

PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES

**CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE PLANTA DE FLOR DE TEMPORADA I FLOR TALLADA AMB
MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE****TRAMITACIÓ ORDINÀRIA. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ OBERT**

Codi de contracte	24/0010	Descripció Contracte	CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE PLANTA DE FLOR DE TEMPORADA I FLOR TALLADA
-------------------	---------	----------------------	--

Import	187.380,05 €	Tipificació contracte	SUBMINISTRAMENT
--------	--------------	-----------------------	-----------------

ÍNDEX

1.	OBJECTE DEL CONTRACTE	2
2.	PRESSUPOST DEL CONTRACTE	2
3.	DURADA DEL CONTRACTE.....	2
4.	NORMATIVA APLICABLE AL SUBMINISTRAMENT DELS DIFERENTS ELEMENTS VEGETALS OBJECTE D'AQUEST CONTRACTE.	3
5.	DISPONIBILITAT D'ELEMENTS I CARACTERÍSTIQUES DELS ARTICLES DE LA OFERTA	3
5.1.	Identitat.....	4
5.2.	Plantes de flor de temporada	4
5.3.	Flor tallada.....	5
5.4.	Sanitat vegetal.....	5
6.	TRANSPORT I SUBMINISTRAMENT	6
6.1.	Preparació i transport de plantes de temporada	6
6.2.	Preparació i transport de flor tallada	6
6.3.	Operativa de subministrament.....	7
7.	TRÀMITS ADMINISTRATIUS	8
8.	GARANTIA DEL PRODUCTE.....	8
9.	PROPOSTA ECONÒMICA	9

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament de planta de flor de temporada i flor tallada que necessitarà l'Institut Municipal de Parcs i Jardins de Barcelona (d'ara endavant PiJBIM), per portar a terme la plantació dels grups de planta de flor de temporada en petits espais enjardinats o zones viaries i als grans parcs o jardins, durant un període d'un any.

Aquest expedient té en compte les plantes necessàries per a la plantació dels espais esmentats dues vegades a l'any, així com la planta necessària per fer reposicions puntuals. Aquestes plantes es distribueixen tant entre tots els grups de planta de flor de temporada existents, com els de nova creació i grups mixtes.

Aquest contracte també té en compte el subministrament de plantes de flor de temporada i flor tallada necessàries tant per a actes de PiJBIM, com per portar a terme els encàrrecs referents a l'ornamentació d'actes institucionals promoguts per l'Ajuntament de Barcelona, districtes i altres institucions municipals i autonòmiques.

Les diferents espècies de plantes de flor de temporada i flor tallada que precisa PiJBIM s'anomenen a l'annex número 1 d'aquest Plec de Clàusules Tècniques (d'ara endavant PCT).

Les quantitats de cadascuna de les espècies de planta de flor de temporada i flor tallada que es reflecteixen a l'annex número 1 són orientatives i susceptibles de canvi en funció de les necessitats de PiJBIM.

Queden excloses del present contracte aquelles espècies que no estiguin incloses en l'annex número 1 o no es pugui determinar el preu a través de l'oferta presentada.

2. PRESSUPOST DEL CONTRACTE

L'import de sortida del contracte és de 187.380,05 euros (IVA inclòs).

PiJBIM no resta obligat a exhaurir l'import esmentat anteriorment, en atenció a que les factures, un cop finalitzat el contracte, podrien ascendir a una quantitat inferior a la inicialment prevista.

3. DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà d'un any comptador a partir del dia 27/01/2024 o de la data que es fixi com a inici en el document de formalització del contracte, si aquesta data fos posterior. El contracte finalitzarà amb data anterior a la data prevista de finalització del contracte en el cas d'esgotament del pressupost amb data anterior a la data prevista de finalització del contracte.

La durada del contracte serà d'un any amb una eventual prorroga d'un any més.

D'acord amb la previsió de l'article 29.4 LCSP, la durada del contracte es podrà prorrogar per acord de l'òrgan de contractació. La pròrroga serà per a un període de dos anys. L'acord de pròrroga serà obligatori per a l'empresa si l'avís de pròrroga es comunica com a mínim amb dos mesos d'anticipació a la data de finalització del contracte o de la pròrroga corresponent.

4. NORMATIVA APLICABLE AL SUBMINISTRAMENT DELS DIFERENTS ELEMENTS VEGETALS OBJECTE D'AQUEST CONTRACTE.

L'empresa adjudicatària haurà d'estar inscrita en el Registre Oficial d'Empreses Proveïdores de Material Vegetal.

També és d'aplicació el Reglament UE 2016/2031 relatiu a les mesures de protecció contra plagues dels vegetals i el Reglament UE 2017/2313 que estableix les especificacions del format del passaport fitosanitari per als trasllats en el territori de la Unió, imposen mesures més estrictes de protecció contra la introducció i la difusió en el territori de la UE de plagues de quarantena. També és d'aplicació l'actualització dels Reglaments abans esmentats que van entrar en funcionament el 14 de desembre de 2019.

En el cas que es produeixin modificacions en la normativa aplicable durant la vigència del contracte o les seves pròrrogues, si s'escau, l'empresa adjudicatària haurà de complir-les des del moment que siguin aplicables.

Durant la vigència del present contracte i la seva pròrroga, si s'escau, l'empresa adjudicatària haurà de complir amb tot allò que marqui la normativa vigent en matèria de prevenció i riscos laborals per a les tasques objecte del contracte.

En relació amb les diferents plantes a subministrar aquests hauran de complir amb les Normes Tecnològiques de Jardineria (NTJ) corresponents a cada element, en les condicions de conreu, dimensions, subministrament, sanitat vegetal i etiquetatge.

En qualsevol moment, PIJBIM podrà requerir la documentació justificativa.

Aquesta normativa també serà aplicable al mateix nivell als proveïdors de planta amb qui treballi l'adjudicatari.

5. DISPONIBILITAT D'ELEMENTS I CARACTERÍSTIQUES DELS ARTICLES DE LA OFERTA

L'adjudicatari tindrà l'obligació de subministrar qualsevol tipus de planta de flor de temporada i flor tallada que li sigui sol·licitat dels inclosos a l'annex número 1. Això vol dir que haurà de comptar amb els mitjans i proveïdors suficients per aconseguir amb celeritat els elements vegetals objecte d'aquest contracte dels quals no en disposi en el moment que se li demani, així com la logística de transport necessària pel desenvolupament ordinari de l'objecte d'aquest contracte.

Atès que la part més important d'aquest contracte, pel volum de plantes i les seves característiques, és el subministrament de planta de flor de temporada per a la plantació dels grups de flor de la ciutat, PIJBIM comunicarà a l'empresa adjudicatària les espècies i quantitats que necessita amb una antelació suficient per la planificació i producció de la planta encomanada.

La previsió definitiva de les necessitats de planta de flor de temporada per a la plantació prevista a la campanya primavera-estiu 2024 serà notificada a l'empresa adjudicatària immediatament després de la formalització del present contracte.

En el cas excepcional que s'hagi d'aturar la producció de la planta de flor de temporada de campanya encarregada, en un estadi d'alvèol, s'abonarà l'import corresponent aplicant un descompte del 85% a les unitats encarregades pel preu ofert.

Atès que el mercat d'elements vegetals és troba molt condicionat per factors climàtics, de temporalitat, de mides, alçades, volums de producció i d'altres, excepcionalment, l'empresa adjudicatària podrà oferir espècies i/o varietats alternatives a les sol·licitades per PIJBIM, sempre que els preus dels mateixos sigui el mateix al preu de la oferta per a l'espècie a substituir. Aquest canvi haurà de ser validat pels tècnics de PIJBIM.

Hi ha diverses varietats de plantes que per les seves característiques tècniques i de producció es subministren en testos i/o contenidors. Aquests hauran de ser de material reciclables o reutilitzables.

En tots els casos les plantes han de ser absolutament autèntiques, és a dir, han de respondre tant als caràcters que determinen aquella espècie com als caràcters del cultivar.

Les característiques tècniques que han d'acomplir cadascun d'aquests articles necessàriament són:

5.1. Identitat

Les espècies o cultivars hauran d'ésser les demanades a l'annex número 1 del PCT segons comanda realitzada per PIJBIM.

En el cas d'existir diferències amb la nomenclatura per la seva idoneïtat es consultaran com a referents:

Dictionary of Gardening (Oxford Express)

Plantas de Jardín Cultivadas en España

List of names of woody plants

List of plant of perennials (Internacional Standard ENA)

5.2. Plantes de flor de temporada

Las característiques tècniques que han de complir necessàriament són:

- Les plantes han d'estar ben formades, d'acord amb les seves característiques i alçades.
- No poden tenir ferides o tiges trencades, ni patir malalties ni malformacions.
- En el cas de subministrar un cultivar semblant a l'encomanat, o que la planta subministrada no reuneixi les característiques de qualitat òptimes, els tècnics de PiJBIM tindran la facultat d'acceptar o rebutjar la planta proposada per l'adjudicatari. L'adjudicatari haurà de retirar la planta rebutjada en un termini màxim de 48 hores a partir de la notificació dels tècnics de PiJBIM i amb el cost al seu càrrec.
- La planta de flor de temporada subministrada ha de cobrir tota la superfície del contenidor, de manera que no es vegi la superfície de terra en la qual està arrelada. El pa de terra ha de ser consistent i ben arrelat.
- Els subministraments es faran amb les característiques indicades a l'annex número 1 del PCT.

5.3. Flor tallada

- Els tipus de flor tallada que pot necessitar PiJBIM s'especifica a l'annex número 1 d'aquest PCT.
- En el cas que l'empresa adjudicatària subministri algun tipus de flor tallada que a criteri dels tècnics de PiJBIM no reuneixi les condicions òptimes, l'empresa adjudicatària haurà de retirar la flor tallada subministrada en males condicions en un termini de 48 hores a partir de rebre la notificació i amb el cost al seu càrrec.

5.4. Sanitat vegetal

Les plantes han de ser sanes, madures i endurides per tal que no perillin la represa i el seu desenvolupament futur, i hauran de presentar un aparell radicular desenvolupat correctament en relació amb l'espècie, mida i temps de cultiu de la planta.

En el cas de cultius realitzats en túnels o hivernacles la planta haurà de passar un procés d'aclimatació abans del subministrament.

Les plantes no poden mostrar defectes causats per malalties, plagues, fisiopaties, deficiències nutricionals o fitotoxicitat deguda a tractaments fitosanitaris que redueixin el valor o la qualificació per al seu ús. Han d'estar substancialment lliures, si més no visualment, d'organismes nocius i malalties, o de signes o símptomes d'aquests, que afectin la qualitat de la planta de manera significativa i que redueixin el valor de la seva utilització.

Els substrats de les plantes subministrades en testos o contenidors han d'estar lliures de males herbes.

Les plantes subministrades han de complir la legislació vigent sobre sanitat vegetal, especialment referent a les plagues i malalties que afectin la qualitat de manera significativa; als organismes nocius de quarantena que no poden estar presents a cap viver.

Tots els subministraments, d'acord amb la normativa vigent en cada moment de vigència i/o pròrroga d'aquest contracte de subministrament, hauran de presentar el corresponent passaport fitosanitari d'acord amb allò que s'especifica a la clàusula 4 d'aquest PCT.

6. TRANSPORT I SUBMINISTRAMENT

El subministrament per part de l'adjudicatari fins el punt de lliurament és farà amb carretó de prestatges sense utilització d'alces o amb boxes, amb una alçada màxima de la safata superior de 1,7 metres i amb transport tancat per evitar la deshidratació.

El calendari i horari de subministrament habitual serà de dimarts a dijous (no festius) de 8 a 11 hores. En casos puntuals podrà ser segons necessitats marcades per PiJBIM, de dilluns a divendres (no festius), en horari de 8:00 a 13:00 hores com a màxim.

L'adjudicatari es farà càrrec del transport, així com de qualsevol altra acció necessària per deixar les comandes en condicions d'ús.

En cas que sigui necessari, PiJBIM podrà disposar dels carretons de prestatges, amb els quals es subministren les comandes, els dies posteriors per poder facilitar-ne la distribució a qualsevol àmbit de la ciutat de manera esglaonada.

6.1. Preparació i transport de plantes de temporada

El lliurament i la descàrrega de plantes de flor de temporada es farà d'acord a la distribució i calendari establert pels tècnics de PiJBIM en els diferents parterres de la ciutat. En aquests casos el mateix vehicle que subministra la planta haurà de fer la retirada dels carretons de prestatges buits en el mateix moment.

Tots els carretons de prestatges hauran d'estar identificats amb el punt de subministrament d'acord amb la planificació facilitada pels tècnics de PiJBIM.

En cas de pluja, PiJBIM podrà variar el destí de les entregues a les zones d'aplegada més properes a les ubicacions planificades. També disposar en cas que sigui necessari, dels carretons de prestatges els dies posteriors per poder-ne facilitar la distribució durant els dies posteriors.

6.2. Preparació i transport de flor tallada

Els subministraments de flor tallada s'hauran de realitzar en recipients o embalatges adients que garanteixin l'òptima qualitat de la flor subministrada i els transports es realitzaran amb els vehicles més adients.

El lliurament i la descàrrega de la flor tallada es farà d'acord a la distribució i calendari establert pels tècnics de PiJBIM.

L'adjudicatari es farà càrrec del transport de subministrament així com de la recollida posterior dels recipients i/o embalatges, i si fos el cas, dels carretons de prestatges.

En cas d'algun incident, PiJBIM podrà variar el destí de les entregues de les ubicacions planificades. També disposar, en cas que sigui necessari, dels carretó de prestatges els dies posteriors per poder-ne facilitar la seva distribució en els següents dies.

6.3. Operativa de subministrament

Per a l'aplicació i el seguiment d'aquest contracte, la interlocució és amb la tècnica del Viver Tres Pins.

L'empresa adjudicatària haurà de tenir una persona designada com interlocutor amb PiJBIM (fent constar en la proposta les seves dades, nom, qualificació professional, correu electrònic i telèfon mòbil de contacte).

A banda del calendari esmentat anteriorment pels subministraments de planta de flor per a la plantació dels grups de flor de la ciutat, l'adjudicatari rebrà la resta de comandes de PiJBIM normalment per correu electrònic, on se li especificarà número d'expedient, número de comanda, referència de brigada (BR), espècies, quantitat de plantes o altres elements vegetals sol·licitats, mides de testos o contenidors, data de lliurament, lloc de lliurament i observacions. En el cas de les comandes de flor tallada es realitzaran amb el mateix mètode.

Una vegada l'adjudicatari rebi la comanda per e-mail; subministrarà la planta o altres materials vegetals en un termini màxim de 15 dies, a excepció de les comandes que fixin un calendari específic de subministrament.

Els albarans de les comandes que s'hagin de subministrar, s'enviaran per correu electrònic amb una antelació mínima de 24 h (en dies laborables) respecte el lliurament habitual (abans de les 11 h). A l'albarà haurà de constar necessàriament les següents dades: el número d'expedient, nom de la comanda, identificació de la planta, (gènere, espècie, cultivar), BR de cadascuna de les espècies subministrades (indicat per PiJBIM a la comanda o calendari), quantitat, mida de contenidor i valoració econòmica.

Junt amb el material subministrat s'haurà de lliurar l'albarà amb el passaport fitosanitari corresponent. No es donarà per vàlid cap albarà que no contingui totes i cadascuna de les dades requerides i aquest haurà d'ésser validat pel personal tècnic de PiJBIM.

L'empresa adjudicatària o en el seu cas l'empresa subcontractada serà l'única responsable de les infraccions que facin, o danys produïts pels mateixos vehicles, en las tasques associades a aquest contracte, bé a tercers, a personal de PiJBIM o al patrimoni que aquest té encomanat.

El subministrament de plantes de flor de temporada i flor tallada objecte del contracte que sigui menester per PiJBIM al llarg de la vigència d'aquest o si s'escau de l'eventual pròrroga, comportarà obligatòriament per a l'empresa adjudicatària, la retirada posterior de tots els embalatges, testos, contenidors i residus que es produeixin. Aquesta retirada es farà mitjançant la utilització d'un model de recipients o gàbies que els tècnics de PiJBIM aprovaran un cop signat el contracte. Aquestes gàbies o recipients l'empresa adjudicatària col·locarà en 5 punts de la ciutat de Barcelona: Parc de La Ciutadella, Viver de Tres Pins, Roserar, Parc del Laberint i Bac de Roda. La recollida serà quan finalitzi els subministraments de plantes de flor de temporada, per als parterres de les campanyes de primavera-estiu i tardor-hivern, així com al finalitzar els subministraments de les plantes de reposició.

Qualsevol lliurament serà revisat pels tècnics de PiJBIM en el moment de la recepció i seran aquests, si s'escau, que retornaran el material si no compleix les característiques especificades en el present PCT.

7. TRÀMITS ADMINISTRATIUS

Les factures hauran de presentar-se de forma electrònica. Per poder tramitar la factura és indispensable que consti: número d'expedient, números dels albarans, quantitats subministrades, espècies, preus unitaris i llocs de lliurament.

Les despeses originades pels serveis associats als subministraments han d'estar incorporades dins dels preus unitaris de cada article així com cost de la retirada de testos, contenidors i altres embalatges per a la seva reutilització o reciclatge.

A l'adjudicatari del contracte no li serà admesa cap factura que no respecti els preus unitaris màxims oferts ni la inclusió d'altres conceptes excepte l'IVA vigent que actualment és del 10 %.

8. GARANTIA DEL PRODUCTE

Donada la naturalesa del producte a subministrar, que és un element viu, del qual la supervivència després del subministrament depèn per una banda de tenir cura del manteniment continu que se li proporioni amb posterioritat al lliurament (tasques que són portades a terme per part del personal de PiJBIM i no per personal de l'adjudicatari), i per altra banda de la meteorologia (subjecte eventualment a granissades, gelades o tempestes), en aquest contracte NO és possible exigir una garantia del producte que vagi més enllà de la qualitat en el subministrament.

El grau de "salut" concret de les espècies subministrades, així com la seva adequació als requisits establerts en aquest PCT, es determinarà en el moment de la recepció de la planta de flor de temporada i de la flor tallada.

Si es valora que els subministraments no compleixen les condicions requerides, es notificarà al proveïdor que procedeixi a retirar-los, en un termini màxim de 48 hores, restant exempt PiJBIM de qualsevol pagament, inclòs el de la despesa que generi la retirada. En aquest cas l'empresa haurà de reposar aquests espècimens en un termini d'una setmana.

Durant la recepció o immediatament després de cada lliurament de plantes o de flor tallada es farà una inspecció de qualitat i quantitat.

9. PROPOSTA ECONÒMICA

Els licitadors han de presentar la proposta econòmica global per a tots els elements i una relació de preus unitaris de cadascuna de les espècies de plantes de flor de temporada i de flor tallada relacionats en l'annex número 1 del PCT.

En els preus unitaris màxims oferts pels licitadors hauran d'estar inclosos tots els conceptes associats. Els preus màxims oferts inclouran el transport als llocs indicats per PiJBIM i no variaran en funció de les quantitats sol·licitades ni del tipus de transport. També estaran inclosos en el preu ofert la retirada de testos, contenidors i embalatges esmentat a la clàusula 6.3. i l'ús puntual dels carretó de prestatges esmentat a la clàusula 6.

Les quantitats que per a cada espècie consten en l'annex número 1 del PCT són orientatives i susceptibles de ser canviades en funció de les necessitats de PiJBIM. Per tant, la quantitat expressada a l'annex número 1 del PCT i la del subsegüent contracte es fixarà com a import màxim. L'assenyalament no pressuposa necessàriament la seva percepció total per part de l'adjudicatari, atès que els drets econòmics que generi el contracte ho seran en funció dels subministraments efectivament sol·licitats per PiJBIM segons les seves necessitats i efectivament lliurats per l'adjudicatari durant la vigència del contracte o la seva prorroga si s'escau. Per tant, PiJBIM no està obligat a exhaurir el pressupost econòmic establert per a cada partida.

Si l'adjudicatari no disposa d'algun dels elements demanats en la quantitat i qualitat que requereix PiJBIM, es compromet a localitzar-los i subministrar-los en el moment en què li siguin sol·licitats.

La tècnica d'àmbit
del Viver Municipal Tres Pins

Parcs i Jardins
Ajuntament de Barcelona

MARIA FERNANDA
CASAS BACA-
CASTEX - DNI
2023.08.29
14:03:30 +02'00'

ANNEX 1:

Planta flor de temporada primavera-estiu						
Espècie	Llabor	Esqueix	Presentació	Unitats	Preu Unitari	Total
Ageratum houstonianum (color flor: blau, rosa, lila, blanc i altres)	X		M-10,5	25	0,87	21,75
Angelonia angustifolia (color flor: blanc, blau, lila, morat, rosa, violeta i altres)		X	M-13	300	1,67	501,00

Begonia semperflorens (color fulla: verd o bronze i color flor: blanc, rosa, vermell i altres)	X		M-10,5	3.800	0,62	2.356,00
Begonia volumia (color flor: blanc, rosa, vermell i altres)	X		M-13	25	1,35	33,75
Begonia x benariensis (color fulla: verd o bronze i color flor: blanc, rosa, taronja, vermell i altres)	X		M-16	14.650	3,01	44.096,50
Begonia x hybrida (color fulla: verd i color flor: blanc, rosa, vermell i altres)	X		M-16	3.500	3,01	10.535,00
Bidens ferulifolia		X	M-10,5	1.000	1,15	1.150,00
Bidens triplinervia		X	M-10,5	500	1,15	575,00
Calibrachoa calipetite (color flor: groc, morat, vermell, mixt o altres)		X	M-10,5	375	1,24	465,00
Cleome hassleriana (color flor: rosa, vermell, blanc o altres)	X		M-13	25	1,72	43,00
Cosmos bipinnatus (color flor: blanc, groc, rosa, fúcsia, morat, mixt, taronja i altres)	X		M-13	25	1,88	47,00
Fuchsia hybrida (color flor: blanc, blau, lila, vermell i altres)		X	M-13	25	2,60	65,00
Gaura liendheimeri (color flor: blanc, fúcsia, rosa i altres)		X	M-10,5	5.000	1,03	5.150,00
Gazania x hybrida (color flor: mixt o mono color)	X		M-10,5	3.500	0,72	2.520,00
Impatiens hawkeri 'Sunpatiens' (blanc, fúcsia, rosa, taronja, vermell i altres)		X	M-13	2.500	2,29	5.725,00
Lobelia erinus (color flor: blanc, blau, lila, rosa, violeta i altres)		X	M-10,5	25	0,71	17,75
Lobularia maritima (color flor: blanc, lila, morat, rosa i altres)		X	M-10,5	6.500	0,88	5.720,00
Petunia grandiflora (color flor blanc, blau, groc, morat, vermell i altres)	X		M-10,5	2.500	0,62	1.550,00
Petunia x hybrida (color flor: blanc, blau, groc, morat, vermell, bicolor i altres)		X	M-10,5	75	0,71	53,25
Salvia farinacea (color flor: blanc, blau, lila, rosa i altres)	X		M-10,5	7.500	1,25	9.375,00
Salvia splendens (color flor: vermell i altres)	X		M-10,5	300	0,62	186,00
Solenostemon hybrida (color fulla uniforme o variat)		X	M-10,5	3.500	0,76	2.660,00
Tagete erecta (color flor: groc, taronja i altres)	X		M-10,5	25	0,62	15,50
Tagete patula (color flor: bicolor, groc, taronja, vermell i altres)	X		M-10,5	600	0,62	372,00

Tagete triploide(color flor: groc, taronja vermell i altres)	X		M-10,5	25	0,67	16,75
Veronica spicata (color flor: blanc, blau, vermell, rosa, violeta i altres)	X		M-13	25	2,44	61,00
Zinnia hybrida (color flor: bicolor, blanc, groc, morat, vermell, rosa, i altres)	X		M-10,5	25	0,99	24,75

Planta flor de temporada tardor-hivern						
Espècie	Llabor	Esqueix	Presentació	Unitats	Preu Unitari	Total
Anemona hybrida (color flor: blanc, fucsia, rosa i altres)	X		M-13	25	1,85	46,25
Bellis perennis (color flor: blanc, fucsia, rosa i altres)	X		M-10,5	2.000	0,63	1.260,00
Brassica oleracea (color fulles: morat, lila, rosa, blanc i altres)	X		M-13	25	0,69	17,25
Chrysanthemum multicaule	X		M-10,5	2.500	0,70	1.750,00
Cyclamen latinia (color flor: blanc, rosa, vermell i altres)	X		M-13	75	2,23	167,25
Cyclamen persicum (color flor: blanc, fucsia, magenta, rosa, salmó, vermell, violeta i altres)	X		M-13	4.500	2,23	10.035,00
Erysimum linifolium		X	M-13	25	1,90	47,50
Heuchera americana		X	M-13	25	1,90	47,50
Heuchera x hybrida		X	M-13	25	1,90	47,50
Leucanthemum paludosum	X		M-10,5	5.000	0,77	3.850,00
Myosotis sylvatica (color flor: blanc, blau, rosa i altres)	X		M-13	25	1,90	47,50
Nemesia hybrid (color flor: blanc, groc, vermell, fucsia, taronja, mixt i altres)	X		M-10,5	700	0,95	665,00
Papaver nudicaule (color flor: blanc, crema, groc, taronja, rosa, vermell i altres)	X		M-13	25	1,90	47,50
Primula obconica (color flor: rosa, blau, vermell, morat)	X		M-13	7.500	2,05	15.375,00
Viola cornuta	X		M-10,5	25	0,63	15,75
Viola odorata	X		M-10,5	25	0,63	15,75
Viola x wittrockiana (color flor pur: blanc, blau cel, groc, taronja, vermell, violeta, mixt i altres; color de flor macula, bicolor i altres)	X		M-10,5	35.000	0,63	22.050,00

Planta flor de temporada						
Espècie	Llabor	Esqueix	Presentació	Unitats	Preu	Total

					Unitari	
Ageratum houstonianum	X		M-13	25	1,48	37,00
Alstroemeria x hybrida		X	M-19	25	7,37	184,25
Alstroemeria x hybrida		X	Tarrina 25 Ø	25	16,45	411,25
Alstroemeria x hybrida		X	Tarrina 35 Ø	25	35,04	876,00
Alstroemeria x hybrida		X	Jardinera 40	25	17,79	444,75
Anemona hybrida	X		M-13	25	1,81	45,25
Anthirinum majus	X		M-13	25	1,40	35,00
Argyranthemum frutescens		X	M-13	25	1,88	47,00
Begonia boliviensis			M-13	25	1,95	48,75
Begonia boliviensis			M-22	25	5,61	140,25
Begonia doublet	X		M-13	25	1,61	40,25
Begonia doublet	X		M-16	25	2,21	55,25
Begonia olimpia	X		M-13	25	1,35	33,75
Begonia rex cultorum hybrids	X		M-12	25	4,29	107,25
Begonia semperflorens	X		M-10,5	25	0,62	15,50
Begonia semperflorens	X		M-13	25	1,47	36,75
Begonia semperflorens	X		M-16	25	3,31	82,75
Begonia volumia	X		M-13	25	1,35	33,75
Begonia x benariensis	X		M-13	25	1,78	44,50
Begonia x benariensis	X		M-16	25	3,01	75,25
Begonia x benariensis			M-13	25	1,78	44,50
Begonia x benariensis			M-16	25	3,01	75,25
Begonia x hiemalis	X		M-13	25	2,94	73,50
Begonia x hybrida	X		M-16	25	2,68	67,00
Begonia x hybrida	X		M-16	25	3,05	76,25
Begonia x hybrida	X		Tarrina 25 Ø	150	6,52	978,00
Begonia x hybrida	X		M-13	25	2,28	57,00
Begonia x tuberhibrida		X	M-15	25	2,35	58,75
Bellis perennis	X		M-13	25	1,47	36,75
Bidens triplinervia		X	M-13	25	1,87	46,75
Brachyscome iberidifolia		X	M-18	25	3,18	79,50
Bracteantha bracteata		X	M-13	25	2,01	50,25
Brassica oleracea	X		M-13	25	1,28	32,00
Butterfly mix		X	M-14	25	2,40	60,00
Calendula officinalis	X		M-13	25	1,36	34,00
Calibrachoa calipetite		X	M-13	25	2,02	50,50
Calibrachoa calipetite Melenge		X	M-13	25	2,02	50,50
Calibrachoa hybrida		X	M-13	25	2,01	50,25

Calibrachoa hybrida		X	M-19	25	4,51	112,75
Calibrachoa hybrida		X	Tarrina 25 Ø	25	5,77	144,25
Calibrachoa hybrida		X	Tarrina 35 Ø	25	14,32	358,00
Calibrachoa hybrida		X	Jardinera 40	150	8,28	1.242,00
Calibrachoa hybrida (mix)		X	Tarrina 25 Ø	25	5,77	144,25
Calibrachoa hybrida (mix)		X	Tarrina 35 Ø	25	14,32	358,00
Catharanthus roseus	X		M-13	25	2,01	50,25
Catharanthus roseus	X		M-16	25	3,01	75,25
Celosia argentea	X		M-13	25	1,44	36,00
Cleome hasseriana	X		M-13	25	1,72	43,00
Cleome hasseriana	X		M-16	25	3,10	77,50
Coleus hybrid		X	M-13	25	1,40	35,00
Cosmos sulphureus	X		M-13	25	2,51	62,75
Cosmos sulphureus	X		M-18	25	3,82	95,50
Crosandra infundibulliformis	X		M-13	25	2,07	51,75
Cyclamen latina	X		M-13	25	2,20	55,00
Cyclamen persicum	X		M-13	25	2,20	55,00
Dahlia sp.		X	M-13	25	1,81	45,25
Dianthus sp.	X		M-13	25	1,91	47,75
Dianthus sp.	X		M-16	25	3,31	82,75
Diplademia sp.		X	M-10,5	25	2,67	66,75
Diplademia sp.		X	M-14	25	4,81	120,25
Diplademia sp.		X	M-17 alçada 70	25	9,83	245,75
Diplademia sp.		X	Tarrina 27 Ø	25	10,63	265,75
Erysimum linifolium		X	M-13	25	1,87	46,75
Fuchsia hybrida		X	M-13	25	2,60	65,00
Fuchsia hybrida		X	M-16	25	3,91	97,75
Gazania splendens	X		M-13	25	1,37	34,25
Gazania x hybrida	X		M-10,5	25	0,88	22,00
Gazania x hybrida	X		M-13	25	1,37	34,25
Gazania x hybrida	X		C-2,5L	25	2,14	53,50
Gomphrena	X		M-13	25	1,98	49,50
Heuchera americana		X	M-13	25	1,87	46,75
Heuchera x hybrida		X	M-13	25	1,87	46,75
Iberis sempervirens	X		M-13	25	1,87	46,75
Impatiens hawkeri		X	M-13	25	2,29	57,25
Impatiens hawkeri 'Sunpatiens'		X	M-13	25	2,29	57,25
Impatiens hawkeri 'Sunpatiens'		X	M-16	25	2,61	65,25
Ipomoea hybrida		X	M-13	25	2,21	55,25

Kalanchoe blossfeldiana		X	M-13	25	1,58	39,50
Leucanthemum paludosum	X		M-13	25	1,48	37,00
Lobelia erinus		X	M-13	25	2,01	50,25
Lobularia maritima		X	M-13	25	1,69	42,25
Myosotis sylvatica	X		M-13	25	1,87	46,75
Papaver nudicaule	X		M-13	25	1,87	46,75
Pelargonium x domesticum		X	M-13	25	1,90	47,50
Pelargonium x hederaefolia		X	M-13	25	1,79	44,75
Pentas lanceolata	X		M-13	25	1,91	47,75
Petunia mix	X		Tarrina 25 Ø	25	5,77	144,25
Petunia mix	X		Tarrina 35 Ø	25	14,32	358,00
Petunia multiflora focus	X		M-13	25	1,25	31,25
Petunia x hybrida		X	Jardinera 40	150	8,28	1.242,00
Petunia x hybrida		X	M-13	25	1,96	49,00
Petunia x hybrida (pendula)		X	Tarrina 27 Ø	10	9,96	99,60
Petunia x hybrida (pendula)		X	Tarrina 35 Ø	10	15,97	159,70
Primula acaulis	X		M-13	25	2,01	50,25
Primula obconica	X		M-13	25	2,01	50,25
Salvia farinacea	X		M-13	25	1,98	49,50
Solenostemon hybrida		X	M-13	25	2,50	62,50
Solenostemon hybrida		X	Tarrina 25 Ø	25	7,48	187,00
Surfinia		X	M-13	25	1,90	47,50
Surfinia		X	M-16	40	2,81	112,40
Surfinia		X	Tarrina de 25	150	6,84	1.026,00
Surfinia		X	Tarrina de 35	150	15,70	2.355,00
Surfinia (pendula)		X	Tarrina de 25	150	6,84	1.026,00
Sutera hybrida		X	M-19	25	5,29	132,25
Tagete patula	X		M-13	25	1,70	42,50
Tagete triploide	X		M-13	25	1,48	37,00
Tagete zenith	X		M-13	25	1,48	37,00
Tradescantia brushing bride		X	M-16	25	4,29	107,25
Tradescantia pallida		X	M-16	25	4,01	100,25
Tradescantia sillamontana		X	M-16	25	4,90	122,50
Tradescantia zebrina		X	M-13	25	2,38	59,50
Tropaeolum majus		X	M-13	25	1,90	47,50
Verbena hybrida	X		M-13	25	1,50	37,50
Veronica spicata	X		M-13	25	2,44	61,00
Viola cornuta gemeini	X		M-13	25	1,89	47,25
Viola x witrockiana	X		M-10,5	25	0,62	15,50

Zinnia elegans	X		M-10,5	25	0,72	18,00
Zinnia profusion		X	M-13	25	1,88	47,00
Zinnia x hybrida	X		M-13	25	1,88	47,00

Flor tallada						
Tipus			Presentació	Unitats	Preu Unitari	Total
Anthurium			5 u (paquet)	10	15,27	152,70
Asparagus plumosa			5 u (paquet)	10	7,38	73,80
Boix			Feix 4/5 branques	15	4,31	64,65
Chrysanthemum (diferents colors)			5 u (paquet)	15	5,98	89,70
Clavell (diferents colors)			20 u (paquet)	10	7,09	70,90
Clavell Fancy			20 u (paquet)	5	8,65	43,25
Clavell nacional extra (diferents colors)			20 u (paquet)	20	7,09	141,80
Esparraguera bruta			Feix 5/6 branques	5	5,98	29,90
Eucaliptus			5 u (paquet)	15	2,55	38,25
Gerbera			10 u (paquet)	15	8,59	128,85
Gladiol (diferents colors)			10 u (paquet)	15	12,09	181,35
Leader			20 u (paquet)	10	6,60	66,00
Lilium extra (diferents colors)			10 u (paquet)	20	12,09	241,80
Limonium			5 u (paquet)	10	6,60	66,00
Monstera deliciosa (fulla gran)			10 u (paquet)	10	10,18	101,80
Monstera deliciosa (fulla petita)			10 u (paquet)	10	10,18	101,80
Paniculata blanc			5 u (paquet)	15	6,35	95,25
Paniculata Excellence			750 g	5	22,91	114,55
Paniculata rosa			5 u (paquet)	15	7,60	114,00
Philodendron			10 u (paquet)	10	17,18	171,80
Pistacea lentiscus			5 u (paquet)	10	7,63	76,30
Ranunculus			10 u (paquet)	5	6,36	31,80
Rosa altres colors (50 cm neta)			25 u (paquet)	5	32,90	164,50
Rosa altres colors (60 cm neta)			25 u (paquet)	10	39,46	394,60
Rosa pitimini ramificada			10 u (paquet)	5	17,63	88,15
Rosa vermella (50 cm neta)			25 u (paquet)	5	28,64	143,20
Rosa vermella (60 cm neta)			25 u (paquet)	5	32,90	164,50
Rosa vermella (70 cm neta)			25 u (paquet)	5	37,28	186,40
Rosa vermella Sant Jordi amb espifa, bandera i bossa en contenidor de transport (50/60 cm)			u	5	1,75	8,75
Ruscus aculeatus			10 u (paquet)	5	22,91	114,55

Salix			1 u branca	10	21,00	210,00
Stalice (diferents colors)			5 u (paquet)	15	5,21	78,15
Total sense IVA						170.345,50
10% IVA						17.034,55
Total 1 any (IVA inclòs)						187.380,05

(Tots els preus en euros)

ANNEX 2:

Planta flor de temporada primavera-estiu	
Espècie	
1	Begonia semperflorens
2	Begonia x benariensis
3	Begonia x hybrida
4	Cyclamen persicum
5	Gaura liendheimeri
6	Gazania x hybrida
7	Primula obconica
8	Solenostemon hybrida
9	Tagete patula
10	Viola x witrockiana
11	Begonia boliviensis
12	Begonia doublet
13	Begonia olimpia
14	Begonia rex cultorum hybrids
15	Begonia volumia
16	Bellis perennis
17	Bidens ferulifolia
18	Chrysanthemum multicaule
19	Dahlia sp.
20	Diplademia sp.
21	Gomphrena
22	Impatiens hawkeri

23	Leucanthemum paludosum
24	Lobularia maritima
25	Pentas lanceolata
26	Petunia grandiflora
27	Salvia farinacea
28	Salvia splendens
29	Surfinia
30	Tagete erecta
31	Begonia x hiemalis
32	Begonia x tuberhibrida
33	Bidens triplinervia
34	Calibrachoa calipetite
35	Cyclamen latina
36	Fuchsia hybrida
37	Gazania splendens
38	Impatiens hawkeri 'Sunpatiens'
39	Ipomoea hybrida
40	Lobelia erinus
41	Nemesia hybrid
42	Papaver nudicaule
43	Petunia mix
44	Petunia multiflora focus
45	Petunia x hybrida
46	Tagete triploide
47	Tagete zenith
48	Tradescantia brushing bride
49	Tradescantia pallida
50	Tradescantia sillamontana
51	Tradescantia zebrina
52	Verbena hybrida
53	Veronica spicata
54	Viola cornuta
55	Viola odorata
56	Zinnia elegans
57	Zinnia profusion
58	Zinnia x hybrida