

Pressupost parcial nº 1 DEMOLICIONS I MOVIMENT DE TERRES



Nº	U	Descripció					Amidament	
1.1	M²	Demolició mur de tancament de marès i pilastres pneumàtic.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		mur de tancament de parcel·la		139,483	0,400	0,400	55,793	
		murs interiors de parcel·la		70,000			28,000	
							83,793	83,793
							<b>Total m² .....</b>	<b>83,793</b>
1.2	U	Desmuntatge de porta de d'entrada a solar de fins a 5 m² de superfície, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.					<b>Total U .....</b>	<b>2,000</b>
1.3	M	Aixecat de reixa metàl·lica i pals de suport, de 100 cm d'altura, situada en perímetre de solar, amb mitjans manuals i equip de oxitall, i càrrega manual sobre camió o contenidor.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		tancament de parcel·la		139,483		0,400	55,793	
							55,793	55,793
							<b>Total m .....</b>	<b>55,793</b>
1.4	M²	Demolició de paviment exterior de rajoles i/o llosetes de formigó panot, amb martell pneumàtic, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		voravia superior		23,302	1,250		29,128	
		lateral		84,990	0,800		67,992	
		inferior		28,456	0,850		24,188	
							121,308	121,308
							<b>Total m² .....</b>	<b>121,308</b>
1.5	M²	Esbrossada i neteja del terreny, fins a una profunditat mínima de 25 cm, amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats i càrrega a camió, sense incloure transport a l'abocador autoritzat.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		neteja de solar	0,7	2.347,506			1.643,254	
							1.643,254	1.643,254
							<b>Total m² .....</b>	<b>1.643,254</b>
1.6	M³	Excavació a cel obert en qualsevol tipus de terreny, amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats i càrrega a camió.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		zona de rampa		7,800	12,000	0,600	56,160	
		zona de passeig en hort		136,855		0,600	82,113	
							138,273	138,273
							<b>Total m³ .....</b>	<b>138,273</b>
1.7	M³	Terraplenament i compactació per a fonament 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.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		pasteres darrera grades	0,5	181,997	1,000		90,999	
		pasteres darrera canal	0,5	94,320	1,000		47,160	
							138,159	138,159
							<b>Total m³ .....</b>	<b>138,159</b>
1.8	M³	Terraplenament i compactació per a fonament de terraplè amb material adequat, fins a assolir una densitat seca no inferior al 95% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		pasteres darrera grades	0,5	181,997	1,000		90,999	
		pasteres darrera canal	0,5	94,320	1,000		47,160	
							138,159	138,159
							<b>Total m³ .....</b>	<b>138,159</b>
1.9	M³	Excavació en rases per pas de canonades en qualsevol tipus de terreny, amb mitjans mecànics, retirada dels materials excavats i càrrega a camió, inclús tapat amb grava o de 10cm i tapat posterior de la rasa.						

Pressupost parcial nº 1 DEMOLICIONS I MOVIMENT DE TERRES



Nº	U	Descripció	Uts.	Llargada	Amidament		
					Parcial	Subtotal	
					Amolada	Alçada	
		canonada aigua de canaleta		98,000	0,200	0,400	7,840
		pluvials		80,000	0,300	0,400	9,600
		enllumenat		130,000	0,200	0,400	10,400
		reg		120,000	0,300	0,400	9,600
				450,000	0,200	0,400	36,000
							73,440
							<b>73,440</b>
							<b>Total m³ .....: 73,440</b>
1.10	M³	Transport de terres amb camió 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 una distància màxima de 10 km.					
							<b>Total m³ .....: 30,000</b>
1.11	T	Cost de gestió de residus avaluat amb la web del Consell de Mallorca, d'acord amb el document que acompanya el present projecte.					
							<b>Total T .....: 6,356</b>

Pressupost parcial nº 2 PAVIMENTS



Nº	U	Descripció					Amidament	
2.1	M	Voreta - Recta - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-27,07.2017 - 11/06182/17) de base de formigó no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm d'espessor i rejuntat amb morter de ciment, industrial, M-5.						
			Uts.	Llargada	Alçada	Parcial	Subtotal	
	Nous guals		3	5,600		16,800		
						16,800	16,800	
<b>Total m .....</b>							<b>16,800</b>	
2.2	M	Subministrament i col·locació de vorada recta depedra mallorquina, format per peces de 15x20 cm de secció, longitud lliure entre 25 i 100 cm, arestes mortes de 3 mm, cares vistes i cantells serrats, rebut amb morter de ciment, industrial, M-5 de consistència seca i posterior ajuntant d'amplada màxima 1 cm amb morter de ciment, industrial, M-5, per a col·locació en vials, sobre base de formigó no estructural HNE-20/P/20 de 20 cm d'espessor i 10 cm d'amplada a cada costat del vorera, abocament des de camió, estès i vibrat amb acabat reglejat, segons pendents del projecte i col·locat sobre explanada amb índex CBR > 5 (California Bearing Ratio), no inclosa en aquest preu. Inclús neteja. Inclou: Replanteig d'alineacions i nivells. Abocament i estès de formigó en llit de suport. Col·locació, rebut i anivellació de les peces. Reomplert de junts amb morter de ciment. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	pastera darrera grades			49,925			49,925	
	zona font			10,929			10,929	
	pastera intermèdia			66,996			66,996	
	pastera inferior			58,027			58,027	
	zona d'hort			25,252			25,252	
	jocs infantils			40,131			40,131	
	pastera fasser			6,818			6,818	
						258,078	258,078	
<b>Total m .....</b>							<b>258,078</b>	
2.3	M²	Enrajolat de lloseta de formigó per exteriors, acabat baix relleu sense polir, resistència a flexió T, càrrega de ruptura 7, resistència al desgast H, 20x20x4 cm, gris, per ús públic en exteriors en zona de parcs i jardins, col·locada amb morter; tot allò realitzat sobre solera de formigó no estructural (HNE-20/P/20), de 15 cm d'espessor, abocament des de camió amb estès i vibrat manual amb regla vibrant de 3 m, amb acabat reglejat.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	reposició depaviment en voravia			23,094	1,650		38,105	
				88,859	1,650		146,617	
				28,628	1,650		47,236	
	entrada zona grades			9,619			9,619	
						241,577	241,577	
<b>Total m² .....</b>							<b>241,577</b>	
2.4	M³	Estabilització mecànica d'esplanada, amb material seleccionat de 30 cm de gruix, format per 15cm de grava granulometria major de 50mm, 10cm de grava de granulometria 25/40mm i acabat amb 5cm de grava 0 vermellosa de Montuiri i compactació del material fins arribar a una densitat seca no inferior al 100% de la màxima obtinguda a l'assaig Proctor Modificat.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	paviment granular			366,644			366,644	
						366,644	366,644	
<b>Total m³ .....</b>							<b>366,644</b>	
2.5	M²	Paviment continu exterior de formigó armat acabat color beige, amb junts, de 20 cm d'espessor, per a ús per als vianants, realitzat amb formigó HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i abocament amb bomba, estès i vibrat manual, i malla electrosoldada ME 20x20 Ø 8-8 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080; tractat superficialment amb capa de trànsit de rendiment 3 kg/m², amb acabat remolinat mecànic.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
	zona de grades			395,797			395,797	
	rampes d'accés			17,821			17,821	
	rampa interior			14,396			14,396	
				12,067			12,067	
				43,555			43,555	
						483,636	483,636	
<b>Total m² .....</b>							<b>483,636</b>	

Pressupost parcial nº 2 PAVIMENTS



Nº	U	Descripció					Amidament	
2.6	M²	Solera de formigó armat de 15 cm d'espessor central, i abocament amb bomba, estès i vibrat manual, i malla electrosoldada ME 15x15 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 sobre separadors homologats.	27.07.2017 11/06182/17				fabricat en	
			Uts.	Llargada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		zona de jocs infantils		140,985		140,985		
		zona de grades		61,684		61,684		
		escala		5,120		5,120		
		escala		3,422		3,422		
						211,211	211,211	
						<b>Total m² .....</b>	<b>211,211</b>	
2.7	M²	Paviment absorbidor d'impactes realitzat in situ format per dues capes: 1 Capa esmorteidora per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat "in situ" per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb SBR, de 40 mm gruix, amb estructura drenant 2 Capa d'acabat per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat "in situ" per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb EPDM, de 10 mm gruix, de color ocre, amb estructura drenant, superfície llisa i antilliscant	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		zona de jocs infantils		140,985			140,985	
						140,985	140,985	
						<b>Total m² .....</b>	<b>140,985</b>	
2.8	M	Revestiment d'esglaó recte d'escala mitjançant folrat amb esglaó prefabricat de terratzo, en "L", per a exteriors amb acabat abuxardat, ús intensiu, microgra (menor o igual a 6 mm), color beige, entornpeu de terratzo d'una peça a saltacavall, rebut amb morter de ciment M-10, amb sorra de molla.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		escala superior	6	3,200			19,200	
		Nom amidament	4	3,000			12,000	
						31,200	31,200	
						<b>Total m .....</b>	<b>31,200</b>	

Pressupost parcial nº 3 MURS I GRADES



Nº	U	Descripció					Amidament
3.1	M³	Sabata correguda de fonamentació, de formigó fabricat en central, i abocament des de camió, sense incloure encofrat.	27.07.2017 ..... 11/06182/17 acer UNE-EN 10080 B 500 S, quantia 50 kg/m³, Segellat (Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAB) <a href="http://www.coaib.org/csv">http://www.coaib.org/csv</a>				25/B/20/Ila
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		paret límit de solar	87,148	0,500	0,400	17,430	
		caseta quadres	1,600	0,600	0,400	0,384	
		murs de seguretat	5,500	2,000	0,500	5,500	
						23,314	23,314
						<b>Total m³ .....</b>	<b>23,314</b>
3.2	M²	Mur de càrrega de 20 cm d'espessor de fàbrica de bloc de formigó tipus alemany, de càrrega, per revestir, color gris, 50x20x20 cm, categoria I, resistència normalitzada R10 (10 N/mm²), fabricat amb grava calcària, rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, M-7,5, subministrat a granel.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		grada inferior	31,800		0,380	12,084	
		grada intermitja	25,429		0,860	21,869	
		grada superior	20,878		1,140	23,801	
						57,754	57,754
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		mur de tancament	87,150		1,500	130,725	
						130,725	130,725
						188,479	188,479
						<b>Total m² .....</b>	<b>188,479</b>
3.3	M³	Cèrcol de vora de forjat de formigó armat, realitzat amb formigó HA-25/B/20/Ila fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, quantia 80 kg/m³; muntatge i desmuntatge del sistema d'encofrat de fusta.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		coronació de mur	87,150	0,200	0,200	3,486	
						3,486	3,486
						<b>Total m³ .....</b>	<b>3,486</b>
3.4	M²	Revestiment de paraments interiors i exteriors amb arrebossat a bona vista de morter industrial per a lliscat en capa fina, tipus CR CSIV W2, segons UNE-EN 998-1, color blanc, per a la realització de la capa base amb revestiments continus bicapa, acabat rugós, espessor 15 mm, aplicat manualment.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		aterratat de mur	2	87,150	1,700	296,310	
			2	0,200	1,700	0,680	
			1	87,150	0,200	17,430	
						314,420	314,420
						<b>Total m² .....</b>	<b>314,420</b>
3.5	M²	Revestiment decoratiu en façanes i paraments interiors, amb morter industrial per a lliscat en capa fina, tipus CSIV W0, segons UNE-EN 998-1, de 5 mm d'espessor, color blanc, acabat llis, per a la realització de la capa d'acabat en revestiments continus bicapa.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		fi en mur	2	87,150	1,700	296,310	
			2	0,200	1,700	0,680	
			1	87,150	0,200	17,430	
						314,420	314,420
						<b>Total m² .....</b>	<b>314,420</b>
3.6	MI	Grada prefabricada de formigó, de 85cm de profunditat i 48cm d'alçada, inclosa part proporcional d'escales intermitges d'accés a grades.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		grada inferior	31,800			31,800	
		grada intermitja	25,429			25,429	
		grada superior	20,878			20,878	
						78,107	78,107
						<b>Total ml .....</b>	<b>78,107</b>

Pressupost parcial nº 3 MURS I GRADES



Nº	U	Descripció					Amidament	
3.7	M³	Mur de formigó armat 2C, de fins a 3 m d'altura, acabament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, 50 kg/m³; muntatge i desmuntatge de sistema d'encofrat amb acabat vist amb textura llisa, realitzat amb tauler contraxapat fenòlic amb bastidor metàl·lic amortitzable en 20 usos.	27.07.2017 ... 11/06/18/17 (Ley 29/2009, R.D. 1000/2010, M.E.P. Dpt. 10/1985-CAB) 94EAE235C724E07A0DA9EB95228C759EA8E4BF53					
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		caseta quadres	2	0,600	0,200	1,200	0,288	
			1	1,400	0,200	0,300	0,084	
							0,372	0,372
							<b>Total m³ .....</b>	<b>0,372</b>
3.8	M²	Llosa massissa de formigó armat, horitzontal, cantell 20 cm, realitzada amb formigó HA-25/B/20/IIa fabricat en central, i acabament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, quantia 21 kg/m²; muntatge i desmuntatge de sistema d'encofrat continu, amb acabat tipus industrial per revestir, format per superfície encofrant de taulers de fusta tractada, reforçats amb varetes i perfils, estructura suport horitzontal de sotaponts metàl·lics i accessoris de muntatge i estructura suport vertical de puntals metàl·lics; altura lliure de planta de fins a 3 m. Sense incloure repercussió de pilars.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		caseta quadres		1,600	0,600	0,200	0,192	
							0,192	0,192
							<b>Total m² .....</b>	<b>0,192</b>
3.9	U	Porta de registre per a instal·lacions, d'acer galvanitzat de dues fulles, 1200x700 mm, acabat lacat en color a escollir de la carta RAL. Inclou frontises i 2 panys.						
							<b>Total U .....</b>	<b>1,000</b>

Pressupost parcial nº 4 SAFAREIG I CANAL



Nº	U	Descripció					Amidament	
4.1	M³	Llosa de fonamentació de formigó armat, realitzada en central amb additiu hidròfug, i abocament amb bomba, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, quantia 85 kg/m³; acabat superficial llis mitjançant regla vibrat, sense incloure encofrat.						
			Uts.	Llargada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		llosa pica superior		1,920	0,200	0,384		
		llosa safareig		64,922	0,250	16,231		
		llosa pica inferior		2,850	0,200	0,570		
						17,185	17,185	
						<b>Total m³ .....</b>	<b>17,185</b>	
4.2	M³	Mur de formigó armat 2C, de fins a 3 m d'altura, gruix 30 cm, superfície plana, realitzat amb formigó HA-25/B/20/IIa fabricat en central amb additiu hidròfug, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, 50 kg/m³; muntatge i desmuntatge de sistema d'encofrat amb acabat tipus industrial per revestir, realitzat amb panells metàl·lics modulars, amortitzables en 150 usos.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		mur pica superior		5,600	0,200	0,500	0,560	
		safareig		27,895	0,250	0,800	5,579	
		mur pica inferior		6,800	0,200	0,500	0,680	
							6,819	6,819
							<b>Total m³ .....</b>	<b>6,819</b>
4.3	M³	Mur de maçoneria ordinària a una cara vista de pedra calcària, col·locada amb morter de ciment i calç industrial, color blanc, amb additiu hidròfug, M-5, subministrat en sacs.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		perímetre de safareig	1	9,547		0,300	2,864	
		Nom amidament	2	6,800		0,450	6,120	
			1	9,547		0,500	4,774	
							13,758	13,758
							<b>Total m³ .....</b>	<b>13,758</b>
4.4	M²	Impermeabilització de bassa constituït per mur de superfície llisa de formigó, elements prefabricats de formigó o enlluït de morter ric en ciment, amb morter impermeabilitzant flexible monocomponent, color blanc, aplicat amb brotxa en dues o més capes, fins a aconseguir un gruix mínim total de 2 mm.						
							<b>Total m² .....</b>	<b>1,000</b>
4.5	MI	Canaleta realitzada amb dues peces de voreta de pedra mallorquina 15x20cm de secció cm col·locat sobre formigó no estructural armat amb fibres de polipropilè i jaç intermedi de 20cm d'amplada i morter armat amb fibres de polipropilè acabat mestrejat i capa d'acabat de morter prefabricat impermeable.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		canal superior		29,858			29,858	
		canal inferior		54,897			54,897	
		vorera de safareig		11,944			11,944	
							96,699	96,699
							<b>Total mI .....</b>	<b>96,699</b>
4.6	M²	Revestiment continu decoratiu amb microciment, en vasos de piscina, realitzat mitjançant: projecció de raig d'aigua a pressió i eliminació de sals solubles mitjançant pulverització de líquid netejador, per a la preparació del suport base; doble capa base (de 1,5 kg/m² cada capa) de microciment monocomponent hidròfug color blanc neutre; eliminació de sals solubles de la capa base mitjançant pulverització de líquid netejador; doble capa decorativa (de 1 kg/m² cada capa) de microciment monocomponent hidròfug acabat llis, color blanc; tractament superficial amb protector hidròfug en base aquosa, aplicat amb remolinador d'esponja gruixuda.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		pica superior		0,960			0,960	
		Nom amidament		4,000		0,800	3,200	
				46,745			46,745	
				27,895		0,800	22,316	
				1,400			1,400	
				4,800		0,800	3,840	
							78,461	78,461
							<b>Total m² .....</b>	<b>78,461</b>

**Pressupost parcial nº 4 SAFAREIG I CANAL**



Nº	U	Descripció					Amidament	
4.7	M	Canonada per a alimentació d'aigua potable, soterrada, formada per tub de polietilè PE 100, de color negre amb bandes blaves, de 75 mm de diàmetre exterior i 4,5 mm de gruix, SDR17, PN=10 atm.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		recirculació de canal		97,410			97,410	
		connexió a escomesa d'aigua potable		26,000			26,000	
							123,410	123,410
							<b>Total m .....</b>	<b>123,410</b>
4.8	U	Interrupctor horari programable, modular.						
							<b>Total U .....</b>	<b>1,000</b>
4.9	U	Electrobomba submergible per exhauriment d'aigües netes o lleugerament carregades, construïda en ferro colat, amb una potència de 1,1 kW.						
							<b>Total U .....</b>	<b>1,000</b>
4.10	M	Canonada per a alimentació d'aigua potable, soterrada, formada per tub de polietilè PE 100, de color negre amb bandes blaves, de 32 mm de diàmetre exterior i 2 mm de gruix, SDR17, PN=10 atm.						
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		aportació d'aigua al sistema de canal		24,121			24,121	
							24,121	24,121
							<b>Total m .....</b>	<b>24,121</b>



Pressupost parcial nº 5 AIGÜES PLUVIALS



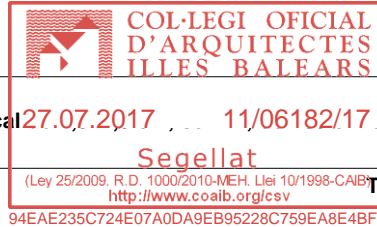
Nº	U	Descripció					Amidament	
5.1	M	Bonera longitudinal de fàbrica, de 200 mm d'entramat d'acer galvanitzat, classe B-125 segons UNE-EN 124 i UNE-EN 1433.	amb reixeta					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
			2,803			2,803		
			3,000			3,000		
						5,803	5,803	
			<b>Total m .....</b>				<b>5,803</b>	
5.2	M	Col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb protecció contra arrels, de tub de PVC llis, sèrie SN-4, rigidesa anular nominal 4 kN/m², de 160 mm de diàmetre exterior.						
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		Nom amidament	79,788			79,788		
						79,788	79,788	
			<b>Total m .....</b>				<b>79,788</b>	
5.3	M	Col·lector soterrat en terreny no agressiu, de tub de PVC llis, sèrie SN-4, rigidesa anular nominal 4 kN/m², de 110 mm de diàmetre exterior.						
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	
		sobreeixidor d'arqueta reguladora de nivell	18,471			18,471		
						18,471	18,471	
			<b>Total m .....</b>				<b>18,471</b>	
5.4	U	Connexió a la xarxa de pluvials existent, inclús reposició de paviments afectats						
			<b>Total U .....</b>				<b>1,000</b>	

Pressupost parcial nº 6 ENLLUMENAT PÚBLIC I XARXA ELÈCTRICA



Nº	U	Descripció	Amidament																																																	
6.1	Ta	Escomesa elèctrica formada per níxol prefabricat d'acord amb la normativa vigent, creuament de carrer, tub de protecció de connexions. Inclou la tramitació de la connexió i l'obra civil complementària.	al cablejat de cablejat i al TA .....: 1,000																																																	
6.2	U	Caixa general de protecció, equipada amb borns de connexió, bases unipolars previstes per a col·locar fusibles de intensitat màxima 63 A, esquema 7.	Total U .....: 1,000																																																	
6.3	U	Quadre elèctric de 17 mòduls de serveis generals (altres utilitats, tipus A, enllumenat) protegit per 1 disjuntor principal monofàsic de 45 A compost de: 1 minuter, 1 interruptor magnetotèrmic de 16 A (2P), 1 interruptor magnetotèrmic de 20 A (2P), 2 interruptors diferencials de 40 A (2P) i d'un col·lector de terra.	Total U .....: 1,000																																																	
6.4	U	Pericó de connexió elèctrica, prefabricat de formigó, sense fons, registrable, de 40x40x40 cm de mesures interiors, amb marc de xapa galvanitzada i tapa de formigó armat alleugerit, de 49,5x48,5 cm.	Total U .....: 1,000																																																	
6.5	U	Presa de terra amb una pica d'acer courat de 2 m de longitud.	Total U .....: 1,000																																																	
6.6	M	Línia d'alimentació elèctrica soterrada formada per cables unipolars amb conductors d'alumini, AL RZ1 (AS) 3x16 mm <sup>2</sup> , sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, sota tub protector de polietilè de doble paret, de 110 mm de diàmetre.																																																		
		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Uts.</th> <th>Llargada</th> <th>Amplada</th> <th>Alçada</th> <th>Parcial</th> <th>Subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línia enllumenat</td> <td></td> <td>129,202</td> <td></td> <td></td> <td>129,202</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>16,950</td> <td></td> <td></td> <td>16,950</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>38,298</td> <td></td> <td></td> <td>38,298</td> <td></td> </tr> <tr> <td>línia de pou</td> <td></td> <td>43,265</td> <td></td> <td></td> <td>43,265</td> <td></td> </tr> <tr> <td>línia de recirculació canal</td> <td></td> <td>39,744</td> <td></td> <td></td> <td>39,744</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>267,459</td> <td>267,459</td> </tr> </tbody> </table>		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal	línia enllumenat		129,202			129,202				16,950			16,950				38,298			38,298		línia de pou		43,265			43,265		línia de recirculació canal		39,744			39,744							267,459	267,459	
	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal																																														
línia enllumenat		129,202			129,202																																															
		16,950			16,950																																															
		38,298			38,298																																															
línia de pou		43,265			43,265																																															
línia de recirculació canal		39,744			39,744																																															
					267,459	267,459																																														
					Total m .....: 267,459																																															
6.7	U	Fanal amb distribució de llum radialment asimètrica, amb lluminària circular de 420 mm de diàmetre i 100 mm d'altura, per a led de 53 W.	Total U .....: 8,000																																																	
6.8	U	Lluminària encastada a la paret, de 436x120 mm, per a 1 làmpada fluorescent compacta TC-L de 18 W.	Total U .....: 4,000																																																	
6.9	Ut	armari exterior d'acer inoxidable per allotjar preses de corrent	Total ut .....: 1,000																																																	
6.10	U	Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, antivandàlica, amb graus de protecció IP 40 i IK 07, gamma mitja, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc, encastada.	Total U .....: 4,000																																																	

Pressupost parcial nº 7 MOBILIARI URBÀ



Nº	U	Descripció	Amidament				
7.1	U	Banc amb respatller, de llistons de fusta tropical fixat a una base de formigó HM-20/P/20/l.	de longitud,				
			<b>Total U .....: 17,000</b>				
7.2	U	Paperera d'acer electrozincat, amb suport vertical, de tipus basculant amb clau, boca circular, de 60 litres de capacitat, fixat a una superfície suport (no inclosa en aquest preu).					
			<b>Total U .....: 8,000</b>				
7.3	U	Conjunt de jocs infantils, compost per gronxador de dos seients de 2,20m d'alt per 3,76m de llarg; balancí amb dues molles de 3.40m de longitud i molla amb seient i figura d'animal. Tots els elements són d'estructura de fusta tractada, panells de polietilè d'alta densitat de colors vius i peces mental·liques d'acer inoxidable o acer galvanitzat. Inclou subministrament i col·locació segons la normativa vigent en jocs infantils.					
			<b>Total U .....: 1,000</b>				
7.4	U	Conjunt de tres elements per exercisi físic saludable: rem, timó i caminador elíptic, realitzats en acer amb protecció anticorrosiva i pintura al forn segons les especificacions de projecte. Inclou subministrament i col·locació.					
			<b>Total U .....: 1,000</b>				
7.5	M	Passamans recte format per tub buit d'acer inoxidable AISI 304, acabat polit i abrillantat, de 43 mm de diàmetre, amb suports del mateix material fixats al parament mitjançant ancoratge mecànic per cargolat.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		4	4,950			19,800	
		4	3,997			15,988	
		10	1,000			10,000	
		8	1,000			8,000	
						<b>53,788</b>	<b>53,788</b>
						<b>Total m .....: 53,788</b>	

Pressupost parcial nº 8 JARDINERIA



Nº	U	Descripció					Amidament
8.1	U	Talat d'arbre, de 15 a 30 cm de diàmetre de tronc,					
						<b>Total U .....</b>	<b>8,000</b>
8.2	M³	Aportació de terra vegetal fertilitzada, subministrada mitjançant miniretroexcavadora.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			646,374		0,200	129,275	
			10,262		0,200	2,052	
			110,651		0,200	22,130	
			107,373		0,200	21,475	
			88,606		0,200	17,721	
						192,653	192,653
						<b>Total m³ .....</b>	<b>192,653</b>
8.3	M²	Gespa per sembrada de barreja de llavors de baix requeriment hídric					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			646,374			646,374	
			10,262			10,262	
			110,651			110,651	
			107,373			107,373	
			88,606			88,606	
						963,266	963,266
						<b>Total m² .....</b>	<b>963,266</b>
8.4	U	Palmera (Phoenix dactylifera) de procedència nacional, de 4 a 5 m d'altura, subministrat amb mota amb quatre tutors de fusta D10 i 2,5m d'alçada					
						<b>Total U .....</b>	<b>1,000</b>
8.5	U	Lledoner (Celtis australis), subministrat en contenidor amb tres tutors de fusta D10 i 2,5m d'alçada					
						<b>Total U .....</b>	<b>16,000</b>
8.6	U	Poll (Populus Alba) de 16 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m del terra, amb tres tutors de fusta D10 i 2,5m d'alçada					
						<b>Total U .....</b>	<b>3,000</b>
8.7	M²	Plantació de canya mallorquina (Arundo donax) a raó de 8 rizomes per m2					
						<b>Total m² .....</b>	<b>5,000</b>
8.8	MI	Plantació de heura (Hedera helix) per al cobriment de mur a raó d'una planta cada 50cm					
						<b>Total ml .....</b>	<b>80,000</b>
8.9	Ut	Transplantament de taronger que inclou poda prèvia de l'arbre, excavació perimetral i excavació de nou clot, poda d'arrels, tractament amb hormones d'arrelament, aportació d'adob i reg					
						<b>Total ut .....</b>	<b>8,000</b>

Pressupost parcial nº 9 XARXA DE REG




Nº	U	Descripció					Amidament	
9.1	M	Canonada de forniment i distribució d'aigua de reg de color negre amb bandes blaves, de 63 mm de diàmetre exterior i 4,7 mm de gruix, PN=10 atm, enterrada.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		Anell de distribució interior de sector		54,887			54,887	
				63,496			63,496	
				82,118			82,118	
				128,613			128,613	
				19,609			19,609	
				48,364			48,364	
				52,983			52,983	
							450,070	450,070
							<b>Total m .....</b>	<b>450,070</b>
9.2	M	Canonada de forniment i distribució d'aigua de reg formada per tub de polietilè PE 80 de color negre amb bandes blaves, de 40 mm de diàmetre exterior i 3 mm de gruix, PN=10 atm, enterrada.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				10,000			10,000	
							10,000	10,000
							<b>Total m .....</b>	<b>10,000</b>
9.3	U	Aspersor emergent, amb 10 cm d'emergència, zona a regar ajustable, cabal proporcional al sector regat.						
							<b>Total U .....</b>	<b>110,000</b>
9.4	U	Boca de reg de ferro colat, amb ràcord de sortida roscat mascle de 1 1/2" de diàmetre.						
							<b>Total U .....</b>	<b>3,000</b>
9.5	U	Connexió de servei soterrada de proveïment d'aigua potable de 2 m de longitud, formada per tub de polietilè PE 100, de 75 mm de diàmetre exterior, PN=10 atm i 4,5 mm de gruix i clau de tall allotjada en pericó prefabricada de polipropilè.						
							<b>Total U .....</b>	<b>1,000</b>
9.6	U	Bomba submergible de pou de 9 m³/h, en pou de bombament de fins a 70 m de profunditat (no inclòs en aquest preu).						
							<b>Total U .....</b>	<b>1,000</b>
9.7	U	Programador electrònic per a regatge automàtic, per a 4 estacions, amb 1 programa i 3 arrencades diàries del programa, alimentació per bateria de 9 V.						
							<b>Total U .....</b>	<b>1,000</b>
9.8	U	Electrovàlvula per a reg, cos de PVC i polipropilè, connexions roscades, de 2" de diàmetre, alimentació del solenoide a 24 Vca, amb possibilitat d'apertura manual i regulador de cabal, amb pericó de plàstic proveït de tapa.						
							<b>Total U .....</b>	<b>6,000</b>
9.9	M	Línia elèctrica monofàsica soterrada per alimentació d'electrovàlvules i automatismes de reg, formada per cables unipolars amb conductors de coure, RZ1-K (AS) 3G1 mm², sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, sota tub protector de polietilè de doble paret, de 40 mm de diàmetre.						
							<b>Total m .....</b>	<b>6,000</b>
9.10	U	Pou de registre, de 1,00 m de diàmetre interior i de 1,6 m d'altura útil interior, de formigó en massa "in situ", sobre solera de 25 cm de gruix de formigó armat HA-30/B/20/IIb+Qb lleugerament armada amb malla electrosoldada, amb tancament de tapa circular i marc de ferro colat classe B-125 segons UNE-EN 124, instal·lat en voreres, zones per als vianants o aparcaments comunitaris.						
							<b>Total U .....</b>	<b>1,000</b>
9.11	M	Canonada de forniment i distribució d'aigua de reg formada per tub de polietilè PE 80 de color negre amb bandes blaves, de 75 mm de diàmetre exterior i 5,6 mm de gruix, PN=10 atm, enterrada.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal

Pressupost parcial nº 9 XARXA DE REG

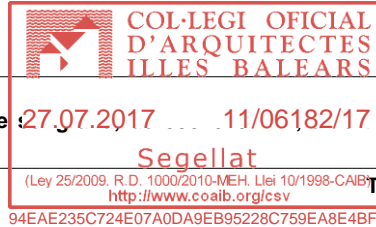
Nº	U	Descripció		Amidament
		ramals principals	23,683	23,683
			24,833	24,833
			2,103	2,103
			56,784	56,784
			14,235	14,235
			94EAE235C724E07A0DA9EB95228C759EA8E4BF53	121,638
				121,638
			<b>Total m .....</b>	<b>121,638</b>



Pressupost parcial nº 10 CONTROL DE QUALITAT

Nº	U	Descripció	Amidament
10.1	U	Assaig sobre una mostra de barres corrugades secció mitja equivalent, característiques geomètriques del corrugat, doblat/desdoblat.	1,000
<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">  <p>COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS</p> <p>27.07.2017 ... 11/06182/17</p> <p>Segellat</p> <p>(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAB)</p> <p><a href="http://www.coalb.org/csv">http://www.coalb.org/csv</a></p> <p>94EAE235C724E07A0DA9EB95228C759EA8E4BF53</p> </div>			Total U .....
10.2	U	Assaig sobre una mostra de formigó amb determinació de: consistència del formigó fresc mitjançant el mètode d'assentament del con d'Abrams i resistència característica a compressió del formigó endurit amb fabricació de dues provetes, curació, recapat i ruptura a compressió.	2,000
			Total U .....
10.3	U	Prova de servei final per comprovar el correcte funcionament de la xarxa interior de subministrament d'aigua, en condicions de simultaneïtat.	1,000
			Total U .....
10.4	U	Conjunt de proves de servei, per comprovar el correcte funcionament de la piscina.	1,000
			Total U .....
10.5	Ut	control de qualitat de compactació d'esplanada	1,000
			Total ut .....

Pressupost parcial nº 11 SEGURETAT I SALUT



Nº	U	Descripció	Amidament				
11.1	U	Cartell general indicatiu de riscos, de PVC de 297x210 mm, amb pictograma negre de forma triangular sobre fons groc, amortitzable en 3 usos, fixat amb brides.	2,000				
			<b>Total U .....: 2,000</b>				
11.2	U	Senyal d'avertiment, de PVC de serigrafia, de 297x210 mm, amb pictograma negre de forma triangular sobre fons groc, amortitzable en 3 usos, fixada amb brides.	2,000				
			<b>Total U .....: 2,000</b>				
11.3	U	Senyal de prohibició, de PVC de serigrafia, de 297x210 mm, amb pictograma negre de forma circular sobre fons blanc, amortitzable en 3 usos, fixada amb brides.	2,000				
			<b>Total U .....: 2,000</b>				
11.4	U	Senyal d'obligació, de PVC de serigrafia, de 297x210 mm, amb pictograma blanc de forma circular sobre fons blau, amortitzable en 3 usos, fixada amb brides.	2,000				
			<b>Total U .....: 2,000</b>				
11.5	U	Senyal d'extinció, de PVC de serigrafia, de 297x210 mm, amb pictograma blanc de forma rectangular sobre fons vermell, amortitzable en 3 usos, fixada amb brides.	2,000				
			<b>Total U .....: 2,000</b>				
11.6	U	Senyal d'evacuació, salvament i socors, de PVC de serigrafia, de 297x210 mm, amb pictograma blanc de forma rectangular sobre fons verd, amortitzable en 3 usos, fixada amb brides.	2,000				
			<b>Total U .....: 2,000</b>				
11.7	U	Lloguer mensual de lavabo portàtil de polietilè, de 1,20x1,20x2,35 m, color gris, sense connexions.	6,000				
			<b>Total U .....: 6,000</b>				
11.8	U	Lloguer mensual de caseta prefabricada per vestuaris en obra, de 4,20x2,33x2,30 m (9,80 m²).	6,000				
			<b>Total U .....: 6,000</b>				
11.9	U	Connexió de servei provisional de fontaneria soterrada a caseta prefabricada d'obra.	1,000				
			<b>Total U .....: 1,000</b>				
11.10	U	Passarel·la de fusta, de 1,50 m de longitud per a amplada màxima de rasa de 0,9 m, amplada útil de 0,60 m, baranes laterals d'1,00 m d'altura, amortitzable en 3 usos, per a protecció de pas de vianants sobre rases obertes.	4,000				
			<b>Total U .....: 4,000</b>				
11.11	M	Tancat perimetral format per tanques de vianants de ferro, de 1,10x2,50 m, amortitzables en 20 usos, per a delimitació d'excavacions obertes.	120,000				
			<b>Total m .....: 120,000</b>				
11.12	M	Clos provisional de solar compost per tanques traslladables de 3,50x2,00 m, formades per panell de malla electrosoldada de 200x100 mm de pas de malla i pals verticals de 40 mm de diàmetre, acabat galvanitzat, col·locats sobre bases prefabricades de formigó fixades al paviment, amb malla d'ocultació col·locada sobre les tanques. Amortitzables les tanques en 5 usos i les bases en 5 usos.					
		Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		perímetre d'obra	145,033			145,033	
						145,033	145,033
						<b>Total m .....: 145,033</b>	
11.13	U	Farmaciola d'urgència a caseta d'obra.	1,000				
			<b>Total U .....: 1,000</b>				
11.14	U	Reposició de bossa de gel, caixa d'apòsits, paquet de cotó, rotllo d'esparadrap, caja de analgèsico de ácido acetilsalicílico, caixa d'analgèsic de paracetamol, ampolla d'aigua oxigenada, ampolla d'alcohol de 96°, flascó de tintura de iode, per la farmaciola d'urgència en caseta d'obra.	2,000				
			<b>Total U .....: 2,000</b>				
11.15	U	Casc contra cops, amortitzable en 10 usos.					



Pressupost parcial nº 11 SEGURETAT I SALUT

Nº	U	Descripció	Amidament
			<b>Total U .....: 12,000</b>
11.16	U	Joc de orelleres, estàndard, amb atenuació acústica de 28 dB, amortitzable en 10 usos.	
			<b>Total U .....: 6,000</b>
11.17	U	Parell de guants contra riscos mecànics amortitzable en 4 usos.	
			<b>Total U .....: 12,000</b>
11.18	U	Granota de protecció, amortitzable en 5 usos.	
			<b>Total U .....: 12,000</b>
11.19	U	Granota de protecció per a treballs exposats al fred, sotmesos a una temperatura ambient fins a -5°C, amortitzable en 5 usos.	
			<b>Total U .....: 12,000</b>
11.20	U	Careta autofiltrant contra partícules, FFP1, amb vàlvula d'exhalació, amortitzable en 1 ús.	
			<b>Total U .....: 12,000</b>
11.21	U	Hora de neteja i desinfecció de caseta o local provisional en obra.	
			<b>Total U .....: 10,000</b>



Manacor, 21 de juliol de 2017  
Joan Pascual Femenías, arquitecte