

## EXP 24/00016

## ANNEX 1: COMPARATIVA PREUS UNITARIS

Producte proposat oferta SERVICENTRE	Components	Composició i equilibri	ISMO* (Index Estabilitat MO en kg/tn)	Denominació (RD 529/2023, APA 104/2022, RD 999/2017 i RD 506/2013)	Tipus de producte	Presentació	Envàs	Quantitat estimada de sortida	COMPARATIVA PREUS			
									Preu unitari proposat	Preu unitari ofertat SERVICENTRE	Import proposat	Import oferta SERVICENTRE
EVER 7.4.7	N-P-K+MgO +MO sobre pes brut	Equilibri 1-0,6-1+0,3 MgO, amb un mínim de 20 UF de macronutrients i d'un 55% de Matèria Orgànica  MO: fems d'ovella, tortons vegetals, estimador radicular i complex de proteïnes vegetals oxidades per a accelerar l'activitat microbiana del sòl amb nitrogen proteic de mineralització ràpida, estimador radicular, proteïnes animals riques en N i P d'alliberament lent i vinassa de remolatxa.	150	2.3.02: Adob orgànic NPK d'origen animal i vegetal		Granulat de 2,5 a 4 mm **	25kg	24.000 kg	1,38 €	1,02 €	33.000,00 €	24.480,00 €
VEGETHUMUS	N-P-K+MgO +MO sobre pes brut	Equilibri 1-0,7-0,4+0,9 MgO amb un mínim de 6,7 UF de macronutrients i d'un 65% de Matèria Orgànica  MO: fems d'ovella, tortons vegetals, estimador radicular i complex de proteïnes vegetals oxidades per a accelerar l'activitat microbiana del sòl amb nitrogen proteic de mineralització ràpida.	450	6.02: Esmena orgànica Compost		Pellet de 4,5 mm**	25kg	3.800 kg	0,54 €	0,50 €	2.048,20 €	1.900,00 €
VEGEVERT	N-P-K+MgO +MO sobre pes brut	Equilibri 1-0,6-0,6+0,9 MgO amb un mínim de 5,2 UF de macronutrients i d'un 55% de Matèria Orgànica  MO: fems ovella, tortons vegetals, estimador radicular i complex de proteïnes vegetals oxidades per a accelerar l'activitat microbiana del sòl amb nitrogen proteic de mineralització ràpida.	400	6.02: Esmena orgànica Compost		Granulat de 2,5 a 4 mm**	25kg	14.300 kg	0,87 €	0,75 €	12.426,70 €	10.725,00 €
ECOFEM	N-P-K+CaO +MgO+MO	Equilibri 1-1,7-1,3+4 Cao+0,5 MgO amb un mínim de 25,6 UF de macronutrients i d'un 55% de Matèria Orgànica d'origen animal. Relació C/N 12,8		6.04: Esmena Orgànica Compost de fems		Pellet	25kg	5.000 kg	0,59 €	0,54 €	2.970,00 €	2.700,00 €

YARAMILA COMPLEX	N-P-K +MgO-SO <sub>3</sub> i micronutrients	Equilibri 1-0,9-1,5+0,2 MgO amb un mínim de 43,7 UF de macronutrients i de 0,25 UF de micronutrients. La potassa ha de ser formulada exclusivament amb sulfat de potassa.		Adob CE - Adob complex NPK (Mg - S) amb micronutrients		Granulat 3.0-3.6 mm	25kg	1.200 kg	1,03 €	0,78 €	1.240,80 €	936,00 €	
HORTICOTE PLUS 6M	N-P-K+MgO i micronutrients (d'alliberament controlat)	Equilibri 1-0,3-0,6+0,1 MgO amb un mínim de 35 UF de macronutrients i de 0,61 UF de micronutrients. Duració 6 M		Adob CE - Adob complex NPK (Mg) amb micronutrients encapsulat		Encapsulat *** 2-4 mm	25kg	1.450 kg	4,93 €	4,20 €	7.145,60 €	6.090,00 €	
LABIFOL BIOPROOF	B+Mo líquid	Equilibri 1-1,2 amb un mínim de 2 UF de microelements. Ecològic. ph < 1		1.3.2.02: Barreja líquida de micronutrients exclusivament		Líquid	1l	25 l	16,56 €	15,71 €	414,00 €	392,75 €	
ELFER BIOFER	Fe EDDHA	6% ( Fe EDDHA ORTO-ORTO 4.8% ) Ecològic		1.4.5.1.4(b): Quelat de Ferro		GR	1 kg	100 kg	13,20 €	9,50 €	1.320,00 €	950,00 €	
MYCOGEL MASTER	Aïllat de fong formador de micorrizes	Aïllat del fong formador de micorrizes <i>Rhizophagus irregulari</i> , fong específic per a gespa, concentració de 5x10 <sup>7</sup> propàguls/l, en format gel semi líquid. Duració del producte comercial, 3 anys.		4.4.01: Micorrizes		Gel	1l	5 l	242,00 €	185,00 €	1.210,00 €	925,00 €	
NUTRIKALI	N-K Líquid orgànic	Equilibri 1-0-2 amb un mínim de 12 UF de macroelements procedents d'extractes vegetals, d'un 40% de matèria orgànica i d'un 10% d'aminoàcids+microelements				Bioestimulant orgànic nutricional NK	Líquid	5 l	100 l	7,15 €	6,50 €	715,00 €	650,00 €
NUTRIBIO N	N líquid amb aminoàcids i àcids fúlvics	Equilibri 1-0-0 amb un mínim de 9 UF de macroelements, d'un 46,9% d'aminoàcids i pèptids de proteïnes hidrolitzades d'origen animal i d'un 2% d'àcids fúlvics				Fisioactivador d'origen natural amb proteïnes hidrolitzades, àcids fúlvics i microelements	Líquid	5l	15 l	11,57 €	11,25 €	173,58 €	168,75 €
AGROBIOTIK MAST	Bacteris productors de fitohormones naturals (auxines, giberel·lines i citoquinines)	Inoculant microbiològic a base de: - 5x10 <sup>8</sup> UFC/ml <i>Azospirillum brasilense</i> . - 2,5x10 <sup>8</sup> UFC/ml <i>Pseudomonas kilonensis</i> . - 2,5x10 <sup>8</sup> UFC/ml <i>Pseudomonas koreensis</i> .		4.4.03: Microorganismes no micorrícics.		Probiòtic afavoridor del creixement vegetal	Líquid	1l	25 l	21,89 €	19,00 €	547,25 €	475,00 €
GREEN HUMIC	Àcids húmics i àcids fúlvics amb K	Equilibri 0-0-1 amb un mínim de 8 UF de macronutrients, d'un 70% d'extracte húmic total, d'un 60% d'àcids húmics (procedents de leonardita americana 100% natural) i d'un 10% d'àcids fúlvics sobre pes brut. Pols hidrosoluble		6.01a: Esmena orgànica húmica de leonardita		Prebiòtic. Esmena húmica amb potassi	kg	5kg	50 kg	12,93 €	11,75 €	646,25 €	587,50 €

TERRA DIATOMEAS	Terra de diatomeas	Diòxid de silici			Adob i insecticida d'origen natural	kg	2kg	25 kg	13,10 €	12,13 €	327,51	303,25 €
-----------------	--------------------	------------------	--	--	-------------------------------------	----	-----	-------	---------	---------	--------	----------

		Import total sortida	Import total Oferta Servicentre
Import		64.184,89 €	51.283,25 €
IVA 10%		6.418,49 €	5.128,33 €
Import total		70.603,38 €	56.411,58 €

(\*) ISMO: Índex d'estabilitat de la MO, caracteritza el potencial húmich del producte brut (no sobre materia seca)

(\*\*) El procés de granulació s'haurà d'haver fet en fred (sense vapor calent que esterilitzi la flora microbiana)

(\*\*\*) Cada grànul de fertilitzant ha de tenir l'equilibri i el mínim de les UF demanades i ha d'estar recobert per una capa de resina orgànica que ha d'actuar com a una membrana. Un cop alliberats tots els nutrients la capa de resina s'ha de descompondre gradualment. La salinitat, el pH, la activitat microbiana, la qualitat de l'aigua o la pluja no han d'afectar l'alliberament dels nutrients o la duració de l'adob, tan sols hi ha d'influir la temperatura.