

MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRATACION

TSA0066780: TRABAJOS DE EJECUCIÓN DE TRABAJOS DE EJECUCIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA Y CUBIERTAS

OBRA: 1628123 PROYECTO DE REHABILITACIÓN DE ANTIGUO EDIFICIO DE ACUERTALAMIENTO DE SA COMA PARA LA UNIDAD MILITAR DE EMERGENCIAS

Justificación de la contratación:

Con este contrato de pretenden cubrir las necesidades de trabajos de construcción de las estructuras metálicas y montaje de cubiertas para la obra de REHABILITACIÓN DE ANTIGUO EDIFICIO DE ACUERTALAMIENTO DE SA COMA PARA LA UNIDAD MILITAR DE EMERGENCIAS la cual ha sido encomendada a TRAGSA por parte del Consell Insular de Eivissa (CIE).

Justificación del procedimiento de licitación:

Por razón de su valor estimado, este contrato y su procedimiento de licitación será **PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO**.

Se hace constar que no se está realizando fraccionamiento ni se está alterando el objeto del contrato, para eludir los requisitos de otra tramitación distinta.

Justificación de la no división en lotes :

La presente licitación consta de un lote único indivisible ya que consta de unas estructuras metálicas y cubiertas que comparten el mismo área de montaje aunque no se hagan en el mismo momento..

Justificación del cálculo del presupuesto de licitación:

El cálculo del presupuesto base de licitación está calculado en base al presupuesto de proyecto, para dichas unidades de obra y cotejados con precios de mercado.



ER-0885/1998 Tragsa
GA-2003/0120 Tragsa
ER-0970/1997 Tragsatec
GA-2004/0128 Tragsatec

| CanPres | Descripción | Precio Unitario (sin IVA) | Importe |
|-----------|--|---------------------------|-----------|
| | CUBIERTAS Y CANALIZACIONES | | |
| 1.131,97 | MONTAJE DE CUBIERTA CHAPA PRELACADA 0,6 I/REMATES | 8,17 | 9.248,19 |
| | m2 Montaje de cubierta de chapa de acero de 0,6 mm en perfil comercial prelacado con pinturas de resinas de cloruro de polivinilo PVC (tipo plastisol), cloruro de polivinilideno PVF2 (tipo organosol o PVDF), o equivalente, por ambas caras, sobre correas metálicas,, i/p.p. de solape, accesorios de fijación, limahoyas, cumbrera, remates laterales, encuentros de chapa prelacada de 0,8 mm y 500 mm de desarrollo medio y piezas especiales, totalmente instalado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTG-7,9,10 y 11. Medido en verdadera magnitud y totalmente acabado. El material será suministrado por Tragsa. | | |
| 516,80 | MONTAJE CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACADA 100 LANA ROCA | 8,17 | 4.222,26 |
| | m2 Colocación de cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm, con pinturas de resinas de cloruro de polivinilo PVC (tipo plastisol), cloruro de polivinilideno PVF2 (tipo organosol o PVDF), o equivalente, con núcleo de lana de roca de 135 kg/m3, con un espesor total de 100 mm, clasificado M-0 en su reacción al fuego, EI 120 y RW de 35 dB, colocado sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTG-8, 9, 10 y 11. Medido en verdadera magnitud y totalmente acabado. El material será suministrado por Tragsa. | | |
| 146 | MONTAJE CANALÓN PRELACADO CUADRADO DESARROLLO 450 mm | 10,65 | 1.554,90 |
| | m colocación de canalón visto de 0,60 mm de espesor en Acero galvanizado y Pre-lacado con pinturas de resinas de cloruro de polivinilo PVC (tipo plastisol), cloruro de polivinilideno PVF2 (tipo organosol o PVDF), o equivalente, con revestimiento Zafiro Elit (ZE.C200.01) o equivalente, en color estándar a definir según DF (cumple exigencias de la norma UNE-EN 10169 según ensayos fichas técnicas del fabricante),desarrollo máximo 450 mm y 6 plegados, instalado según diseños en planos de detalle. Según normas CTE y QTG. Medido en verdadera magnitud y totalmente acabado. El material será suministrado por Tragsa | | |
| 88,00 | MONTAJE BAJANTE PRELACADA D100 mm | 3,60 | 316,80 |
| | Bajante circular de chapa de acero prelacada con pinturas de resinas de cloruro de polivinilo PVC (tipo plastisol), cloruro de polivinilideno PVF2 (tipo organosol o PVDF), o equivalente, de 100 mm de diámetro. Totalmente instalada y conexionada, i/ p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.c. El material será suministrado por Tragsa | | |
| | ESTRUCTURAS | | |
| 24.725,77 | Construcción de estructuras de acero laminado S275JR en caliente, vigas, pilares y cerchas, según planos. | 1,38 | 34.121,56 |
| | Kg construcción y montaje de estructuras de acero laminado S275JR en perfiles laminados en caliente, elaborado y colocado en vigas, pilares y cerchas, y correas, incluso parte proporcional de cortes, uniones soldadas, piezas especiales y despuntes, y dos manos de imprimación con pintura de minio electrolítico, incluye medios auxiliares y de elevación, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV, CTE-DB-SE-A y EAE. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según norma UNE-EN 287-1:1992. Medición según planos y acero suministrado por TRAGSA | | |
| 8.339,20 | Montaje de correas tipo Z de acero conformado S235 en frio colocado | 1,38 | 11.508,10 |

| | | | |
|--|---|--------------------|-----------|
| | Kg Montaje de correas de acero conformado en frío S235, tipo "Z, C, U, ..." i/p.p. de despuntes y piezas especiales, colocado y montado en correas, según NTE-EA, CTE-DB-SE-A y EAE. Chapa con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. incluye medios auxiliares y de elevación, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV, CTE-DB-SE-A y EAE. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según norma UNE-EN 287-1:1992. Medición según planos y acero suministrado por TRAGSA | | |
| | | TOTAL LOTE | 60.971,81 |
| | | IVA (21,00%) | 12.804,08 |
| | | TOTAL LOTE CON IVA | 73.775,89 |

Justificación de los criterios de solvencia y/o clasificación de contratistas elegida:

Al tratarse de un PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO TRAMITACION ABREVIADA, la solvencia no es exigible

Justificación de los criterios de adjudicación :

Los criterios de adjudicación todos ellos objetivos y de valoración automática serán:

- Precio, mediante fórmula proporcional vinculada al objeto del contrato.

- **Precio:** Se otorgaran **100 puntos** a la oferta más económica, valorándose las demás conforme al resultado de la fórmula:

$$P_x = P_{\max} - 100 \left[\frac{O_x - O_{mb}}{O_{mb}} \right]$$

Siendo P_x la puntuación del ofertante, con un mínimo de cero puntos, P_{\max} la puntuación máxima, O_x el importe de la oferta del licitador, y O_{mb} el importe de la oferta más económica.

Debido a la definición de unidades y requerimientos técnicos especificados en el pliego de prescripciones técnicas, no se hace necesario establecer otro criterio de adjudicación que no sea el económico

Justificación de las condiciones especiales de ejecución:

CONSIDERACIONES SOCIALES O RELATIVAS AL EMPLEO:

- Garantizar la seguridad y protección de la salud en el trabajo



ER-0885/1998 Tragsa
GA-2003/0120 Tragsa
ER-0970/1997 Tragsatec
GA-2004/0128 Tragsatec