



**Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos  
Técnicos de Córdoba**  
Plaza del Cardenal Toledo, 1  
14001 Córdoba

Alicante, a 16 de julio de 2021

Ref. Presupuesto: **313698**

Agradeciéndole de antemano su atención, le detallamos a continuación el presupuesto elaborado para usted.

**PRESUPUESTO de CYPE Ingenieros, S.A.**

	Precio	Dto.	Importe
<b>1ª Licencia</b> 1 Unidad			
<b>Solución MEP Total</b> Incluye 1 año de <a href="#">Contrato de mejoras</a>			

MODELADO, CÁLCULO Y CUMPLIMIENTO NORMATIVO DE INSTALACIONES		
Modelado 3D del edificio		
Modelado 3D	<a href="#">CYPE Architecture</a>	<a href="#">IFC Builder</a>
Herramientas de integración al flujo de trabajo Open BIM		
Modelos IFC	<a href="#">IFC Uploader</a>	<a href="#">Plugin Open BIM de Revit</a>
Modelos analíticos	<a href="#">Open BIM Analytical Model</a>	
Suministro de agua		
Modelo 3D	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEPLUMBING Water Systems</a>
Esquema de principio	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEPLUMBING Schematic Diagrams</a>
Instalaciones de edificio (CTE HS 4)	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEPLUMBING Water Systems</a>
Infraestructuras urbanas	<a href="#">Abastecimiento de agua</a>	<a href="#">Open BIM Water Supply</a>

Evacuación de aguas			
Modelo 3D	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEPLUMBING Sanitary Systems</a>	
Instalaciones del edificio (CTE HS 5)	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEPLUMBING Sanitary Systems</a>	
Infraestructuras urbanas	<a href="#">Alcantarillado</a>	<a href="#">Open BIM Sewerage</a>	
Gas			
Instalaciones del edificio (UNE 60670-4)	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEGAS</a>	
Infraestructuras urbanas	<a href="#">Suministro de gas</a>	<a href="#">Open BIM Gas Supply</a>	
Incendios (CTE SI, HS 3, SUA 4 y RSCIEI)			
Propagación interior - Sectorización	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEFIRE CTE</a>	<a href="#">CYPEFIRE RSCIEI</a>
Propagación exterior	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEFIRE CTE</a>	<a href="#">CYPEFIRE RSCIEI</a>
Vías de evacuación	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEFIRE CTE</a>	
Instalaciones de protección contra incendios (rociadores y BIEs)	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEFIRE Hydraulic Systems</a>	
Iluminación de emergencia	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPELUX CTE</a>	
Extracción de humos	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEHVAC Ductwork</a>	
Presurización de escaleras	<a href="#">CYPEFIRE Pressure Systems</a>		
Simulación dinámica de incendios (FDS)	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEFIRE FDS</a>	<a href="#">CYPEFIRE FDS Viewer</a>
Climatización (RITE y CTE)			
Cargas térmicas	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPETHERM LOADS</a>	
Simulación energética (CTE HE 0, HE 1 y certificación energética)	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPETHERM HE Plus</a>	<a href="#">CYPETHERM Improvements Plus</a>
Sistemas hidráulicos			
Esquemas de principio	<a href="#">CYPEHVAC Schematics</a>		
Producción y distribución	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEHVAC Hydronics</a>	
Elementos terminales			
Radiadores	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEHVAC Hydronics</a>	

Fancoils	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEHVAC Hydronics</a>	
Suelo y techo radiante	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEHVAC Radiant Floor</a>	Open BIM Systems (Uponor, Polytherm, Roth, Orkli, Saunier Duval y Giacomini)
Sistemas de expansión directa			
1x1, multisplit y VRF	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">Open BIM Systems</a>	Open BIM Systems (Daikin, Midea, Toshiba, Fujitsu y Vaillant)
Esquemas de principio	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">Open BIM Systems</a>	Open BIM Systems (Daikin, Midea, Toshiba, Fujitsu y Vaillant)
Sistemas de aire			
Conductos	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEHVAC Ductwork</a>	
UTAs	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEHVAC Ductwork</a>	
Ventilación (CTE HS 3)	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEDOC CTE HS 3</a>	
Solar térmica (CTE HE 4)	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPEPLUMBING Solar Systems</a>	
Iluminación			
CTE HE 3 y SUA4	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPELUX CTE</a>	
LEED v4.0 CAI CRÉDITO 8.1	<a href="#">CYPELUX LEED</a>		
Fotovoltaica (CTE HE 5)	<a href="#">CYPELEC PV</a>		
Electricidad (REBT)			
Modelo eléctrico	<a href="#">CYPELEC REBT</a>	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	
Distribución eléctrica	<a href="#">CYPELEC Networks</a>	<a href="#">Open BIM Electrification</a>	<a href="#">Electrificación</a>
Baja tensión	<a href="#">CYPELEC REBT</a>	<a href="#">CYPELEC Core</a>	
Alta tensión	<a href="#">CYPELEC Networks</a>		
Equipamiento eléctrico	<a href="#">CYPELEC CT</a>	<a href="#">CYPELEC Switchboard</a>	
Pararrayos (CTE SUA 8)	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">Open BIM Lightning</a>	<a href="#">Open BIM CTE SUA 8</a>
Telecomunicaciones (ICT)			

Modelo 3D	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPETEL Systems</a>	<a href="#">CYPETEL Project ICT</a>
Esquema de principio	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPETEL Schematics</a>	
Redes inalámbricas	<a href="#">CYPETEL Wireless</a>		
Acústica (CTE HR)			
Normativa nacional e internacional	<a href="#">CYPECAD MEP</a>	<a href="#">CYPESOUND CTE</a>	
<b>MEDICIONES Y PRESUPUESTOS</b>			
Medición y presupuesto	<a href="#">Arquímedes</a>	<a href="#">Open BIM Quantities</a>	
Conexión con el Generador de precios	<a href="#">Arquímedes</a>		
Consolidación de presupuestos	<a href="#">Arquímedes</a>		
Medición automática de modelos DXF/DWG	<a href="#">Arquímedes</a>		
Presupuesto y medición de modelos BIM	<a href="#">Arquímedes</a>	<a href="#">Open BIM Quantities</a>	
<b>DOCUMENTACIÓN</b>			
Memorias	<a href="#">Open BIM Memorias CTE</a>	<b>Todos los programas</b>	
Planos	<a href="#">Open BIM Layout</a>	<b>Todos los programas gráficos</b>	
Estudio de seguridad y salud	<a href="#">Arquímedes</a>		
Estudio de gestión de residuos	<a href="#">Arquímedes</a>		
<b>COORDINACIÓN Y CONTROL DEL PROYECTO</b>			
Coordinación y control de requerimientos, incidencias, detección automática de colisiones y visualización de documentos	<a href="#">Open BIM Model Checker</a>		
Detección automática de colisiones	<a href="#">Open BIM Model Checker</a>		
Visualización del proyecto online	<a href="#">App BIMserver.center</a>	<a href="#">BIMserver.center</a>	
Visualización del proyecto en realidad aumentada y virtual	<a href="#">App BIMserver.center</a>		

	5 998,00 €	50 %	2 999,00 €
<b>Importe PRESUPUESTO</b>	<b>5 998,00 €</b>	<b>50 %</b>	<b>2 999,00 €</b>

<b>IVA 21%</b>	<b>629,79 €</b>
<b>Total con IVA</b>	<b>3 628,79 €</b>

Para preguntar sobre cualquier concepto de este presupuesto o aclarar otras dudas, puede ponerse en contacto conmigo en los teléfonos abajo indicados, donde le atenderé gratuitamente.

Sin otro particular,



**Ana García Martínez**  
Dpto. Comercial  
Tífn: (+34) 965922550  
[ana.garcia@cype.com](mailto:ana.garcia@cype.com)  
Skype: [CYPE Comercial, Ana Garcia](#)

#### INFORMACIÓN DE INTERÉS:

- La oferta no es acumulable.
- Oferta válida hasta 30/07/2021
- Los programas de este presupuesto corresponden a la versión que esté vigente en la fecha de este documento.
- [Consulta la normativa implementada en los programas de CYPE](#)
- Los precios no incluyen I.V.A.
- Portes pagados para pedidos superiores a 300 euros.
- Para compras inferiores a 150 euros el pago se realizará mediante transferencia anticipada o tarjeta.

#### FORMA DE PAGO:

- Transferencia (Se necesita justificante para proceder al envío del pedido)

CYPE Ingenieros, S.A.  
IBAN: ES78 0049 6079 3721 1300 9416  
SWIFT: BSCHEM33  
Banco Santander  
Calle París, 2  
03003-ALICANTE (Spain)

- Tarjeta.
- [Clic para efectuar el pago](#)

- Domiciliación. (Imprescindible su autorización para esta forma de pago)

#### AUTORIZACIÓN DE DOMICILIACIÓN BANCARIA:

- **Vía e-mail:** Pulse "Responder" en este mensaje y cumplimente los siguientes datos.
- **Fax o correo postal:** Imprima este mensaje, escriba sus datos y envíelos a CYPE Ingenieros.

D/D.ª:	NIF:
en representación de la empresa:	

