



INFORME DE NECESSITAT – EXP. 22/0047	
Òrgan de contractació: La Gerència de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins de Barcelona per delegacions de la Presidència de data 15/11/21	
Objecte: CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE L'ALIMENTACIÓ DELS ANIMALS DE GRANJA QUE PARCS I JARDINS DE BARCELONA, INSTITUT MUNICIPAL TÉ ALS SEUS EQUIPAMENTS DE CAN CADENA I CAN MESTRES, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE	
Pressupost de licitació (IVA inclòs): 22.887,78 € (IVA inclòs)	
Valor estimat del contracte: 46.687,61 €	
Qualificació: Subministraments	Durada: 2 anys, prorrogable per 2 anys addicionals
Tramitació: Ordinària	Procediment Obert simplificat abreujat
CPV: 15700000-5, 15710000-8, 15712000-2	
Direcció de Serveis Tècnics i Planificació de Parcs i Jardins de Barcelona.	

Com a Coordinadora del Programa Mans al Verd de Barcelona, Institut Municipal de Parcs i Jardins, sol·licito el tràmit de **licitació del subministrament de l'alimentació dels animals de granja que Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal té als seus equipaments de Can Cadena i Can Mestres, amb mesures de contractació pública sostenible.**

INFORMO

I. Objecte del contracte

L'objecte i finalitat del contracte és l'aprovisionament dels diferents productes que constitueixen la dieta dels animals de granja que Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal té als seus estables dels equipaments de Can Cadena i Can Mestres. El producte subministrat ha de ser ecològic, el subministrament serà mensual i amb un màxim de temps de 72h des de la petició.

En concret els animals que té Parcs i Jardins són els següents:

Can Mestres

Cabres	5
Ovelles	5
Conills	6
Gallines	6
Oques	2
Ànecs	4

Can Cadena

Cabres	5
Ovelles	5
Conills	6
Gallines	6
Oques	2
Ànecs	4

I els productes que va precisant, de forma anual Parcs i Jardins de Barcelona, per l'alimentació d'aquest bestiar, són els següents:

Unitats estimades	Producte	Mida-Kgs
160	Bales d'Alfals	115x50x35 cm
50	Pinso Xais	Sacs de 25 kg
70	Pinso Ponedores	Sacs de 25 kg
85	Palla	115x50x35 cm
30	Pinso Conills	Sacs de 25 kg
2	Blocs de Sal (10 kg)	18x18x15 cm
36	Ordi	Sacs 30 kg
96	Blat de moro sencer	Sacs 30 Kg
42	Blat	Sacs 30 kg
15	Civada	Sacs 30 kg

Es garanteix el subministrament ecològic en els terminis de l'actual expedient.

PREUS SUBMINISTRAMENT ECOLOGIC

Producte	Unitats estimades anuals	Preu sortida/unitat (sense IVA)	Total Iva no inclòs	% IVA	IVA	TOTAL
Bales d'Alfals 115x50x35 cms	160	15,45	2.472,00	10%	247,20	2.719,20
Xais sacs 25 Kg	50	24,71	1.235,50	10%	123,55	1.359,05
Pinso ponedores	70	27,1	1.897,00	10%	189,70	2.086,70
Bales de Palla 115x50x35 cms	85	7,1	603,50	10%	60,35	663,85
Pinso conills	30	19,52	585,60	10%	58,56	644,16
Blocs de sal 18x18x15 10kg pes	2	8,5	17,00	10%	1,70	18,70
Ordi sac 30 Kg	36	21,52	774,72	4%	30,99	805,71
Maiz entero 30 Kg	96	19,8	1.900,80	4%	76,03	1.976,83
Blat sac 30 Kg	42	19,95	837,90	4%	33,52	871,42
Civada sacs de 30 kg	15	19,12	286,80	4%	11,47	298,27

En cas que el proveïdor no disposi de material ecològic podrà subministrar aliment convencional sempre prèvia aprovació de l'Institut, d'acord amb el percentatge de descompte ofertat, en l'oferta econòmica.

Per complir amb l'objecte del contracte, puntualment, es pot necessitar la renovació de diferents instruments d'alimentació per assegurar la bona alimentació i el benestar dels animals de les granges urbanes. En aquest sentit, l'adjudicatari del contracte haurà de proporcionar el subministrament d'accessoris i estris destinats a facilitar l'alimentació i la cura dels animals de granja (menjadors, abeuradors, etc).

En aquests supòsits, les empreses licitadores hauran d'aplicar, en l'oferta econòmica, un percentatge de descompte sobre el preu de venda al públic del catàleg de productes

del licitador, d'altres productes per l'alimentació d'animals i accessoris no inclosos a l'annex 1.

II. Insuficiència de mitjans:

Exposades les necessitats detectades, es pot concloure que l'Institut Municipal de Parcs i Jardins no disposa de mitjans ni recurs tècnics adients per realitzar aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

III. Termini d'execució

El termini d'execució del contracte es fixa en dos anys, que es pot prorrogar per dues anualitats addicionals.

IV. Causes de modificació del contracte

1. Augment puntual del nombre d'animals que precisen d'alimentació; 20 %

La modificació del nombre d'animals que precisen d'alimentació pot provocar variacions en les quantitats previstes en el pressupost.

V. Pressupost de sortida del contracte i valor estimat del contracte (VEC)

El pressupost base de licitació està determinat en funció de preus unitaris i es considera que amb els preus de mercat i en funció de les unitats estimades hauria de ser de 22.887,78 euros (IVA inclòs).

Producte	Unitats estimades anuals	Preu sortida/unitat (sense IVA)	Total Iva no inclòs	% IVA	IVA	TOTAL
Bales d'Alfals 115x50x35 cms	160	15,45	2.472,00	10%	247,20	2.719,20
Xais sacs 25 Kg	50	24,71	1.235,50	10%	123,55	1.359,05
Pinso ponedores	70	27,1	1.897,00	10%	189,70	2.086,70
Bales de Palla 115x50x35 cms	85	7,1	603,50	10%	60,35	663,85
Pinso conills	30	19,52	585,60	10%	58,56	644,16
Blocs de sal 18x18x15 10kg pes	2	8,5	17,00	10%	1,70	18,70
Ordi sac 30 Kg	36	21,52	774,72	4%	30,99	805,71
Maiz entero 30 Kg	96	19,8	1.900,80	4%	76,03	1.976,83
Blat sac 30 Kg	42	19,95	837,90	4%	33,52	871,42
Civada sacs de 30 kg	15	19,12	286,80	4%	11,47	298,27
Preu total 1 any			10.610,82		833,07	11.443,89
Preu total 2 anys			21.221,64		1.666,14	22.887,78

Aquest pressupost base de licitació té el següent desglossament en pressupost net 22.887,78 IVA segons el tipus d'IVA aplicable:

- Productes al 4% d'IVA: 7.600,44 euros de pressupost net i 304,02 euros en concepte d'IVA.
- Productes al 10% d'IVA: 13.621,20 euros de pressupost net i 1.362,12 euros en concepte d'IVA.

L'anterior pressupost net (sense IVA), té el següent desglossament en costos directes e indirectes:

Costos directes	Import €
Materials	17.313,89 €
Transport	519,42 €
TOTAL	Suma costos directes:
	17.833,31 €

Costos indirectes	Import €
Despeses generals d'estructura	2.318,33 €
Benefici industrial	1.070,00 €
TOTAL	Suma costos indirectes:
	3.388,33 €
TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes):	21.221,64 €

Donat que el contracte és de subministrament de productes única i exclusivament, i que per tant l'empresa que liciti és bàsicament una empresa comercialitzadora i que, per tant, el transport el pot realitzar amb mitjans propis o mitjançant una empresa transportista, i tenint en compte que l'import d'aquest transport no es significatiu, no s'ha realitzat un anàlisi dels possibles costos de personal. D'altra banda consultat amb les empreses del sector el % a considerar del cost del transport en els productes és d'entre el 2 i el 3% i en molts casos s'hauria de considerar com a costos indirectes donat que en un únic transport es pot realitzar el transport dels materials a subministrar a l'Institut i a altres empreses, sense que això suposés un incompliment del contracte.

El cost del personal administratiu així com el de magatzem s'han considerat dins de les despeses generals d'estructura

Per a l'estimació del Valor estimat del contracte s'ha tingut en compte, els dos anys de contracte, i dos anys addicionals de pròrroga, i s'ha estimat possibles modificacions del contracte del 20%, per l'aparició de majors necessitats durant la seva execució.

Any	Import contracte	Eventuals pròrrogues	Modificacions previstes	Total
2022	7.073,88 €		707,39 €	7.781,27 €
2023	10.610,82 €		707,39 €	11.318,21 €
2024	3.536,94 €	7.073,88 €	707,39 €	11.318,21 €
2025		3.536,94 €	707,39 €	4.244,33 €
2026		7.073,88 €	707,39 €	7.781,27 €
2027		3.536,94 €	707,39 €	4.244,33 €
TOTAL	21.221,64 €	21.221,64 €	4.244,33 €	46.687,61 €

VI. Licitació del contracte:

- a) En atenció a les característiques de la prestació, la seva durada i valor estimat, es considera adient adjudicar el contracte mitjançant el procediment obert simplificat abreujat (art 159.6 LCSP).
- b) Per tal de procedir a la realització de l'objecte del contracte, es considera adient no licitar el contracte en lots, a efectes de garantir una major eficiència i coordinació en l'execució dels subministraments.
- c) Es considera adient l'aplicació del Decret d'Alcaldia de contractació pública sostenible l'aplicació del Decret d'Alcaldia de contractació pública sostenible tot considerant que la totalitat dels productes a subministrar no tenen perquè ser produïts per l'adjudicatària que inclús potser una simple comercialitzadora de productes d'alimentació animal, malgrat això es considera aplicable les següents mesures:
 - El pagament del preu a les empreses subcontractades. Ja que malgrat que el gran gruix dels subministraments consisteixen en productes agrícoles que pot produir l'adjudicatària, també existeix l'obligació de subministrar productes manufacturats que l'adjudicatària potser no produeix i que haurà d'adquirir de terceres empreses.
 - L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades.
 - La utilització de vehicles poc contaminants per l'execució dels lliuraments.
 - El subministrament de productes d'agricultura ecològica.

VII. Justificació de la solvència

Atès que aquesta licitació es tramita mitjançant procediment obert simplificat abreujat no es requereix solvència econòmica i financera ni tècnica.

VIII. Justificació dels criteris d'adjudicació

Es proposen els següents criteris per l'adjudicació del contracte, tot considerant que estan directament vinculats al seu objecte, i que resulten idonis per poder escollir la millor oferta tenint en compte la millor relació qualitat-preu:

A) La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del preu ofertat, **és de 35 punts**.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = 35 \text{ Puntuació resultant}$$

B) Per la millora consistent en l'oferta d'un percentatge de descompte, del catàleg de productes del licitador, sobre el preu de productes no ecològics, **fins a 10 punts**.

S'aplicarà la següent fórmula matemàtica per avaluar les diferents ofertes:

$$\left(\frac{\% \text{ de descompte ofert pel licitador}}{\text{Major \% de descompte ofertat pels licitadors}} \right) \times 10 = \text{Puntuació resultant}$$

En cas que el proveïdor no disposi de material ecològic d'algun o alguns dels productes caldrà subministrar aliment convencional.

L'empresa haurà de presentar un catàleg de productes de l'empresa o declaració indicant la pàgina d'accés al catàleg electrònic de l'empresa on s'indiqui el preu dels productes no ecològics.

C) Per la millora consistent en l'oferta d'un percentatge de descompte sobre el preu de venda al públic, del catàleg de productes del licitador, d'altres productes per l'alimentació d'animals i accessoris no inclosos a l'annex 1 del plec de clàusules tècniques, **fins a 15 punts**.

S'aplicarà la següent fórmula matemàtica per avaluar les diferents ofertes:

$$\left(\frac{\% \text{ de descompte ofert pel licitador}}{\text{Major \% de descompte ofertat pels licitadors}} \right) \times 15 = \text{Puntuació resultant}$$

Per complir amb l'objecte del contracte, puntualment, es pot necessitar la renovació de diferents instruments d'alimentació per assegurar la bona alimentació i el benestar dels animals de les granges urbanes. En aquest sentit, l'adjudicatari del contracte haurà de proporcionar el subministrament d'accessoris i estris destinats a facilitar l'alimentació i la cura dels animals de granja (menjadors, abeuradors, etc).

L'empresa haurà de presentar un catàleg de productes de l'empresa o declaració indicant la pàgina d'accés al catàleg electrònic de l'empresa on s'indiqui el preu

d'altres productes per l'alimentació d'animals i accessoris no inclosos a l'annex 1 del PCT.

D) Per la millora en la utilització, pel subministrament d'un vehicle amb capacitat de càrrega superior a 2m³ que utilitzi combustibles alternatius al dièsel, biodièsel o benzina, **fins a 15 punts**, que seran atorgats d'acord amb el següents barems:

- i. Per la utilització d'un vehicle elèctric, 15 punts
- ii. Per la utilització d'un vehicle híbrid endollable, 12 punts.
- iii. Per la utilització d'un vehicle híbrid gas natural, 10 punts.
- iv. Per la utilització d'un vehicle de gas natural o híbrid benzina, 5 punts.
- v. Per la utilització d'un vehicle híbrid gasoil, flexi-fuel benzina / E85, 1 punt.

Per tal de minimitzar l'impacte ambiental i disminuir en tot el possible l'emissió de gasos contaminants, es valorarà l'ús de combustibles alternatius.

L'empresa haurà de presentar una declaració responsable, identificant el vehicle i el títol en virtut del qual en pot fer ús, i adjuntar còpia de la fitxa tècnica del vehicle on consta el tipus de combustible que utilitza. També serà admissible la presentació d'una declaració responsable comprometent-se a l'adquisició d'un determinat vehicle, adjuntant, en aquest cas, les especificacions del fabricant o fabricants del vehicle on consti el tipus de combustible del que fa ús.

E) Per la proximitat de l'empresa subministradora a la ciutat de Barcelona, **fins a 15 punts**.

- 1) Si els magatzems de l'empresa subministradora es troben a menys de 100 km lineals de la ciutat de Barcelona: 15 punts.
- 2) Si els magatzems de l'empresa subministradora es troba entre 100 i 200 km de la ciutat de Barcelona: 8 punts.

Per tal de minimitzar l'impacte ambiental i disminuir en tot el possible l'emissió de gasos contaminants, es valorarà la proximitat del magatzem de l'empresa subministradora.

F) Pel compromís del licitador de millorar els terminis de lliurament establerts al plec de prescripcions tècniques (72 hores), **fins a 10 punts**, que seran atribuïts de la següent forma

- 1) Pel lliurament dels subministraments en un màxim de 48 hores: 10 punts.
- 2) Pel lliurament dels subministraments en un màxim de 12 hores: 5 punts.

Per tal de donar resposta a necessitats urgents d'alimentació d'animals (naixements o altres casuístiques) i per falta d'espai als magatzems de les granges Parcs i Jardins.

Puntuació total d'aquests criteris: 100 punts

IX. Seguiment de l'execució del contracte: Pilar Piquer Caballero

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és el Departament de Mans al Verd i es proposa a Pilar Piquer Caballero, responsable de la xarxa d'horts urbans, com a responsable del contracte, al que li correspondrà la seva supervisió en els termes previstos per l'art. 62 LCSP.

X. Període de garantia

En el present contracte no es fixa termini de garantia atesa la seva naturalesa i característiques. La correcta execució del contracte es verificarà en la realització del propi subministrament sense establir període de garantia.

XI. Responsabilitat en l'execució del contracte

A banda de les faltes establertes al plec de forma general, s'estableixen les següents:

Faltes lleus

- La demora imputable a l'adjudicatària que superi en 12 hores el temps de subministrament compromès en la licitació.

Faltes greus

- L'acumulació de 3 demores en el temps de subministrament que constitueixin infracció lleu, durant la vigència del contracte.

Faltes molt greus

- El subministrament de productes caducats i/o falsificats, oberts o desprecintats quan produeixi un dany molt greu als animals de granja.

XII. Subcontractació

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP.

D'acord amb la previsió de l'article 215.2.e) LCSP, el contractista podrà subcontractar parcialment les següents activitats:

- El transport i lliurament dels productes dels animals de granja.
- El subministrament d'accessoris i estris destinats a facilitar l'alimentació i la cura dels animals de granja.

Donades les característiques del present subministrament, no es podrà subcontractar el subministrament dels productes d'agricultura ecològica ja que es considera un element essencial del contracte, podent subcontractar el transport i el lliurament dels productes i

el subministrament dels accessoris i els estris que no tenen la consideració d'alimentació, d'acord amb la taula de productes a subministrar.

Proposta:

Per tot l'esmentat anteriorment sol·licito el tràmit de licitació de la contractació del **subministrament de l'alimentació dels animals de granja que Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal té als seus equipaments de Can Cadena i Can Mestres, amb mesures de contractació pública sostenible**, per un pressupost total de licitació de 22.887,78 euros IVA inclòs, dels quals 21.221,64 euros són pressupost net i 1.666,14 euros són en concepte d'IVA.

Barcelona, a data de la signatura electrònica

Pilar Piquer Caballero
Responsable Xarxa d'Horts Urbans



Ajuntament
de Barcelona

Maria Pilar
Piquer
Caballero - DNI
[REDACTED]
(AUT)
2022.03.14
11:27:30 +01'00'

Blanca Bassas Portús
Coordinadora del Programa Mans al Verd



Ajuntament
de Barcelona

Blanca Bassas
Portus - DNI
[REDACTED]
(AUT)
2022.03.16
09:58:24 +01'00'