



FABRICA de CAMPANAS
PORTILLA LINARES

TELEFONO: (942) 25 08 94 - APTDO. DE CORREOS, 17
MURIEDAS - CANTABRIA, ESPAÑA

RELOJES PUBLICOS (ELECTRONICOS)
PROGRAMACIONES
ELECTRIFICACION DE CAMPANAS
CARILLONES

Señor Don **Sta. Sara Pérez**
Dirección **MINISTERIO DE CULTURA**
Población (Provincia) **Departamento de Monumentos**
D.N.I. _____ Teléfono _____
MADRID.

PRESUPUESTO-PEDIDO

Muriedas 14 de Abril de 1.989

Nº. 298-14-4

CAMPANA.

Una campana de bronce del 20/80. Sobre cien 20 partes de estaño y 80 de cobre; de forma "ROMANA" como la que tienen en la Catedral de Santiago y utiliza el Reloj para dar las horas, con un peso aproximado de 6.500 Kgs. y un diametro de 2,56 metros con la misma forma, Ornamentos e inscripciones que tiene la vieja (una replica de la misma) variando si se desea las inscripciones. La campana Berenguela se fundio en uno de los patios de la Catedral o cerca de la misma.

En nuestra oferta de Octubre de 1.986, estudiamos la posibilidad de fundirla en Santiago, ya que ese era el deseo de autoridades, tanto civiles como eclesiasticas. En los archivos de la Catedral, puede leerse la historia de la campana Berenguela, desde su diseño, fundición y colocación, reseñando con todo detalle todos los elementos empleados en su construcción, como son: sebo, cera, cáñamo, sangre de res etc. así como el utillaje para su colocación en la torre.

Nuestra oferta, consiste en hacer una réplica de la campana en el mismo lugar, empleando el mismo tipo de horno y elementos que utilizo el Sr. Güemas y su equipo de colaboradores en el siglo XVIII. e ...

TOTAL PRESUPUESTO



FABRICA de CAMPANAS
PORTILLA LINARES

TELEFONO: (942) 25 08 94 - APTDO. DE CORREOS, 17
MURIEDAS - CANTABRIA, ESPAÑA

RELOJES PUBLICOS (ELECTRONICOS)
PROGRAMACIONES
ELECTRIFICACION DE CAMPANAS
CARILLONES

Señor Don

Dirección

Población (Provincia)

D.N.I.

Teléfono

PRESUPUESTO-PEDIDO

Continuación presupuesto N°. 298-14-4

Con los adelantos técnicos, tenemos hoy la posibilidad de ver, como se efectuaron estos trabajos en el siglo XVIII . y, dejar un testimonio gráfico para las generaciones del futuro.

COSTE: El precio de esta campana fundida en el lugar y condiciones anteriormente expuestas, es de Ptas. QUINCE MILLONES SEISCIENTAS CINCUENTA MIL.

15.650.000,-

TOTAL PRESUPUESTO

SANTANDER, a _____ de _____

de 19 _____



FABRICA de CAMPANAS
PORTILLA LINARES

TELEFONO: (942) 25 08 94 - APTDO. DE CORREOS, 17
MURIEDAS - CANTABRIA. ESPAÑA

RELOJES PUBLICOS (ELECTRONICOS)
PROGRAMACIONES
ELECTRIFICACION DE CAMPANAS
CARILLONES

Señor Don	Sta. Sara Pérez
Dirección	MINISTERIO DE CULTURA
Población (Provincia)	Departamento de Monumentos
D.N.I.	MADRID.
Teléfono	

Muriedas 14 de Abril de 1.989

PRESUPUESTO-PEDIDO N^o. 299-14-4

RELOJ

Un reloj de torre "APOLO" para instalar en la sacristia o lugar más apropiado, para mando de agujas y campanas, capaz de impulsar cuatro esferas y hacer sonar los cuartos y las horas, con posibilidad, si se desea de anular los toques nocturnos, con una exactitud mas-menos de un minuto al año, soportando temperaturas de 25 grados centigrados bajo cero, hasta 50 grados centigrados sobre cero. Cuatro motores de arrastre de agujas, con capacidad de resistencia al viento de 120Km. hora. El deslizamiento de la aguja es de minuto en minuto. Cuatro pares de agujas contrapesadas de duro aluminio, pintadas al horno con capacidad de resistencia de hasta 120 Km. hora . Un martillo eléctrico de acuerdo al tamaño de la campana para dar horas y cuartos. Otras características son: en caso de corte de corriente este reloj, tiene memoria de 72 horas, no necesita darle cuerda, no necesita poner en hora.

COSTE:

El precio de este reloj es de pesetas **1.560.000,-**
UN MILLON QUINIENTAS SESENTA MIL .
En este precio está incluida la instalación del reloj y todos los mecanismos necesarios para el buen funcionamiento, quedaria por cuenta de Uds, la instalación eléctrica, desde la sacristia a la torre,.

TOTAL PRESUPUESTO

SANTANDER, a de de 19.....