

|                                    |                                                                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nom expedient</b>               | Subministrament de fèretres per a l'Empresa Mixta de Serveis Fúnebres Municipals de Tarragona S.A. |
| <b>Nº Expedient</b>                | <b>01/2025</b>                                                                                     |
| <b>Valor estimat del contracte</b> | <b>490.039,55</b>                                                                                  |
| <b>Tipus</b>                       | <b>Subministrament</b>                                                                             |
| <b>Procediment i tramitació</b>    | <b>Obert harmonitzat</b>                                                                           |

**Plec de prescripcions tècniques que ha de regir la contractació del subministrament de fèretres per a l'Empresa Mixta de Serveis Fúnebres Municipals de Tarragona, SA.**

**Primera. Objecte**

L'objecte del contracte és el subministrament de fèretres per a l'Empresa Mixta de Serveis Fúnebres Municipals de Tarragona S.A. (en endavant EMSERFUMT) segons les característiques i condicions que es detallen en aquest plec.

L'objecte del subministrament inclourà els models de fèretres següents:

- Arca model quadrada ecològica
- Arca model rodona bàsica ecològica
- Arca model rodona ECO brillo
- Arca model rodona ecològica
- Arca model semi rodona ECO brillo
- Arca model semi rodona ecològica
- Arca model egípcia ecològica
- Arca model rodona ecològica mesures (2m)
- Arca model rodona ecològica mesures (2,10m)

**Segona. Característiques dels subministraments**

Els productes objecte del present contracte hauran de complir amb les condicions següents:

- Complir les normes de caràcter mediambiental que siguin aplicables en cada moment, vigent del contracte o, si escau, la seva pròrroga.
- Totes les arques hauran de complir la norma UNE 190001:2023.

Cada licitador haurà de presentar una memòria tècnica que inclourà les fitxes tècniques dels tots els fèretres (inclosos els de mesures especials) per tal que la mesa pugui verificar que es dona compliment als requeriments del plec de prescripcions tècniques.

La memòria tècnica haurà de presentar-se en format PDF en el SOBRE B. Els licitadors podran incloure fotografies dels diferents models proposats.

A més, els licitadors hauran de presentar les mostres de tots els models d'acord amb la clàusula 14 del PCAP.

**Tercera.- Definició dels models a subministrar**

**3.1 Fèretre quadrat ecològic:**

| Fèretre Mod. 1 |                                                |
|----------------|------------------------------------------------|
| Forma          | Quadrada                                       |
| Color          | A presentar                                    |
| Tipologia      | Ecològica (Punt 7 de la norma UNE 190001:2023) |
| Acabat         | Setinat                                        |

|                                                    |                                                                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Material                                           | Fusta contraxapada                                                                |
| Gruix                                              | $\geq 15$ mm                                                                      |
| Gruix i fons                                       | $\geq 12$ mm                                                                      |
| Pes Màxim                                          | 35 Kg                                                                             |
| Mesures interiors aproximades (mesures estàndards) | 190x60x50 (llarg interior x ample interior x alt interior cos fèretre)            |
| Mesures exteriors aproximades (mesures estàndards) | 195x65x55 (llarg exterior x amplada exterior x alt interior amb potes)            |
| Creu                                               | Xop contraxapat, solta a l'interior; Punt 7.6 i 7.4 de la norma UNE 190001:2023   |
| Tipus tancament Vas/ Tapa                          | Pom de fusta roscat                                                               |
| Crist                                              | Punt 7.6 de la norma UNE 190001:2023. Model a presentar (3 Opcions)               |
| Entapissat interior                                | Punt 7.3 de la norma UNE 190001:2023. Amb cobreix vas interior. Model a presentar |
| Número estimat d'unitats anuals                    | 57                                                                                |

La motllura serà de lliure disseny per part del licitador, sempre complint els requisits establerts al quadre de característiques.

### 3.2 Fèretre model rodona bàsica ecològic:

| Fèretre Mod. 2                                                                                                  |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Forma                                                                                                           | Rodona                                                                            |
| Color                                                                                                           | A presentar                                                                       |
| Tipologia                                                                                                       | Ecològic (Punt 7 de la norma UNE 190001:2023)                                     |
| Acabat                                                                                                          | Setinat                                                                           |
| Material                                                                                                        | Xop i/o Pawlonia (tots dos o algun dels dos.)                                     |
| Gruix                                                                                                           | $\geq 15$ mm                                                                      |
| Gruix i fons                                                                                                    | $\geq 12$ mm                                                                      |
| Pes Màxim                                                                                                       | 35 Kg                                                                             |
| Mesures interiors aproximades (mesures estàndards)                                                              | 190x60x50 (llarg interior x ample interior x alt interior cos fèretre)            |
| Mesures exteriors aproximades (mesures estàndards)                                                              | 195x65x55 (llarg exterior x amplada exterior x alt interior amb potes)            |
| Creu                                                                                                            | Xop Laminat, solta a l'interior; Punt 7.6 i 7.4 de la norma UNE 190001:2023       |
| Tipus tancament Vas/Tapa                                                                                        | Pom de fusta roscat. Model a presentar                                            |
| Tapilló                                                                                                         | No                                                                                |
| Crist/ornamentació floral (en la comanda se sol·licitarà una de les dues opcions, mai les dues opcions alhora.) | Punt 7.6 de la norma UNE 190001:2023: Model a presentar ( 2 Opcions)              |
| Entapissat interior                                                                                             | Punt 7.3 de la norma UNE 190001:2023. Amb cobreix vas interior. Model a presentar |
| Número estimat d'unitats anuals                                                                                 | 9                                                                                 |

La motllura serà de lliure disseny per part del licitador, sempre complint els requisits establerts al quadre de característiques.

### 3.3 Fèretre model rodona ECO brillo:

| Fèretre Mod. 3                                                                                                  |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Forma                                                                                                           | Rodona                                                                            |
| Color                                                                                                           | A definir                                                                         |
| Tipologia                                                                                                       | Ecològic (Punto 7 de la norma UNE 190001:2023)                                    |
| Acabat                                                                                                          | Eco Brillant gloss mínim 75 %                                                     |
| Material                                                                                                        | Xop i/o Pawlonia (tots dos o algun dels dos.)                                     |
| Gruix                                                                                                           | >= 18 mm                                                                          |
| Gruix i fons                                                                                                    | >= 12 mm                                                                          |
| Pes Màxim                                                                                                       | 40 Kg                                                                             |
| Mesures interiors aproximades (mesures estàndards)                                                              | 190x60x50 (llarg interior x ample interior x alt interior cos fèretre)            |
| Mesures exteriors aproximades (mesures estàndards)                                                              | 195x65x55 (llarg exterior x amplada exterior x alt interior amb potes)            |
| Creu                                                                                                            | Xop Laminat, solta a l'interior; Punt 7.6 i 7.4 de la norma UNE 190001:2023       |
| Tipus tancament Vas/Tapa                                                                                        | Pom de fusta roscat. Model a presentar                                            |
| Tapilló (enganxat a la tapa)                                                                                    | Sí >= 12 mm                                                                       |
| Motllures Vas                                                                                                   | Mínim dues motllures en vas                                                       |
| Crist/ornamentació floral (en la comanda se sol·licitarà una de les dues opcions, mai les dues opcions alhora.) | Punt 7.6 de la norma UNE 190001:2023. Model a presentar (2 Opcions)               |
| Entapissat interior                                                                                             | Punt 7.3 de la norma UNE 190001:2023. Amb cobreix vas interior. Model a presentar |
| Número estimat d'unitats anuals                                                                                 | 213                                                                               |

La motllura serà de lliure disseny per part del licitador, sempre complint els requisits establerts al quadre de característiques.

### 3.4 Fèretre model rodona ecològic:

| Fèretre Mod. 4                                     |                                                                             |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Forma                                              | Rodona                                                                      |
| Color                                              | A definir                                                                   |
| Tipologia                                          | Ecològic (Punt 7 de la norma UNE 190001:2023)                               |
| Acabat                                             | Setinat                                                                     |
| Material                                           | Xop i/o Pawlonia (tots dos o algun dels dos.)                               |
| Gruix                                              | >= 18 mm                                                                    |
| Gruix i fons                                       | >= 12 mm                                                                    |
| Pes Màxim                                          | 40 Kg                                                                       |
| Mesures interiors aproximades (mesures estàndards) | 190x60x50 (llarg interior x ample interior x alt interior cos fèretre)      |
| Mesures exteriors aproximades (mesures estàndards) | 195x65x55 (llarg exterior x amplada exterior x alt interior amb potes)      |
| Creu                                               | Xop Laminat, solta a l'interior; Punt 7.6 i 7.4 de la norma UNE 190001:2023 |
| Tipus tancament Vas/Tapa                           | Pom de fusta roscat. Model a presentar                                      |
| Tapilló (enganxat a la tapa)                       | Sí >= 12 mm                                                                 |
| Motllures vas i Tapa                               | Mínim dues motllures en vas.                                                |

|                                                                                                                 |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Crist/ornamentació floral (en la comanda se sol·licitarà una de les dues opcions, mai les dues opcions alhora.) | Punt 7.6 de la norma UNE 190001:2023: Model a presentar ( 2 Opcions)                |
| Entapissat interior                                                                                             | Punt 7.3 de la norma UNEIX 190001:2023. Amb cobreix vas interior. Model a presentar |
| Número estimat d'unitats anuals                                                                                 | 593                                                                                 |

La motllura serà de lliure disseny per part del licitador, sempre complint els requisits establerts al quadre de característiques.

### 3.5 Fèretre model semi rodó ECO brillo:

| Fèretre Mod. 5                                                                                                  |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Forma                                                                                                           | Semi Rodona                                                                       |
| Color                                                                                                           | A definir                                                                         |
| Tipologia                                                                                                       | Ecològica (unt 7 de la norma UNE 190001:2023)                                     |
| Acabat                                                                                                          | Eco brillo Gloss mínim 75%                                                        |
| Material                                                                                                        | Xop i/o Pawlonia (tots dos o algun dels dos.)                                     |
| Gruix                                                                                                           | >= 18 mm                                                                          |
| Gruix i fons                                                                                                    | >= 12 mm                                                                          |
| Pes Màxim                                                                                                       | 40 Kg                                                                             |
| Mesures interiors aproximades (mesures estàndards)                                                              | 190x60x50 (llarg interior x ample interior x alt interior cos fèretre)            |
| Mesures exteriors aproximades (mesures estàndards)                                                              | 195x65x55 (llarg exterior x amplada exterior x alt interior amb potes)            |
| Creu                                                                                                            | Xop Laminat, solta a l'interior; Punt 7.6 i 7.4 de la norma UNE 190001:2023       |
| Tipus tancament vas/Tapa                                                                                        | 2 Frontisses i pany. Model a presentar                                            |
| Tapalló (enganxat a la tapa)                                                                                    | Sí >= 12 mm                                                                       |
| Motllures Vas                                                                                                   | Mínim dues motllures en vas                                                       |
| Crist/ornamentació floral (en la comanda se sol·licitarà una de les dues opcions, mai les dues opcions alhora.) | Punt 7.6 de la norma UNE 190001:2023. Model a presentar (2 Opcions)               |
| Entapissat interior                                                                                             | Punt 7.3 de la norma UNE 190001:2023. Amb cobreix vas interior. Model a presentar |
| Número estimat d'unitats anuals                                                                                 | 57                                                                                |

La motllura serà de lliure disseny per part del licitador, sempre complint els requisits establerts al quadre de característiques.

### 3.6 Fèretre model semirodó ecològic:

| Fèretre Mod. 6 |                                               |
|----------------|-----------------------------------------------|
| Forma          | Semi Rodona                                   |
| Color          | A definir                                     |
| Tipologia      | Ecològic (Punt 7 de la norma UNE 190001:2023) |
| Acabat         | Setinat                                       |
| Material       | Xop i/o Pawlonia (tots dos o algun dels dos.) |

|                                                                                                                 |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Gruix                                                                                                           | >= 18 mm                                                                          |
| Gruix i fons                                                                                                    | >= 12 mm                                                                          |
| Pes Màxim                                                                                                       | 40 Kg                                                                             |
| Mesures interiors aproximades (mesures estàndards)                                                              | 190x60x50 (llarg interior x ample interior x alt interior cos fèretre)            |
| Mesures exteriors aproximades (mesures estàndards)                                                              | 195x65x55 (llarg exterior x amplada exterior x alt interior amb potes)            |
| Creu                                                                                                            | Xop Laminat, solta a l'interior; Punt 7.6 i 7.4 de la norma UNE 190001:2023       |
| Tipus tancament Vas/Tapa                                                                                        | Pom de fusta roscat. Model a presentar                                            |
| Tapilló (enganxat a la tapa)                                                                                    | Sí >= 12 mm                                                                       |
| Motllures Vas                                                                                                   | Mínim dues motllures en vas                                                       |
| Crist/ornamentació floral (en la comanda se sol·licitarà una de les dues opcions, mai les dues opcions alhora.) | Punt 7.6 de la norma UNE 190001:2023: Model a presentar ( 2 Opcions)              |
| Entapissat interior                                                                                             | Punt 7.3 de la norma UNE 190001:2023. Amb cobreix vas interior. Model a presentar |
| Número estimat d'unitats anuals                                                                                 | 229                                                                               |

La motllura serà de lliure disseny per part del licitador, sempre complint els requisits establerts al quadre de característiques.

### 3.7 Fèretre model egipci ecològic:

| Fèretre Mod 7                                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Forma                                                                                                           | Egípcia                                                                           |
| Color                                                                                                           | A definir                                                                         |
| Tipologia                                                                                                       | Ecològic (Punt 7 de la norma UNE 190001:2023)                                     |
| Acabat                                                                                                          | Setinat                                                                           |
| Material                                                                                                        | Xop i/o Pawlonia (tots dos o algun dels dos.)                                     |
| Gruix                                                                                                           | >= 18 mm                                                                          |
| Gruix i fons                                                                                                    | >= 12 mm                                                                          |
| Pes Màxim                                                                                                       | 40 Kg                                                                             |
| Mesures interiors aproximades                                                                                   | 190x60x50 (llarg interior x ample interior x alt interior cos fèretre)            |
| Mesures exteriors aproximades                                                                                   | 195x65x55 (llarg exterior x amplada exterior x alt interior amb potes)            |
| Creu                                                                                                            | Xop Laminat, solta a l'interior; Punt 7.6 i 7.4 de la norma UNE 190001:2023       |
| Tipus tancament vas/Tapa                                                                                        | Pom de fusta roscat. Model a presentar                                            |
| Tapilló (enganxat a la tapa)                                                                                    | Sí >= 12 mm                                                                       |
| Motllures vas                                                                                                   | Mínim dues motllures en vas                                                       |
| Crist/ornamentació floral (en la comanda se sol·licitarà una de les dues opcions, mai les dues opcions alhora.) | Punt 7.6 de la norma UNE 190001:2023: Model a presentar ( 2 Opcions)              |
| Entapissat interior                                                                                             | Punt 7.3 de la norma UNE 190001:2023. Amb cobreix vas interior. Model a presentar |
| Número estimat d'unitats anuals                                                                                 | 206                                                                               |

La motllura serà de lliure disseny per part del licitador, sempre complint els requisits establerts al quadre de característiques.

### 3.8 Fèretre model rodona ecològic mesures especials:

| Fèretre Mod. 8                                                                                                  |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Forma                                                                                                           | Rodona                                                                               |
| Color                                                                                                           | A definir                                                                            |
| Tipologia                                                                                                       | Ecològic (Punt 7 de la norma UNE 190001:2023)                                        |
| Acabat                                                                                                          | Setinat                                                                              |
| Material                                                                                                        | Xop i Pawlonia                                                                       |
| Gruix                                                                                                           | $\geq 18$ mm                                                                         |
| Gruix i fons                                                                                                    | $\geq 12$ mm                                                                         |
| Pes Màxim                                                                                                       | 40 Kg                                                                                |
| Mesures interiors màximes. Els models que s'apropin a les mesures màximes obtindran més puntuació               | 200x65x55 (llarg interior x ample interior x alt interior cos fèretre)               |
| Mesures exteriors màximes. Els models que s'apropin a les mesures màximes obtindran més puntuació               | 205x70x60 (llarg exterior x amplada exterior x alt interior amb potes)               |
| Creu                                                                                                            | Xop Laminat, solta a l'interior; Punt 7.6 i 7.4 de la norma UNE 190001:2023          |
| Tipus tancament vas/Tapa                                                                                        | Pom de fusta roscat. Model a presentar                                               |
| Tapilló (enganxat a la tapa)                                                                                    | Sí $\geq 12$ mm                                                                      |
| Motllures vas                                                                                                   | Mínim dues motllures en vas                                                          |
| Crist/ornamentació floral (en la comanda se sol·licitarà una de les dues opcions, mai les dues opcions alhora.) | Punt 7.6 de la norma UNE 190001:2023: Model a presentar ( 2 Opcions)                 |
| Entapissat interior                                                                                             | Punt 7.3. de la norma UNEIX 190001:2023. Amb cobreix vas interior. Model a presentar |
| Número estimat d'unitats anuals                                                                                 | 19                                                                                   |

El model de fèretre ofert haurà de correspondre al mateix model d'arca definit al model fèretre rodó ecològic amb l'única variació de les mesures.

### 3.9 Fèretre model rodona ecològic mesures especials:

| Fèretre Mod. 9                                                                                    |                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Forma                                                                                             | Rodona                                                                 |
| Color                                                                                             | A definir                                                              |
| Tipologia                                                                                         | Ecològic (Punt 7 de la norma UNE 190001:2023)                          |
| Acabat                                                                                            | Setinat                                                                |
| Material                                                                                          | Xop i Pawlonia                                                         |
| Gruix                                                                                             | $\geq 18$ mm                                                           |
| Gruix i fons                                                                                      | $\geq 12$ mm                                                           |
| Pes Màxim                                                                                         | 40 Kg                                                                  |
| Mesures interiors màximes. Els models que s'apropin a les mesures màximes obtindran més puntuació | 205x65x55 (llarg interior x ample interior x alt interior cos fèretre) |

|                                                                                                                 |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures exteriors màximes. Els models que s'apropin a les mesures màximes obtindran més puntuació               | 210x70x60 (llarg exterior x amplada exterior x alt interior amb potes)            |
| Creu                                                                                                            | Xop Laminat, solta a l'interior; Punt 7.6 i 7.4 de la norma UNE 190001:2023       |
| Tipus tancament /Tapa                                                                                           | Pom de fusta roscat. Model a presentar                                            |
| Tapilló (enganxat a la tapa)                                                                                    | Sí >= 12 mm                                                                       |
| Motllures en el vas                                                                                             | Mínim dues motllures en vas                                                       |
| Crist/ornamentació floral (en la comanda se sol·licitarà una de les dues opcions, mai les dues opcions alhora.) | Punt 7.6 de la norma UNE 190001:2023: Model a presentar ( 2 Opcions)              |
| Entapissat interior                                                                                             | Punt 7.3 de la norma UNE 190001:2023. Amb cobreix vas interior. Model a presentar |
| Número estimat d'unitats anuals                                                                                 | 3                                                                                 |

El model de fèretre ofert haurà de correspondre al mateix model d'arca definit al model fèretre rodó ecològic amb l'única variació de les mesures.

#### **Quarta. Condicions de subministrament de l'ornament floral.**

Les condicions del subministrament seran les següents:

##### **4.1- Comandes i unitats a subministrar:**

EMSERFUMT farà comandes periòdicament segons les necessitats de l'entitat.

El subministrament de les unitats finals respecte de les quantitats estimades podria variar a l'alça o a la baixa, però en conjunt no podrà superar el pressupost màxim estimat, llevat del que estableix el plec de clàusules econòmiques en relació amb la modificació del contracte.

EMSERFUMT no es compromet a adquirir totes les unitats previstes, ja que tenen caràcter d'estimatives i no definitives. L'adquisició d'un nombre més gran o menor d'unitats o la no adquisició d'algunes no dona dret a l'adjudicatari a presentar una reclamació o a sol·licitar indemnització.

##### **4.2- Règim de comanda i lliuraments**

EMSERFUMT realitzarà les comandes periòdicament segons les seves necessitats. A la comanda s'especificarà el nombre d'unitats, el model i el lloc de subministrament.

El termini màxim per lliurar el subministrament serà de 15 dies o el que s'estableixi a l'oferta del licitador, en cas de millorar-lo, a comptar de l'endemà de la realització del comandament.

L'incompliment d'aquest termini donarà lloc a la imposició de les penalitats establertes al plec de clàusules administratives.

L'horari de recepció de les comandes serà de 9:00 a 12:30.

L'embalatge de les caixes serà adequat i resistent per permetre la descàrrega sense que es produeixin deterioraments i danys. Paletitzats a 10 arques per palets i alçada de 5 arques.

Podrà ser objecte de penalitat el fet que els productes subministrats no presentin la qualitat o les característiques exigides en aquest plec. Sense perjudici de la penalitat que pugui acordar EMSERFUMT, en cas que adverteixin deficiències als productes subministrats, el contractista

retirarà els productes defectuosos i els substituirà per altres en condicions adequades. Aquesta substitució es realitzarà a la següent comanda.

El transport dels productes fins al punt de lliurament serà a càrrec de l'empresa contractista.

Juntament amb els articles subministrats es lliurará el corresponent albarà original. L'albarà haurà d'anar a l'exterior de les caixes i haurà de contenir la informació següent:

- Número d'expedient de contractació.
- Relació de les unitats i productes subministrats
- Data de lliurament

Serán a compte de l'adjudicatari totes les despeses que s'originin en concepte de ports, embalatge, descàrrega, etc., així com de les devolucions que es puguin produir com a conseqüència del lliurament d'articles incorrectes o defectuosos.

#### **Cinquena. Confidencialitat**

D'acord amb l'establert a l'article 133 de la LCSP, l'adjudicatari es compromet a la més estricta i absoluta confidencialitat i reserva sobre la informació a la qual tingui accés i coneixement en virtut de l'execució del contracte.

#### **Sisena. Compliment de la normativa de transparència**

L'adjudicatari està obligat a subministrar a EMSERFUMT, previ requeriment, tota la informació que sigui necessària per al compliment de les obligacions sobre transparència. L'adjudicatari està obligat al compliment de les obligacions pròpies en matèria de transparència que li siguin aplicables.



EMPRESA MIXTA DE  
SERVEIS FUNERARIS  
MUNICIPALS DE  
TARRAGONA, S.A.

Ángel Sánchez Jiménez  
Director de l'àrea de mitjans i Immobles d'ENALTA