



# Teatro Auditorio Ciudad de Alcobendas

Madrid (España)

## Arquitecto Architect

D. Federico Echevarría

## Consultor Consultant

STOLLE, S.L.

## Propietario Owner

AYUNTAMIENTO DE ALCOBENDAS

## Contacto Contact

D. Jose Ángel de la Brena

Tlf. +34 916 617 625

## Presupuesto Budget

1,8 millones de euros  
1,8 millions of euros

## ALCANCE

Diseño, fabricación, suministro e instalación del proyecto integral de equipamiento escénico de las dos salas principales y de las salas de ensayo, incluyendo:

	Cantidad
- Estructuras de peine y galerías	SI
- Madera de suelo de escenario	SI
- Maquinaria Escénica y Textiles:	
• Telón Cortafuegos	1
* Barras contrapesadas	56
• Barras motorizadas	20
• Control de motores	1
* Barras manuales	6
• Motores puntuales	4
• Cámara de conciertos modular	1
* Telón de embocadura y bambalín	SI
* Cámara negra	SI
• Plataformas de foso de Orquesta	1
- Iluminación Profesional:	
• Mesa de control de iluminación	1
• Canales de dimmers	240
• Patch pannel de señal	1
* Proyectoros	210
- Sonido Escénico:	
* Consola de mezclas	1
* Altavoces (monitores + P.A.)	18
* Reproductores / grabadores audio	3
* Micrófonos	24
* Intercomunicadores	6
- Videoproyección y conferencia:	
* Reproductores / grabadores vídeo	3
* Pantallas	12
* Vídeo Cámaras	2
* Sistemas de enrutamiento señal vídeo	SI
- Instalaciones Eléctricas:	
• Cuadros de protección	SI
• Cableados de fuerza y señal	SI
• Cajas de distribución de iluminación	SI
• Luz de trabajo	SI

## SCOPE

Engineering, manufacturing, installation and commissioning of the global stage equipment contract for two halls and the rehearsal hall, including:

	Quantity
- Steel works for grid and catwalks	YES
- Technical stage floor	YES
- Stage Machinery & Drapes:	
• Fire Safety Curtain	1
• Counterweight flying bars	56
• Motorised flying bars	20
* Hoist control system	1
* Manuel rigging - poles & ropes	6
• Chain/Cable Point Hoist	4
• Acoustic Shell	1
* House curtain & border	YES
* Black borders and legs sets	YES
• Orchestra Lifts	1
- Production Lighting:	
• Lighting control console	1
• Dimmer channels	240
• DMX-Ethernet patch	1
* Luminaires	210
- Professional audio system:	
* Audio mixing console	1
* Speakers + monitoring	18
* Play/rec audio devices	3
* Microphones	24
* Intercom system stations	6
- Video and conference systems:	
* Play /rec video devices	3
* Screens	12
* Video cameras	2
* Video routing system	YES
- Electrical Works:	
• Main Protection Boxes	YES
• Power & data cable	YES
• Production lighting Boxes	YES
• Work Lighting System	YES