



Informe de necessitat i idoneïtat del contracte

Dades del contracte:

Codi expedient:	20/0052
Objecte:	Contracte de subministrament d'adobs
Codi CPV:	24440000-0 - Abonos diversos
Import sortida:	47.318,70 € euros (IVA inclòs)

Descripció de l'objecte del contracte:

L'objecte del present contracte és el subministrament d'adobs que precisarà l'Institut Municipal Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal, per a la realització del manteniment dels espais verds de la ciutat durant un període de dos anys.

Justificació de la necessitat i idoneïtat del contracte:

Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal, realitza el manteniment de la jardineria de la ciutat, des de petits espais enjardinats fins als grans parcs i jardins. Per millorar la fertilitat del sòl o substrats d'aquests espais, cal aportar nutrients, es a dir, elements químics indispensables per el creixement de les plantes. Per aconseguir-ho, es realitza una aportació d'adobs.

Les necessitats i consums poden variar d'un any per l'altre per diferents motius. A més, pel que fa a la tipologia d'adob, l'ús majoritari d'adobs inorgànics s'ha anat substituint progressivament els darrers anys per adobs orgànics. Tot i així, en casos específics, es continua utilitzant adobs inorgànics.

Per aquest motiu, s'ha considerat més adient prendre com a referència l'última comanda realitzada, ja que és la que té una major implantació de l'ús generalitzat d'adobs orgànics.

Descripció	Format	Unitat	kg consumits	Preu kg 2018	Import
Evert7 Pulgran Evolution	25	kg	6475	0,86 €	5.568,50 €
Vegethumus granulat	25	kg	1050	0,37 €	388,50 €
Vegevert Base Pols	25	kg	3050	0,59 €	1.799,50 €
Ecofem super ATB	25	kg	350	0,34 €	119,00 €
Nitrofoska especial	25	kg	75	0,66 €	49,50 €
Osmocote exact 5/6m	25	kg	200	4,29 €	858,00 €
Bayfolan S 9-7-6 més micros	5	l.	35	4,20 €	147,00 €
Labifol Bioproff	5	l.	15	13,38 €	200,70 €
Elfer Biofer 6% Fe EDDHA	1	kg	38	12,00 €	456,00 €
				Import (iva no inclòs)	9.586,70 €

En funció d'aquests productes i consums, es realitza una previsió per a la durada del contracte.
(Veure annex 1 al present informe).

Proposta:

Sol·licito el tràmit de licitació de la contractació pel subministrament d'adobs, per un pressupost total de licitació de 47.318,70 € IVA inclòs, dels quals 43.017,00 € de pressupost net i l'IVA de 4.301,70 euros.

Tècnic de Gestió de Residus i Obra nova

Responsable d'Equipament Vegetal

Raúl Suárez Camps

Esther Murillo Agudo

Barcelona, a 6 de Novembre de 2019

Annex 1 – Estimació import de sortida

Matèria Activa	Concentració	Nom comercial de referència	Grup	Presentació	Envàs	Quantitat estimada de sortida	Preu unitari proposat 2020-2021	Import proposat
N-P-K+Mg	7-4-7 + 2 %	EVERT 7 Pulgran evolution	Orgànic	Pols	25kg	27.200 kg	0,92 €	25.024,00 €
N-P-K+Mg	2,2-0,5-1 + 2,5 %	VEGETHUMUS	Orgànic	Granulat	25kg	4.400 kg	0,40 €	1.764,00 €
N-P-K+Mg	1,7-1-1 + 1,5 %	VEGEVERT	Orgànic	Granulat	25kg	12.800 kg	0,63 €	8.070,30 €
N-P-K	3-6-5%	ECOFEM SUPERB ATB	Orgànic	Pelet	25kg	1.450 kg	0,38 €	558,60 €
N-P-K + Mg-S	12-12-17+2+20%	NITROFOSKA ESPECIAL	Químic	Granulat	25kg	300 kg	0,71 €	223,65 €
N-P-K+Mg	15-9-12- +2%	OSMOCOTE EXACT 5/6M	Químic	Encapsulat	25kg	850 kg	4,55 €	3.822,00 €
N-P-K	9-7-6%	BAYFOLAN S	Químic	Líquid	5l	145 l	4,50 €	661,50 €
B	2%	LABIFOL BIOPROOF EVO	Químic	Líquid	1l	65 l	14,10 €	916,50 €
Fe EDDHA	6%	ELFER BIOFER 6 fe	Ecològic	GR	1 Kg	155 kg	12,70 €	1.968,50 €

Import	43.017,00 €
IVA 10%	4.301,70 €
Import total	47.318,70 €

