

**ANNEX NÚMERO 3: Preus unitaris**

Preus unitaris d'execució material segons el tipus d'element o superfície per a nous àmbits a mantenir respecte a les tasques marcades per plec.

Tipus de Superfície	€/m2 o ut
Neteja Paviment interior	0,55 €
Neteja cautxú	0,55 €
Neteja passeres de Fusta	0,55 €
Neteja de sauló	0,92 €
Neteja de zones verdes	0,92 €
Neteja del llit de la riera	0,55 €
Neteja de la làmina d'aigua	1,42 €
Conservació de prada	0,66 €
Conservació de gespa	1,88 €
Conservació de vivau i arbust	1,11 €
Conservació de flor temporada	26,88 €
Conservació d'arbrat jove (fins a per 50 cms)	15,51 €
Conservació d'arbrat adult	45,69 €
conservació de jardineres	202,32 €
Conservació de fonts de boca	161,06 €

Preus unitaris d'execució material referit a maquinaria i vehicles

QUADRE DE PREUS UNITÀRIS PER A MAQUINARIA		
Códi	Descripció de la partida	preu/ut
PA	Jornada de plataforma de poda de 16 metres.	91,09 €
PA	Jornada de plataforma de poda de 10 metres.	90,45 €
PA	jornada de vehicle per al transport de personal	33,85 €
PA	Jornada d' equip de trepa	271,32 €
PA	Camió cisterna 8.000 lts	123,33 €
PA	Jornada de treball de tractor Lamborghini 130 amb desbrossadora hidràulica i braç desbrossador	467,16 €
C13161D0	Minicarregadora sobre pneumàtics de 2 a 5,9 t, amb accessori retroexcavador de 25 a 39 cm d'amplària	372,96 €



Preus unitaris d'execució material referit a les plantacions dels arbres

QUADRE DE PREUS UNITÀRIS PER A LA PLANTACIÓ DE L'ARBRAT		
Códi	Descripció de la partida	preu/ut
FR41542B	Subministrament d'Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA®) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	139,84 €
FR41923C	Subministrament de Brachychiton acerifolius de perímetre de 20 a 25 cm, en contenidor de 80 l	147,82 €
FR419D3D	Subministrament de Brachychiton populneus de perímetre de 25 a 30 cm, en contenidor de més de 80 l	135,18 €
FR41AB1B	Subministrament de Broussonetia papyrifera de perímetre de 18 a 20 cm, amb peu masculí, amb l'arrel nua	95,90 €
FR41B23A	Subministrament de Callistemon de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 35 l, copat a 1,80 mt d'alçada.	198,74 €
FR41E43B	Subministrament de Casuarina equisetifolia de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	160,52 €
FR42122B	Subministrament de Celtis australis de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	163,59 €
FR42283B	Subministrament de Ceratonia siliqua de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	187,00 €
FR42482A	Subministrament de Cercis siliquastrum de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	181,23 €
FR42561B	Subministrament de Chitalpa tashkentensis de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	87,01 €
FR42F63B	Subministrament d'Eucalyptus globulus de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	229,32 €
FM1	Subministrament de Ficus microcarpa (sin. retusa sin. nitida) de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	199,92 €
FR43462B	Subministrament de Fraxinus angustifolia Raywood de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	142,20 €
FR434A1B	Subministrament de Fraxinus ornus de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	105,61 €
GBF1	Subministrament de Ginkgo biloba "fastigiata" de perímetre de 18-20 cm, amb peu masculí, en contenidor	202,22 €
FR43681C	Subministrament de Gleditsia triacanthos Sunburst de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua	94,67 €
FR437P3B	Subministrament de Grevillea robusta de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	196,29 €
FR43813A	Subministrament d'Hibiscus syriacus de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 70 l	142,30 €



FR43943B	Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	145,12 €
FR43B41B	Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	107,84 €
FR43B61B	Subministrament de Koelreuteria paniculata Fastigiata de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	145,18 €
FR43G62B	Subministrament de Ligustrum lucidum Excelsum Superbum (L. japonicum Variegatum) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 38 cm i profunditat mínima 45,6 cm segons fórmules NTJ	108,47 €
FR44243A	Subministrament de Magnolia grandiflora Galissonnière de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 35 l	337,29 €
FR44422B	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	78,86 €
MAU1	Subministrament de Melia azedarach "umbraculifera" de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	92,22 €
FR44541B	Subministrament de Morus alba Fruitless de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	70,39 €
FR44622B	Subministrament d'Olea europaea de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 38 cm i profunditat mínima 45,6 cm segons fórmules NTJ	145,59 €
FR44A22B	Subministrament de Paulownia tomentosa (P. imperialis) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	82,32 €
	Subministrament de Photinia serrulata "Red Robin" de perímetre 16-18, en contenidor de 50 l, copada a 1,80 mt d'alçada	205,00 €
FR47263C	Subministrament de Pinus halepensis d'alçada de 250 a 300 cm, en contenidor de 30 a 80 l	72,70 €
FR472N2C	Subministrament de Pinus pinea d'alçada de 250 a 300 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 55 cm i profunditat mínima 66 cm segons fórmules NTJ	127,73 €
PCH1	Subministrament de Pistacia chinensis de perímetre 18-20, en contenidor de 80 l, copada a 2,20-2,50 mts.	200,87 €
FR44D22D	Subministrament de Platanus hispanica (clons meridionals) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 82,5 cm i profunditat mínima 57,75 cm segons fórmules NTJ	112,50 €
FR44F82B	Subministrament de Prunus cerasifera Pissardii (Atropurpurea) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	236,40 €
FR44F8MY	Subministrament de Prunus cerasifera Pissardii (Atropurpurea) d'alçada de 200 a 250 cm, en contenidor de 35 l	54,04 €
FR44J22B	Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	174,97 €



FR44E61B	Subministrament de Populus alba Pyramidalis (P. bolleana) de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	46,88 €
FR451G2B	Subministrament de Quercus pubescens de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	166,41 €
FR45481B	Subministrament de Robinia pseudoacacia Frisia de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	63,20 €
FR45561C	Subministrament de Salix alba Vitellina de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	54,93 €
FR45663B	Subministrament de Schinus molle de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	126,25 €
FR45721C	Subministrament de Sophora japonica de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua	121,97 €
FR48E83P	Subministrament de Syagrus romanzoffiana (Arecastrum romanzoffianum) d'alçària d'estípit de 250 a 300 cm, en contenidor amb un diàmetre 50 cm superior al del tronc	585,00 €
FR45983A	Subministrament de Tabebuia rosea de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 35 l	133,11 €
FR45BJ2B	Subministrament de Tilia tomentosa de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	127,73 €
FR45C62B	Subministrament de Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	119,75 €
FR45E42B	Subministrament de Zelkova serrata Flekova (Green Vase) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	142,30 €
	Partida alçada per la demolició de capa de morter que tapa provisionalment els escossells, inclòs la càrrega de les restes generades en big bag i transport a abocador	65,00 €
	Partida alçada per la demolició de paviment de panot o asfalt i base existent que tapa provisionalment els escossells, inclòs la càrrega de les restes generades en big bag i transport a abocador	75,00 €
	Arrabassament de les soques existents, inclòs la càrrega i transport a abocador de restes especials	95,00 €
FR611352	Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	48,93 €
FR612252	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	54,72 €



FR612352	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	62,34 €
FR61225A	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 14 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	71,03 €
FR622253	Plantació de conífera amb pa de terra o contenidor, de 2,5 a 3,5 m d'alçària de tronc i capçada, excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	63,42 €
FR652462	Plantació de palmàcia amb pa de terra o contenidor, de 2 a 3 m d'alçària d'estípit, excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	128,41 €
FR66467B	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 25 a 40 l, excavació de clot de plantació de 70x70x50 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	28,91 €
	Trasplantament dins de nucli urbà d'arbre planifoli de 25 a 35 cm de perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. Incloent la realització de poda de terciat de l'arbre. A realitzar en 4 tabebuies del C Pompeu Fabra que van plantades en 4 escossells de 1x1 de Av. Voluntaris Olímpics	145,00 €
	Tala d'arbre petit o mitjà incloent descàrrega progressiva de copa, acopi, càrrega i transport a abocador	85,00 €
	Tala d'arbre gran, Incloent descàrrega progressiva de copa, acopi de restes, càrrega i transport a abocador	350,00 €
	Reparació de les anelles de degoteig pel reg de l'arbrat, creant una nova anella per escossell, col.locació dins del sistema de regatge Roottrain inclosos accessoris totalment muntat i en funcionament	12,50 €
FRZ21813	Aspratge simple d'arbre mitjançant 1 roll de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 1 abraçadora regulable de goma o cautxú	9,60 €



Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular i travesser de mitja canya, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavats al fons del forat de plantació 50 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú	21,28 €
Tasques d'acabat de plantació en base a recomposar el paviment transitable existent, col·locant la base d'ull de perdiu apartada, peces de paviment mixt existent, deixant perfectament enrasat el tub de regatge i incloent la col·locació de tutor i el retall que precisa en el paviment	95,00 €
Suministre i instal·lació de sistema de gran capacitat per al reg d'escossells amb una entrada de reixa fixa integrada, compost per tub corrugat de drenatge de DN 60 mm, de P.E.A.D. reciclat amb tap de plàstic i connector per a tub de degoteig amb peces connectades mitjançant aletes tipus "Rootrain Urban" de la casa Greenblue o similar.	26,05 €
Subministrament i instal·lació de tub corrugat de drenatge de diàmetre 50 instal·lat al fons de la clota de plantació per a facilitar el reg posterior de l'arbrat de llargada màxima de 3 metres, retallat per tal que quedi 5 cm. Per sobre del nivell de plantació	14,56 €
Subministrament i col·locació de barrera antiarrels acanalada en P.E., tipus "Reroot 600" de la casa Green Blue, instal·lat dins d'escossell. Inclou la part proporcional de tasques i materials per a deixar la unitat totalment acabada.	88,46 €
Subministrament i col·locació de baliza reflectant de 800 mm. d'altura lliure i D100 mm. Realitzada en polímer elàstomeric amb memòria de forma tipo Gorge X-last de Sabacaucho o similar, acabat color negra i cinta reflectant. Resistent als rajos UV, a l'impacte, a la flexió completa, a l'abrasió, humitat, temps, etc., resistència al foc classe segons UNE-EN-ISO 11925-2:2.002, encastat 20 cm directament al sòl amb encofrat de formigó, o amb màquina taladradora amb broca de diamant, morter polimèric de ciment de resines sintètiques i fibres d'enduriment ràpid, inclòs neteja de forat, càrrega i transport de runa a l'abocador i cànon d'abocament.	141,01 €
Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 4 a 6 cm.	14,11 €
Subministrament de Pinus halepensis d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 3 a 5 l	4,00 €
Subministrament de Pinus pinea d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 3 a 5 l	4,00 €
Suministrament de sistema de reg Cocoon	6,70 €

NOTA 1.- Els arbres que estan prevista la seva presentació a "arrel nua", en el cas de demanar-se en pa de terra protegit augmentarà en seu valor en 24 euros (respecte al PEM).

NOTA 2.- Els arbres que està prevista la seva presentació a arrel nua o amb pa de terra, en el cas de demanar-se la seva presentació en contenidor augmentarà en 45 euros el seu preu unitari (respecte a PEM).



NOTA 3.- En els preus no previstos en aquests quadres de preus unitaris, per a una valoració econòmica prèvia, s'utilitzarà com a preu de referència els preus del BPJP (Banc Preus de Jardineria i Paisatge) modificats a la baixa segons la baixa mitja de l'oferta guanyadora.