



MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRATO SUMINISTRO DE PUERTAS Y MAMPARAS CORTAFUEGOS PARA LA OBRA "PROYECTO DE TERMINACIÓN DE LA BIBLIOTECA EN CÓRDOBA"

Ref. TSA0067219



Índice

1.	Justificación de la contratación.	1
2.	Justificación del procedimiento de licitación	1
3.	Justificación de la no división en lotes del contrato	1
4. estir	Justificación del cálculo del presupuesto base de licitación y de su IVA, así como del v nado del contrato	
5.	Justificación de los criterios de solvencia y/o la clasificación de contratistas elegida	28
6.	Justificación de los criterios de adjudicación	29
7.	Justificación de la solicitud de garantía provisional	30
8.	Justificación de las condiciones especiales de ejecución	30
9.	Justificación de ausencia de medios.	31
10.	Justificación de la urgencia para su tramitación	31





1. Justificación de la contratación.

El objeto de la contratación es "SUMINISTRO DE PUERTAS Y MAMPARAS CORTAFUEGOS PARA LA OBRA "PROYECTO DE TERMINACIÓN DE LA BIBLIOTECA EN CÓRDOBA".

Habiéndose recibido el Encargo por parte del Ministerio de Cultura y Deporte para la ejecución de la Obra "Proyecto de Terminación de la Biblioteca Nacional en Córdoba", el presente contrato cubre la necesidad del suministro de las unidades propias de este expediente en la obra, siendo indispensable la realización del presente contrato al no disponer Tragsa de los medios propios para la fabricación de las unidades descritas.

2. Justificación del procedimiento de licitación.

La modalidad de procedimiento elegido es ABIERTO, según naturaleza de contrato y valor estimado del mismo.

Este procedimiento no incurre en ningún tipo de fraccionamiento para eludir los requisitos de otra tramitación distinta.

3. Justificación de la no división en lotes del contrato.

No procede

4. Justificación del cálculo del presupuesto base de licitación y de su IVA, así como del valor estimado del contrato.

4.1- El PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN se ha calculado tras un estudio de mercado de las empresas de la zona que corresponden a la tipología de las suministradoras, estableciéndose el precio de licitación a la media de los precios encontrados.

- TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN: 258.805,15 € (IVA incluido).





Lote 1: PUERTAS CORTAFUEGOS h<=3m

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		SUMINISTRO DE PUERTAS CORTAFUEGOS h<=3m		
1	ud	SUMINISTRO DE "EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI60/7A. 1,02 x 2,50 M. PASO 92 CM. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x 2,50 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra. - Acabado pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa cara interior. - Herrajes: grupo 5 (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas.	824,5779	824,58
1	ud	SUMINISTRO DE"EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI60/7B. 0,92 x 2,50 M. PASO 82 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,82 x 2,50 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo	797,1078	797,11





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
1	ud	 Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra. Acabado pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa cara interior. Herrajes: grupo 5 (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas. SUMINISTRO DE"EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI60/7B. 0,92 x 2,50 M. PASO 82 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,82 x 2,50 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra. 	662,4678	662,47
		 Acabado pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa cara interior. Herrajes: grupo D (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas." 		
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI60/8. 1,71 x 2,50 M. PASO 2 x 80 CM. = 160 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de dos hojas batientes de 0,82 x 2,50 m., homologada EI-60, construida con dos	2.056,7424	2.056,74





NO TI I	77.1	D /	D :	T . CTYTA
Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA	Importe (IVA no incluido)
			no	no menuoj
			incluido)	
		chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de	,	
		espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo		
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado		
		de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para		
		fijación a obra.		
		- Acabado en pintura epoxi polimerizada al		
		horno color a elegir por Tragsa.		
		- 2 hojas de 82 cm con barra antipánico- Herrajes: grupo 4A (componentes en archivo		
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de		
		equivalentes características técnicas."		
		•		
2	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	1.014,2889	2.028,58
		CORTAFUEGOS EI60/9B. 1,02 x 2,50 M. PASO 92 CM. Sistema Andreu o de equivalentes		
		características técnicas. Las dimensiones		
		pueden variar sensiblemente adaptándose a la		
		obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja		
		batiente de 0,92 x 2,50 m., homologada EI-60,		
		construida con dos chapas de acero		
		electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante		
		cámara intermedia de material aislante ignífugo		
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado		
		de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para		
		fijación a obra.		
		- Acabado pintura de epoxi polimerizada al		
		horno color a elegir por Tragsa cara interior.		
		- Barra antipánico - Herrajes: grupo 4 (componentes en archivo		
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de		
		equivalentes características técnicas."		
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	1.989,4857	1.989,49
		CORTAFUEGOS EI60/11. 1,02 X 3 M. Sistema		
		Andreu o de equivalentes características		
		técnicas. Las dimensiones pueden variar		





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x 3 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra Acabado: pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa Cara interior: preparada para adosar tablero valchromat sobrepuesto barniz al agua satinado a decidir por Tragsa para enrasar con el empanelado interior - Herrajes: grupo 2 (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."		
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI60/12. 1,02 x 2,50 M. PASO 92 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x 2,50 m., homologadas EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra. - preparada para adosar Acabado revestimiento de madera igual al paramento, empanelado cara exterior IPE, empanelado interior de tablero valchromat o similar.	1.218,4809	1.218,48





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		 preparada para Reembalsado de madera según plano de acabados de paramento Herrajes: grupo AA (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas." 		
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI60/13. 1,02 X 3/3,06 M. PASO 92 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x 3 m. elegir por Tragsa cara interior. homologadas EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra preparada para adosar Acabado revestimiento de madera igual al paramento, empanelado cara exterior IPE, empanelado interior de tablero valchromat o similar preparada para Reembalsado de madera según plano de acabados de paramento - Herrajes: grupo EB (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."	1.566,8367	1.566,84
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI45/4. 1,02 x 3,00 M. PASO 92 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x 3 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero	1.507,6347	1.507,63





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no	Importe (IVA no incluido)
			incluido)	
		electrocincado de 0,80 mm. De espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra preparada para adosar Acabado revestimiento de madera igual al paramento, empanelado cara exterior IPE, empanelado interior de tablero valchromat o similar preparada para Reembalsado de según plano de acabados de paramento - Herrajes: grupo 5 (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."		
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI45/5. 0,88 x 3,00 M. PASO 82 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,82 x 3 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. De espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra. - preparada para adosar Acabado revestimiento de madera igual al paramento, empanelado cara exterior IPE, empanelado interior de tablero valchromat o similar. - preparada para adosar Reembalsado de según plano de acabados de paramento - Herrajes: grupo 5 (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."	1.347,2224	1.347,22





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
			meraraoj	
3	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI45/3. 2,14 X 2,70 M. PASO 2 x 82 CM. = 164 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 2 hojas batientes de 0,82 x 2,50 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra Acabado pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa cara interior 2 hojas de 82 cm con barra antipánico - Herrajes: grupo 3A (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."	1.623,7002	4.871,10
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI45/3. 2,14 X 2,70 M. PASO 2 x 82 CM. = 164 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 2 hojas batientes de 0,82 x 2,50 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, picaporte embutido y cierrapuertas oculto Acabado pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa cara interior.	1.492,4262	1.492,43





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		- 2 hojas de 82 cm con barra antipánico - Herrajes: grupo DA (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."		
6	ud	"SUMINISTRO DE EI2 90 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI90. 2,14 x 2,70 M. PASO 2 x 82 CM. = 164 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 2 hojas batientes de 0,82 x 2,50 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, picaporte embutido y cierrapuertas oculto. - Acabado pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa cara interior. - 2 hojas de 82 cm. - Embocaduras metálicas a medida según estado actual de albañilería. - Herrajes: grupo 3A (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."	1.695,8108	10.174,86
2	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI60/10. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x 3/3,06 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de	1.901,5377	3.803,08





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo. Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, picaporte embutido y cierrapuertas oculto. - preparada para adosar Acabado revestimiento de madera igual al paramento, empanelado cara exterior IPE, empanelado interior de tablero valchromat o similar. - preparada para Reembalsado según plano de acabados de paramento - Barra antipánico - Herrajes: grupo AA (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."		
	Tota	l presupuesto base de licitación Lote 1 (IVA n	o incluido):	34.340,61 €
	Impuesto sobre el Valor Añadido:			7.211,53 €
Impor	te total	del presupuesto base de licitación Lote 1 (IV	A incluido):	41.552,14 €

Lote 2: SUMINISTRO DE PUERTAS CORTAFUEGOS h>3m

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		SUMINISTRO DE PUERTAS CORTAFUEGOS h>3m		





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio)	Importe (IVA
			unit.	(IVA	no incluido)
			no		
			inclui		
2	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	2.075		4.150,44
		CORTAFUEGOS EI60/14. 1,02 x 3,23 M.		8	
		PASO 92 CM. Sistema Andreu o de equivalentes			
		características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la			
		obra. Puerta metálica cortafuegos			
		de 1 hoja batiente			
		de 0,92 x 3,23 m. homologadas EI-60,			
		construida con dos chapas de acero			
		electrocincado de 0,80 mm. de espesor y			
		cámara intermedia de material			
		aislante ignífugo			
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado			
		de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para			
		fijación a obra.			
		- Herrajes: grupo AA (componentes en archivo			
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de			
		equivalentes características técnicas."			
2	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	2.0	04,77	4.009,54
_		CORTAFUEGOS EI60/15. 1,02 X 3,06 M.		0 1,	11000,01
		PASO 92 CM. Sistema Andreu o de equivalentes			
		características técnicas. Las dimensiones			
		pueden variar sensiblemente adaptándose a la			
		obra. Puerta metálica cortafuegos			
		de 1 hoja batiente			
		de 0,92 x 3,06 m., homologadas EI-60,			
		construida con dos chapas de acero			
		electrocincado de 0,80 mm. de espesor y			
		cámara intermedia de material			
		aislante ignífugo			
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para			
		fijación a obra.			
		- preparada para adosar Acabado			
		revestimiento de madera igual al paramento,			
		empanelado cara exterior IPE, empanelado			
		interior de tablero valchromat o similar.			





Nº Uds.	Ud.	Descripción		Importe (IVA no incluido)
			no incluido)	
		- Herrajes: grupo AA (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."	, , , , ,	
2	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI45/14. 1,02 x 3,23 M. PASO 92 CM. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1oja batiente de 0,92 x 3,23 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. De espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra preparada para adosar Acabado revestimiento de madera igual al paramento, empanelado cara exterior IPE, empanelado interior de tablero valchromat o similar preparada para Reembalsado según plano de acabados de paramento - Herrajes: grupo 5 (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."	1.637,5500	3.275,10
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI45/15. 1,50 x 3,06 M. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 2 hojas batientes de 0,92 y 0,48 x 3,23 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo	2.966,2852	2.966,29





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA	Importe (IVA no incluido)
			no incluido)	
		 Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, picaporte embutido y cierrapuertas oculto. Acabado pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa cara interior. Herrajes: grupo 4A (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas." 		
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI45/15. 1,50 x 3,06 M. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 2 hojas batientes de 0,92 y 0,48 x 3,23 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, picaporte embutido y cierrapuertas oculto. - Acabado pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa cara interior. - Herrajes: grupo 6# (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."	3.317,7052	3.317,71
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER. CORTAFUEGOS EI45/16. 1,5 x 3,23 M. Sistema Andreu o de equivalentes características técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 2 hojas batientes de	3.318,3066	3.318,31





NO IIda	114	Dogarinaión	Duosio		Immorto (IVA
Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio	TX7A	Importe (IVA
			_	IVA	no incluido)
			no incluida	.)	
		0.02 y 0.40 y 2.22 m hamalagada EL 60	incluid	J)	
		0,92 y 0,48 x 3,23 m., homologada EI-60,			
		construida con dos chapas de acero			
		electrocincado de 0,80 mm. De espesor y			
		cámara intermedia de material aislante			
		ignífugo.			
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado			
		de 1,20 mm. De espesor, con siete patillas para			
		fijación a obra.			
		- Acabado pintura de epoxi polimerizada al			
		horno color a elegir por Tragsa cara interior.			
		- Herrajes: grupo AB (componentes en archivo			
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de			
		equivalentes características técnicas."			
1	ud	"CHMINICTRO DE ELO CO CE DUED	2 421 2	066	2 421 21
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	3.421,3	000	3.421,31
		CORTAFUEGOS EI45/16. 1,5 x 3,23 M. Sistema			
		Andreu o de equivalentes características			
		técnicas. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta			
		metálica cortafuegos de 2 hojas batientes de			
		0,92 y 0,48 x 3,23 m., homologada EI-60,			
		construida con dos chapas de acero			
		electrocincado de 0,80 mm. De espesor y			
		cámara intermedia de material aislante			
		ignifugo.			
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado			
		de 1,20 mm. De espesor, con siete patillas para			
		fijación a obra.			
		- Acabado pintura de epoxi polimerizada al			
		horno color a elegir por Tragsa cara interior.			
		- Herrajes: grupo 6# (componentes en archivo			
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de			
		equivalentes características técnicas."			
		equivalences caracteristicas tecinicas.			
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	3.723,1	320	3.723,13
-		CORTAFUEGOS EI45/17. Sistema Andreu o de		1	2 23, _ 20
		equivalentes características técnicas. Las		•	
		dimensiones pueden variar sensiblemente			
		adaptándose a la obra. Puerta metálica			





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio		Importe (IVA
			unit. (I	VA	
			no		
			incluido)	
		cortafuegos de 2 hojas batientes de 0,82 x 3,23			
		m., homologada EI-60, construida con dos			
		chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de			
		espesor y cámara intermedia de material			
		aislante ignífugo. Cerco abierto de chapa de			
		acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra.			
		- Acabado pintura de epoxi polimerizada al			
		horno color a elegir por Tragsa cara interior.			
		- Herrajes: grupo 6# (componentes en archivo			
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de			
		equivalentes características técnicas."			
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	3.226,70	20	3.226,70
		CORTAFUEGOS EI45/12. Las dimensiones		1	
		pueden variar sensiblemente adaptándose a la			
		obra. Puerta metálica cortafuegos de 2 hojas batientes de 0,82 x 3,23 m., homologada EI-60,			
		construida con dos chapas de acero			
		electrocincado de 0,80 mm. de espesor y			
		cámara			
		intermedia de material aislante ignífugo. Cerco			
		abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20			
		mm. de espesor, con siete patillas para fijación			
		a obra.			
		- Acabado pintura de epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa cara interior.			
		- Herrajes: grupo EA (componentes en archivo			
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de			
		equivalentes características técnicas."			
		-			
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	3.318,30	66	3.318,31
		CORTAFUEGOS EI45/13. Sistema Andreu o de			
		equivalentes características técnicas. Las			
		dimensiones pueden variar sensiblemente			
		adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 2 hojas batientes de			
		0,92 y 0,48 x 3,23 m., homologada EI-60,			
		construida con dos chapas de acero			





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio	Importe (IVA
11 0 451	ou.	2 con speron		no incluido)
			no	,
			incluido)	
		electrocincado de 0,80 mm. De espesor y		
		cámara intermedia de material aislante		
		ignífugo. Cerco abierto de chapa de acero		
		galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete		
		patillas para fijación a obra.		
		- Acabado pintura de epoxi polimerizada al		
		horno color a elegir por Tragsa cara interior Herrajes: grupo AB (componentes en archivo		
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de		
		equivalentes características técnicas."		
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	2.075,2200	2.075,22
		CORTAFUEGOS EI60/5. Sistema Andreu o de	8	ŕ
		equivalentes características técnicas. Las		
		dimensiones pueden variar sensiblemente		
		adaptándose a la obra. Puerta metálica		
		cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x 3,23		
		m., homologada EI-60, construida con dos		
		chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de		
		espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo. Cerco abierto de chapa de		
		acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con		
		siete patillas para fijación a obra.		
		- preparada para adosar Acabado		
		revestimiento de madera igual al paramento,		
		empanelado cara exterior IPE, empanelado		
		interior de tablero valchromat o similar.		
		- Reembalsado según plano de acabados de		
		paramento		
		- Herrajes: grupo AA (componentes en archivo		
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de		
		equivalentes características técnicas."		
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 60 C5 PUER.	2.075,2200	2.075,22
1	uu	CORTAFUEGOS EI60/5. Sistema Andreu o de	2.073,2200	2.073,22
		equivalentes características técnicas. Las		
		dimensiones pueden variar sensiblemente		
		adaptándose a la obra. Puerta metálica		
		cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x		





Nº Uds.	Ud.	Descripción	no	(IVA	Importe (IVA no incluido)
		3,23 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo. Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra. - preparada para adosar Acabado revestimiento de madera igual al paramento, empanelado cara exterior IPE, empanelado interior de tablero valchromat o similar. - Reembalsado según plano de acabados de paramento - Herrajes: grupo AA (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."	inclui	10)	
Total presupuesto base de licitación Lote 2 (IVA no incluido):					38.877,28 €
Impuesto sobre el Valor Añadido:					8.164,23 €
Impor	Importe total del presupuesto base de licitación Lote 2 (IVA incluido):				

Lote 3: MAMPARAS

Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		MAMPARAS	morarao	
34,82	m2	"SUMINISTRO DE EI2 90 C5 CONJUNTO	1.585	55.189,70
		MAMPARA Y PUERTA CORTAFUEGOS EI45/17		





No Hdc	ПЧ	Docaringión	Precio		Importo (IVA
Nº Uds.	Ud.	Descripción			Importe (IVA no incluido)
				(IVA	no menuoj
			no inclui	do)	
		(no incluir puerta). 12,51 X 3,23 M. Las	merur	uoj	
		dimensiones pueden variar sensiblemente			
		adaptándose a la obra. Preparado para			
		incorporar Puerta metálica cortafuegos de 2			
		hojas batientes de 0,82 x 3,23 m., homologada			
		EI-60, construida con dos chapas de acero			
		electrocincado de 0,80 mm. de espesor y			
		cámara intermedia de material aislante			
		ignífugo.			
		Y vidrio fijo transparente EI90.*			
		*características EI según comentario			
		""Resistencia al fuego de una puerta con parte			
		fija y de una mampara móvil utilizada como			
		elemento compartimentador"" del CTE DB SI			
		1.1.4, Tabla 1.2.			
		Carpintería fija ejecutada con perfiles de tubo			
		de acero laminado en frío, de 4 mm. de espesor,			
		lacado color a elegir por Tragsa., junquillos			
		intumescentes. Partición transparente			
		vidriada EI-90 compuesta de vidrio laminado			
		tipo VETROFLAM o de equivalentes			
		características EI90 de alta resistencia			
		mecánica con tratamiento de capa especial de			
		6 mm. de espesor o similar, con gel			
		intumiscente transparente de transmisión			
		lumínica del 83%, coef. de transmisión de calor			
		5,1 W/mºK y reducción del sonido de 39 dB,			
		tratamiento de silicona para las juntas a testa,			
		marco de soporte, y vinilos por seguridad al			
		impacto.			
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado			
		de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas			
		para fijación a obra, picaporte embutido y			
		cierrapuertas oculto.			
		- Acabado pintura de epoxi polimerizada al			
		horno color a elegir por Tragsa cara interior."			
24,35	m2	"SUMINISTRO DE EI2 90 C5 CONJUNTO		1.585	38.594,75
44,33	1112	MAMPARA Y PUERTA CORTAFUEGOS EI45/12		1.202	30.374,/3
	1	MARIA CUNTAFUEGUS E143/12			





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio	Importe (IVA
			unit. (IVA	no incluido)
			no	
			incluido)	
		(no incluir puerta) 9,27 X 3,23 M. Las		
		dimensiones pueden variar sensiblemente		
		adaptándose a la obra. Preparado para		
		incorporar Puerta metálica cortafuegos de 2		
		hojas batientes de 0,82 x 3,23 m., homologada		
		EI-60, construida con dos chapas de acero		
		electrocincado de 0,80 mm. de espesor y		
		cámara intermedia de material aislante		
		ignífugo.		
		Y vidrios fijos transparente EI90.*		
		*características EI según comentario		
		""Resistencia al fuego de una puerta con parte		
		fija y de una mampara móvil utilizada como		
		elemento compartimentador"" del CTE DB SI		
		1.1.4, Tabla 1.2.		
		Carpintería fija ejecutada con perfiles de tubo		
		de acero laminado en frío, de 4 mm. de espesor,		
		lacado color a elegir por Tragsa., junquillos		
		intumescentes. Partición transparente		
		vidriada EI-90 compuesta de vidrio laminado		
		tipo VETROFLAM o de equivalentes		
		características técnicas EI90 de alta resistencia		
		mecánica con tratamiento de capa especial de		
		6 mm. de espesor o similar, con gel		
		intumiscente transparente de transmisión		
		lumínica del 83%, coef. de transmisión de calor		
		5,1 W/mºK y reducción del sonido de 39 dB,		
		tratamiento de silicona para las juntas a testa,		
		marco de soporte, y vinilos por seguridad al		
		impacto		
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado		
		de 1,20 mm. de espesor, con siete		
		patillas para fijación a obra, picaporte		
		embutido y cierrapuertas oculto.		
		- Acabado pintura de epoxi polimerizada al		
		horno color a elegir por Tragsa cara interior."		
6,01	m2	"SUMINISTRO DE EI2 90 C5 CONJUNTO	1.915,21	11.510,41
		MAMPARA Y PUERTA CORTAFUEGOS EI45/13		





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio	n	Importe (IVA
N Ous.	ou.	Descripcion			no incluido)
			no	(2111	no merarao,
			inclui	do)	
		(no incluir puerta) 3,36 x 3,23 M. Las			
		dimensiones pueden variar sensiblemente			
		adaptándose a la obra. Preparado para incluir			
		Puerta metálica cortafuegos de 2 hojas			
		batientes de			
		0,92 y 0,48 x 3,23 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero			
		construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. De espesor y			
		cámara intermedia de material aislante			
		ignifugo.			
		Y vidrio fijo transparente EI90.*			
		*características El según comentario			
		""Resistencia al fuego de una puerta con parte			
		fija y de una mampara móvil utilizada como			
		elemento compartimentador"" del CTE DB			
		SI 1.1.4, Tabla 1.2.			
		Carpintería fija ejecutada con perfiles de tubo			
		de acero laminado en frío, de 4 mm. de espesor, lacado color a elegir por Tragsa., junquillos			
		intumescentes. Partición transparente			
		vidriada EI-90 compuesta de vidrio laminado			
		tipo VETROFLAM EI90 de alta resistencia			
		mecánica con tratamiento de capa especial de			
		6 mm. de espesor o similar, con gel			
		intumiscente transparente de transmisión			
		lumínica del 83%, coef. de transmisión de calor			
		5,1 W/mºK y reducción del sonido de 39 dB,			
		tratamiento de silicona para las juntas a testa,			
		marco de soporte, y vinilos por seguridad al impacto			
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado			
		de 1,20			
		mm. de espesor, con siete patillas para fijación			
		a obra,			
		picaporte embutido y cierrapuertas oculto.			
		- Acabado pintura de epoxi polimerizada al			
		horno color			
		a elegir por Tragsa cara interior.			





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio)	Importe (IVA
					no incluido)
			no	`	
			inclui	do)	
4,98	m2	"SUMINISTRO DE EI2 120 C5 CONJUNTO	1.9	15,21	9.537,75
ļ		MAMPARA Y PUERTA CORTAFUEGOS			
ļ		EI60/10. 1,8 X 3/3,06 M. Las dimensiones			
		pueden variar sensiblemente adaptándose a la			
		obra. Preparado para incluir Puerta metálica			
		cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x 3/3,06			
		m., homologada EI-60, construida con dos			
		chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de			
		espesor y cámara intermedia de material			
ļ		aislante ignífugo; y una hoja fija de vidrio			
		transparente homologada EI-120 de alta resistencia mecánica con tratamiento de capa			
		especial y dimensiones según despiece de			
		plano con carpintería de acero lacado según			
		detalles y color a elegir por Tragsa.*			
		*características El según comentario			
		""Resistencia al fuego de una puerta con parte			
		fija y de una mampara móvil utilizada como			
		elemento compartimentador"" del CTE DB SI			
		1.1.4, Tabla 1.2.			
		Carpintería fija ejecutada con perfiles de tubo			
		de acero laminado en frío, de 4 mm. de espesor,			
		lacado color a elegir por Tragsa., junquillos			
ļ		intumescentes. Partición transparente			
		vidriada EI-120 compuesta de vidrio laminado			
		_			
ļ					
ļ		_			
		_			
		1			
		1			
		<u> </u>			
		- Acabado revestimiento de madera igual al			
		Carpintería fija ejecutada con perfiles de tubo de acero laminado en frío, de 4 mm. de espesor, lacado color a elegir por Tragsa., junquillos intumescentes. Partición transparente vidriada EI-120 compuesta de vidrio laminado tipo VETROFLAM EI120 de alta resistencia mecánica con tratamiento de capa especial de 6 mm. de espesor o similar, con gel intumiscente transparente de transmisión lumínica del 83%, coef. de transmisión de calor 5,1 W/mºK y reducción del sonido de 39 dB, tratamiento de silicona para las juntas a testa, marco de soporte, y vinilos por seguridad al impacto - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, picaporte embutido y cierrapuertas oculto.			





Nº Uds.	Ud.	Descripción	no	Importe (IVA no incluido)
		paramento, empanelado cara exterior IPE, empanelado interior de tablero valchromat o similar Reembalsado según plano de acabados de paramento	incluido)	
5,36	m2	"SUMINISTRO DE EI2 120 C5 CONJUNTO MAMPARA Y PUERTA CORTAFUEGOS EI60/5. 1,8 x 3,23 M (no incluir puerta). Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de 1 hoja batiente de 0,92 x 3,23 m., homologada EI-60, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo; y una hoja fija de vidrio transparente homologada EI-120 de alta resistencia mecánica con tratamiento de capa especial y dimensiones según despiece de plano con carpintería de acero lacado según detalles y color a elegir por Tragsa.* *características EI según comentario ""Resistencia al fuego de una puerta con parte fija y de una mampara móvil utilizada como elemento compartimentador"" del CTE DB SI 1.1.4, Tabla 1.2. Carpintería fija ejecutada con perfiles de tubo de acero laminado en frío, de 4 mm. de espesor, lacado color a elegir por la DF., junquillos intumescentes. Partición transparente vidriada EI-120 compuesta de vidrio laminado tipo VETROFLAM o de equivalentes características técnicas EI120 de alta resistencia mecánica con tratamiento de capa especial de 6 mm. de espesor o similar, con gel intumiscente transparente de transmisión lumínica del 83%, coef. de transmisión de calor 5,1 W/mºK y reducción del sonido de 39 dB,		10.265,53





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (I no incluido		Importe (IVA no incluido)
		tratamiento de silicona para las juntas a testa, marco de soporte, y vinilos por seguridad al impacto - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, picaporte embutido y cierrapuertas oculto Acabado revestimiento de madera igual al paramento, empanelado cara exterior IPE, empanelado interior de tablero valchromat o similar Reembalsado según plano de acabados de paramento "			
	Tota	l presupuesto base de licitación Lote 3 (IVA n	o incluid	lo):	125.098,14 €
		Impuesto sobre el Val	or Añadi	do:	26.270,61 €
Importe total del presupuesto base de licitación Lote 3 (IVA incluido):			151.368,75 €		

Lote 4: CORREDERAS

№ Uds.	Ud.	Descripción	Precio unit. (IVA no incluido)	Importe (IVA no incluido)
		CORREDERAS		





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio	Importe (IVA
		F		no incluido)
			no	
			incluido)	
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 90 C5 PUERTA CORREDERA CORTAFUEGOS EI 90/8. 3,42 x 3 M. PASO 115 CM. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de una hoja corredera automatizada homologada EI-90 con 1 hoja pivotante homologada EI90 de 1,15 x 2,10m alojada. Tipo GISMERO o de equivalentes características técnicas, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de		4.351,79
		espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo.* *características EI según comentario ""Resistencia al fuego de una puerta con parte fija y de una mampara móvil utilizada como elemento compartimentador"" del CTE DB SI 1.1.4, Tabla 1.2. - Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. De espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático. - Acabado en pintura epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa. - Herrajes: grupo B (componentes en archivo ""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."		
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 90 C5 PUERTA CORREDERA CORTAFUEGOS EI 90/9. 4,69 x 3 M. PASO 115 CM. Las dimensiones pueden variar sensiblemente adaptándose a la obra. Puerta metálica cortafuegos de una hoja corredera automatizada homologada EI-90 con 1 hoja pivotante homologada EI90 de 1,15 x 2,10 m alojada. Tipo GISMERO o de equivalentes características técnicas, construida con dos	, and the second	5.749,80





Nº Uds.	Ud.	Descripción	Precio)	Importe (IVA
		•	unit.	(IVA	no incluido)
			no		
			inclui	do)	
		chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material			
		aislante ignífugo.*			
		*características EI según comentario			
		""Resistencia al fuego de una puerta con parte			
		fija y de			
		una mampara móvil utilizada como elemento			
		compartimentador"" del CTE DB SI 1.1.4,			
		Tabla 1.2			
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas			
		para fijación a obra.			
		- Acabado en pintura epoxi polimerizada al			
		horno color a elegir por Tragsa.			
		- Passo libre minimo 1,10 m.			
		- Herrajes: grupo B (componentes en archivo			
		""Grupos de Herrajes"") marca Assa Abloy o de equivalentes características técnicas."			
		equivalentes características tecinicas.			
1	ud	"SUMINISTRO DE EI2 90 C5 PUERTA	5.470,	9263	5.470,93
		CORREDERA CORTAFUEGOS EI 90/9'. 4,97 x 3			
		M. (No aparece en plano). Las dimensiones			
		pueden variar sensiblemente adaptándose a la			
		obra. ancho Puerta metálica cortafuegos de una hoja corredera automatizada homologada EI-			
		90 Tipo GISMERO o de equivalentes			
		características técnicas, construida con dos			
		chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de			
		espesor y cámara intermedia de material			
		aislante ignífugo.*			
		*características EI según comentario ""Resistencia al fuego de una puerta con parte			
		fija y de			
		una mampara móvil utilizada como elemento			
		compartimentador"" del CTE DB SI 1.1.4,			
		Tabla 1.2			
		- Cerco abierto de chapa de acero galvanizado			
		de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas			
		para fijación a obra.			





№ Uds.	Ud.	Descripción	Precio	Importe (IVA
			no	A no incluido)
			incluido)	
		- Acabado en pintura epoxi polimerizada al horno color a elegir por Tragsa.		
	Total presupuesto base de licitación Lote 4 (IVA no incluido):			
	Impuesto sobre el Valor Añadido:			o: 3.270,23 €
Importe total del presupuesto base de licitación Lote 4 (IVA incluido):): 18.842,75 €

- 4.2- El VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO, se ha calculado tenido en cuenta los requerimientos contemplados en el Artículo 101 de la LCSP, y, en concreto, las posibles prórrogas y la totalidad de las modificaciones previstas, siendo este de:
- VALOR ESTIMADO TOTAL DEL CONTRATO: 213.888,55 €.

Lote 1: PUERTAS CORTAFUEGOS h<=3m

Descripción	Importe total (Sin IVA)
Total presupuesto base de licitación:	34.340,61 €
Importe prórrogas:	0,00€
Importe modificaciones recogidas en el pliego:	0,00€
Valor estimado del Lote 1 (IVA no incluido):	34.340,61 €





No se contemplan prórrogas que conlleven aumento de importe, ni modificaciones del contrato en el Lote 1.

Lote 2: SUMINISTRO DE PUERTAS CORTAFUEGOS h>3m

Descripción	Importe total (Sin IVA)
Total presupuesto base de licitación:	38.877,28 €
Importe prórrogas:	0,00€
Importe modificaciones recogidas en el pliego:	0,00€
Valor estimado del Lote 2 (IVA no incluido):	38.877,28 €

No se contemplan prórrogas que conlleven aumento de importe, ni modificaciones del contrato en el Lote 2.

Lote 3: MAMPARAS

Descripción	Importe total (Sin IVA)
Total presupuesto base de licitación:	125.098,14 €
Importe prórrogas:	0,00€
Importe modificaciones recogidas en el pliego:	0,00 €





Descripción	Importe total (Sin IVA)
Valor estimado del Lote 3 (IVA no incluido):	125.098,14 €

No se contemplan prórrogas que conlleven aumento de importe, ni modificaciones del contrato en el Lote 3.

Lote 4: CORREDERAS

Descripción	Importe total (Sin IVA)
Total presupuesto base de licitación:	15.572,52 €
Importe prórrogas:	0,00€
Importe modificaciones recogidas en el pliego:	0,00 €
Valor estimado del Lote 4 (IVA no incluido):	15.572,52 €

No se contemplan prórrogas que conlleven aumento de importe, ni modificaciones del contrato en el Lote 4.

5. Justificación de los criterios de solvencia y/o la clasificación de contratistas elegida.

La solvencia exigida está vinculada al contrato y es proporcional al mismo para garantizar la posibilidad de que las ofertas sean evaluadas en condiciones de competencia efectiva:





Solvencia económica y financiera:

- Para ser admitidos los licitadores deberán acreditar un volumen anual de negocio referido al mejor ejercicio de los últimos tres disponibles no inferior a:

- Lote 1: 34.340,61 €

- Lote 2: 38.877,28 €

- Lote 3: 125.098,14 €

- Lote 4: 15.572,52 €

Solvencia técnica:

LOTES 1,3 y 4

- Homologación protección frente al fuego para cada medida de puertas o mamparas ofertadas cumpliendo la protección prescrita.

LOTE 2

- Homologación protección frente al fuego para cada medida de puertas ofertadas cumpliendo la protección prescrita, en defecto de homologación, declaración del fabricante en el que conste que las puertas ofertadas cumplen con la protección al fuego prescrita.

LOTE 1,2 y 4

- Características técnicas de las unidades de oferta propuestas (ficha técnica). De las puertas y los herrajes.

6. Justificación de los criterios de adjudicación.

Los criterios de valoración de ofertas son precio y reducción del plazo de entrega, consiguiendo de esta forma, una mejor relación calidad-precio, evaluando con arreglo a criterios económicos y cualitativos.





Las fórmulas seleccionadas permiten ordenar las ofertas de manera objetiva, con pleno respeto a los principios de igualdad, no discriminación, transparencia y proporcionalidad.

- PRECIO: 90 puntos

Baremación, fórmula a aplicar: X = P-[(n/a)-1]*100

Siendo "X" la puntuación obtenida por el ofertante, con un mínimo de cero puntos, "n", el importe de la oferta a valorar y "a" el importe de la oferta más económica.

- PLAZO DE ENTREGA/EJECUCIÓN: 10 puntos

Se tendrá en cuenta la mejora de plazo, valorándose con la máxima puntuación ("P") aquella propuesta que presente el menor plazo de entrega/ejecución y con cero puntos las que igualen el plazo establecido por TRAGSA (Lote 1, 2 y 4: 40 días naturales para cada lote. Lote 3 60 días naturales) y las no cuantificables (respuestas del tipo" INMEDIATO"). Se descartarán las ofertas que superen el plazo dado por TRAGSA. Al resto de ofertas se les aplicará la fórmula establecida:

Baremación, fórmula a aplicar: X = P * (a/n)

Siendo "X" la puntuación obtenida (valor mínimo cero puntos); "P" la puntuación del criterio; "a" la oferta con el mínimo plazo de entrega/ejecución del expediente; y "n" el plazo de entrega/ejecución de la oferta en estudio.

7. Justificación de la solicitud de garantía provisional.

No se exige garantía provisional.

8. Justificación de las condiciones especiales de ejecución.

Se establece como condición especial en relación con la ejecución del contrato el uso de medidas para prevenir la siniestralidad laboral en lo relativo a la circulación de los camiones que suministren el material objeto del contrato.





Sistema de seguimiento: TRAGSA supervisará y verificará de forma periódica y efectiva el cumplimiento de las obligaciones y compromisos asumidos por el adjudicatario respecto a las condiciones especiales de ejecución del contrato indicadas en el apartado anterior. A estos efectos, el adjudicatario podrá ser requerido en cualquier momento de la vigencia del contrato para verificar su cumplimiento antes del abono de la totalidad del importe del contrato.

9. Justificación de ausencia de medios.

No procede.

10. Justificación de la urgencia para su tramitación.

No procede.