



Ajuntament de Badalona

Expedient: 2026/23532H
Ref. Addic.:
UO Responsable: D. Educació Ambiental
Assumpte: CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE LLAVORS I PLANTERS PEL PROGRAMA D'HORTS A CAN MIRAVITGES (ESCOLA DE NATURA) I HORTS ESCOLARS, PLANTERS PEL JARDÍ DE PLANTES AROMÀTIQUES I PEL JARDÍ DE LES PAPALLONES
Procediment: Incoació Expedient de Contractació (P1)

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: SUBMINISTRAMENT DE LLAVORS I PLANTERS

Objecte del contracte: Subministrament de llavors i planters destinats als programes d'horts de Can Miravites, als horts escolars, així com als jardins de plantes aromàtiques i de papallones gestionats per l'Escola de Natura de Badalona.

L'article 63.3.a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes de sector públic (LCSP), indica que s'haurà de publicar en el perfil del contractant una memòria justificativa del contracte i un informe d'insuficiència de mitjans en el cas de contractes de serveis. Pel que fa a la justificació del contracte, l'article 28 de la LCSP estableix que l'Ajuntament no podrà celebrar altres contractes que aquells que siguin necessaris per al compliment i realització dels seus fins institucionals. A tal efecte, la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el present contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per a satisfer-les són determinades amb precisió en aquesta memòria, que formarà part de la documentació preparatòria, abans d'iniciar el procediment encaminat a la seva adjudicació.

Per altra banda, l'article 116.4 de la LCSP demana que es justifiqui adequadament en l'expedient les decisions sobre els aspectes següents:

- L'elecció del procediment de licitació.
- La classificació empresarial que podran aportar els licitadors per acreditar la seva solvència: no es requereix classificació empresarial d'acord amb l'article 77 LCSP.
- Els requisits de solvència tècnica o professional, i econòmica i financera.
- Els criteris de valoració de les ofertes per a adjudicar el contracte.
- Les condicions especials d'execució del contracte.

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



Ajuntament de Badalona

- El valor estimat del contracte amb una indicació de tots els conceptes que l'integren com són el pressupost base de licitació desglossat per costos directes i indirectes, les eventuais pròrrogues i els supòsits de modificació del contracte que s'hagin de preveure en els plecs de clàusules administratives particulars (desglossant els preus unitaris per al seu càlcul).
- Les necessitats de l'Ajuntament que es pretenen satisfer mitjançant la contractació de les prestacions corresponents; i la seva relació amb l'objecte del contracte, que haurà de ser directa, clara i proporcional.
- En els contractes de serveis, l'informe d'insuficiència de mitjans que no resulta d'aplicació en el present contracte de subministrament.
- La decisió de no dividir en lots l'objecte del contracte, quan escaigui.

A aquests efectes s'expedeix la memòria següent:

1. Motivació de la necessitat i idoneïtat del contracte i competència municipal que empara la contractació proposada

L'Escola de Natura Angeleta Ferrer és un centre d'educació ambiental adscrit al Departament d'Educació Ambiental de l'Ajuntament de Badalona que desenvolupa activitats educatives relacionades amb el coneixement de l'entorn natural i la sostenibilitat, principalment adreçades als centres educatius de la ciutat. Entre les activitats que es duen a terme destaquen els programes d'horts escolars i d'horts a l'Escola de Natura de Can Miravitges, en funcionament des de l'any 1985, que permeten als centres educatius disposar d'un espai d'hort com a recurs pedagògic per treballar continguts relacionats amb el medi natural, l'alimentació i la sostenibilitat. Actualment, 33 centres educatius de la ciutat participen en aquest programa, i dos centres més disposen d'hort a Can Miravitges per manca d'espai als seus propis centres.

En el marc d'aquest programa, el personal tècnic de l'Escola de Natura assessora els centres en la ubicació i posada en marxa dels horts i els proporciona suport tècnic i material necessari per al seu funcionament, incloent-hi el subministrament de llavors i planters per a les activitats de sembra i plantació que es desenvolupen al llarg del curs.

D'altra banda, l'Escola de Natura desenvolupa també activitats pedagògiques vinculades als jardins temàtics del centre, com el jardí de plantes aromàtiques i el jardí de les papallones, que serveixen de suport a tallers educatius sobre biodiversitat i coneixement de les plantes. Per garantir el correcte desenvolupament d'aquestes activitats és necessari reposar periòdicament les plantes d'aquests espais.

Per tot això, resulta necessari disposar de llavors i planters adequats per al desenvolupament dels programes esmentats.

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



Ajuntament de Badalona

L'objecte del contracte és el subministrament de llavors i planters destinats al programa d'horts de Can Miravitges, al programa d'horts escolars i als jardins de plantes aromàtiques i de papallones de l'Escola de Natura.

A continuació s'inclou la relació estimada dels productes que caldrà adquirir anualment, sens perjudici de la durada inicial del contracte de dos anys a comptar des de la data de l'acceptació de l'adjudicació, sens perjudici de les possibles pròrrogues que es puguin acordar d'acord amb el que estableixi el contracte.

PLANTES AROMÀTIQUES	
<i>Testos de 2 litres aprox.</i>	
Article	Quantitat
Mentha pulegium	10
Mentha x piperita	10
Origanum vulgare	20
Rosmarinus officinalis	10
Lavandula angustifolia	20
Lavandula stoechas	20
Ruta graveolens	20
Matricaria recutita	10
Thymus vulgaris	20
Melissa officinalis	10
Salvia officinalis	20
Laurus nobilis mascle	

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



Ajuntament de Badalona

	2
Laurus nobilis femella	2
Satureja montana	20
Santolina chamaecyparissus	10
Aloysia citrodora	10

PLANTES PAPALLONERES	
<i>Testos de 2 litres aprox</i>	
Article	Quantitat
Hypericum balearicum	10
Centranthus ruber	10
Lantana camara	10
Lantana montevidensis	10
Asteriscus maritimus	10
Helicrysum stoechas	10
Salvia microphylla	10
Cistus monspeliensis	10
Cistus salviifolius	10
Cistus albidus	10

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



Ajuntament de Badalona

Lonicera implexa	10
Phlomis herba-venti	10
Phlomis purpurea	10
Sedum acre	10
Spiraea sp.	10
Verbena bonariensis	10
Eupatorium cannabinum	10
Spartium junceum	10
Euriops pectinatus	10
PLANTER I LLAVORS HORTA	
Article	Quantitat
Patata Red Pontiac	70 Kg
Alls	5,5 kg
Enciam romà en planter	130 unitats
Enciam fulla de roure en planter	130 unitats
Escarola en planter	85 unitats
Col en planter	100 unitats
Ceba en planter	260 unitats
Col-i-flor en planter	100 unitats
Bròquil en planter	5 unitats

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



Ajuntament de Badalona

Rúcula en llavor	1 paquet
Planter de carxofa	6
Bosses de 25 gr. de llavors de raves rodonets petits. Batlle	40
Caixes de 100 gr. de llavors de faves muchamiel o equivalent. Batlle o equivalent	40
Bosses de 25 gr. de llavors de pèsols lincoln-enano o equiv. Batlle o equivalent	40
Bossa de 25 gr. de llavors d'espínacs Virolay o equiv. Batlle o equivalent	40
Bossa de 25 gr. de llavors de bledes verdes de penca. Batlle o equivalent	40

En el cas que alguna de les espècies o varietats de plantes o llavors previstes no estigui disponible al mercat en el moment del subministrament per causes de mercat o de disponibilitat del viverista, el contractista podrà proposar la seva substitució per una altra espècie o varietat de característiques agronòmiques i funcionals equivalents.

Aquesta substitució requerirà l'autorització prèvia del responsable del contracte, que valorarà la seva adequació a les necessitats del programa d'horts de Can Miravitges, el programa d'horts escolars, el jardí de plantes aromàtiques i el jardí de les papallones de l'Escola de Natura.

En cap cas la substitució podrà comportar una modificació de l'objecte del contracte ni un increment del preu unitari adjudicat.

2. Motivació de la no divisió en lots del contracte

D'acord amb l'article 99 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic, s'ha analitzat la possibilitat de dividir l'objecte del contracte en lots. No obstant això, es considera que aquesta divisió no resulta adequada en el present contracte.

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament de llavors i planters destinats a diversos programes educatius i de biodiversitat desenvolupats a l'Escola de Natura de Can Miravitges. Es tracta d'un subministrament homogeni, amb comandes periòdiques i de petita quantia que requereixen disponibilitat i lliurament àgil dels materials.

La divisió en lots podria dificultar la gestió i coordinació del subministrament, atès que implicaria la intervenció de diversos proveïdors per a productes de naturalesa similar, amb el consegüent risc de desajustos en el calendari de subministrament, increment de tasques de coordinació i possible heterogeneïtat en la qualitat del material vegetal.

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



Així mateix, atesa la quantia econòmica del contracte i la naturalesa del mercat d'aquest tipus de productes, es considera que la licitació en un únic lot no limita la concurrència ni l'accés de petites i mitjanes empreses especialitzades en el subministrament de llavors i planters.

Per tot això, es considera justificat no dividir el contracte en lots.

3. Necessitat de contractació externa

Atès que el departament d'Educació Ambiental no disposa de mitjans propis per a la producció ni el subministrament de llavors i planters necessaris per al desenvolupament dels programes d'horts de Can Miravitges, dels horts escolars i dels jardins de plantes aromàtiques i de papallones, resulta necessari recórrer a la contractació externa per garantir la disponibilitat d'aquests materials.

4. Dades econòmiques del contracte

4.1 sistema de determinació del preu

El sistema de determinació de preus d'aquest contracte és el de preus unitaris, d'acord amb l'article 102.4 de la LCSP.

És a dir, en el contracte s'aplicaran els preus unitaris adjudicats, pels elements efectivament subministrats.

A tal efecte, es fixen com a preus unitaris màxims, els que es detallen a l'apartat 4.4 d'aquesta memòria justificativa però l'Ajuntament no té l'obligació d'exhaurir el pressupost de licitació, per tant no suposa una obligació de despesa per part de l'Ajuntament de Badalona ni en la seva totalitat ni tampoc en el nombre d'unitats per a cada subministrament, atès que aquesta es determinarà en funció de les necessitats que es produeixin durant l'execució del contracte, sense sobrepassar en cap cas el pressupost base total de licitació establert.

4.2 pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació establert per aquest contracte és de 12.597,91 € IVA inclòs, corresponent a un import base de 11.511,83 € més un import de 1.042,69 € en concepte de quota del 10% d'IVA i de 43,40 € en concepte de quota del 4% d'IVA que comprèn la durada inicial de 2 anys del contracte.



El pressupost comprèn la totalitat del contracte.

Preu total (IVA exclòs) 12 mesos	Preu contracte inicial (IVA exclòs)	IVA contracte inicial (IVA 10%)	IVA contracte inicial (IVA 4%)	Total contracte inicial (amb IVA)
5.755,91	11.511,83	1.042,69	43,40	12.597,91

El pressupost base de licitació s'ha establert a partir de la previsió de necessitats anuals per al subministrament de llavors i planters. Les quantitats previstes s'han estimat a partir de les necessitats habituals dels programes educatius i activitats desenvolupades per l'Escola de Natura Angeleta Ferrer, tenint en compte la planificació anual dels horts escolars i dels espais pedagògics associats.

La despesa efectiva dependrà dels subministraments realment requerits, sense que l'Ajuntament estigui obligat a exhaurir el pressupost màxim ni es generi dret a indemnització a favor del contractista.

4.3 valor estimat del contracte

Concepte	Base imposable (en euros)
Pressupost contracte inicial	11.511,83 € (2 anys)
1a pròrroga del contracte	5.755,91 € (1 any)
2a pròrroga del contracte	5.755,91 € (1 any)
Valor estimat del contracte (VEC)	23.023,65 €

El valor estimat del contracte s'ha calculat d'acord amb el que estableix l'article 101 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic, tenint en compte la durada inicial del contracte i les possibles pròrroques previstes.

Aquest import és màxim i l'Ajuntament de Badalona no s'obliga a exhaurir-lo en la seva totalitat, sinó que la despesa anirà en funció de la demanda dels subministraments objecte del contracte. El valor del contracte s'ha estimat en base a la previsió de les necessitats.



Ajuntament de Badalona

Els preus unitaris de licitació s'han determinat a partir de la revisió de contractacions anteriors d'objecte similar, així com de la consulta de catàlegs comercials i preus de mercat de proveïdors especialitzats en el subministrament de llavors i planters, adaptant-los a les necessitats actuals del servei.

No s'escau desglossar entre costos directes i indirectes el pressupost base de licitació atenent a la naturalesa de l'objecte del contracte de conformitat amb la doctrina establerta per les resolucions 739/2019, de 4 de juliol de 2019 i 1161/2019, de 14 d'octubre de 2019 del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals.

El present expedient es tramita en l'àmbit de l'Administració local, d'acord amb el que preveu la disposició addicional trigèsima tercera de la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic.

4.4 justificació del preu del contracte i preus unitaris de licitació

Els costos directes per a cada anualitat i la descripció/concepte, unitats, preus unitaris i preus totals estan reflectits en les taules que hi ha a continuació on s'inclou la llista de tots els productes que s'estima que caldrà adquirir cada any durant la durada inicial del contracte, sens perjudici de les possibles pròrrogues previstes.

PLANTES AROMÀTIQUES							
Article	Quantitat	Preu unitari (IVA exclòs)	Preu anual (IVA exclòs)	Contracte inicial 2 anys	IVA 10%	IVA 4%	Total contracte inicial
Mentha pulegium	10,	4,0773	40,77	81,55	8,15	0,00	89,70
Mentha x piperita	10,	4,8091	48,09	96,18	9,62	0,00	105,80
Origanum vulgare	20,	4,8091	96,18	192,36	19,24	0,00	211,60
Rosmarinus officinalis	10,	8,8864	88,86	177,73	17,77	0,00	195,50
Lavandula angustifolia	20,	6,4628	129,26	258,51	25,85	0,00	284,36
Lavandula stoechas	20,	7,1091	142,18	284,36	28,44	0,00	312,80
Ruta graveolens	20,	8,8864	177,73	355,46	35,55	0,00	391,00
Matricaria recutita	10,	5,0181	50,18	100,36	10,04	0,00	110,40
Thymus vulgaris	20,	6,2205	124,41	248,82	24,88	0,00	273,70
Melissa officinalis	10,	2,3000	23,00	46,00	4,60	0,00	50,60
Salvia officinalis	20,	10,6114	212,23	424,46	42,45	0,00	466,90
Laurus nobilis mascle	2,	19,2364	38,47	76,95	7,69	0,00	84,64
Laurus nobilis femella	2,	19,2364	38,47	76,95	7,69	0,00	84,64
Satureja montana	20,	5,0181	100,36	200,73	20,07	0,00	220,80
Santolina chamaecyparissus	10,	5,0181	50,18	100,36	10,04	0,00	110,40
Aloysia citrodora	10,	9,9319	99,32	198,64	19,86	0,00	218,50
TOTAL			1.459,70	2.919,40	291,94	0,00	3.211,34

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



Ajuntament de Badalona

PLANTES PAPALLONERES							
Article	Quantitat	Preu unitari (IVA exclòs)	Preu anual (IVA exclòs)	Contracte inicial 2 anys (IVA exclòs)	IVA 10%	IVA 4%	Total contracte inicial (IVA inclòs)
Hypericum balearicum	10,	19,3409	193,41	386,82	38,68	0,00	425,50
Centranthus ruber	10,	26,9728	269,73	539,46	53,95	0,00	593,40
Lantana camara	10,	15,1591	151,59	303,18	30,32	0,00	333,50
Lantana montevidensis	10,	15,1591	151,59	303,18	30,32	0,00	333,50
Asteriscus maritimus	10,	13,7810	137,81	275,62	27,56	0,00	303,18
Helicrysum stoechas	10,	4,8091	48,09	96,18	9,62	0,00	105,80
Salvia microphylla	10,	10,6114	106,11	212,23	21,22	0,00	233,45
Cistus monspeliensis	10,	15,1591	151,59	303,18	30,32	0,00	333,50
Cistus salviifolius	10,	15,1591	151,59	303,18	30,32	0,00	333,50
Cistus albidus	10,	15,1591	151,59	303,18	30,32	0,00	333,50
Lonicera implexa	10,	9,9319	99,32	198,64	19,86	0,00	218,50
Phlomis herba-venti	10,	26,7403	267,40	534,81	53,48	0,00	588,29
Phlomis purpurea	10,	26,7403	267,40	534,81	53,48	0,00	588,29
Sedum acre	10,	10,3500	103,50	207,00	20,70	0,00	227,70
Spiraea sp.	10,	15,1591	151,59	303,18	30,32	0,00	333,50
Verbena bonariensis	10,	13,5386	135,39	270,77	27,08	0,00	297,85
Eupatorium cannabinum	10,	12,7831	127,83	255,66	25,57	0,00	281,23
Spartium junceum	10,	13,1727	131,73	263,45	26,35	0,00	289,80
Euriops pectinatus	10,	9,3045	93,05	186,09	18,61	0,00	204,70
TOTAL			2.890,31	5.780,62	578,06	0,00	6.358,68

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



PLANTER I LLAVORS HORTA

Article	Quantitat	Preu unitari (IVA exclòs)	Preu anual (IVA exclòs)	Contracte inicial 2 anys (IVA exclòs)	IVA 10%	IVA 4%	Total contracte inicial (IVA inclòs)
Patata Red Pontiac	70,	2,2425	156,98	313,95	0,00	12,56	326,51
Alls	5,5	21,8390	120,11	240,23	0,00	9,61	249,84
Enciam romà en planter	130,	0,6883	89,47	178,95	17,89	0,00	196,84
Enciam fulla de roure en	130,	0,6883	89,47	178,95	17,89	0,00	196,84
Escarola en planter	85,	0,6883	58,50	117,00	11,70	0,00	128,70
Col en planter	100,	0,6883	68,83	137,65	13,77	0,00	151,42
Ceba en planter	260,	0,0826	21,47	42,95	4,29	0,00	47,24
Col-i-flor en planter	100,	0,3267	32,67	65,34	6,53	0,00	71,88
Bròquil en planter	5,	0,3267	1,63	3,27	0,33	0,00	3,59
Rúcula en llavor	1,	2,0386	2,04	4,08	0,41	0,00	4,48
Planter de carxofa	6,	0,9801	5,88	11,76	1,18	0,00	12,94
Bosses de 25 gr. de llavors de raves rodonets petits.	40,	3,8159	152,64	305,27	30,53	0,00	335,80
Caixes de 100 gr. de llavors de faves muchamiel o	40,	4,3678	174,71	349,43	0,00	13,98	363,40
Bosses de 25 gr. de llavors de pèsols lincoln-enano o	40,	2,2669	90,68	181,35	0,00	7,25	188,60
Bossa de 25 gr. de llavors d'espínacs Virolay o equiv.	40,	1,8819	75,27	150,55	15,05	0,00	165,60
Bossa de 25 gr. de llavors de bledes verdes de penca.	40,	6,6386	265,54	531,09	53,11	0,00	584,20
TOTAL			1.405,90	2.811,81	172,69	43,40	3.027,89

Les quantitats indicades en aquesta relació tenen caràcter orientatiu i estimatiu, atès que el sistema de determinació de preus d'aquest contracte és el de preus unitaris, d'acord amb l'article 102.4 de la LCSP. És a dir, en el contracte s'aplicaran els preus unitaris adjudicats pels elements efectivament subministrats.

A tal efecte, es fixen com a preus unitaris màxims els que es detallen a l'apartat 4.4 d'aquesta memòria justificativa.

Les quantitats indicades tenen caràcter estimatiu, atès que la determinació concreta dels subministraments dependrà de les necessitats que es produeixin durant l'execució del contracte. En conseqüència, l'Ajuntament de Badalona no resta obligat a exhaurir el pressupost base de licitació, ni en la seva totalitat ni respecte del nombre d'unitats previstes per a cada subministrament, sense que això generi cap dret d'indemnització a favor del contractista, sempre dins del límit màxim del pressupost base de licitació establert.

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



En cas de manca puntual d'alguna de les espècies indicades, es podrà subministrar una espècie o varietat equivalent adequada per a l'ús previst, prèvia conformitat del servei responsable del contracte.

L'IVA consignat en el pressupost base de licitació s'ha calculat atenent els tipus impositius legalment aplicables als diferents productes objecte del contracte en el moment de l'elaboració de l'expedient. Atès que els productes a subministrar poden estar subjectes a tipus impositius diferents durant l'execució del contracte, s'aplicarà a cada subministrament el tipus d'IVA que legalment correspongui en cada moment. En cap cas, aquesta circumstància, podrà comportar un increment dels preus unitaris màxims establerts en aquest plec ni del pressupost màxim del contracte.

5. Finançament del contracte

La despesa derivada de la durada inicial d'aquesta contractació és de 12.597,91 euros, IVA inclòs, i es farà efectiva amb càrrec a la partida pressupostària 20616098/1724/22199 d'Altres subministres del pressupost municipal vigent per a cada anualitat.

Per assegurar l'existència de crèdit suficient i adequat s'ha expedit document comptable de retenció de crèdit per l'any 2026, de conformitat amb l'article 116.3 de la LCSP, amb número d'operació 12026000044128.

Any	Període	Base imposable	IVA 10%	IVA 4 %	Total IVA inclòs
2026	4 mesos cte. inicial	1.918,65	173,78	7,23	2.099,65
2027	12 mesos cte. inicial	5.755,91	521,35	21,70	6.298,96
2028	8 mesos cte. inicial	3.837,27	347,56	14,47	4.199,30
TOTAL		11.511,83	1.042,69	43,40	12.597,91

6. Afectació als principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera

Amb anterioritat a aquesta licitació no existia un contracte específic per al subministrament de llavors i planters destinats al programa d'horts a Can Miravitges, al programa d'horts escolars i als jardins pedagògics de plantes aromàtiques i de papallones de l'Escola de Natura Angeleta Ferrer.



Fins ara, el subministrament s'ha realitzat mitjançant comandes puntuals en funció de les necessitats que anaven sorgint al llarg de l'any. Aquest sistema ha dificultat la planificació del subministrament, tant pel que fa a la previsió de les necessitats com a la gestió dels terminis de lliurament, fet que en alguns casos ha comportat desajustos entre la disponibilitat del material vegetal i el moment òptim de plantació o sembra.

Amb la formalització d'aquest contracte es pretén millorar la planificació dels subministraments i ordenar la despesa associada a aquests materials, adequant-la a les necessitats previsibles dels programes educatius desenvolupats per l'Escola de Natura.

Atesa la naturalesa del contracte i que la despesa ja s'ha vingut realitzant en exercicis anteriors, encara que de manera puntual i no contractualitzada, la seva licitació no comporta un increment significatiu de despesa ni té incidència en l'estabilitat pressupostària municipal, sinó que respon principalment a una millora en la planificació i gestió del subministrament.

7. Durada del contracte i possibilitat de pròrrogues

La durada inicial del contracte serà de dos (2) anys, a comptar des de la data de l'acceptació de l'adjudicació.

El subministrament dels planters i llavors es realitzarà de manera esglaonada al llarg de l'any, principalment durant els mesos de gener, març i octubre, en funció del tipus de planter o llavor, d'acord amb la planificació que es detalla a la taula inclosa a l'apartat de condicions tècniques del Plec de Prescripcions Tècniques.

El contracte podrà ser objecte de pròrroga per un període màxim de dos (2) anys addicionals, que es podran acordar en una o diverses pròrrogues, sense que la durada total del contracte, incloses les pròrrogues, pugui superar els quatre (4) anys.

La pròrroga serà acordada per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per al contractista, sempre que se li comuniqui amb una antelació mínima de dos mesos respecte de la finalització del contracte, d'acord amb el que disposa l'article 29 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

En cas d'incompliment dels terminis de lliurament, s'aplicaran les penalitats que corresponguin per demora en els termes previstos a l'article 193 de la LCSP i, si escau, en els plecs que regeixen la contractació.



8. Criteris de valoració de les ofertes

L'oferta econòmicament més avantatjosa per a l'interès públic es determinarà sobre la base d'un únic criteri d'adjudicació de caràcter automàtic, valorable mitjançant l'aplicació de fórmula, amb una ponderació màxima de 100 punts.

La valoració d'aquest criteri es farà mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$C = (A / B) \times 100$$

On:

(A) = Percentatge de baixa oferta pel licitador

(B) = Percentatge de baixa més elevada d'entre les ofertes admeses a la licitació.

(C) = Puntuació obtinguda

Atès que els productes a adquirir estan suficientment definits des del punt de vista tècnic i que l'element determinant per a la selecció de l'oferta és el preu, el criteri d'adjudicació consistirà en una baixa percentual única sobre els preus unitaris màxims establerts per a cadascun dels productes objecte del contracte.

Els licitadors hauran de presentar un únic percentatge de baixa lineal, que s'aplicarà a la totalitat dels preus unitaris previstos en la relació de productes inclosa en el contracte.

Els preus unitaris resultants de l'aplicació de la baixa es calcularan amb dos decimals.

En les proposicions presentades pels licitadors s'entendran compresos tots els costos, despeses, tributs, taxes i cànon que siguin d'aplicació, així com qualsevol altre concepte necessari per a la correcta execució del contracte.

La valoració de les ofertes es farà de manera proporcional, atorgant-se la puntuació màxima de 100 punts a l'oferta que presenti el percentatge de baixa més elevat i la resta de puntuacions de forma proporcional respecte d'aquesta.

A efectes de valoració de les ofertes, es tindrà en compte el percentatge de baixa ofert pels licitadors amb un màxim de dos decimals.



Ajuntament de Badalona

8.1. Ofertes anormalment baixes

En relació amb el criteri d'adjudicació preu, per determinar si les ofertes contenen valors anormals o desproporcionats s'aplicaran els paràmetres objectius previstos en l'article 85 del RGLCAP:

«1. Quant, en cas que hi concorri un sol·licitador, sigui inferior al pressupost Base de licitació en més de 25 unitats percentuals.

2. Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.

3. Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.

4. Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia».

Als efectes d'aplicar aquests paràmetres, el percentatge de baixa ofert es traslladarà al preu global resultant de l'aplicació de la baixa als preus unitaris màxims previstos.

S'estableix un termini màxim per a justificar la viabilitat de les ofertes per part dels candidats afectats de tres dies hàbils des de l'enviament del corresponent requeriment.

8.2. Criteris de desempat

Segons l'article 147.2 LCSP l'empat entre diverses ofertes un cop aplicats els criteris d'adjudicació del contracte es resoldrà mitjançant l'aplicació per ordre dels següents criteris socials, referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes, segons la previsió:

a) Major percentatge de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social a la plantilla de cadascuna de les empreses, primant en cas d'igualtat, el major nombre de treballadors fixes amb discapacitat en plantilla, o el major nombre de persones treballadores en inclusió a la plantilla

b) Major percentatge de dones empleades en la plantilla de cadascuna de les empreses

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



c) El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagués donat un desempat

La documentació acreditativa dels criteris de desempat ha de ser aportada pels licitadors en el moment en que es produxi l'empat, i no amb caràcter previ (art.147.1 LCSP 2017, també aplicable al seu apartat 2on).

Si es dona el cas en la consulta, un cop aplicats els criteris d'adjudicació i produït un empat a resoldre conforme a l'article 147.2 LCSP 2017, es requereix als dos licitadors la documentació que acrediti els criteris de desempat assenyalats, només presentant aquesta documentació un d'ells, l'adjudicació es realitzarà a favor de l'empresa que aporti la documentació requerida.

9. Designació del responsable del contracte i de la unitat de seguiment

1.- A efectes de l'article 62 de la LCSP, el responsable del contracte és el Cap del Servei de Medi Ambient, Verd Urbà i Educació Ambiental, i com a responsable del seguiment: tècnica de l'escola Natura.

El responsable del contracte serà, a qui li correspongui bàsicament, entre d'altres, les funcions següents:

- Seguiment i supervisió de les prestacions objecte del contracte.
- Determinar si la prestació realitzada pel contractista s'ajusta a les prescripcions establertes i condicions contractuals.
- Donar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació contractada.
- Conformar la facturació derivada de l'execució del contracte.
- Proposar i informar les eventuais incidències, modificacions o pròrrogues del contracte.
- Recepcionar les prestacions objecte del contracte.
- Proposar a l'òrgan de contractació les penalitats a imposar.

2.- El responsable del contracte, el Cap del Servei de Medi Ambient, Verd Urbà i Educació Ambiental, serà la persona qui comprovarà la correcta execució del subministrament.

3.- El responsable del contracte no podrà, en cap cas, ni per compte propi ni aliè, intervenir en aquest procés de contractació com a candidat o licitador.



Ajuntament de Badalona

4.- Aquesta impossibilitat d'intervenció abastarà a les persones jurídiques en què aquest o els seus cònjuges, convivents o descendents sobre els quals tingui la representació legal, ostentin una participació en el seu capital superior al 10% o en siguin administradors.

10. Condicions especials d'execució caràcter social, ètic, mediambiental o d'altre tipus

De conformitat amb l'article 202.1 de la LCSP són condicions especials d'execució d'aquest contracte:

De caràcter mediambiental:

Durant l'execució del contracte de subministrament, l'empresa contractista està obligada en l'execució:

Que els testos i recipients dels planters siguin reutilitzables i/o compostables

L'empresa, en el moment que li sigui requerit, haurà de presentar una descripció o fitxa tècnica dels recipients o testos del planter que acrediti que estan fets amb materials que permeten la seva reutilització o bé que estan fets de material compostable i biodegradable.

L'incompliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social o laboral que vinculin l'Estat, i en particular les que estableixen l'annex V de la LCSP. L'incompliment pot ser infracció contractual.

11. Solvència econòmica-financera i solvència tècnica

En tractar-se d'un procediment obert simplificat abreujat, d'acord amb l'article 159.6 b) de la LCSP, s'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional. No obstant això, el licitador ha de disposar de la solvència següent:

11.1 Solvència econòmica i financera:

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, 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, ha de tenir un valor superior a 15.000,00 euros.



Ajuntament de Badalona

En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

11.2 Solvència professional o tècnica:

La solvència tècnica o professional s'acreditarà mitjançant els següents mitjans, d'acord amb l'article 89 de la LCSP:

- a) Haver executat correctament en els últims 3 anys un mínim d'1 contracte similar als que són objecte del present contracte, per un import mínim del pressupost base licitació, IVA no inclòs. Es consideraran anàlegs quan coincideix els tres primers dígit dels respectius codis CPV.
- b) Descripcions i, si escau, fotografies dels productes a subministrar, que permetin verificar el compliment de les característiques tècniques exigides.

Les empreses de nova creació, entenent com a tals les que tinguin una antiguitat inferior a 5 anys, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, han de disposar de la solvència tècnica segons el mitjà previst a l'apartat b).

Les condicions establertes legalment per contractar han de complir-se abans de la finalització del termini de presentació de proposicions i subsistir en el moment de perfeccionament del contracte.

12. Prescripcions tècniques relatives a l'objecte del contracte

La descripció tècnica del subministrament de les llavors i planters pel programa d'horts a Can Miravitges, el programa d'horts escolars, planters pel jardí de plantes aromàtiques i pel jardí de les papallones, consten en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars que s'adjunta a aquest informe tècnic de motivació.



Ajuntament de Badalona

13. Règim de penalitats del contracte

13.1. Penalitat per mora en l'execució:

La constitució en mora del contractista no requereix intimació prèvia per part de l'Ajuntament.

Quan el contractista, per causes que li són imputables, hagi incorregut en demora respecte al compliment del termini total, l'Ajuntament pot optar, ateses les circumstàncies del cas, per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitats diàries en la proporció de 0,60 € per cada 1.000 euros del preu del contracte, IVA exclòs.

Cada vegada que les penalitats per demora arribin a un múltiple del 5 per 100 del preu del contracte, IVA exclòs, l'òrgan de contractació està facultat per procedir a la seva resolució o acordar la continuïtat de la seva execució amb imposició de noves penalitats.

L'Ajuntament té les mateixes facultats a què es refereixen els apartats anteriors respecte a l'incompliment per part del contractista dels terminis parcials, quan s'hagi previst en el plec de clàusules administratives particulars.

13.2. Altres penalitzacions per incompliment del contracte

En els supòsits d'incompliment de les obligacions assumides pel contractista, l'Ajuntament podrà constrènyer al compliment del contracte, amb imposició de penalitats, o acordar-ne la resolució.

L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions contractuals donarà lloc a la imposició de penalitats.

Són infraccions molt greus:

- L'incompliment de les obligacions d'ordre laboral del contractista envers el personal.
- La paralització total de la prestació dels subministraments objecte de contractació per causa imputable a l'empresa adjudicatària.
- Incompliment de les condicions especials d'execució quan, atenent a les circumstàncies del cas, no es procedeixi a la resolució del contracte.
- El compliment defectuós d'alguna prestació o subprestació objecte del contracte.
- L'incompliment o no execució d'alguna prestació o subprestació objecte del contracte.
- L'incompliment o el compliment defectuós de la totalitat o part de l'oferta presentada pel contractista.

Són infraccions greus:

- No subministrar els béns en la forma disposada en el present plec, el Plec de Prescripcions Tècniques i els concretats en l'oferta.

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



Ajuntament de Badalona

- L'incompliment d'alguna de les obligacions previstes en la LCSP
- La paralització de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte imputable al contractista
- La resistència als requeriments fets per l'Ajuntament, a través de l'òrgan de contractació, de la unitat de seguiment o del responsable del contracte, o la seva inobservança.
- La utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents als previstos en els plecs i en les ofertes del contractista, o quan produeixi un perjudici en l'execució del contracte.
- El falsejament de les prestacions consignades pel contractista en el document cobratori.
- L'incompliment de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i, en especial, de les del pla de seguretat i salut en les prestacions, si escau.
- L'incompliment de les prescripcions relatives a la subcontractació, si escau.
- Fer un ús indegut dels recursos municipals i el seu equipament durant l'execució del contracte.
- L'incompliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.

Són infraccions lleus:

- El lliurament de productes i materials que presentin deficiències menors respecte de les prescripcions tècniques establertes en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, sempre que siguin esmenables i no afectin substancialment la funcionalitat del subministrament.
- La manca o presentació incompleta de la documentació associada al subministrament (albarans, identificació del material subministrat o altra documentació requerida pel responsable del contracte).

Independentment del rescabament per danys i perjudicis que siguin exigibles al contractista d'acord amb l'article 194 LCSP, en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte,

l'Ajuntament podrà aplicar les penalitats següents, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració:

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



Ajuntament de Badalona

- Incompliments considerats molt greus: penalitats de fins a un 10% del preu del contracte, IVA exclòs.
- Incompliments considerats greus: penalitats de fins a un 6% del preu del contracte, IVA exclòs.
- Incompliments considerats lleus: penalitats de fins a un 3% del preu del contracte, IVA exclòs.

El conjunt de les penalitats que es poden imposar durant la vigència d'un contracte no poden superar el 50% del preu d'adjudicació. Les penalitats es faran efectives mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'haguessin d'abonar al contractista, conforme a l'article 194.2 de la LCSP.

Per l'incompliment de l'obligació d'informació sobre les condicions de subrogació en contractes de treball en els termes previstos a l'article 130 LCSP, s'imposaran penalitats de fins a arribar al 50% del preu del contracte.

Per incompliment del pagament dins de termini del contractista al subcontractista sempre que hagi acreditat mitjançant resolució judicial o arbitral ferma aportada pel propi subcontractista i quan l'incompliment no sigui per causes imputables al dit subcontractista, s'imposaran penalitats del 5% del preu del contracte. Aquesta penalitat podrà reiterar-se mensualment mentre persisteixi l'impagament fins arribar al límit conjunt del 50% del susdit preu.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular al·legacions, i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista.

En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat, o aquesta no cobreixi els danys causats a l'Ajuntament, s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.



Ajuntament de Badalona

Signatures

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16354735417701052002 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911

