



Teatro Es Casal de Peguera
Calviá, Mallorca (España)

Arquitecto Architect

D. Gabriel Palmer

Consultor Consultant

TIIS INGENIERIA, S.L.

Propietario Owner

AYUNTAMIENTO DE CALVIÁ

Contacto Contact

D. Melchor Ferrer

Tlf. +34 669 450 260

Presupuesto Budget

4,5 millones de euros
4,5 millions of euros

ALCANCE

Contrato de obras de remodelación y reforma, en UTE con Construcciones Llabrés Feliu, S.A., incluyendo el proyecto integral de equipamiento escénico del Complejo, compuesto por:

	Cantidad
- Estructuras de peine y galerías	SI
- Madera de suelo de escenario	SI
- Maquinaria Escénica y Textiles:	
• Telón Cortafuegos	1
• Barras contrapesadas	2
• Barras motorizadas	17
• Control de motores	1
• Barras manuales	15
• Motores puntuales	7
• Cámara de conciertos modular	1
• Telón de embocadura y bambalín	1
• Cámara negra	1
- Iluminación Profesional:	
• Mesa de control de iluminación	1
• Canales de dimmers	144
• Patch pannel de señal	1
• Proyectoros	108
- Sonido Escénico:	
• Consola de mezclas	1
• Altavoces (monitores + P.A.)	12
• Reproductores / grabadores audio	3
• Micrófonos	21
• Intercomunicadores	5
- Videoproyección y conferencia:	
• Videoproyectores	1
• Reproductores / grabadores vídeo	3
• Pantallas	1
• Vídeo Cámaras	1
• Sistemas de enrutamiento señal vídeo	SI
• Conferencias	SI
• Sistema de proyección de cine+audio dolby	SI
- Instalaciones Eléctricas:	
• Cuadros de protección	SI
• Cableados de fuerza y señal	SI
• Cajas de distribución de iluminación	SI
• Luz de trabajo	SI

SCOPE

Overall contract of renovation of this cultural centre, in joint venture with Construcciones Llabrés Feliu, S.A. The Project included the refurbishment of the original main hall into a new 350 seat auditorium, including:

	Quantity
- Steel Works for grid and catwalks	YES
- Technical stage floor	YES
- Stage Machinery & Drapes:	
• Fire Safety Curtain	1
• Counterweight Flying Bars	2
• Motorised Flying Bars	17
• Hoist Control System	1
• Manual Rigging – Poles & Ropes-	15
• Chain/Cable Point Hoist	7
• Acoustic Shell	1
• House Curtain & border	1
• Black Borders and Legs Sets	1
- Production Lighting:	
• Lighting control console	1
• Dimmer channels	144
• DMX-Ethernet patch	1
• Luminaires	108
- Professional Audio System:	
• Audio mixing console	1
• Speakers+Monitoring	12
• Play/rec audio devices	3
• Microphones	21
• Intercom system stations	5
- Video and conference systems:	
• Video projectors	1
• Play/ rec video devices	3
• Screens	1
• Video Cameras	1
• Video Routing System	YES
• Conference system, simultaneous interpretation	YES
• Cinema System	YES
- Electrical Works:	
• Main Protection Boxes	YES
• Power & data cable	YES
• Production lighting Boxes	YES
• Work Lighting System	YES