LA PROPIEDAD

LEGENDA

- Red General
- AF
- ACS fría
- ACS retorno
- ACS caliente
- ACS fría retorno
- ACS caliente retorno
- ACS de agua fría
- ACS de agua caliente
- ACS de agua fría retorno
- ACS de agua caliente retorno
- ACS de agua fría retorno
- ACS de agua caliente retorno

PFC CENTRO EXPERIMENTAL Y RESIDENCIA PARA ARTISTAS EN LA GERIA

Intervención Turística en el Escenario de Lanzarote Marzo 2013

Instalaciones FONTANERIA

SARA ROBAYNA DE LEONI Ilustradora

JOSÉ LUIS GARCÍA AGUIRRE Ilustrador de proyectos OCTAVIO BARRERA MERMENEGUI Ilustrador de estructuras JUAN BARRAL, PABLO CABRERA Ilustrador de estructuras JUAN GONZÁLEZ PUENTE Ilustrador de instalaciones

1.1. Complementación en sectores de incendio

Se al edificio tiene más de una planta, la siguiente cantidad de plantas por sector de incendio no debe exceder de: **4.000 m²** correspondientes a un sector de incendio, no es posible que este número de plantas de incendio sea menor que el número de plantas de incendio.

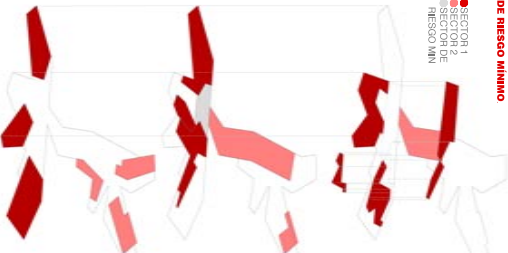
1.2. Resistencia al fuego de las paredes, techos y puertas que delimitan sectores de incendio.

Resistencia vivienda: Resistencia al fuego: Clase A, Administración: Clase A, Comercio: Clase A, Oficinas: Clase A, Edificios de uso mixto: Clase A.

SECTOR 1

El edificio se divide en **2 sectores de incendio** administrados por planta con una resistencia al fuego de **Clase A-1** y **Clase A-2**.

SECTOR 1
SECTOR 2
RIESGO MIXTO



S1.2. PROPAGACIÓN EXTERIOR

1. Mediantes y Fachadas

El edificio cuenta con fachadas de protección exterior que impiden la propagación de incendios. En caso de incendio, el fuego no se propaga al exterior del edificio y no se produce la propagación exterior de incendios. El fuego no se propaga al exterior del edificio y no se produce la propagación exterior de incendios. El fuego no se propaga al exterior del edificio y no se produce la propagación exterior de incendios.

En el edificio se han previsto medidas de propagación exterior del incendio por fachadas y por ventanas, como la instalación de cortinas de agua y extintores portátiles, entre otros, para evitar la propagación exterior de incendios y evitar la propagación exterior de incendios. Estas medidas se han previsto en todas las fachadas y en todas las ventanas del edificio.

S1.5 INTERVENCIÓN DE LOS BOMBEROS

1.1. Aproximación a las edificaciones.
Anchura libre: 3,5 m
Anchura mínima libre: 4,0 m
Características mínimas de la vía: 20 m de ancho.

1.2. Exceso de las edificaciones

Sección mínima del vehículo de bomberos: 2,1 m de ancho del vehículo y 2,1 m de altura del vehículo.
Alto: 3,5 m
Sección mínima del vehículo de bomberos: 2,1 m de ancho del vehículo y 2,1 m de altura del vehículo. En caso de incendio, el vehículo de bomberos puede acceder a todas las plantas del edificio.

Se cumplen las condiciones de aproximación de los vehículos de bomberos a las zonas de maniobra, así como también las condiciones de acceso.

S1.3 EVACUACIÓN DE OCUPANTES

1.1. Cálculo de la ocupación

SECTOR 1	3699 m ²	1739,9 pers
Planta +1	2174,2	0 N, 0 pers
Planta -1	1524,8	0 N, 0 pers
Planta +1	6099,2	2892/pers
Planta -1	4566,4	2076/pers
Planta +1	10119,2	4638/pers
Planta -1	7663,2	3468/pers
Planta +1	15282,4	6840/pers
Planta -1	11524,8	5175,6 pers

SECTOR 2	1634 m ²	238,29 pers
Planta +1	1334,2	180,7/pers
Planta -1	300,0	47,59/pers
Riesgo mínimo	2334,2	328,29/pers

SECTOR DE RIESGO MÍNIMO
235 m²
171,9 pers

Este sector de incendio está considerado como un sector de riesgo mínimo por cumplir con las condiciones de riesgo mínimo establecidas en el Reglamento de Prevención de Incendios en Edificios. Este sector de incendio está situado en una zona de riesgo mínimo y no se produce la propagación exterior de incendios. Este sector de incendio está situado en una zona de riesgo mínimo y no se produce la propagación exterior de incendios.

SECTOR 1
3699 m²
1739,9 pers

Este sector de incendio está considerado como un sector de riesgo mixto por cumplir con las condiciones de riesgo mixto establecidas en el Reglamento de Prevención de Incendios en Edificios. Este sector de incendio está situado en una zona de riesgo mixto y se produce la propagación exterior de incendios. Este sector de incendio está situado en una zona de riesgo mixto y se produce la propagación exterior de incendios.

SECTOR 2
1634 m²
238,29 pers

Este sector de incendio está considerado como un sector de riesgo mixto por cumplir con las condiciones de riesgo mixto establecidas en el Reglamento de Prevención de Incendios en Edificios. Este sector de incendio está situado en una zona de riesgo mixto y se produce la propagación exterior de incendios. Este sector de incendio está situado en una zona de riesgo mixto y se produce la propagación exterior de incendios.

