

ST19204902-ST-LQuevedo
GUID: A74B3CCF-5459-4AAA-A59F-87C3CBE890C5

INFORME

ASSUMPTE: Contracte tractament residus que impliquen una despesa i un ingrés per l'Ajuntament

1.— Antecedents, context i finalitat del contracte.

És necessari procedir a la contractació del tractament dels següents residus municipals: fusta, runa, pneumàtics fora d'ús, matalassos, cintes de vídeo, de cassette, CD i DVD; residus especials en petites quantitats, ferralla, cables, bateries, oli mineral, residus plàstics, tòners, vidre i vidre pla, oli vegetal, als efectes de donar 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 la gestió dels residus sòlids urbans.

La referida competència té caràcter obligatori, d'acord amb allò que disposa l'article 26.1 del mateix text normatiu, apartat que fa referència al tractament de residus.

Aquest contracte es troba inclòs en el Pla de Contractació aprovat per la Junta de Govern Local en sessió del 5 d'abril de 2017.

La necessitat que es pretén satisfer és el tractament dels següents residus municipals procedents de la Deixalleria municipal d'Esparreguera, d'acord amb la normativa vigent recollida a l'Agència de Residus de Catalunya (reciclatge, valorització, etc.):

- Lot 1: Residus que impliquen una despesa per a l'Ajuntament d'Esparreguera:
 - Sub-lot 1: Fusta
 - Sub-lot 2: Runa
 - Sub-lot 3: Pneumàtics fora d'ús
 - Sub-lot 4: Matalassos
 - Sub-lot 5: Residus especials en petites quantitats.
 - Sub-lot 6: Cintes de vídeo, de cassette, CD i DVD.
- Lot 2: Residus que impliquen un ingrés per a l'Ajuntament d'Esparreguera:
 - Sub-lot 1: Ferralla, cables i bateries
 - Sub-lot 2: Oli mineral
 - Sub-lot 3: Residus plàstics
 - Sub-lot 4: Tòners
 - Sub-lot 5: Vidre i vidre pla
- Lot 3: Residus que impliquen tant un ingrés com una despesa:
 - Sub-lot 1: Oli vegetal

El dia 1 de gener de 2019 va concloure el contracte que es va formalitzar per atendre el tractament de residus de fusta.

El dia 5 d'abril de 2019 va concloure el contracte que es va formalitzar per atendre el tractament de residus de runa.

El dia 1 de gener de 2019 va concloure el contracte que es va formalitzar per atendre el tractament de residus de pneumàtics fora d'ús.

El dia 23 de gener de 2019 va concloure el contracte que es va formalitzar per atendre el tractament de residus de matalassos.

El Conveni de Col·laboració entre l'Agència de Residus de Catalunya, la Federació de Municipis de Catalunya i l'Associació Catalana de Municipis per a l'establiment d'un Acord Marc en la prestació del servei de gestió dels residus especials municipals que es recullen a les deixalleries, als quals estava adherit l'Ajuntament d'Esparreguera, va finalitzar el 25 de maig de 2016.

Els residus de cintes de vídeo, de cassette, CD i DVD són una nova tipologia de residus que es recullen a la deixalleria municipal, pel que fins ara no s'havia disposat de cap contracte per al tractament dels mateixos.

El dia 1 de gener de 2019 va concloure el contracte que es va formalitzar per atendre el tractament de residus de ferralla, cables i bateries.

El dia 1 de maig de 2019 va concloure el contracte que es va formalitzar per atendre el tractament de residus d'oli mineral.

El dia 1 de gener de 2019 va concloure el contracte que es va formalitzar per atendre el tractament de residus de residus plàstics.

El dia 1 de gener de 2018 va concloure el contracte que es va formalitzar per atendre el tractament de residus de tòners.

El dia 1 de juny de 2019 conclourà el contracte que es va formalitzar per atendre el tractament de residus de vidre i vidre pla.

El residu de l'oli vegetal no disposava de contracte menor, ja que era un servei que s'havia prestat gratuïtament fins el 2018.

El contracte proposat és idoni per satisfer la necessitat abans indicada i respon al principi d'eficiència de la contractació.

2.— Objecte de contracte.

L'objecte del contracte és, doncs, el tractament de residus municipals procedents de la Deixalleria municipal, d'acord amb la normativa vigent en matèria de residus (reciclatge, valorització, etc.), atès que no es disposa dels mitjans personals ni materials necessaris per tal d'executar-ho directament.

Aquest informe es refereix a la totalitat del contracte dividint-se el seu objecte en els següents lots i sub-lots, els quals corresponen a parts de contracte que poden realitzar-se de forma independent:

- Lot 1: Residus que impliquen una despesa per a l'Ajuntament d'Esparreguera:
 - Sub-lot 1: Fusta
 - Sub-lot 2: Runa
 - Sub-lot 3: Pneumàtics fora d'ús
 - Sub-lot 4: Matalassos
 - Sub-lot 5: Residus especials en petites quantitats.
 - Sub-lot 6: Cintes de vídeo, de cassette, CD i DVD.
- Lot 2: Residus que impliquen un ingrés per a l'Ajuntament d'Esparreguera:
 - Sub-lot 1: Ferralla, cables i bateries
 - Sub-lot 2: Oli mineral
 - Sub-lot 3: Residus plàstics
 - Sub-lot 4: Tònners
 - Sub-lot 5: Vidre i vidre pla
- Lot 3: Residus que impliquen tant un ingrés com una despesa:
 - Sub-lot 1: Oli vegetal

Aquest contracte està sotmès a les normes de:

X Dret administratiu (contractes obres, concessió d'obres, subministraments, serveis i concessió de serveis)

Dret privat (contractes de lloguer d'immobles)

3.— Preu del contracte.

El pressupost base de licitació del contracte, és a dir, el límit màxim de despesa que pot suposar la seva adjudicació, és de 67.936,78 €, IVA inclòs.

El preu màxim estimat del contracte es descomposa tenint en compte els següents imports unitaris:

- LOT 1: Residus que impliquen una despesa per a l'Ajuntament d'Esparreguera:

SUB-LOT 1: FUSTA: import anual màxim de 5.245,76 € (IVA no inclòs), 10% IVA, import anual màxim de 5.770,34 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 4.000m³ de fusta/any). Preu unitari màxim de 1,31 €/m³ (IVA no inclòs) i de 1,44 €/m³ (IVA inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	10% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	5.245,76 €	524,58 €	5.770,34 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	10.491,52	1.049,16 €	11.540,68 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 10% ascendeix a l'import de 1.049,16 € (article 91.2.5. de la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit).

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (m³).

SUB-LOT 2: RUNA: import anual màxim de 4.465,00 € (IVA no inclòs), 10% IVA, import anual màxim de 4.911,50 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 470 tones de runa/any). Preu unitari màxim de 9,5 €/tona (IVA no inclòs) i de 10,45 €/tona (IVA inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	10% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	4.465,00 €	446,50 €	4.911,50 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	8.930,00 €	893,00 €	9.823,00 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 10% ascendeix a l'import de 893,00 € (article 91.2.5. de la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit).

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (tones).

SUB-LOT 3: PNEUMÀTICS FORA D'ÚS: import anual màxim de 600,00 € (IVA no inclòs), 10% IVA, import anual màxim de 660,00 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 5 tones de pneumàtics/any). Preu unitari màxim de 120 €/tona (IVA no inclòs) i de 132 €/tona (IVA inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	10% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	600,00 €	60,00 €	660,00 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	1.200,00 €	120,00 €	1.320,00 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 10% ascendeix a l'import de 120,00 € (article 91.2.5. de la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit).

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (tones).

SUB-LOT 4: MATALASSOS: import anual màxim de 9.187,50 € (IVA no inclòs), 10% IVA, import anual màxim de 10.106,25 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 35 tones de matalassos/any). Preu unitari màxim de 262,50 €/tona (IVA no inclòs) i de 288,75 €/tona (IVA inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	10% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	9.187,50 €	918,75 €	10.106,25 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	18.375,00 €	1.837,50 €	20.212,50 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 10% ascendeix a l'import de 1.837,50 € (article 91.2.5. de la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit).

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (tones).

SUB-LOT 5: RESIDUS ESPECIALS EN PETITES QUANTITATS: import anual màxim de 10.909,09 € (IVA no inclòs), 10% IVA, import anual màxim de 12.000,00 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 7 tones/any). Preu unitari màxim de 1.558,44 €/tona (IVA no inclòs) i de 1.714,29 €/tona (IVA inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	10% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	10.909,09 €	1.090,91 €	12.000,00 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	21.818,18 €	2.181,82 €	24.000,00 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. "Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local".

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 10% ascendeix a l'import de 2.181,82 € (article 91.2.5. de la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit).

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (tones).

SUB-LOT 6: CINTES DE VÍDEO, DE CASSETTE, CD I DVD: import anual màxim de 350,00 € (IVA no inclòs), 10% IVA (21% en les despeses de transport, si s'escau), import anual màxim de 423,50 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 1.000 litres/any). Preu unitari màxim de 350€/m³ (IVA no inclòs) i de 423,50 €/m³ (IVA inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	10% i 21% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	350,00 €	73,50 €	423,50 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	700,00 €	147,00 €	847,00 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 10% i 21% ascendeix a l'import de 147,00 € (pel 10% d'IVA, article 91.2.5. de la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit).

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (litres).

- LOT 2: Residus que impliquen un ingrés per a l'Ajuntament d'Esparreguera:

SUB-LOT 1: FERRALLA, CABLES I BATERIES: import anual mínim de 5.155,00 €; IVA no aplicable (0%) (estimació de tractament d'un màxim de 45 tones de ferralla, 2,5 tones de bateries i de 0,30 tones de cables, a l'any). Preu unitari mínim de 80 €/tona de ferralla, 520 €/tona de bateries i 850 €/tona de cables (IVA no inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	0% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	5.155,00 €	0,00 €	5.155,00 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	10.310,00 €	0,00 €	10.310,00 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 0% ascendeix a l'import de 0 € (article 84.1.2C. de la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit).

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (tones).

SUB-LOT 2: OLI MINERAL: import anual mínim de 80,00 € (IVA no inclòs), 21% IVA, import anual mínim de 96,80 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 4 tones/any d'oli mineral). Preu unitari mínim de 20 €/tona (IVA no inclòs) i de 24,20 €/tona (IVA inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	21% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	80,00 €	16,80 €	96,80 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	160,00 €	33,60 €	193,60 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 21% ascendeix a l'import de 33,60 €.

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (tones).

SUB-LOT 3: RESIDUS PLÀSTICS: import anual mínim de 305,50 € (IVA no inclòs), 21% IVA, import anual mínim de 369,66 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 350 kg/any de poliestirè expandit, de 200 kg/any de polipropilè, de 50 kg/any de polietilè de color i de 3.000 kg/any de polietilè BD color). Preu unitari mínim de 130 €/tona de poliestirè expandit, 80 €/tona de polipropilè, 80 €/tona de polietilè color i 80 €/tona de polietilè BD color (IVA no inclòs); i 157,30 €/tona de poliestirè expandit, 96,80 €/tona de polipropilè, 96,80 €/tona de polietilè color i 96,80 €/tona de polietilè BD color (IVA inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	21% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	305,50 €	64,16 €	369,66 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	611,00 €	128,31 €	739,32 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 21% ascendeix a l'import de 128,31 €.

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (kg).

SUB-LOT 4: TÒNERS: import anual mínim de 298,71 € (IVA no inclòs), 21% IVA, import anual mínim de 361,44 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 400 tònners/any). Preu unitari mínim de 0,75 €/tòner (IVA no inclòs) i de 0,90 €/tòner (IVA inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	21% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	298,71 €	62,73 €	361,44 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	597,42 €	125,46 €	722,88 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els"*

costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local".

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 21% ascendeix a l'import de 125,46 €.

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (unitats de tòner).

SUB-LOT 5: VIDRE I VIDRE PLA: import anual mínim de 12.720,00 €; IVA no aplicable (0%) (estimació de tractament d'un màxim de 400 tones de vidre de contenidors i de 40 tones de vidre pla a l'any). Preu unitari mínim de 28,91 €/tona (IVA no inclòs).

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports:

	sense IVA	0% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	12.720,00 €	0 €	12.720,00 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	25.440,00 €	0 €	25.440,00 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 0% ascendeix a l'import de 0 € (article 84.1.2C. de la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit).

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (tones).

- Lot 3: Residus que impliquen tant un ingrés com una despesa:

SUB-LOT 1: OLI VEGETAL: s'estima una despesa anual de 80,00 € (IVA no inclòs), 21% IVA, import anual de 96,80 € (IVA inclòs) (estimació de tractament d'un màxim de 4 tones/any d'oli vegetal); preu unitari de 20 €/tona (IVA no inclòs) i de 24,20 €/tona (IVA inclòs); i uns ingressos anuals pel mateix import, de manera que aquests quedin compensats.

Aquest pressupost es determina conforme els següents imports, tant per l'ingrés com per la despesa:

	sense IVA	21% IVA	Total amb IVA
Pressupost base anual	80,00 €	16,80 €	96,80 €
Pressupost base de licitació (2 anys)	160,00 €	33,60 €	193,60 €

Per al càlcul del pressupost base anual, es consideren els costos directes i costos indirectes, que es desglossen a continuació:

- Costos directes: 30% (*)
- Costos indirectes: 70% (*)

(*) S'ha utilitzat com a font d'informació orientativa dels percentatges de costos directes i indirectes el següent document: DIPUTACIÓ DE LLEIDA I UNIVERSITAT DE LLEIDA. 2014. *"Els costos i la prestació dels serveis mínims municipals. Els municipis de la demarcació de Lleida davant la Llei 27/2013, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració local"*.

El preu base de licitació a criteri de qui subscriu és adequat als preus de mercat.

El percentatge d'IVA a aplicar del 21% ascendeix a l'import de 33,60 €.

El preu del contracte s'ha determinat en funció de:

- Preus referits a unitats d'execució (tones).

Així, l'IVA aplicable serà el següent, en cada cas:

- 21% pels sub-lots 2, 3 i 4 del lot 2; pel transport del sub-lot 6 del lot 1, si s'escau; pel sublot 1 del lot 3, d'acord amb l'article 90.1 de la Llei 37/1992.
- 10% pels sub-lots 1, 2, 3, 4, 5 i 6 del lot 1, d'acord amb l'article 91.5. de la Llei 37/1992.
- 0% pels sub-lots 1 i 5 del lot 2, d'acord amb l'article 84.1.2C de la Llei 37/1992 (lliuraments de materials de recuperació)

El preu del contracte s'ha estimat atenent al preu general del mercat. En el seu càlcul s'han tingut en compte els convenis col·lectius sectorials, nacionals, autonòmics i provincials aplicables, atenent al lloc de la prestació.

4.— Termini d'execució del contracte.

El contracte tindrà una durada de dos anys, sent susceptible de prorrogar-se per dues pròrrogues d'un any.

La durada inicial del contracte es justifica en l'informe de contractació atenent a què en aquest període no es preveu increment del servei o variació de preus de mercat dels valors residual.

Les anualitats afectades per la vigència inicial del contracte són les següents, indicant-se així mateix la quantitat corresponent a cada exercici pressupostari:

Despeses:

2019: 5.139,55 €, IVA no inclòs; 5.661,39 €, IVA inclòs.

2020: 30.837,35 €, IVA no inclòs; 33.968,39 €, IVA inclòs.

2021: 25.697,80 €, IVA no inclòs; 28.307,00 €, IVA inclòs.

Ingressos:

2019: 3.106,53 €, IVA no inclòs; 3.133,28 € IVA inclòs.

2020: 18.639,21 € IVA no inclòs; 18.799,70 € IVA inclòs.

2021: 15.532,68 € IVA no inclòs; 15.666,42 € IVA inclòs.

Les pròrrogues només s'autoritzaran en cas de correcte funcionament i manteniment de les circumstàncies que configuren el contracte.

5.— Requisits del contractista.

- LOT 1: Residus que impliquen una despesa per a l'Ajuntament d'Esparreguera:

SUB-LOT 1: FUSTA

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte,

mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

SUB-LOT 2: RUNA

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

SUB-LOT 3: PNEUMÀTICS FORA D'ÚS

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

SUB-LOT 4: MATALASSOS

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

SUB-LOT 5: RESIDUS ESPECIALS EN PETITES QUANTITATS

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 24.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

SUB-LOT 6: CINTES DE VÍDEO, DE CASSETTE, CD I DVD

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

- LOT 2: Residus que impliquen un ingrés per a l'Ajuntament d'Esparreguera:

SUB-LOT 1: FERRALLA, CABLES I BATERIES

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

SUB-LOT 2: OLI MINERAL

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

SUB-LOT 3: RESIDUS PLÀSTICS

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

SUB-LOT 4: TÒNERS

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

SUB-LOT 5: VIDRE I VIDRE PLA

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 25.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

- Lot 3: Residus que impliquen tant un ingrés com una despesa:

SUB-LOT 1: OLI VEGETAL

El licitador haurà d'acreditar com a mínim una solvència econòmica i financera fixada en 20.000,00 € anuals de volum de negoci, per cadascun dels tres últims anys.

El mitjà d'acreditació del mínim assenyalat s'acreditarà mitjançant una declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit d'activitats corresponent a l'objecte del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en què es disposi de les referències de dit volum de negocis.

Quan, per raons justificades, l'empresari no pugués facilitar les referències sol·licitades, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació presentada que sigui considerada com a suficient per l'òrgan de contractació.

En quant a la solvència tècnica professional, el licitador haurà d'acreditar com a mínim haver realitzat durant els últims 3 (tres) anys un servei o alternativament, un servei cada any de característiques anàlogues i d'import igual o superior al que és objecte de contracte, mitjançant una relació dels principals serveis realitzats en els últims 3 (tres) anys en l'àmbit de l'objecte del contracte o en àmbits connexes, amb indicació del seu objecte, de l'import total, la data i l'entitat contractant, pública o privada.

El licitador haurà d'acreditar que disposa de Codi de Gestor de Residus de Catalunya, al realitzar una activitat de recuperació (reciclatge), tractament, emmagatzematge o manipulació de residus.

En cas que el licitador realitzi la recollida del residu 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.

Serà un requisit que, com a mínim, l'import de la despesa del tractament sigui igual a l'import de l'ingrés pel tractament, de manera que el cost per l'Ajuntament sigui zero. El tractament d'aquest residu no podrà implicar en cap cas una despesa per a l'Ajuntament.

6.— Criteris a tenir en compte en la licitació.

Aquests criteris s'estableixen per tal de garantir els principis d'economia i eficàcia que ha de regir l'actuació de l'administració, sense renunciar a obtenir aquelles millores que serien convenients pel servei.

La selecció d'aquests criteris ve justificada, per una banda, per l'obtenció d'uns preus de tractament ajustats al mercat (incloent la reducció de costos pel transport d'aquests residus), així com la minimització de l'impacte ambiental d'aquests serveis, entès en termes de minimització d'emissions de gasos de l'efecte hivernacle.

Els criteris que s'utilitzaran per valorar (sobre 100 punts) i determinar quina de les propostes és la més avantatjosa són les següents:

- LOT 1: Residus que impliquen una despesa per a l'Ajuntament d'Esparreguera (fusta, runa, pneumàtics fora d'ús, matalassos, residus especials en petites quantitats; cintes de vídeo, de cassette, CD i DVD, capsules de cafè):

1) Import unitari €/m³ o tona de tractament del residu que facturarà el licitador (fins a 55 punts pel preu més econòmic). Es considera adient aquest criteri per garantir que es pagarà un servei a un preu ajustat a mercat. La puntuació s'assignarà d'acord amb la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = 55 * (\text{Oferta més baixa} / \text{Oferta a valorar})$$

2) Mínimes emissions de CO₂ derivades del transport d'aquests residus fins a la planta de tractament (criteri mediambiental per reduir la contribució al canvi climàtic (fins a 30 punts). La puntuació s'assignarà d'acord amb la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = 30 * (\text{Distància menor de transport} / \text{Distància a valorar})$$

3) Transport gratuït del residu de la deixalleria d'Esparreguera fins a la planta de tractament del licitador, sense que impliqui un increment en el preu del tractament: 15 punts. El gestor actual de la deixalleria assumeix el cost del transport dels residus des de la deixalleria fins les respectives plantes de tractament. En cas que el licitador pel present contracte de tractament de residus ofereixi el servei del transport del residu al que es presenti (indicant el lot i sub-lot) des de la deixalleria fins a la seva planta de tractament, aquest ho haurà d'especificar, sempre i quan aquest tingui un cost zero per al gestor de la deixalleria i per a l'Ajuntament d'Esparreguera.

- LOT 2: Residus que impliquen un ingrés per a l'Ajuntament d'Esparreguera (ferralla, cables i bateries; oli mineral, residus plàstics, tòners; vidre i vidre pla):

1) Import unitari €/tona de tractament dels residus que pagarà el licitador a l'Ajuntament d'Esparreguera (fins a 55 punts pel preu més elevat). En el cas dels tòners, es considerarà el preu mitjà d'entre el conjunt dels diferents tipus. Es considera adient aquest criteri per garantir que es pagarà un servei a un preu ajustat a mercat. La puntuació s'assignarà d'acord amb la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = 55 * (\text{Oferta a valorar} / \text{Oferta més alta})$$

2) Mínimes emissions de CO₂ derivades del transport d'aquests residus fins a la planta de tractament (criteri mediambiental per reduir la contribució al canvi climàtic (fins a 30 punts). La puntuació s'assignarà d'acord amb la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = 30 * (\text{Distància menor de transport} / \text{Distància a valorar})$$

3) Transport gratuït del residu de la deixalleria d'Esparreguera fins a la planta de tractament del licitador, sense que impliqui un increment en el preu del tractament: 15 punts. El gestor actual de la deixalleria assumeix el cost del transport dels residus des de la deixalleria fins les respectives plantes de tractament. En cas que el licitador pel present contracte de tractament de residus ofereixi el servei del transport del residu al que es presenti (indicant el lot i sub-lot) des de la deixalleria fins a la seva planta de tractament, aquest ho haurà d'especificar, sempre i quan aquest tingui un cost zero per al gestor de la deixalleria i per a l'Ajuntament d'Esparreguera.

- Lot 3: Residus que impliquen tant un ingrés com una despesa:

1) Mínimes emissions de CO₂ derivades del transport d'aquests residus fins a la planta de tractament (criteri mediambiental per reduir la contribució al canvi climàtic (fins a 50 punts). La puntuació s'assignarà d'acord amb la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = 50 * (\text{Distància menor de transport} / \text{Distància a valorar})$$

2) Transport gratuït del residu de la deixalleria d'Esparreguera fins a la planta de tractament del licitador, sense que impliqui un increment en el preu del tractament: 50 punts. El gestor actual de la deixalleria assumeix el cost del transport dels residus des de la deixalleria fins les respectives plantes de tractament. En cas que el licitador pel present contracte de tractament de residus ofereixi el servei del transport del residu al que es presenti (indicant el lot i sub-lot) des de la deixalleria fins a la seva planta de tractament, aquest ho haurà d'especificar, sempre i quan aquest tingui un cost zero per al gestor de la deixalleria i per a l'Ajuntament d'Esparreguera.

7.— Justificació del procediment de licitació escollit.

La contractació es tramitarà mitjançant:

- Procediment obert, donat que considerant les característiques del contracte s'estima convenient que pugui participar en la seva licitació el major número possible de candidats.

8.— Justificació de les penalitats per demora previstes al plec de clàusules administratives.

L'art. 193.2 de la LCSP estableix que, en cas de demora en el compliment dels contractes, l'Administració contractant podrà imposar al contractista unes penalitats diàries proporcionals a l'import del contracte de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte.

El mateix article disposa que cada vegada que l'import de les penalitats per demora assoleixi un múltiple del 5 % del preu del contracte, l'òrgan de contractació podrà acordar la resolució del contracte o acordar-ne la continuació amb imposició de noves penalitats.

No obstant això, l'òrgan de contractació podrà incloure en el plec de clàusules administratives particulars unes penalitats diferents de les abans indicades, si atenent les característiques del contracte, es considera necessari per la seva correcta execució i així es justifica a l'expedient.

En el cas del contracte que ens ocupa, les esmentades previsions legals impliquen que, si l'Ajuntament opta inicialment, en produir-se una demora per part del contractista, per imposar penalitzacions, i, tot i així, el contractista continua demorant-se, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte, en assolir l'import de les penalitzacions diàries el 5 % del preu corresponent, només naixeria una vegada transcorreguts més de 83 dies, és a dir, més de 3 mesos de demora.

Així, per cada lot i sub-lot:

- LOT1: Residus que impliquen una despesa per a l'Ajuntament d'Esparreguera:

SUB-LOT 1: FUSTA

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 10.491,52 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 524,58 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 6,29 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$524,58 \text{ €} \div 6,29 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer és el tractament continuat de la fusta procedent de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

SUB-LOT 2: RUNA

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 8.930,00 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 446,50 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 5,36 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$446,50 \text{ €} \div 5,36 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei pretén satisfer el tractament continuat de la runa procedent de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

SUB-LOT 3: PNEUMÀTICS FORA D'ÚS

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 1.200,00 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 60,00 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 0,72 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$60 \text{ €} \div 0,72 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat dels pneumàtics fora d'ús procedents de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

SUB-LOT 4: MATALASSOS

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 18.375,00, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 918,75 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 11,02 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$918,75 \text{ €} \div 11,02 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat dels matalassos procedents de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

SUB-LOT 5: RESIDUS ESPECIALS EN PETITES QUANTITATS

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 21.818,18 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 1.090,91 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 13,09 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$1.090,91 \text{ €} \div 13,09 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat dels residus especials en petites quantitats procedents de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

SUB-LOT 6: CINTES DE VÍDEO, DE CASSETTE, CD I DVD

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 700,00 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 35,00 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 0,42 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$35,00 \text{ €} \div 0,42 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat de les cintes de vídeo, de cassette, CD i DVD procedents de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

- LOT 2: Residus que impliquen un ingrés per a l'Ajuntament d'Esparreguera:

SUB-LOT 1: FERRALLA, CABLES I BATERIES

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 10.310,00 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 515,50 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 6,19 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$515,50 \text{ €} \div 6,19 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat de la ferralla, els cables i les bateries procedents de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

SUB-LOT 2: OLI MINERAL

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 160,00 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 8,00 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 0,096 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$8,00 \text{ €} \div 0,096 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat de l'oli mineral procedent de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

SUB-LOT 3: RESIDUS PLÀSTICS

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 611,00 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és 30,55 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 0,37 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$30,55 \text{ €} \div 0,37 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat dels residus plàstics procedents de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

SUB-LOT 4: TÒNERS

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 597,42 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és 29,87 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 0,36 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$29,87 \text{ €} \div 0,36 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat dels tòners procedents de la Deixalleria municipal i dels Serveis Informàtics municipals.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

SUB-LOT 5: VIDRE I VIDRE PLA

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 25.440,00 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 1.272,00 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 15,26 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$$1.272,00 \text{ €} \div 15,26 \text{ €} = 83 \text{ dies}$$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat del vidre procedent dels contenidors del municipi d'Esparreguera i del vidre pla procedent de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

- Lot 3: Residus que impliquen tant un ingrés com una despesa:

SUB-LOT 1: OLI VEGETAL

Efectivament, considerant l'import total del contracte, de 160,00 €, tenim que el 5 % de l'esmentat import és de 8,00 €, i que l'import de les penalitats diàries, a raó de 0,60 € per cada 1.000,00 € del preu del contracte, és de 0,096 €. Per tant, la possibilitat per l'Ajuntament de declarar resolt el contracte en cas de demora del contractista en l'inici de la seva execució, naixeria una vegada transcorreguts:

$8,00 \text{ €} \div 0,096 \text{ €} = 83 \text{ dies}$

Aquest termini no resulta assumible, tenint en compte el servei que es presta no pot ajornar-se per tant temps, donat que amb aquest servei es pretén satisfer el tractament continuat de l'oli mineral procedent de la Deixalleria municipal.

Per aquesta raó, es proposa la inclusió al plec de clàusules administratives particulars que ha de regir el contracte d'unes penalitats més elevades que les que preveu l'art. 193.3 de la LCSP i, concretament, de 2,00 € per cada 1.000,00 del preu del contracte.

Per compliment defectuós de la prestació, per l'incompliment dels compromisos i/o per incompliment parcial de l'execució de les prestacions definides en el contracte, s'imposarà una penalitat de fins al 10% sobre el pressupost del contracte, segons la gravetat de l'incompliment. El total d'aquestes penalitats no podrà superar el 50% del preu del contracte.

La imposició de penalitzacions no exclou la responsabilitat per danys i perjudicis ni la possible resolució del contracte.

Es consideren supòsits de compliment defectuós:

Molt greus

- a) Incompliment de la prestació del servei, sigui per abandonament o per altres causes.
- b) La passivitat, el deixament i la desídia en la realització del servei.
- c) La resistència als requeriments fets per l'Ajuntament d'Esparreguera o la seva inobservança quan produeixin un perjudici molt greu a l'execució del contracte.
- d) L'incompliment de la normativa de prevenció de riscos laborals, en casos qualificats de molt greus per la seva normativa específica, i així com de la normativa del Pla de seguretat i salut en les prestacions.
- e) La utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents dels previstos en els plecs i en les ofertes del contractista, si s'escau, quan produeixi un perjudici molt greu.
- f) L'incompliment de les prescripcions relatives a la subcontractació, si s'escau.
- g) El falsejament de les prestacions consignades pel contractista en la factura.
- h) La reincidència en la comissió de faltes greus.

Greus

- a) La no realització de les inspeccions que disposin els plecs.
- b) La resistència als requeriments efectuats per la corporació o la inobservança d'aquestes.
- c) L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixin falta molt greu.
- d) La utilització de sistemes de treball, elements materials, màquines o personal diferents dels previstos en els plecs i en les ofertes els contractista, si s'escau.
- e) La no disposició de personal suplent per a un determinat servei.

- f) No retirar el personal adscrit a l'execució del contracte després que el responsable de l'Ajuntament n'exigeixi la substitució.
- g) La reincorporació al servei del personal retirat amb anterioritat a petició de la corporació.
- h) La incorporació al servei de personal sense cap coneixement de les seves obligacions ni formació prèvia.
- i) El tracte incorrecte envers el personal de l'ajuntament per part del personal de l'empresa adjudicatària.
- j) El detriment de la imatge de l'Ajuntament d'Esparreguera com a conseqüència de l'aspecte deficient o manca d'higiene del personal de l'adjudicatària.
- k) La manca de lliurament en temps i forma de tota la informació sobre la prestació del servei que li hagi sol·licitat la corporació.
- l) L'incompliment que no constitueixi falta molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i, en especial, les de pla de seguretat i salut en les prestacions, qualificades com a greus per la normativa específica.
- m) La utilització inadequada de les infraestructures de l'Ajuntament d'Esparreguera o per activitats diferents de les que constitueixen l'objecte del contracte. En aquest cas, els possibles imports econòmics derivats d'aquesta mala utilització seran liquidats per la corporació a l'adjudicatari; els mateixos hauran de ser abonats amb independència de la sanció que se li pugui imposar.
- n) La reincidència en la comissió de faltes lleus.

Lleus

- a) La manca de col·laboració amb el responsable del contracte.
- b) L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte, que no constitueixi falta greu.
- c) La manca de cobertura del servei durant un període de temps, per inexistència de personal suplent o altres causes.
- d) La manca de transmissió de la informació corresponent al personal entrant, en els canvis de torn o substitució de persones, si s'escau.
- e) No avisar a la corporació de la incorporació de personal nou o si es produeixen canvis.
- f) La manca de lliurament de la informació periòdica establerta en els plecs.
- g) L'incompliment de la normativa sobre prevenció de riscos laborals, qualificats com a lleus per la normativa específica.

L'import de les penalitats corresponents a cadascun dels incompliments abans referits és de:

- Incompliments molt greus: Penalitat fins el 9% de l'import del contracte o rescissió del contracte sense cap compensació al contractista.
- Incompliments greus: Penalitat fins el 6% de l'import del contracte.
- Incompliments lleus: Penalitat fins el 3% de l'import del contracte.

9.— Condicions especials d'execució

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

El licitador haurà d'acreditar que fa ús d'aigua no potable (no clorada), i/o fa ús d'energies renovables en el servei que presta i/o adopta altres mesures per a la mitigació de l'efecte hivernacle.

10.- Subrogació de personal

Aquest contracte no preveu la subrogació de personal.

11.- Subcontractació

El contractista únicament podrà subcontractar vàlidament fins al 30% de l'import d'adjudicació, mitjançant comunicació prèvia i per escrit a l'ajuntament i de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215 de la LCSP.

12. – Assegurança

El contractista s'obliga a disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import mínim de:

- Lot 1: Residus que impliquen una despesa per a l'Ajuntament d'Esparreguera:
 - Sub-lot 1: Fusta: 12.000,00 €
 - Sub-lot 2: Runa: 10.000,00 €
 - Sub-lot 3: Pneumàtics fora d'ús: 3.000,00 €
 - Sub-lot 4: Matalassos: 20.000,00 €
 - Sub-lot 5: Residus especials en petites quantitats: 24.000,00 €
 - Sub-lot 6: Cintes de vídeo, de cassette, CD i DVD: 3.000,00 €
- Lot 2: Residus que impliquen un ingrés per a l'Ajuntament d'Esparreguera:
 - Sub-lot 1: Ferralla, cables i bateries: 10.000,00 €
 - Sub-lot 2: Oli mineral: 3.000,00 €
 - Sub-lot 3: Residus plàstics: 3.000,00 €
 - Sub-lot 4: Tòners: 3.000,00 €
 - Sub-lot 5: Vidre i vidre pla: 25.000,00 €
- Lot 3: Residus que impliquen tant un ingrés com una despesa:
 - Sub-lot 1: Oli vegetal: 3.000,00 €

13. – Modificació del contracte

Es preveu la modificació del contracte, tot justificant-ho en l'expedient, d'acord amb el següent:

- a) La condició perquè es pugui produir la modificació del contracte és l'increment de la quantitat dels residus recollits, ja que aquesta xifra depèn de la recollida selectiva que realitza la població i, per tant, la quantitat exacta no es pot preveure amb exactitud.
- b) Els límits de la modificació s'estableixen en l' 11%.
- c) La naturalesa de la modificació podrà ser en la quantitat de residus gestionats.

14.— Persona responsable de la gestió del contracte.

La persona responsable del contracte un cop aquest estigui adjudicat serà la tècnica de Medi Ambient.

15.— Termini de recepció del contracte.

El termini de recepció del contracte serà d'un mes.

16.— Termini de garantia del contracte.

El termini de garantia del contracte serà d'un any.

Lídia Quevedo i Dalmau
Tècnica de Medi Ambient

Esparreguera, a la data de la signatura electrònica.