

ESTRUCTURA

1. Muro portante de hormigón armado
2. Pilar de hormigón armado
3. Viga de hormigón prefabricado TT según cálculo de estructuras
4. Viga de hormigón armado según cálculo de estructuras
5. Forjado de losa de hormigón armado
6. Chapa de compresión
7. Solera de hormigón armado
8. Estructura de madera bajo butacas, sobre neopreno para absorber ruido de impacto
9. Viga de hormigón postesado según cálculo de estructuras

ACABADOS INTERIORES

1. Junta elástica
2. Mortero autonivelante
3. Aislamiento moldeado
4. Tubos de calefacción radiante a baja temperatura
5. Lámina metálica
6. Hormigón de difusión térmica
7. Pavimento de resina epoxídica, acabado terrazo
8. Falso techo de lamas de madera de roble 20/28mm, junta 10mm
9. Estructura de suspensión del falso techo
10. Subestructura de madera
11. Revestimiento en madera de roble en lamas verticales
12. Panel de madera OSB
13. Panel absorbente acústico acabado roble oscurecido
14. Panel reflector acústico con acabado en roble
16. Conducto de aire para ventilación
17. Pavimento de roble oscurecido
18. Absorbente de ruido de impacto de neopreno
20. Junta elástica de material fonoabsorbente
22. Tabique de ladrillos sílico-calcareo
24. Placa de yeso laminado
25. Perfil aluminio omega tipo Knauf o similar
26. Tabique móvil acústico
27. Zócalo metálico con iluminación LED
28. Paneles fonoabsorbentes

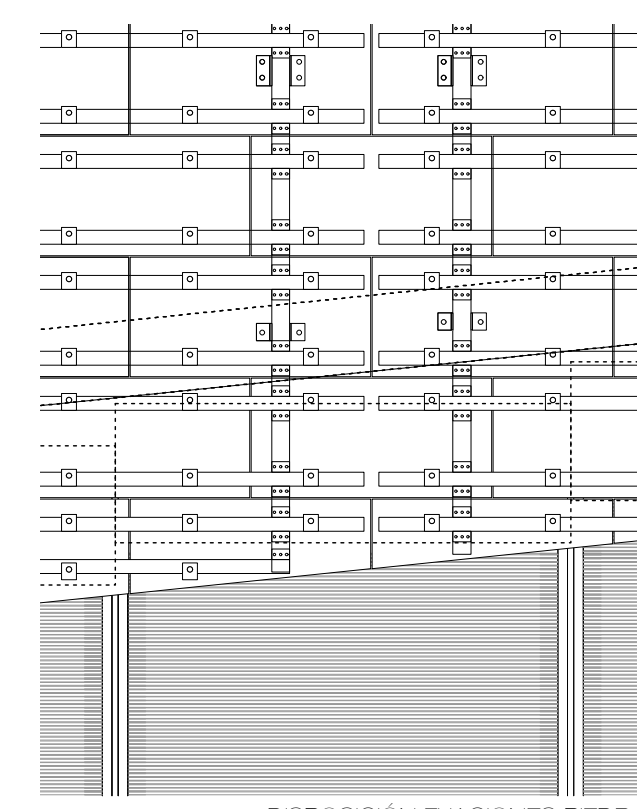
ENVOLVENTE

2. Lámina impermeable EPDM
3. Placas de cubierta Foamglas con pendiente integrada
4. Pieza de remate en aluminio anodizado
5. Bloques de hormigón
7. Bloque Perinsul (Vidrio celular de gran resistencia con recubrimiento bituminoso)
8. Revestimiento en mármol Suizo
9. Fijación Fischer System One o similar para fachadas ventiladas pesadas
10. Montante de Fischer System One o similar
11. Aislamiento térmico de vidrio celular tipo Foamglas W+F espesor 20cm
12. Anclaje a estructura de la fachada según Fischer System One
13. Goterón de pletina de aluminio
14. Canalón de lámina metálica plegada
20. Anclaje especial para vidrio celular sin puente térmico
23. Pavimento de mármol e=15cm
24. Lámina drenante y protectora
26. Fachada con triple vidrio aislante con película bajoemisiva y rotura de puente térmico
27. Protección solar sistema Schuko e2

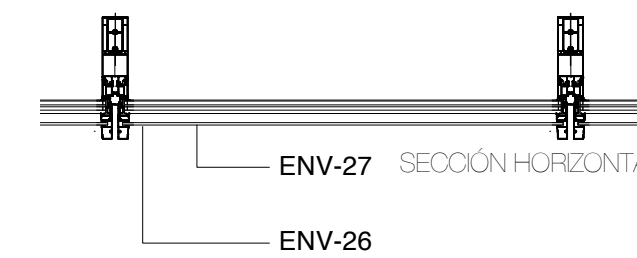
ILUMINACIÓN

1. Fluorescente lineal
2. Luminaria encastada de tubo fluorescente compacto
3. Iluminación de baño de pared
4. Luminaria compacta
5. Luminaria led montada sobre rail
6. Proyector

DETALLE FACHADA



DISPOSICIÓN FIJACIONES PIEDRA Y PROTECCIÓN SOLAR



SECCIÓN HORIZONTAL

Sección vestíbulo 1:25



Referencia: Tenerife Espacio de las Artes, Herzog & de Meuron
Configuración de doble espacio con continuidad a un espacio de altura menor.



Referencia: Opera de Oslo, Snohetta
Vestíbulo con acabado en roble en lamas verticales e iluminación rasante