Pressupost parcial nº 1 OBRA CIVIL GENERAL

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05808/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
15BF9DDC9B1B1B9B2B0B50728AD1B84EADEDE697E

Nº	Ut	Descripció	Amidament	Preu	Import
1.1	**Ud**	**Replanteig topogràfic de paviments, murs, depòsits, i arbres, segons plànols de projecte**			
		Total ud .....:	**1,000**	**309,00**	**309,00**
1.2	**Ut**	**Talat d'arbre, de 15 a 30 cm de diàmetre de tronc, amb motoserra.**			
		Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.			
		Total Ut .....:	**4,000**	**28,68**	**114,72**

1.3 M² Esbrossada i neteja del terreny, fins a una profundidad màxima de 20 cm, amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats i aplec dins del solar
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en projecció horitzontal, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
ZONA A PAVIMENTAR + 1 m DE MARGE	1	556,500			556,500	
					556,500	556,500
				Total m² .....:	**556,500**	**0,65**	**361,73**

1.4 M³ Replenat sobre terreny existent a cel obert amb ceràmica triturada (procedent de residus de taulera), i compactació al 95% del Proctor Modificat amb corró vibrant de guiat manual.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre els plànols de perfils transversals del Projecte, que defineixen el moviment de terres a realitzar en obra.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
ZONA SENSE PAVIMENTAR (directament sobre terreny existent un cop desbrossat)	1	1.212,250		0,050	60,613	
ZONA MUNTANYA	-1	406,400		0,050	-20,320	
BASE PER SOLERES I STABEK (sobre terreny un cop excavada la terra vegetal)	1	556,500		0,120	66,780	
OCUPACIÓ DEPÒSIT JOCS	-1	23,750		0,120	-2,850	
OCUPACIÓ SALA DE MÀQUINES	-1	1,000	1,500	0,120	-0,180	
					104,043	104,043
				Total m³ .....:	**104,043**	**8,45**	**879,16**

1.5 M Suministre i col.locació de vorada límit de pavimentació amb adoquí de formigó de mides 122x242x80 mm, tipus stone tile color gris pedra calissa, sobre base de formigó en massa d'anivellament de mínim 4 cm de alçada inclòs en aquesta partida, agafats amb morter de ciment M-350 i arena, omplert de juntes amb morter de ciment i arena en la mateixa proporció i posterior regat.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
VORADA		59,900			59,900	
		10,260			10,260	
		25,200			25,200	
ESCOCELLS	3	3,750			11,250	
					106,610	106,610
				Total m .....:	**106,610**	**9,88**	**1.053,31**

1.6 M² Estabilització de camins i senderes, mitjançant aportació de una capa superficial de 10 cm de gruix, acabat compacte (8 cm), de mescla de sorra colorejada de Porreres i estabilitzant i consolidant de terrenys, Stabex "FYM ITALCEMENTI GROUP", a base de calç hidràulica natural. Apte per camins peatonals i de bicicletes. Inclou estesa, anivellada i compactada amb mitjans mecànics fins a aconseguir una densitat seca no inferior al 95% de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat, prèvia preparació de la superfície, i posterior retirada i càrrega a camió de les restes i deixalles, sense incloure transport a abocador autoritzat. Proporcions i col.locació segons especificacions del fabricant del producte. Es faran mostres prèvies.
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en projecció horitzontal, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
158F3DDC9B10193208950728AD1B84EADEDE697E

Nº	Ut	Descripció	Amidament			Preu	Import
		ZONA PERGOLES	1	340,400		340,400	
		ZONA AIGUA	-1	50,250		-50,250	
						290,150	290,150
				Total m² .....:	**290,150**	**14,00**	**4.062,10**

1.7 M² Solera de formigó armat de 10 cm d'espessor, realitzada amb formigó HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocada des de camió, estès i vibrat manual, i malla electrosoldada ME 15x15 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 sobre separadors homologats, per a base d'un paviment. Inclou tall de juntes per retracció segons plànols de projecte.
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
ZONA JOCS AIGUA	1	50,250			50,250	
	-1	23,750			-23,750	
					26,500	26,500
				Total m² .....: **26,500**	**14,69**	**389,29**

1.8 M² Solera de formigó armat de 12 cm d'espessor, realitzada amb formigó HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament des de camió, estès i vibrat manual, i malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 sobre separadors homologats, amb acabat superficial mitjançant remolinador mecànic.Inclou talls de juntes per retracció.
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Zona Skate	1	147,700			147,700	
					147,700	147,700
				Total m² .....: **147,700**	**17,52**	**2.587,70**

1.9 M² Paviment continu de formigó colorejat amb àrids seleccionats tipus pedra de riu , amb posterior netejat a l'àcid per a treure la pedra.Inclou tallat de paviment per juntes de retracció, segons plànols de projecte.
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en projecció horitzontal, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
PLATJA JOCS AIGUA	1	50,250			50,250	
	-1	23,750			-23,750	
					26,500	26,500
				Total m² .....: **26,500**	**21,35**	**565,78**

1.10 M² Capa de formigó de neteja HL-150/B/20, fabricat en central i abocada des de camió, de 10 cm d'espessor.
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada sobre la superfície teòrica de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	45	0,800	0,600		21,600	
	46	0,800	0,600		22,080	
	47	0,800	0,600		22,560	
	46	0,800	0,600		22,080	
	28	0,800	0,600		13,440	
MARESOS AÏLLATS	12	0,800	0,600		5,760	
MARESOS DE 20 COM A ESCALONS O PAVIMENT	10	0,800	0,600		4,800	
					112,320	112,320
				Total m² .....: **112,320**	**10,58**	**1.188,35**

1.11 M Formació de pasteres/grades/murs amb cantons de marés de 80x40x40 (qualitat de gruix de 20 cm), amb junt de 1 cm, rebuda amb morter de ciment i picadís M-10, sobre base de formigó en massa no inclòs en aquesta partida
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte, deduint la longitud dels buits de portes i cancel·les.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	45	0,800			36,000	
	46	0,800			36,800	
	47	0,800			37,600	
	46	0,800			36,800	
	28	0,800			22,400	

(Continua...)

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
158F3DDC9B10193208950728AD1B84EADEDE697E

Nº	Ut	Descripció	Amidament	Preu	Import
1.11	**M**	**Formació de pasteres/grades/murs amb cantons de marés de 80x40x40 (qualitat de gr...**		(Continuació...)	
MARESOS AÏLLATS	12	0,800		9,600	
MARESOS DE 20 COM A ESCALONS O PAVIMENT	10	0,800	0,500	4,000	
				183,200	183,200
		Total m .....:	**183,200**	**16,69**	**3.057,61**

1.12 M³ Terraplenament i compactació per a nucli de terraplè amb material de la pròpia excavació, fins a assolir una densitat seca no inferior al 95% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre els perfils dels plànols topogràfics de Projecte, que defineixen el moviment de terres a realitzar en obra.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Terres procedents de la mateixa excavació en zona pavimentada	1	556,500		0,200	111,300	
					111,300	111,300
			Total m³ .....:	**111,300**	**6,90**	**767,97**

1.13 M³ Terraplenament i compactació per a nucli de terraplè amb material adequat, fins a assolir una densitat seca no inferior al 95% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre els perfils dels plànols topogràfics de Projecte, que defineixen el moviment de terres a realitzar en obra.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	1	391,950		0,100	39,195	
	1	363,850		0,100	36,385	
	1	339,250		0,100	33,925	
	1	316,200		0,100	31,620	
	1	274,700		0,100	27,470	
	1	254,950		0,100	25,495	
	1	236,900		0,100	23,690	
	1	223,300		0,100	22,330	
	1	192,900		0,100	19,290	
	1	180,930		0,100	18,093	
	1	169,720		0,100	16,972	
	1	160,600		0,100	16,060	
	1	130,850		0,100	13,085	
	1	120,880		0,100	12,088	
	1	109,780		0,100	10,978	
	1	94,980		0,100	9,498	
	1	67,100		0,100	6,710	
	1	58,500		0,100	5,850	
	1	50,390		0,100	5,039	
	1	25,390		0,100	2,539	
Terres procedents de la mateixa excavació en zona pavimentada	-1	556,500		0,200	-111,300	
					265,012	265,012
			Total m³ .....:	**265,012**	**7,56**	**2.003,49**

1.14 M2 Neteja de vegetació existent amb desbrossadora

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
ZONA SENSE PAVIMENTAR	1	1.212,250			1.212,250	
ZONA MUNTANYA	-1	406,400			-406,400	
					805,850	805,850
			Total m2 .....:	**805,850**	**1,03**	**830,03**

1.15 M Tancament de parcel·la format per malla tipus ample, de 200 mm de passada de malla i 2 mm de diàmetre, acabat galvanitzat de 1,5 m d'alçada i muntants de pilars rodons de pi suècia tractats a l'autoclau, de 80 mm de diàmetre i 2 m d'altura, empotrats uns 40 cm i situats cada 2 m aproximadament. Inclou excavació de base i massissat de formigó.Inclou travessers en extrems i interiors, cables i tensors. completament acabat i instal.lat.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte, deduint els buits de longitud major de 1 m.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
158F3DDC9B10193208950728AD1B84EADEDE697E

Nº	Ut	Descripció	Amidament			Preu	Import
TANCAMENT AMB ZONA URBANA			1	44,350		44,350	
						44,350	44,350
		Total m .....:		**44,350**		**9,58**	**424,87**

1.16 M Tancament de parcel·la format per valla de fusta similar a l'existent, de 1 m aproximat d'alçada, inclou postes de fusta i empotrament d'aquests dins base de formigó (inclou excavació). inclou 2 portes situades segons plànols, amb pestell simple. Inclou acabat de lasur a l'aigua color similar a l'existent.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte, deduint els buits de longitud major de 1 m.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
VALLA QUE DÓNA A LA CARRETERA	1	95,300			95,300	
					95,300	95,300
Total m .....:				**95,300**	**29,59**	**2.819,93**

1.17 Ml Retirada de malla metàlica i montants de fusta de 1 m d'alçada, amb aprofitament d'elements aprofitables i càrrega i transport a magatzem municipal.

Total ml .....: 39,600 6,00 237,60

1.18 M³ Classificació a peu d'obra dels residus de construcció i/o demolició, separant-los en fraccions (formigó, ceràmics, metalls, fustes, vidres, plàstics, papers o cartons i residus perillosos), dins de l'obra en la que es produeixin, amb mitjans manuals dins saques.
Criteri d'amidament de projecte: Volum teòric, estimat a partir del pes i la densitat aparent dels diferents materials que componen els residus, segons documentació gràfica de Projecte.

Total m³ .....: 5,000 2,06 10,30

1.19 M³ Transport amb camió de saques de residus classificats inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.
Criteri d'amidament de projecte: Volum teòric, estimat a partir del pes i la densitat aparent dels diferents materials que componen els residus, segons documentació gràfica de Projecte.

Total m³ .....: 5,000 2,51 12,55

1.20 Tn Valoració econòmica de la gestió dels residus "bruts" en centre autoritzat, segons tarifa vigent.

Total Tn .....: 5,000 43,35 216,75

1.21 M³ Excavació en rases per instal·lacions en terra d'argila semidura, amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats i càrrega a camió.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Fontaneria	1	35,650	0,400	0,400	5,704	
Fontaneria i electricitat	1	71,700	0,400	0,400	11,472	
Electricitat	1	111,780	0,400	0,400	17,885	
Creuaments	1	4,000	0,400	0,600	0,960	
Sanejament	1	24,000	0,400	0,400	3,840	
conexió joc amb sala de màquines	1	3,000	0,400	0,400	0,480	
					40,341	40,341
Total m³ .....:				**40,341**	**8,61**	**347,34**

1.22 M³ Reblert principal de rases per instal·lacions, amb terra de la pròpia excavació, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb safata vibrant de guiat manual.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Fontaneria	1	35,650	0,400	0,400	5,704	
Fontaneria i electricitat	1	71,700	0,400	0,400	11,472	
Electricitat	1	111,780	0,400	0,400	17,885	
Creuaments	1	4,000	0,400	0,600	0,960	

(Continua...)

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
158F3DDC9B10193208950728AD1B84EADEDE697E

Nº	Ut	Descripció		Amidament		Preu	Import
1.22	**M³**	**Reblert principal de rases per instal·lacions, amb terra de la pròpia excavació, i compa...** (Continuació...)					
Sanejament			1	24,000	0,400	3,840	
conexió joc amb sala de màquines			1	3,000	0,400	0,480	
						40,341	40,341
				Total m³ .....:	**40,341**	**5,27**	**212,60**

1.23 **M²** **Demolició de paviment de vorera i de solera de formigó armat de 12 cm d'espessor, amb martell pneumàtic i equip de oxitall, i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.**
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Conexió de sanejament a imbornal existent	1	1,000	0,400		0,400	
					0,400	0,400
				Total m² .....: **0,400**	**10,55**	**4,22**

1.24 **M²** **Enrajolat de lloseta de formigó per a ús exterior, panot, de 4 pastilles, resistència a flexió T, càrrega de ruptura 3, resistència al desgast G, 20x20x3 cm, gris, per ús públic en exteriors en zona de voreres i passeigs, col·locada a l'estès sobre capa de sorra-ciment; tot allò realitzat sobre solera de formigó no estructural (HNE-20/P/20), de 30 cm d'espessor, abocament des de camió amb estès i vibrat manual amb regla vibrant de 3 m, amb acabat reglejat.**
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en projecció horitzontal, segons documentació gràfica de Projecte, deduint els buits de superfície major de 1,5 m². No s'han tingut en compte les escapçadures com factor d'influència per incrementar l'amidament, cada vegada que en la descomposició s'ha considerat el tant per cent de ruptures general.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Conexió de sanejament a imbornal existent	1	1,000	0,400		0,400	
					0,400	0,400
				Total m² .....: **0,400**	**54,11**	**21,64**

Total pressupost parcial nº 1 OBRA CIVIL GENERAL : 22.478,04

2.1 **M³** **Excavació de soterranis de fins a 2 m de profunditat en terra d'argila semidura, amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats i aplec als voltants del solar.**
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
EXCAVACIÓ DEPÒSIT (AMB 50 CM PERIMETRALS DE MARGE)	1	23,750		1,250	29,688	
					29,688	29,688
				Total m³ .....: **29,688**	**5,91**	**175,46**

2.2 **M³** **Replenat sobre terreny existent a cel obert amb ceràmica triturada (procedent de residus de taulera), i compactació al 95% del Proctor Modificat amb corró vibrant de guiat manual.**
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre els plànols de perfils transversals del Projecte, que defineixen el moviment de terres a realitzar en obra.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
BASE DEPÒSIT	1	23,750		0,150	3,563	
					3,563	3,563
				Total m³ .....: **3,563**	**8,45**	**30,11**

2.3 **M²** **Capa de formigó de neteja HL-150/B/20, fabricat en central i abocament des de camió, de 5 cm d'espessor.**
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada sobre la superfície teòrica de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	1	23,750			23,750	
Davall llosa de fonamentació						
					23,750	23,750

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Sergio Hernández Sampelayo
Este documento ha sido firmado con firma electrónica reconocida
1.5cF.5DDC5aPu0Ls92c9B5u0729KDTB84EADEDFe67E

Nº	Ut	Descripció	Amidament	Preu	Import
		Total m² .....:	**23,750**	**7,33**	**174,09**

2.4 M³ Llosa de fonamentació de formigó armat, realitzada amb formigó HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament des de camió, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, quantia segons plànols; acabat superficial llis mitjançant regla vibrant i posterior polliment mitjançant arremolinadora mecànica. Inclou formació de pendent per a desaiguat del dipòsit.Inclou encofrat lateral de tabica perimetral en forma circular.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Forma circular diàmetre 4,20 m	1	13,850		0,200	2,770	
					2,770	2,770
			Total m³ .....:	**2,770**	**207,07**	**573,58**

2.5 M³ Mur de soterrani de formigó armat 2C, H<=3 m, espessor 20 cm, realitzat amb formigó HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament des de camió, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, quantia 50 kg/m³; muntatge i desmuntatge del sistema d'encofrat metàl·lic en forma circular amb acabat tipus industrial per revestir.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre la secció teòrica de càlcul, segons documentació gràfica de Projecte, deduint els buits de superfície major de 2 m².

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Forma circular	1	14,000	0,200	0,700	1,960	
					1,960	1,960
			Total m³ .....:	**1,960**	**319,61**	**626,44**

2.6 M³ Reblert en extradós de mur de formigó, amb terra de la pròpia excavació, i compactació al 95% del Proctor Modificat amb safata vibrant de guiat manual.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	1	7,400	0,900		6,660	
					6,660	6,660
			Total m³ .....:	**6,660**	**5,14**	**34,23**

2.7 M² Impermeabilització de piscina constituït per mur de superfície llisa de formigó, elements prefabricats de formigó o enlluït de morter ric en ciment, amb membrana de poliuretà realitzada in situ amb el sistema tipus Marys Polímers o similar, format per: Sistema Mariseal 300 (Imprimació Mariseal Aqua coat + mariseal 300 + mariseal fabric) + sistema Mariseal 500 d'acabat i protecció. totalment acabat i comprovada la seva estanqueitat, seguint sempre les recomanacions del fabricant
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Costats	1	12,560		0,800	10,048	
Base	1	12,560			12,560	
					22,608	22,608
			Total m² .....:	**22,608**	**24,19**	**546,89**

2.8 M³ Biga de fusta laminada encolada homogènia, de 33 o 45 mm d'espessor de les làmines i secció constant, de 10x20 a 12x25 cm de secció i fins a 5 m de longitud, classe resistent GL-24h i protecció de la fusta segons CTE (classe de risc IV i protecció profunda), treballada en taller. Inclou montatge de les bigues a sobre de bandes de neopré.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat segons documentació gràfica de Projecte, recolzant-se en les majors dimensions transversals per aquelles peces que no tinguin seccions rectangulars o quadrades, i la longitud incloent els lliuraments.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
BIGUES LAMINADES 10x24	2	3,900	0,100	0,240	0,187	
	2	3,150	0,100	0,240	0,151	
LLISTONS PERIMETRALS DE 7x4 cm	1	13,000	0,040	0,070	0,036	
					0,374	0,374
			Total m³ .....:	**0,374**	**1.300,00**	**486,20**

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14-11-2014 11/05998/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ut	Descripció	Amidament	Preu	Import

2.9 **M²** **Paviment de tarima per a exterior, format per listons de 15x4 cm de fusta massissa de Accoya o de Ipe (SFC) atornillada directament sobre bigues de fusta, segons detalls de projecte,amb tractament amb oli per exterios; resistència al lliscament classe 3, segons CTE DB SU, Inclou montatge de llistó perimetral en mur de formigó**
Criteri d'amidament de projecte: Superfície útil, mesura segons documentació gràfica de Projecte. No s'ha incrementat l'amidament per trencaments i retallades, ja que en la descomposició s'ha considerat un 5% més de peces.

Total m² .....: 12,560 136,27 1.711,55

2.10 **Ud** **Subministre i instal.lació de sistema per a jocs d'aigua, realitzat segons Projecte Executiu i esquema hidràulic. Completament acabat i en perfecte estat de funcionament. Inclou:**

1.- Material Ornamental:Sistema de bombes, prefiltres, suportacions, tubs, valvuleria i toveres ornamentals amb diàmetre de sortida de 10 mm
2.- Electricitat: Quadre elèctric, cables, tubs corrugats, canals i connexions.
3.- Filtració i tractament: Filtre de sorra, sistema de bombeig, prefiltre, tractament amb clor i sistema de canonades. Clorador automàtic i mesurador de PH.
4.- Escomesa aigua, buidat i sobreeixidor: sistema de canonades, valvuleria i accessoris.
5.- Control del nivell: sonda de nivell i cables elèctrics

No inclou: Obra civil, seguretat general pels equips en el lloc de la instal.lació.

Total ud .....: 1,000 15.197,52 15.197,52

2.11 **Ut** **Arqueta de registre d'obra de fàbrica, registrable, de dimensions interiors 100x100x150 cm, amb tapa prefabricada de ferro colat, marc i cadena antirrobatori. Inclou excavació mecànica i reblert del trasdossat.**
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Arqueta sala de màquines jocs aigua	1				1,000	
					1,000	1,000

Total Ut .....: 1,000 548,83 548,83

2.12 **Ut** **Arqueta de registre, d'obra de fàbrica, registrable, de dimensions interiors 40x40x40 cm, amb marc i tapa de ferro colat i cadena antirrobatori. inclou excavació i replenat de trasdossat**
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Arqueta sanejament	1				1,000	
					1,000	1,000

Total Ut .....: 1,000 270,87 270,87

Total pressupost parcial nº 2 JOC AIGUA (INSTAL.LACIÓ I OBRA CIVIL) : 20.375,77

3.1 **M** **Canalització soterrada de tub corbable, subministrat en rotllo, de polietilè de doble paret (interior llisa i exterior corrugada), de color taronja, de 63 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 450 N.**
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
C0 2	1	32,550			32,550	
C04	1	122,350			122,350	
C03 + CO8	1	40,150			40,150	
CO8	1	2,000			2,000	
CO3	1	36,000			36,000	
CIRCUIT JOC	1	1,800			1,800	
					234,850	234,850

Total m .....: 234,850 2,59 608,26

3.2 **M** **Cable multipolar RZ1-K (AS), no propagador de la flama, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3x6 mm² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de poliolefina termoplàstica lliure de halògens (Z1), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV.**
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
158F3DDC9B10193208950728AD1B84EADEDE697E

Nº	Ut	Descripció	Amidament				Preu	Import
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		C0 2	1	41,350			41,350	
		C04	1	150,950			150,950	
		C03	1	116,250			116,250	
		CO8	1	81,800			81,800	
		CIRCUIT JOC	1	10,600			10,600	
		CONEXIÓ A FAROLES	2	8,000			16,000	
		CONEXIÓ CIRCUITS C03 I C08 AMB QUADRE EXISTENT PROP DE POLIESPORTIU (PARTIDA APROXIMADA)	2	50,000			100,000	
							516,950	516,950
		Total m .....:				**516,950**	**4,87**	**2.517,55**

3.3 Ut **Arqueta prefabricada de polipropilè, de dimensions interiors 30x30x30, amb tapa, pera allotjament de conexions elèctriques en enllumenat públic. Inclou excavació manual, base de formigó i trasdossat amb terres de la mateixa excavació.**
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Total Ut .....: 2,000 75,12 150,24

3.4 U **UD. Projector orientable per a exteriors, similar als existents. Similar als existents. Totalment instal.lat i en funcionament. (inclou làmpara apropiada)**

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
COLUMNA LUMINOSA	3				3,000	
Només previsió	-3				-3,000	

Total u .....: 361,12

3.5 U **Ud. unitat de farola amb cos fabricat en alumini extruit i difusor de policarbonat opal de la marca LEDS C4 o similar model LYON 55-9670-34-M1. Protecció IP65 Ik08. Equip electrònic inclòs. Totalment instal.lada i en funcionament.(inclou làmpara apropiada)**

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Farola per a la taula de picnic	1				1,000	
Només previsió	-1				-1,000	

Total u .....: 474,95

3.6 U **Ud. Unitat empotrable de terra rodó amb cos fabricat en alumini injectat, marc d'acer inox AISI 316 i difusor de vidre transparent. orientable +-15º. Protecció IP67 ressistència IK08. De la marca LEDS C4 o similar model GEA 55-9667-CA-37. Totalment instal.lada i en funcionament.(inclòu làmpara apropiada)**

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Zona jocs aigua	10				10,000	
Només previsió	-10				-10,000	

Total u .....: 291,01

3.7 U **Ud. Balissa de cos cilíndric fabricada en alumini d'alta puresa en marró òxid i difusor de policarbonat mate. Protecció IP44 ressistència IK10. Marca LEDS C4 o similar model CROSS. Totalment instal.lada i en funcionament (inclou làmpara apropiada)**

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Zona Jardí	28				28,000	
Només previsió	-28				-28,000	

Total u .....: 111,85

3.8 Ut **Arqueta de registre, d'obra de fàbrica, registrable, de dimensions interiors 40x40x40 cm, amb marc i tapa de ferro colat i cadena antirrobatori. inclou excavació i replenat de trasdossat**
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ut	Descripció	Amidament	Preu	Import
		Arqueta per toma de terra 1	1,000		
			1,000		1,000
		Total Ut .....:	**1,000**	**270,87**	**270,87**

3.9 M Conductor de terra format per cable rígid nu de cobre trenat, de 35 mm de secció, conectat a estructura de formigó o enterrat dins les sèquies de l'enllumenat exterior. Inclou mà d'obra i transports. Probat i en funcionament
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

Total m .....:	**254,000**	**5,08**	**1.290,32**

3.10 Ud Punt de Soldadura aluminotèrmica entre el cable de coure nuu i l'armadura de fonamentació del edifici. S'inclou materials i mà d'obra

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Font	2				2,000	
					2,000	2,000
Total Ud .....:				**2,000**	**10,89**	**21,78**

3.11 Ut Presa de terra amb una pica d'acer courat de 2 m de longitud.Inclou conexió a línea de coure.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Total Ut .....:	**11,000**	**24,86**	**273,46**

3.12 U Ampliació quadre general existenet segons esquema adjunt.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	1				1,000	
					1,000	1,000
Total u .....:				**1,000**	**300,00**	**300,00**

Total pressupost parcial nº 3 ILUMINACIÓ (INSTAL.LACIÓ I OBRA CIVIL) : 5.432,48

4.1 M³ Excavació en pous per fonamentacions en terra d'argila semidura, amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats dins el mateix solar.
Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
BASES PER A MASTILS DE PÈRGOLA	12	0,600	0,600	0,700	3,024	
					3,024	3,024
Total m³ .....:				**3,024**	**14,74**	**44,57**

4.2 M³ Sabata de fonamentació de formigó en massa, realitzada amb formigó HM-20/B/20/I fabricat en central i abocada des de camió.
Criteri d'amidament de projecte: Volum teòric, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
BASES PER A MASTILS DE PÈRGOLA	12	0,600	0,600	0,700	3,024	
					3,024	3,024
Total m³ .....:				**3,024**	**117,46**	**355,20**

4.3 Ud Poste de fusta de 160 mm de diàmetre i 4 m de llarg, tractada a l'autoclau a 14 atmósferes, per anar enpotrat dins fonament de formigó (no inclòs en aquesta partida). Inclou col.locació i anivellament del poste, amb una profunditat d'encastament no inferior a 60 cm. Inclou tractament de la base amb imprimació asfàltica en calent.

Total ud .....:	**12,000**	**48,00**	**576,00**

4.4 Ud Conjunt de 10 veles confeccionades amb teixit tècnic microperforat tipus Soltis 92 o similar, amb catenària a cada costat, amb trau inox reforçat (un per cada costat). Inclou tensors, anelles d'acer inoxidable i montatge. Amb formes i colors segons Projecte tècnic i Direcció Facultativa. La col.locació de les veles es farà amb pendent suficient per l'evaqüació de l'aigua.Inclou col.locació de tot el conjunt.

Total ud .....:	**1,000**	**8.090,00**	**8.090,00**

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14/11/2014 11/05998/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
F5F5F7B2C9E1D1B9B9B950728AD1B84EADEDE697E

Nº	Ut	Descripció	Amidament	Preu	Import
4.5	Ut	Banc amb respatller, model NEOBARCINO o similar, de 180 cm de longitud, fixat a una superfície suport (no inclosa en aquest preu), format per peus de fundició dúctil, amb acabat en color gris forja, sis taulons de secció 110x35 mm de fusta natural amb segell FSC tractada amb fungicida, insecticida i hidrofugant. acabat color natural. Inclou anclatge amb perns d'acer inox M10, segons instruccións del fabricant, i neteja. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.			
		Total Ut .....:	4,000	349,92	1.399,68
4.6	Ut	Paperera circular model 60 PA600M, de 60 l de capacitat, amb tancament, construida amb xapa perforada pintada amb imprimació epoxi i pintura de poliester color gris RAL 7011. Cubeta abatible en planxa d'acer amb forats triangulars. Cubeta recolzada en estructura de tub de d 40mm amb base de anclatge i pletines rectangulars amb dos forats de d 12 per a la seva fixació a paviment de formigó o similar. Inclou col.locació. Anclatge amb quatre perns d'expansió de M8. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.			
		Total Ut .....:	4,000	55,08	220,32
4.7	Ut	Paperera de fusta de 65 L de capacitat, fixada a una base de formigó HM-20/P/20/I inclosa en aquesta partida. Realitzada amb fusta de pi roig (pinus sylvestris) procedent de la unió europea amb sistema de gestió sostenible i que compleix amb els standards ambientals i socioeconòmics. El tractament aplicat de nivell IV de protecció profunda. acabat Lasur natural. Anclada mitjançant cimentació dins forat en el terreny,amb una profunditat recomanada de 40 cm. tot inclòs en aquesta partida Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.			
		Total Ut .....:	2,000	193,11	386,22
4.8	Ut	Conjunt de taula per a pícnic de fusta de pi tractat, amb taulons de 1940x95x45. Fusta amb tractament de secat i autoclau a bui-pressió clase 4 contra corc, formiga blanca, insectes.., fixat a una base de formigó HM-20/P/20/I. Inclou montatge Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.			
		Total Ut .....:	2,000	281,88	563,76
4.9	Ud	Aparcabicicletes per a 6 places (1800), realitzat en ferro galvanitzat en calent i atornillat amb pers d'expansió M8 Criteri d'amidament de projecte: unitats, segons documentació gràfica de Projecte.			
		Total ud .....:	1,000	108,55	108,55
		Total pressupost parcial nº 4 MOBILIARI URBÀ I PÈRGOLA :			**11.744,30**
5.1	M³	Aportació de terra vegetal, suministrada a granel i estesa amb mitjans mecànics, mitjançant miniretroexcavadora. Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat segons documentació gràfica de Projecte.			
		Total m³ .....:	5,000	37,87	189,35
5.2	Ut	Suministre i Plantació de garrover (Ceratonina siliqua), de 20 a 25 cm de perímetre de tronc, subministrat amb contenidor de 50L. inclou realització de excavació, triple tutor, reg i manteniment fins a recepció. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.			
		Total Ut .....:	3,000	191,15	573,45
5.3	Ut	Suministre i Plantació de alzina (Quercus ilex), de 20 a 25 cm de perímetre de tronc, subministrat amb contenidor de 50L. inclou realització de excavació, triple tutor, reg i manteniment fins a recepció. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.			
		Total Ut .....:	5,000	212,61	1.063,05
5.4	Ut	Suministre i Plantació de Arbre de l'amor (Cercis siliquastrum), de 16 a 18 cm de perímetre de tronc, subministrat amb contenidor de 50L. inclou realització de excavació, triple tutor, reg i manteniment fins a recepció. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.			

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Segel lat
158F3DDC9B1019320895072 8AD1B84EADEDE697E

Nº	Ut	Descripció	Amidament	Preu	Import
		Total Ut .....:	**2,000**	**162,72**	**325,44**

5.5 **Ut** **Suministre i Plantació de Morera (Morus alba)tipus borda (sense fruit) i amb creixement tipus sombrilla, de 20 a 25 cm de perímetre de tronc, subministrat amb mota. inclou realització de excavació, triple tutor, reg i manteniment fins a recepció.**
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

	Total Ut .....:	**15,000**	**119,18**	**1.787,70**

5.6 **Ut** **Suministre i Plantació de Olivera (Olea europaea), de 16 a 18 cm de perímetre de tronc, subministrat amb mota. inclou realització de excavació, triple tutor, reg i manteniment fins a recepció.**
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Plantació oliveres	7				7,000	
Previsió	-7				-7,000	
			Total Ut .....:		**161,51**	

5.7 **Ml** **Plantat de plantes aromàtiques, a raó de 2 plantes/ml aprox.segons plànols de projecte i direcció facultativa. Espècies a plantar: romaní, camamil.la, lavanda, sàlvia i farigola. Diàmetre de cossiol de 14 cm.**
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en projecció horitzontal, segons documentació gràfica de Projecte.

	Total ml .....:	**46,000**	**16,32**	**750,72**

5.8 **Ud** **Plantat de garballó de 0,4-0,6 m d'alçada, subministrada en contenidor de 1,3 l, D= 14 cm**
Criteri d'amidament de projecte: unitats, segons documentació gràfica de Projecte.

	Total ud .....:	**4,000**	**14,15**	**56,60**

5.9 **Ud** **Plantat de herballuisa de 0,8-1,0 m d'alçada, subministrada en contenidor de 1,3 l, D= 14 cm**
Criteri d'amidament de projecte: unitats, segons documentació gràfica de Projecte.

	Total ud .....:	**5,000**	**13,63**	**68,15**

5.10 **Ud** **Plantat de baladre de diferents colors de 0,8-1,0 m d'alçada, subministrada en , D= 30 cm**
Criteri d'amidament de projecte: unitats, segons documentació gràfica de Projecte.

	Total ud .....:	**18,000**	**18,35**	**330,30**

5.11 **Ud** **Massís de Lliri (Iris spp.) de 0,4-0,6 m d'alçada, a raó de 0,5 plantes/ml.**
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en projecció horitzontal, segons documentació gràfica de Projecte.

	Total ud .....:	**22,000**	**17,08**	**375,76**

5.12 **Ud** **Manteniment integral de zones arbrades i forestals no consolidades durant el transcurs de la obra i fins a la seva recepció. Sense sistema fixe de reg, efectuant el mateix als elements vegetals que ho precisin amb reg a partir de manguera desde les boques de reg previstes en el projecte. Inclou la part proporcional de materials de jardineria, de elements vegetals, eines, maquinària, vehicles i elements de seguretat necessaris per al manteniment adeqüat. Inclou el transport de les restes vegetals a abocador.**

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Partida alzada	1				1,000	
					1,000	1,000
			Total ud .....:	**1,000**	**206,00**	**206,00**

Total pressupost parcial nº 5 JARDINERIA : 5.726,52

6.1 **M** **Canonada de forniment i distribució d'aigua de reg formada per tub de polietilè PE 40 de color negre amb bandes blaves, de 32 mm de diàmetre exterior i 4,4 mm de gruix, PN=10 atm, enterrada.Inclou part proporcional de peces especials de Electrofusió, totalment instalada i provada segons normativa.**
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Tub reg	1	112,500			112,500	
					112,500	112,500

Pressupost parcial nº 6 REG I SANEJAMENT

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Segellat
158F3DDC9B10193208950728AD1B84EADEDE697E

Nº	Ut	Descripció	Amidament	Preu	Import
		Total m .....:	**112,500**	**7,51**	**844,88**

6.2 Ut Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per roscar de 3/8".
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Reg	4				4,000	
Font	1				1,000	
Escomesa reg	1				1,000	
Escomesa font	1				1,000	
					7,000	7,000
			Total Ut .....:	**7,000**	**8,55**	**59,85**

6.3 Ut Vàlvula de retenció de llautó per roscar de 1", PN-16, embridada, inclou contrabrides, juntes i demés accessoris.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Circuit font	1				1,000	
					1,000	1,000
			Total Ut .....:	**1,000**	**15,22**	**15,22**

6.4 Ut Arueta prefabricada de polipropilè, de dimensions interiors 40x40x40, amb tapa, pera allotjament de boca de reg tipus baioneta.Inclou excavació manual, colocació sobre base de formigó i trasdossat amb terres pròpies de la excavació. Inclou petit material i mà d'obra, totalment instalada i funcionant.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Arquetes reg dins zona ajardinada	5				5,000	
					5,000	5,000
			Total Ut .....:	**5,000**	**114,31**	**571,55**

6.5 Ut Boca de reg tipus baioneta, de llautó, connexió de 3/4" de diàmetre, amb tapa. Per situar dins arqueta no inclosa en aquesta partida
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

			Total Ut .....:	**5,000**	**38,69**	**193,45**

6.6 M Col·lector soterrat de sanejament de polipropilè sèrie SN-10, rigidesa anular nominal 10 kN/m², de 110 mm de diàmetre, amb junta elàstica. Assentat sobre terreny compactat i protegit amb morter.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada en projecció horitzontal, segons documentació gràfica de Projecte.

			Total m .....:	**24,000**	**23,10**	**554,40**

6.7 Ut Vàlvula de comporta de llautó fosa, de diàmetre 4".
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
Tall de sanejament	1				1,000	
					1,000	1,000
			Total Ut .....:	**1,000**	**125,08**	**125,08**

Total pressupost parcial nº 6 REG I SANEJAMENT : 2.364,43

Projecte: PARC A SON CARRIÓ

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
14.11.2014 11/05908/14
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
158F3DDC9B10193208950728AD1B84EADEDE697E

Capítol	Import
1 OBRA CIVIL GENERAL	**22.478,04**
2 JOC AIGUA (INSTAL.LACIÓ I OBRA CIVIL)	**20.375,77**
3 ILUMINACIÓ (INSTAL.LACIÓ I OBRA CIVIL)	**5.432,48**
4 MOBILIARI URBÀ I PÈRGOLA	**11.744,30**
5 JARDINERIA	**5.726,52**
6 REG I SANEJAMENT	**2.364,43**
Pressupost d'execució material	**68.121,54**
13% de despeses generals	8.855,80
6% de benefici industrial	4.087,29
Suma	**81.064,63**
Seguretat i salut	**1.580,00**
Suma	**82.644,63**
21% IVA	17.355,37
Pressupost d'execució per contracta	**100.000,00**

Puja el pressupost d'execució per contracta a l'expressada quantitat de CENT MIL EUROS.

MANACOR 04 de Novembre del 2014
ARQUITECTES

Sebastià Berga Fuster, Joana Gelabert Galmés