



**AJUNTAMENT  
D'ESPARREGUERA**

## **AJUNTAMENT D'ESPARREGUERA**

Servei de tractament de residus no peril·losos de deixalleria (plàstic dur, fusta, runa, pneumàtics) (4 lots).

### **Informe de necessitats i plec de prescripcions tècniques**

Expedient núm. 3085-1720/2025





## ÍNDEX

|     |                                                 |    |
|-----|-------------------------------------------------|----|
| 1.  | Antecedents.....                                | 3  |
| 2.  | Objecte del contracte.....                      | 3  |
| 1.  | Justificació de la necessitat.....              | 5  |
| 2.  | Pressupost base de licitació.....               | 6  |
| 3.  | Durada del contracte.....                       | 8  |
| 3.  | Valor estimat del contracte.....                | 9  |
| 4.  | Justificació del procediment d'adjudicació..... | 9  |
| 5.  | Requisits del contractista.....                 | 9  |
| 6.  | Criteris de valoració.....                      | 11 |
| 7.  | Serveis a realitzar.....                        | 14 |
| 8.  | Obligacions de l'adjudicatari.....              | 18 |
| 9.  | Condicions especials d'execució.....            | 18 |
| 10. | Modificació del contracte.....                  | 19 |
| 11. | Subrogació.....                                 | 20 |
| 12. | Subcontractació.....                            | 20 |
| 13. | Lloc de prestació.....                          | 20 |
| 14. | Assegurances.....                               | 20 |
| 15. | Responsable del contracte.....                  | 20 |
| 16. | Termini de recepció del contracte.....          | 20 |
| 17. | Garantia definitiva.....                        | 20 |
| 18. | Termini de garantia del contracte.....          | 21 |



## 1. Antecedents.

El servei de tractament dels residus objecte del present contracte ha estat prestat en lots diferenciats, de la següent manera:

|                                                                                                                                                      |                                |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------|
| Contracte servei de tractament de fusta i runa (LOT 1 Fusta)                                                                                         | Tractament de fusta            | finalitza el 18/3/2025 |
| Contracte Servei de tractament de fusta i runa (LOT 2 Runa)                                                                                          | Tractament de runa             | finalitza el 18/3/2025 |
| Contracte servei tractament residus que impliquen una despesa i un ingrés per a l'Ajuntament d'Esparreguera LOT 5 Residus plàstics (implica despesa) | Tractament de residus plàstics | finalitza el 18/3/2025 |
| Contracte menor per la recollida, transport i tractament dels pneumàtics fora d'ús emmagatzemats a la deixalleria d'Esparreguera.                    | Tractament de pneumàtics       | finalitza el 20/4/2025 |

Aquest contracte està subvencionat:

*Sí (en cas que sí):*

c Es finança amb Fons Next Generation EU

c Es finança amb *(indicar la subvenció)*

X No

Aquest contracte afecta al programari municipal:

☐ Sí *(en cas que sí, caldrà la validació de SIAE de la qual quedarà constància mitjançant l'obertura d'un tràmit específic a l'expedient annexa)*

X No

## 2. Objecte del contracte.

Aquest contracte té per objecte el servei de tractament de residus procedents de la deixalleria municipal, concretament de: plàstic dur, fusta, runa i pneumàtics, independentment de quina sigui la seva qualitat.

Per tant, es tracta d'un contracte de serveis. La prestació principal és la del tractament de residus no perillosos recollits a les deixalleries municipals (fixa i mòbil) que, degut a les característiques dels materials cal que el seu tractament sigui el de reciclatge i/o recuperació (codis R01, R03,, R05, D05,



**AJUNTAMENT  
D'ESPARREGUERA**

D08, D10), tal com estableix la normativa vigent en matèria de gestió de residus. En cap cas tindrà com a destí el dipòsit controlat.

| LOT   | TIPOLOGIA DE RESIDU | CODI LER | CODIS DE TRACTAMENT                                                    |
|-------|---------------------|----------|------------------------------------------------------------------------|
| LOT 1 | Residus plàstic dur | 200139   | R0305/R0307/R0101-02-03-04-05                                          |
| LOT 2 | Fusta               | 200138   | R0301/R0302/R0305/R0307/ R0101-02-03-04-05/<br>D0801/D0802/D1001/D0502 |
| LOT 3 | Runa                | 170107   | R0505/D0501/D0502                                                      |
| LOT 4 | Pneumàtics          | 160103   | R0305/R0307/R0309/ R0101-02-03-04-05                                   |

El contractista de cada lot haurà d'indicar a la seva oferta la traçabilitat dels residus recollits a la deixalleria municipal, indicant quin serà el tractament que duu a terme a la planta de cada tipologia de residu, i el seu tractament finalista. En cas que hi hagin canvis de destí durant el contracte, es comunicaran a la persona responsable del servei.

El contracte també inclou els recipients necessaris per l'emmagatzematge dels residus i la tramitació documental de trasllat i seguiment per part de l'empresa adjudicatària.

No s'admeten variants en les ofertes respecte a l'objecte del contracte.

L'objecte a que es refereix aquest informe es divideix en els següents lots, els quals corresponen a parts de contracte que poden realitzar-se de forma independent. A continuació s'especifiquen els lots diferenciats i l'estimació de les quantitats màximes anuals previstes (en tones):

| LOT   | TIPOLOGIA DE RESIDU | CODI LER | tones estimades anuals |
|-------|---------------------|----------|------------------------|
| LOT 1 | Residus plàstic dur | 200139   | 5                      |
| LOT 2 | Fusta               | 200138   | 550                    |
| LOT 3 | Runa                | 170107   | 835                    |
| LOT 4 | Pneumàtics          | 160103   | 22                     |

L'objecte d'aquest contracte es correspon amb el/s següent/s codi/s CPV:

| LOT | Denominació del Lot | CODI CPV                                                                                                                                                                                                             |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Plàstic dur         | <ul style="list-style-type: none"><li>90514000-3 - Serveis de reciclatge de deixalles</li><li>90510000-5 - Eliminació i tractament de deixalles</li><li>90513000-6 - Serveis de tractament i eliminació de</li></ul> |



deixalles i residus no perillosos

| LOT | Denominació del Lot | CODI CPV                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2   | Fusta               | <ul style="list-style-type: none"><li>90514000-3 - Serveis de reciclatge de deixalles</li><li>90510000-5 - Eliminació i tractament de deixalles</li><li>90513000-6 - Serveis de tractament i eliminació de deixalles i residus no perillosos</li></ul> |

| LOT | Denominació del Lot | CODI CPV                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3   | Runa                | <ul style="list-style-type: none"><li>90514000-3 - Serveis de reciclatge de deixalles</li><li>90510000-5 - Eliminació i tractament de deixalles</li><li>90513000-6 - Serveis de tractament i eliminació de deixalles i residus no perillosos</li></ul> |

| LOT | Denominació del Lot | CODI CPV                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4   | Pneumàtics          | <ul style="list-style-type: none"><li>90514000-3 - Serveis de reciclatge de deixalles</li><li>90510000-5 - Eliminació i tractament de deixalles</li><li>34913100-1 – Pneumàtics usats</li><li>90513000-6 - Serveis de tractament i eliminació de deixalles i residus no perillosos</li></ul> |

Per aquest tipus de servei, l'Ajuntament no disposa dels mitjans personals ni materials necessaris per tal d'executar el tractament directament. Es remet al document de l'informe d'insuficiència de mitjans per a més detall.

## **1. Justificació de la necessitat.**

Actualment, la deixalleria és centre receptor de més de 18 tipologies de residus diferents, que en la seva majoria estan vehiculades mitjançant licitacions de diferent durada i diferent procediment administratiu, i alguns (3) mitjançant convenis marc (RAEEs, piles/bateries/acumuladors, i tèxtil). En un horitzó projectat a juny de 2028, el servei gestor està treballant per una licitació del servei de deixalleria i gestió dels residus més eficient. La naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, es basen en l'esmentat full de ruta previst pel servei gestor per la millora en la gestió del servei de la deixalleria així com dels residus que s'hi recepcionen.



En aquest marc, cal distingir que a la deixalleria s'hi recepcionen dos blocs principals de residus: els residus peril·losos i els residus no peril·losos, d'acord amb la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per una economia circular; el Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus; el Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus, i el Reial Decret 180/2015, de 13 de març, pel qual es regula el trasllat de residus a l'interior del territori de l'Estat.

A data de 18 de març de 2025, finalitza el contracte de gestió de diferents tipologies de residus, tant peril·losos com no peril·losos, que es recepcionen a la deixalleria d'Esparreguera.

Atenent a l'article 21 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per una economia circular, que indica les obligacions del posseïdor de residus, la durada màxima d'acumulació i les condicions d'emmagatzematge de cada bloc de residus (peril·losos i no peril·losos) a les instal·lacions de la deixalleria són diferents, donades les característiques dels elements que els componen i la capacitat d'ecotoxicitat que poden tenir cadascun:

- la durada màxima de l'emmagatzematge dels residus no peril·losos ha de ser inferior a dos anys quan es destinin a valorització i a un any quan es destinin a eliminació.
- la durada màxima de l'emmagatzematge dels residus peril·losos és de 6 mesos.

Per un millor control operatiu, es liciten per separat el tractament dels residus peril·losos i el tractament dels residus no peril·losos. D'aquesta manera, el servei gestor pot atendre millor les necessitats diferenciades tant d'emmagatzematge, com de transport i tractament dels dos blocs de residu.

La present licitació té per objecte el tractament dels residus no peril·losos.

El present contracte preveu una durada per un període de 18 mesos. Així mateix, es preveu dues possibles pròrrogues de 6 mesos cadascuna. Aquesta previsió va vinculada a la planificació, com s'ha explicat anteriorment, d'unificar criteris i licitacions de cara al 2028.

Amb aquest servei es donarà compliment a la competència municipal descrita en el paràgraf B de l'article 25.2 de la Llei 7/1985 Reguladora de les Bases del règim local (LRBRL), que fa referència a "Medi ambient urbà: en particular, parcs i jardins públics, gestió dels residus sòlids urbans i protecció contra la contaminació acústica, lumínica i atmosfèrica en les zones urbanes". Aquesta competència es correspon amb serveis de caràcter obligatori segons l'article 26.1 de la mateixa LRBRL.

## **2. Pressupost base de licitació**

La despesa i el preu del servei que per aquest Ajuntament representa la contractació de referència, amb càrrec a l'aplicació pressupostària 431 1623 2279902 denominació "Tractament resta de



## AJUNTAMENT D'ESPARREGUERA

residus urbans és de 76.567,50€ (setanta-sis mil cinc-cents seixanta-set euros amb cinquanta cèntims), IVA exclòs, o de 84.141,75€ (vuitanta-quatre mil cent quaranta-un euros amb setanta-cinc cèntims), IVA inclòs. L'IVA que s'aplica als Lots 2, 3 i 4 correspon a IVA reduït del 10% d'acord amb l'article 91.5 de la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit, i el del Lot 1 està exempt d'IVA, d'acord amb l'article 84.1.2C de la Llei 37/1992. El detall es mostra en el desglossament de les taules a continuació:

|                                | Exercici | Aplicació pressupostària | Denominació                        | Període | B Imposable | IVA 0%     | TOTAL       |
|--------------------------------|----------|--------------------------|------------------------------------|---------|-------------|------------|-------------|
| Lot 1 - Residus de plàstic dur | 2025     | 431 1623 2279902         | Tractament resta de residus urbans | 2025    | 275,00 €    | - €        | 275,00 €    |
|                                | 2026     | 431 1623 2279902         | Tractament resta de residus urbans | 2026    | 550,00 €    | - €        | 550,00 €    |
|                                | TOTAL    |                          |                                    | TOTAL   | 825,00 €    | - €        | 825,00 €    |
|                                | Exercici | Aplicació pressupostària | Denominació                        | Període | B Imposable | IVA 10%    | TOTAL       |
| Lot 2 - Fusta                  | 2025     | 43116232279902           | Tractament resta de residus urbans | 2025    | 13.750,00 € | 1.375,00 € | 15.125,00 € |
|                                | 2026     | 43116232279902           | Tractament resta de residus urbans | 2026    | 27.500,00 € | 2.750,00 € | 30.250,00 € |
|                                | TOTAL    |                          |                                    | TOTAL   | 41.250,00 € | 4.125,00 € | 45.375,00 € |
|                                | Exercici | Aplicació pressupostària | Denominació                        | Període | B Imposable | IVA 10%    | TOTAL       |
| Lot 3 - Runa                   | 2025     | 43116232279902           | Tractament resta de residus urbans | 2025    | 7.097,50 €  | 709,75 €   | 7.807,25 €  |
|                                | 2026     | 43116232279902           | Tractament resta de residus urbans | 2026    | 14.195,00 € | 1.419,50 € | 15.614,50 € |
|                                | TOTAL    |                          |                                    | TOTAL   | 21.292,50 € | 2.129,25 € | 23.421,75 € |
|                                | Exercici | Aplicació pressupostària | Denominació                        | Període | B Imposable | IVA 10%    | TOTAL       |
| Lot 4 - Pneumàtics             | 2025     | 43116232279902           | Tractament resta de residus urbans | 2025    | 4.400,00 €  | 440,00 €   | 4.840,00 €  |
|                                | 2026     | 43116232279902           | Tractament resta de residus urbans | 2026    | 8.800,00 €  | 880,00 €   | 9.680,00 €  |
|                                | TOTAL    |                          |                                    | TOTAL   | 13.200,00 € | 1.320,00 € | 14.520,00 € |

El preu base de licitació és adequat als preus generals de mercat (d'acord amb l'article 100 i 102 LCSP).

Els costos directes són aquells que sense cap mena de dubte es poden assignar a l'execució del contracte. Es divideixen en costos de personal i costos del productes a subministrar, si s'escau. Els



**AJUNTAMENT  
D'ESPARREGUERA**

costos indirectes són aquells necessaris per a l'execució del contracte però que no es poden assignar de forma unívoca al mateix. El benefici industrial és el percentatge que l'empresari es marca com a guany.

El preu del contracte s'ha determinat, d'acord amb la justificació que consta en l'expedient, en base a:

- ☒ Preus referits a components de la prestació, no podent-se determinar les unitats que es necessitaran.
- ☐ Preus referits a components de la prestació, sent les unitats que es necessiten determinades/ determinables.
- ☐ Un tant alçat en no haver estat possible o convenient la seva descomposició.

| LOT | OBJECTE                        | PREU UNITARI<br>MÀXIM (€/tona) | IVA* | PREU TOTAL |
|-----|--------------------------------|--------------------------------|------|------------|
| 1   | Residus plàstic dur (despesa)  | 110,00 €                       | 0%   | 110,00 €   |
| 2   | Fusta (despesa)                | 50,00 €                        | 10%  | 55,00 €    |
| 3   | Runa (despesa)**               | 17,00 €                        | 10%  | 18,70 €    |
| 4   | Pneumàtics fora d'ús (despesa) | 400,00 €                       | 10%  | 440,00 €   |

\*El percentatge d'IVA aplicable per a cadascun dels lots és el que segueix:

- 0,00 % per al lot 1 d'acord amb allò establert a l'article 84.1.2.C de la Llei 37/1992, de l'Impost del Valor Afegit.
- 10,00 % per als lots 2, 3 i 4 d'acord amb allò establert a l'article 91.5 de la Llei 37/1992, de l'Impost del Valor Afegit.

\*\*El preu de la runa ve donat per dues variables:

a. Cànon

L'article 24 de la Llei 8/2008, de 10 de juliol, de finançament de les infraestructures de gestió dels residus i dels cànon sobre la disposició del rebuig dels residus, fixa el tipus de gravamen general de residus de la construcció destinats a la deposició controlada en la quantitat de 3,00 € (tres euros) per tona. La gestió d'aquests residus a través de tractaments de valorització no finalistes (plantes de reciclatge) estan exemptes del cànon. En cas que el licitador, doncs, gestioni la runa en una planta de reciclatge, aquesta queda exempta de pagament de cànon.

b. Gestió tractament de la runa, per la resta de l'import previst.

L'Ajuntament d'Esparreguera no està obligat a esgotar la totalitat del pressupost màxim, quedant la despesa real limitada a allò que resulti dels preus oferts per l'adjudicatari i dels serveis efectivament





requerits i realitzats. Malgrat això, el pressupost base de licitació indicat en aquest Informe de Necessitats i PPT i en el PCAP constitueix el límit màxim de despesa prevista.

Les unitats indicades en el PPT són unitats estimades, essent possible incrementar-les si el preu unitari ofert per l'adjudicatari permet fer-ho sense superar l'import del pressupost base de licitació.

No s'admet la revisió de preus durant la vigència del contracte.

### 3. Durada del contracte.

El contracte tindrà una durada màxima de 18 mesos, finalitzant abans si s'esgota el crèdit disponible. Es preveu la possibilitat de prorrogar el contracte per dos períodes de 6 mesos cadascun, a fi i efecte d'acostar el termini el màxim possible al termini del contracte de servei de deixalleries, d'acord amb el full de ruta de millorar l'eficiència del servei de gestió de la deixalleria explicat en l'apartat de Justificació de la necessitat del present contracte. Aquesta durada es concreta tenint en compte la naturalesa de les prestacions, les característiques del seu finançament i la necessitat de sotmetre'n la realització periòdicament a concurrència (art. 29 LCSP).

### 3. Valor estimat del contracte.

El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de de 142.926,00€ (cent quaranta-dos mil vint-i-sis euros), desglossat per lots en el quadre següent.

L'import del VEC queda justificat de la següent manera:

- El preu del contracte està determinat en funció de la previsió de tones de tractament cada lot al llarg de la durada del contracte entre 2025 i 2026.
- El preu de la Pròrroga 1 i Pròrroga 2 és semestral i està determinat tenint en compte la part proporcional de la previsió de les tones anuals de cada lot.

| LOT   | OBJECTE             | Preu contracte | Pròrroga 1r semestre | Pròrroga 2n semestre | Modificació 20% | VEC              |
|-------|---------------------|----------------|----------------------|----------------------|-----------------|------------------|
| LOT 1 | Residus plàstic dur | 825,00 €       | 275,00 €             | 275,00 €             | 165,00 €        | 1.540,00 €       |
| LOT 2 | Fusta               | 41.250,00 €    | 13.750,00 €          | 13.750,00 €          | 8.250,00 €      | 77.000,00 €      |
| LOT 3 | Runa                | 21.292,50 €    | 7.097,50 €           | 7.097,50 €           | 4.258,50 €      | 39.746,00 €      |
| LOT 4 | Pneumàtics          | 13.200,00 €    | 4.400,00 €           | 4.400,00 €           | 2.640,00 €      | 24.640,00 €      |
|       | TOTAL VEC           |                |                      |                      |                 | 142.926,00€<br>€ |



#### 4. Justificació del procediment d'adjudicació

El contracte es tramitarà mitjançant Procediment obert simplificat, donat que considerant les característiques del contracte s'estima convenient que pugui participar en la seva licitació el major nombre possible de candidats.

#### 5. Requisits del contractista.

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, la solvència econòmica i financera s'acreditarà mitjançant el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, que ha de tenir un valor igual o superior a:

| LOT   | OBJECTE             | VALOR SOLVÈNCIA<br>ECONÒMICA |
|-------|---------------------|------------------------------|
| LOT 1 | Residus plàstic dur | 1.540,00 €                   |
| LOT 2 | Fusta               | 77.000,00 €                  |
| LOT 3 | Runa                | 39.746,00 €                  |
| LOT 4 | Pneumàtics          | 24.640,00 €                  |

El compliment d'aquest requisit s'acreditarà mitjançant la inscripció al Registre Electrònic d'Empreses Licitadores a Catalunya (RELI) o al Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades (ROLECE) o, si no fos possible, mitjançant les seves comptes anuals aprovades corresponents a l'últim exercici tancat i dipositades al Registre Mercantil o oficial que correspongui, sempre que hagi vençut el termini de presentació i estiguin dipositades; si no ho estiguessin, caldrà presentar-les acompanyades de la certificació de la seva aprovació per part de l'òrgan d'administració competent. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil hauran de presentar els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

De conformitat amb allò que disposa l'art. 90.1 a) de la LCSP, les condicions mínimes de solvència tècnica o professional són:

Els licitadors hauran d'acreditar haver realitzat, durant els últims tres anys conclosos, serveis d'igual o similar naturalesa al que és objecte d'aquest contracte per un import acumulat en l'any de major execució, igual o superior a:

| LOT   | OBJECTE             | VALOR SOLVÈNCIA TÈCNICA<br>(IVA inclòs) |
|-------|---------------------|-----------------------------------------|
| LOT 1 | Residus plàstic dur | 550,00 €                                |
| LOT 2 | Fusta               | 30.250,00 €                             |
| LOT 3 | Runa                | 15.614,50 €                             |
| LOT 4 | Pneumàtics          | 9.680,00 €                              |

El compliment d'aquest requisit s'acreditarà mitjançant la inscripció al RELI o al ROLECE o, si no fos possible, mitjançant certificats en relació al principals serveis d'igual o similar naturalesa als que constitueixen l'objecte del contracte, en què s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat, dels mateixos, expedits per l'òrgan competent, en cas que el destinatari sigui una entitat del sector públic, o per l'empresari, en cas que el destinatari sigui un subjecte privat (art. 90.1.a) LCSP).

D'acord amb la previsió de l'article 77.1.b) de la LCSP, en cas que l'objecte del contracte estigui inclòs en l'àmbit de classificació d'algun dels grups o subgrups de classificació vigents, atenent per això al codi CPV del contracte, l'empresari podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera i professional o tècnica ja sigui amb la classificació en el grup o subgrup de classificació i categoria de classificació corresponent al contracte (*Grup R, subgrup 5: Recollida i transport de residus*) o bé acreditant el compliment dels requisits de solvència anteriorment especificats.

L'empresa adjudicatària haurà d'estar inscrita al Registre de Gestors de Residus de Catalunya davant l'Agència de Residus de Catalunya i comptar amb el codi NIMA identificatiu. El tractament dels residus haurà de correspondre als codis R01, R03, R05, D05, D08, D10, tal com estableix la normativa vigent en matèria de gestió de residus. En cap cas tindran com a destí el dipòsit controlat. El no compliment d'aquest requisit comportarà l'exclusió del procediment de licitació.

La planta de tractament del contractista haurà de tenir la capacitat de tractament necessària per tal de garantir que la instal·lació pugui incorporar tot el residu procedent de la Deixalleria d'Esparreguera.

## 6. Criteris de valoració

### a. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ LA VALORACIÓ DELS QUALS ES PRODUÏX DE FORMA AUTOMÀTICA

Puntuació Total ..... màxim 100 punts

#### PROPOSICIÓ ECONÒMICA

Puntuació Total ..... màxim 55 punts

|                                                                                                                   |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Oferta Econòmica</b>                                                                                           | <b>Màxim 55 punts</b> |
| La puntuació màxima serà per l'oferta més baixa (€/tona). Per a la resta d'ofertes s'aplicarà la fórmula següent: |                       |



## AJUNTAMENT D'ESPARREGUERA

**Puntuació total = (MO/OL) \* X**

X= Puntuació Màxima

MO= Millor Oferta (la de menor preu obté automàticament la màxima puntuació)

OL= Oferta objecte de valoració

La fórmula s'aplicarà als preus unitaris que es presentin a l'oferta.

S'escull aquest criteri de valoració per tal de fomentar la competitivitat de les ofertes en relació al preu.

Les empreses que, en la seva oferta econòmica superin el pressupost màxim de licitació de preus unitaris i les empreses que no presentin una oferta econòmica quedaran excloses de la licitació.

Si en la seva proposta el licitador omet algun preu s'entendrà que aquest es correspon amb l'import del preu unitari màxim fixat en aquest document.

### ALTRES CRITERIS AUTOMÀTICS

**Puntuació Total ..... màxim 45 punts**

#### **Criteri mediambiental**

En aplicació de l'article 9.3 de la Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una economia circular, es puntuarà el grau de proximitat entre la instal·lació de la planta de l'ofertant i el punt de generació, prenent com a origen la deixalleria municipal (c/ Rebló, 14, 08292 Esparreguera, Barcelona), coordenades UTM ETRS89 31N 404845,4600098.

La puntuació màxima serà per l'oferta més propera al punt de generació (km per carretera) de cada lot i només per aquesta. Es comprovarà la distància mitjançant cartografia digital, tipus Google Maps o similar. Per a la resta d'ofertes s'aplicarà la fórmula següent:

**Puntuació = 25 \* (MD / DV)**

MD= Menor distància de les plantes valorades (la ubicada a menor distància obté automàticament la màxima puntuació).

DV= Distància a valorar entre Esparreguera a la planta objecte de valoració (en número de kilòmetres).

**Màxim  
25  
punts**



**AJUNTAMENT  
D'ESPARREGUERA**

Aquest criteri respon a l'aplicació del principi de proximitat definit al Programa General de Prevenció i Gestió de Residus de Catalunya 2020 pel qual cal afavorir aquelles instal·lacions més properes a les zones de generació dels residus **per tal de reduir les emissions de gasos d'efecte hivernacle associades al transport dels residus.**

| Criteris de millora del servei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Màxim<br>20<br>punts |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <p><b>1) Transport gratuït del residu de la deixalleria d'Esparreguera fins a la planta de tractament del licitador per cada lot, sense que impliqui un increment en el preu del tractament (fins a 15 punts).</b></p> <p>El gestor actual de la deixalleria assumeix el cost del transport dels residus des de la deixalleria fins les respectives plantes de tractament, sempre i quan el gestor del residu no ofereixi el transport de manera gratuïta com a millora en la present licitació.</p> <p>És per això, que es puntua com a millora per part del licitador de cada lot, que ofereixi el transport del residu des de la deixalleria d'Esparreguera fins a la planta de tractament.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 15<br>punts          |
| <p><b>2) Millora d'ampliació d'horari d'obertura de la planta de tractament (fins a 5 punts).</b></p> <p>L'horari d'obertura de la planta de tractament de cada lot licitat, cal que permeti les operacions de recollida i transport dels residus des la deixalleria a la planta es puguin fer amb la major flexibilitat possible de cara a l'empresa explotadora de la deixalleria així com de l'empresa licitadora del tractament, reduint en la mesura del possible, la prestació dels serveis en horari d'obertura de la deixalleria.</p> <p>És per això que es puntua que la planta de tractament ofereixi un horari mínim de 8 hores de dilluns a divendres, i de 4 hores en dissabte o diumenge (<b><u>total: mínim 44 hores setmanals d'obertura</u></b>). Es puntuarà la major flexibilitat horària de la planta de cada lot que s'ofereixi per sobre d'aquestes hores (<b><u>màxim 124 hores setmanals/any</u></b>, que correspon a 174 hores setmanals en cas d'obertura 24/7, menys les 44 hores setmanals establertes en el plec).</p> <p>En cas que un licitador ofereixi més hores de les màximes especificades, es computaran com a màxim les 124 hores/setmanals).</p> <p>La puntuació màxima serà per l'oferta de cada lot que ofereixi la planta de tractament amb el major nombre d'hores d'accés sobre l'horari mínim establert.</p> <p><b>Puntuació total = 5 x (MO/OL) * X</b></p> <p>X= Puntuació Màxima</p> | Fins a 5<br>punts    |



## AJUNTAMENT D'ESPARREGUERA

MO= Millor Oferta (l'oferta amb més hores de millora obté automàticament la màxima puntuació)

OL= Número d'hores de l'Oferta objecte de valoració

El licitador haurà d'especificar l'horari d'obertura i justificar en l'oferta que la millora d'ampliació d'hores d'accés garanteix el sistema de pesatge i de registre d'entrada del residu lliurat per poder assegurar-ne la traçabilitat.

Aquests criteris d'adjudicació s'apliquen als efectes de donar compliment al principi d'eficiència de l'administració així com la possibilitat d'incorporar mesures de millores que disposen les empreses del sector en l'execució de les prestacions contractuals.

El licitador, com annex a la seva oferta haurà d'incloure una memòria una descripció de la traçabilitat de la gestió del residu de cada lot licitat, detallant el gestor final, el codi de gestor, així com la valorització prevista, segons l'ofert. La no presentació comportarà l'exclusió del procediment de licitació.

### 7. Serveis a realitzar

El tractament del residu serà realitzat pel contractista, utilitzant les instal·lacions, la maquinària i el personal que sigui necessari, essent sempre a càrrec d'aquest.

El contractista de cada lot haurà d'indicar a la seva oferta la traçabilitat dels residus recollits a la deixalleria municipal, indicant quin serà el tractament que duu a terme a la planta de cada tipologia de residu, i el seu tractament finalista. En cas que hi hagin canvis de destí durant el contracte, es comunicaran a la persona responsable del servei.

#### OPERATIVA DEL SERVEI

El contractista autoritzarà l'entrada als camions que transportin els residus mencionats procedents de la Deixalleria d'Esparreguera.

L'horari de la planta de tractament haurà de ser prou ampli amb la finalitat que es puguin transportar i descarregar els residus i els camions no s'hagin de quedar carregats d'aquests residus, i mínim de 8 hores al dia.



Quan el camió de transport dels residus entri a la planta de tractament, passarà per la bàscula del contractista, la qual haurà d'estar correctament calibrada, de manera que es pesarà el pes brut del camió. Posteriorment, el personal del contractista donarà les indicacions necessàries a l'operari per tal que descarregui el residu a l'espai que correspongui, adoptant-se les mesures necessàries de seguretat. L'Ajuntament podrà demanar a la planta de tractament que presenti els certificats de verificació de les bàscules emesos per un organisme autoritzat de verificació metrològica, els quals hauran d'estar vigents tal com determini la normativa corresponent. Aquests certificats s'hauran de presentar, per part de l'adjudicatari, dins el termini de deu dies naturals des del requeriment.

El contractista autoritzarà l'entrada als camions que transportin els residus procedents de la Deixalleria d'Esparreguera pel mitjà que consideri més adient.

Un cop el camió hagi descarregat, tornarà a passar per la bàscula, per tal de pesar-ne la tara. El contractista li lliurarà al moment a l'operari del camió de recollida l'albarà corresponent de descàrrega, detallant el pes del/s residu/s recollits per separat. Aquest albarà haurà de constar, com a mínim, de les següents dades:

- Logotip de la planta de tractament
- Data
- Hora
- Titular del residu: Ajuntament d'Esparreguera
- Matrícula del vehicle
- Pes brut
- Tara
- Pes net

L'albarà serà signat per l'operari del camió per tal de donar-ne conformitat de la descàrrega.

En cas que el licitador ofereixi i realitzi la recollida dels residus des de la Deixalleria d'Esparreguera fins a la seva planta de tractament, aquest haurà d'acreditar que disposa de Codi de Transportista de Residus de Catalunya. Quan el camió de transport del residu en qüestió entri a la deixalleria, passarà per la bàscula abans de recollir el residu i posteriorment a la recollida del residu, de manera que la diferència de pes és la que haurà de constar en l'albarà que quedarà signat per la deixalleria i el transportista. Aquest albarà serà l'únic vàlid i amb el qual s'haurà de facturar mensualment segons correspongui. En aquest supòsit, un cop carregat el camió a la Deixalleria amb el residu corresponent, l'empresa adjudicatària serà la responsable de qualsevol incidència que es pugui produir durant el seu transport.

El tractament dels residus serà realitzat pel contractista, utilitzant les instal·lacions, la maquinària i el personal que sigui necessari, essent sempre a càrrec del mateix, aplicant-se criteris de sostenibilitat i de protecció mediambiental.



## **AJUNTAMENT D'ESPARREGUERA**

L'empresa adjudicatària serà l'encarregada d'efectuar les gestions administratives que comporti el tractament del residu tal i com estableixi l'Agència de Residus de Catalunya (emissió de fulls de seguiment), i s'acordarà el protocol de sol·licitud de recollida amb la persona responsable del servei de l'Ajuntament.

El contractista emetrà setmanalment una comunicació amb els residus recollits, i facturarà mensualment la quantitat de residus tractada durant el mes anterior. La factura es derivarà al Servei de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Esparreguera. En la factura es detallaran els serveis prestats i s'adjuntarà la relació d'albarans de pesatge del residu, segons el lot adjudicat, tractada a la seva planta.

### CONDICIONS GENERALS DEL SERVEI

El licitador, com annex a la seva oferta haurà d'incloure una descripció de la traçabilitat de la gestió del residu de cada lot licitat, detallant el gestor final, el codi de gestor, així com la valorització prevista, segons l'ofert. La no presentació d'aquesta memòria comportarà l'exclusió del procediment de licitació.

L'organització del servei haurà de complir els següents paràmetres:

- S'ha de caracteritzar per la seva flexibilitat i possibilitat de reorganització.
- Incorporar normes i criteris de seguretat en el treball en compliment de la Llei de prevenció de riscos laborals. El personal que treballi a la contracta haurà de disposar de la formació en aquestes abans del procediment de contractació.
- Aportar una imatge clara, cuidada i homogènia del servei, del personal i de la maquinària.

### RECURSOS MATERIALS

El contractista haurà d'aportar la maquinària, les eines i estris necessaris per poder realitzar adequadament totes les funcions o treballs previstos en aquest plec. L'adquisició de tot tipus de material i maquinària necessaris per a la prestació del servei, serà a compte i càrrec de l'adjudicatari.

L'empresa adjudicatària disposarà de les reserves corresponents per a suplir les incidències que sorgeixin. Totes hauran d'estar en perfecte estat de conservació i neteja en tot moment.

El contractista haurà de disposar de les corresponents assegurances de responsabilitat civil i altres riscos que es puguin originar en el desenvolupament del servei.

El contractista haurà de disposar de tots els mitjans de senyalització necessaris per senyalitzar el servei quan ho requereixi, a causa de la seva naturalesa o circumstàncies.

L'empresa adjudicatària serà l'encarregada d'efectuar les gestions administratives que comporti el tractament del residu tal i com estableixi l'Agència de Residus de Catalunya (emissió de fulls de



seguiment), i s'acordarà el protocol de sol·licitud de recollida amb la persona responsable del servei de l'Ajuntament.

### RECURSOS HUMANS

El contractista haurà d'aportar les persones destinades a prestar el servei recollit en aquest plec de prescripcions tècniques.

El personal que prestarà el servei dins d'aquest contracte haurà de tenir la següent formació:

- Experiència en la utilització de la maquinària per a realitzar el tractament dels residus objecte de contracte.
- Coneixements sobre el procés del tractament dels residus, en general. Tot el vestuari anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària. El personal haurà de portar els Equips de Protecció Individuals que s'escaiguin.

Per a la direcció dels serveis del contracte, l'empresa adjudicatària treballarà en col·laboració directa amb el servei de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Esparreguera. D'aquesta manera es podran organitzar i controlar la bona marxa dels serveis, i es comunicaran les possibles incidències i suggeriments per millorar el servei.

Als operaris substituïts per vacances o per baixes laborals, se'ls ensenyarà la feina abans de l'inici de la seva activitat, per tal que no es produeixin situacions de desconeixement o minva en la qualitat del servei.

### CONTROL I SEGUIMENT DEL SERVEI

#### INCIDÈNCIES:

Quan l'adjudicatari detecti incidències en el servei, aquest farà un comunicat d'incidència on es detallarà:

- Possibles causes de la incidència.
- Actuacions immediates desenvolupades.
- Proposta d'actuació de mesures correctives a adoptar per evitar la repetició del fet.

Aquests comunicats seran tramesos a l'Ajuntament d'Esparreguera de forma immediata, via correu electrònic, a la persona responsable del contracte.

#### INFORME DE SEGUIMENT:

Mensualment, l'adjudicatari lliurarà per registre electrònic d'entrada a l'Ajuntament d'Esparreguera, els albarans de pesatge dels residus tractats a la seva planta procedents de la Deixalleria municipal d'Esparreguera, així com dels residus impropis en cas que n'hi hagi.



## AJUNTAMENT D'ESPARREGUERA

Paral·lelament, el contractista enviarà setmanalment en el mes en curs, el registre d'entrades en format excel, desglossant data d'entrada i kg per tipologia de residu.

### MEMÒRIA ANUAL DEL SERVEI:

Al final de cada exercici econòmic d'aquest contracte, l'adjudicatari presentarà a l'Ajuntament una memòria del servei realitzat, que inclourà:

- Relació dels treballs efectuats al llarg de l'any (pes dels residus gestionats).
- Principals problemàtiques/incidències ocorregudes en el transcurs de l'any.
- Propostes de millora del servei.

### TREBALLS COMPLEMENTARIS DE REPOSICIÓ, REPARACIÓ, EMERGÈNCIA, SUBSTITUCIÓ I MILLORA ASSUMIBLES PEL CONTRACTISTA:

En el marc de la prestació d'aquest servei, s'inclou l'assumpció econòmica i executiva per part del contractista de les tasques de reposició i/o reparació de la maquinària o utillatge necessària per a dur a terme els treballs de tractament dels residus de cada lot.

### FACTURACIÓ:

El contractista facturarà mensualment la quantitat de residus tractada durant el mes anterior. La factura es derivarà al Servei de Medi Ambient de l'Ajuntament d'Esparreguera, amb referència explícita del nom de la persona responsable del servei gestor. En la factura es detallaran els serveis prestats i s'adjuntarà la relació d'albarans de pesatge del residu.

## 8. Obligacions de l'adjudicatari

Les obligacions generals de l'adjudicatari seran les següents:

- Acceptar a la planta de tractament la fracció de residus provinent del sistema de recollida selectiva de l'Ajuntament d'Esparreguera.
- Adscriure al contracte la cessió temporal de caixes, contenidors i/o elements de recollida necessaris de cada residu, en cas de necessitat puntual del servei.
- Destriar els impropis que hi pugui haver presents a la fracció de residus de l'Ajuntament d'Esparreguera.
- La gestió dels possibles impropis provinents del sistema de recollida selectiva de l'Ajuntament d'Esparreguera i el cost derivat de la gestió d'aquests es considera inclòs en el preu de l'oferta del contractista.



## **AJUNTAMENT D'ESPARREGUERA**

- d. L'adjudicatari haurà de presentar les factures pels serveis prestats per registre d'entrada i amb una periodicitat mensual.
- e. Designar una persona de contacte de referència per a una bona coordinació de l'execució del contracte.
- f. L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un sistema per determinar les tones cada tipologia de residu que entren a la seva planta provinents del sistema de recollida d'Esparreguera.
- g. L'empresa adjudicatària haurà d'acreditar el pesatge de cadascuna de les entrades a la seva planta provinents del sistema de recollida d'Esparreguera.
- h. L'empresa adjudicatària haurà d'acreditar mensualment, la correcta gestió dels impropis procedents del circuit de recollida d'Esparreguera, aportant un informe amb imatges i albarà del centre gestor final.

### **9. Condicions especials d'execució**

Les condicions especials d'execució del contracte seran les que tot seguit s'indiquen:

- a. Mediambientals: l'empresa adjudicatària haurà d'acreditar que compta amb un pla o estratègia interna de sostenibilitat ambiental.
- b. L'empresa contractista, en l'elaboració i presentació de l'objecte del contracte, ha d'incorporar la perspectiva de gènere i evitar els elements de discriminació sexista en l'ús del llenguatge i de la imatge.
- c. L'empresa contractista ha d'organitzar accions de formació professional en el lloc de treball que millorin l'ocupació i l'adaptabilitat de les persones, així com les seves capacitats i la seva qualificació.
- d. L'empresa adjudicatària s'haurà de comprometre a desenvolupar mesures de conciliació de la vida laboral, personal i familiar per l'equip que desenvolupi el contracte, com per exemple establir un règim de teletreball, adequar els horaris laborals, d'acord amb els horaris escolars, entre d'altres.

L'incompliment d'aquestes condicions d'execució, considerades obligacions essencials del contracte als efectes del que disposa l'art. 211.1 f), podran ser objecte de penalització d'acord amb el que s'estableix en el PCAP que regeix aquest contracte i/o motiu de resolució contractual.

Per garantir el compliment d'aquestes condicions especials d'execució el responsable del contracte podrà requerir en qualsevol moment a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert la obligació i que presenti, si és el cas, una declaració responsable signada pel responsable de l'empresa fent constar l'esmentat compliment.

## **10.Modificació del contracte**

D'acord amb l'article 204 de la LCSP, els contractes podran modificar-se durant la seva vigència fins a un màxim del 20% del preu inicial, sempre que en el plec s'hagi establert i definit.

1. Les condicions perquè es pugui produir la modificació del contracte són:
  - o Per increment dels kg inicials previstos en l'oferta per alguna circumstància imprevista.
2. Els límits de la modificació s'estableixen com a màxim en el 20% del preu inicial. La modificació no pot suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.
3. La naturalesa de la modificació consisteix en poder adequar el contracte a les necessitats fàctiques de cada moment.

Fora dels supòsits abans indicats, el contracte només podrà modificar-se per raons d'interès públic en el supòsits i en la forma prevista en l'art. 191 i 203 a 207 de la Llei de Contractes del Sector Públic.

La tramitació d'una modificació del contracte que suposi un increment de despesa requerirà un informe justificatiu del servei gestor, l'audiència al contractista i l'aprovació de l'òrgan de contractació.

Les modificacions acordades per l'Òrgan de Contractació seran obligatòries pel contractista i hauran de formalitzar-se conforme a l'establert en l'article 153 LCSP.

## **11.Subrogació**

No és procedent.

## **12.Subcontractació**

S'admet la subcontractació, atesa la naturalesa i les condicions de la contractació de cadascun dels lots mitjançant la comunicació prèvia i per escrit a l'ajuntament i de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215 LCSP.

## **13.Lloc de prestació**

Les prestacions es realitzaran a les dependències del contractista.

## **14.Assegurances.**

El contractista s'obliga a disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import igual o superior al valor estimat del contracte i suficient per cobrir els riscos propis i de terceres persones que es puguin produir en l'exercici de la seva activitat. Es defineix l'import de la pòlissa per cada lot:



| LOT      | OBJECTE             | PÒLISSA RESP. CIVIL |
|----------|---------------------|---------------------|
| LOT<br>1 | Residus plàstic dur | 2.310,00 €          |
| LOT<br>2 | Fusta               | 115.500,00 €        |
| LOT<br>3 | Runa                | 59.619,00 €         |
| LOT<br>4 | Pneumàtics          | 36.960,00 €         |

### **15.Responsable del contracte**

La persona responsable del contracte és la tècnica de medi ambient, Roser Pont Vilalta, o la persona que la substitueixi. Aquest servei haurà de constar com a destinatari de les factures que expedeixi el contractista durant l'execució del contracte.

### **16.Termini de recepció del contracte**

El termini de recepció del contracte serà de 30 dies.

### **17.Garantia definitiva.**

La garantia definitiva a prestar pel candidat millor classificat per cada lot és d'un 5% del preu base de licitació de cada lot.

La garantia definitiva es podrà prestar mitjançant qualsevol de les formes previstes a l'article 108.1 LCSP. Aquesta es constituirà a la tresoreria municipal en horari de 8 a 10 del matí de dilluns a divendres.

En el supòsit que la garantia s'instrumenti en valors, s'haurà de fer constar en el seu text que es tracta de la garantia definitiva, el nom del contracte, el nom del lot, el numero d'expedient i s'hauran d'observar els requisits establerts en l'article 55 i següents del Reglament de la Llei de contractes.

La garantia definitiva d'aquest contracte es procedent atenent a les característiques del servei, el pressupost base de licitació i l'interès general en el supòsit d'una execució no ajustada al contracte administratiu.

### **18.Termini de garantia del contracte**

S'estableix un període de garantia de 3 anys, a contar des de la finalització íntegra de les prestacions del contracte.



Esparreguera, a la data de signatura electrònica.

ROSER PONT VILALTA  
TÈCNICA DE MEDI AMBIENT  
ÀREA DE TERRITORI I SOSTENIBILITAT