

# INSONORITZACIÓ GIMNÀS\_ESCOLA MD MUNTANYA

Presentem un pressupost del 2013, sense IVA inclòs. Creiem que el preu actual seria d'uns 18.500€ amb l'IVA inclòs.



Nº Presupuesto: 10206/2013	Fecha: 06/03/2013	Obra: Acondicionamiento acústico Sala Polivalente-Gimnasio Escuela Mare de Deu de la Muntanya
----------------------------	-------------------	---

Cliente: Escola Mare de Déu de la Murtanya  a8016872@xtec.cat
---

Se realiza este presupuesto, siguiendo las instrucciones de nuestro cliente.

Partida	Cantidad	Concepto	Importe
1.00	Pa.	<b>ESTUDIO ACÚSTICO</b>  Los trabajos comprenden:  1ª fase) medida i caracterización  - Mesura 'in situ' de caracterización acústica del espacio en la situación actual. - Se miden los siguientes parámetros: Tiempo de Reverberación, Definición, existencia de ecos o reflexiones perjudiciales. - Procesamiento de datos. - Evaluación de la dificultad de para mejorar el acondicionamiento acústico. - Diagnósticos de la problemática i estado de situación. - Elaboración de informe de todo lo anterior.  2ª fase) Definición de medidas correctoras  - Estudio de definición de medidas correctoras de los diferentes elementos constructivos. - Elaboración de informe donde se detallaran: soluciones constructivas, dificultades, previsiones de resultados a obtener. - Asistencia a industriales para valorar económicamente lo descrito en la memoria.	900,00 €
2.00	Pa.	<b>3ª fase) Verificación final.</b>  Medida de verificación 'in situ' de la caracterización acústica del espacio + Elaboración informe resultados medidas contrastado con las Normativas vigentes.	600,00 €
2.00	194,40 m2	<b>Obra</b> <b>PANEL BT-FONDO</b> Fabricación, suministro e instalación de panel fono-absorbente modelo BT-FONO®, fabricado con chapa metálica de 0,8 mm espesor, galvanizado expandido o micro estirado con perforaciones de 3x4mm, núcleo de lana de roca de 70kg/m3 densidad acabada en velo de color negro y 50 mm de espesor. Irá instalado directamente sobre una perflera en forma de "U", realizada mediante chapa galvanizada de 1.2mm. Dimensiones panel 500x1200mm. Incluido perflera de remates.	12.739,70 €
<b>TOTAL PRESUPUESTO .....</b>			<b>14.239,70 €</b>

**NO SE INCLUYE:**

- 21 % de I.V.A: A incluir en factura.
- Trabajos adicionales de electricidad, albañilería, carpintería, pintura, etc
- Solicitud de permisos de obras o cualquier otro tipo de licencia.

**VALIDEZ DE LA OFERTA:**

60 días