COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
F722C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0FCE

7. MEDICIONES

Presupuesto parcial nº 1 Demoliciones

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH Llei 10/1998-CAIB)
F722C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0FCE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe

1.1.- Cantería

1.1.1 **M³** **Demolición de muro de mampostería ordinaria a una cara vista de piedra caliza, en seco, con martillo neumático y carga manual de escombros sobre camión o contenedor**

	Uds.	Volumen	Parcial	Subtotal
Muro [A*B]	1	5,150	5,150	
Banco [A*B]	1	2,500	2,500	
			7,650	7,650

Total m³ .....: 7,650 102,20 781,83

1.2.- Pavimentos exteriores

1.2.1 **M²** **Demolición de pavimento exterior de baldosas de piedra natural, con martillo neumático, y carga mecánica de escombros sobre camión o contenedor.**

Total m² .....: 100,000 6,09 609,00

1.3.- Escaleras

1.3.1 **M** **Levantado de revestimiento de peldaño de piedra natural, con medios manuales, y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.**

Total m .....: 20,000 6,54 130,80

Total presupuesto parcial nº 1 Demoliciones : 1.521,63

Presupuesto parcial nº 2 Acondicionamiento del terreno

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
F722C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0FCE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
2.1.- Movimiento de tierras en edificación					
2.1.1.- Desbroce y limpieza					
2.1.1.1	**Ud**	**Poda de olivo con motosierra.**			
		Total Ud .....:	**1,000**	**157,97**	**157,97**

2.1.2.- Excavaciones

2.1.2.1 M³ Excavación en zanjas para instalaciones en cualquier tipo de terreno, con medios mecánicos, retirada de los materiales excavados y carga a camión.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Colector principal	1	2,800	0,200	0,200	0,112	
Colector inodoro 1	1	2,000	0,200	0,200	0,080	
Colector inodoro 2	1	1,000	0,200	0,200	0,040	
Colector pluviales 1	1	2,500	0,200	0,200	0,100	
Colector pluviales 2	1	2,700	0,200	0,200	0,108	
Colector Drenaje 1		2,200	0,200	0,200	0,088	
Colector Drenaje 2		2,350	0,200	0,200	0,094	
					0,622	0,622
			Total m³ .....:	**0,622**	**24,32**	**15,13**

2.1.2.2 M³ Excavación a cielo abierto en suelo de limo, con martillo neumático, retirada de los materiales excavados y carga a camión.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Excavación rampa	1	25,000	2,000	0,900	45,000	
Excavación baños	1	6,500	6,500	2,500	105,625	
					150,625	150,625
			Total m³ .....:	**150,625**	**22,58**	**3.401,11**

2.1.3.- Rellenos

2.1.3.1 M³ Relleno en trasdós de muro de hormigón, con tierra de la propia excavación, y compactación al 95% del Proctor Modificado con pisón vibrante de guiado manual.

	Uds.	Area	Alto		Parcial	Subtotal
Tierra parque 1 [A*B*C]	1	25,000	0,900		22,500	
Tierra parque 2 [A*B*C]	1	10,700	0,900		9,630	
					32,130	32,130

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Trasdós Muro Posterior	1	4,650	1,500	1,300	9,068	
Trasdós Muro Laterales	2	6,500	1,500	3,500	68,250	
					77,318	77,318
					109,448	109,448
			Total m³ .....:	**109,448**	**8,71**	**953,29**

2.1.3.2 M³ Relleno principal de zanjas para instalaciones, con tierra de la propia excavación, y compactación al 95% del Proctor Modificado con pisón vibrante de guiado manual.

			Total m³ .....:	**0,500**	**12,06**	**6,03**

2.1.4.- Transportes

Presupuesto parcial nº 2 Acondicionamiento del terreno

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
F722C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0F2A

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe

2.1.4.1 **M³** **Transporte de tierras dentro de la obra, con carga manual sobre dumper.**

	Uds.	Volumen	Parcial	Subtotal
Volumen tierras excavacion y escombros [A*B]	1	164,620	164,620	
Volumen rellenos [A*B]	1	109,950	109,950	
			274,570	274,570

Total m³ .....: 274,570 2,12 582,09

2.2.- Red de saneamiento horizontal

2.2.1.- Arquetas

2.2.1.1 **Ud** **Arqueta de paso, registrable, de obra de fábrica, de dimensiones interiores 50x50x50 cm, con marco y tapa de fundición, sobre solera de hormigón en masa, incluyendo la excavación mecánica y el relleno del trasdós.**

Total Ud .....: 1,000 252,61 252,61

2.2.2.- Acometidas

2.2.2.1 **M** **Acometida general de saneamiento a la red general del municipio, de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 200 mm de diámetro, pegado mediante adhesivo.**

Total m .....: 3,000 100,59 301,77

2.2.2.2 **Ud** **Conexión de la acometida del edificio a la red general de saneamiento del municipio.**

Total Ud .....: 1,000 241,69 241,69

2.2.3.- Colectores

2.2.3.1 **M** **Colector enterrado de saneamiento, sin arquetas, mediante sistema integral registrable, de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 110 mm de diámetro, con junta elástica.**

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Colector principal	1	2,800			2,800	
Colector inodoro 1	1	1,000			1,000	
Colector inodoro 2	1	1,000			1,000	
Colector pluviales 1	1	2,500			2,500	
Colector pluviales 2	1	2,700			2,700	
Colector drenaje 1	1	2,200			2,200	
Colector drenaje 2	1	2,350			2,350	
					14,550	14,550

Total m .....: 14,550 20,39 296,67

2.2.4.- Drenajes

2.2.4.1 **M** **Zanja drenante rellena con grava filtrante sin clasificar, en cuyo fondo se dispone un tubo ranurado de PVC de doble pared, la exterior corrugada y la interior lisa, color teja RAL 8023, con ranurado a lo largo de un arco de 220°, de 110 mm de diámetro.**

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Drenaje muro	1	14,000			14,000	
					14,000	14,000

Total m .....: 14,000 25,26 353,64

2.2.5.- Sistemas de evacuación de suelos

2.2.5.1 **Ud** **Sumidero sifónico de PVC, de salida vertical de 75 mm de diámetro, con rejilla de PVC de 200x200 mm.**

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

Presupuesto parcial nº 2 Acondicionamiento del terreno

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
F722C45EA8E533E51C[illegible]80CF3108C57AC0FC2

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
Sumidero cubierta		2		2,000	
				2,000	2,000
		Total Ud .....:	**2,000**	**26,56**	**53,12**

2.3.- Nivelación

2.3.1.- Encachados

2.3.1.1 M² Encachado de 20 cm en caja para base de solera, con aporte de grava de cantera de piedra caliza, Ø40/70 mm, y compactación mediante equipo manual con pisón vibrante.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Bajo solera entre zapatas corridas	1	3,350	3,050		10,218	
					10,218	10,218
			Total m² .....:	**10,218**	**11,08**	**113,22**

2.3.2.- Soleras

2.3.2.1 M² Solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, realizada con hormigón HM-10/B/20/I fabricado en central y vertido desde camión, extendido y vibrado manual.

	Uds.	Área			Parcial	Subtotal
Bajo cimentaciones [A*B]	1	18,300			18,300	
					18,300	18,300
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Bajo losa pavimento	1	4,500	4,050		18,225	
					18,225	18,225
					36,525	36,525
			Total m² .....:	**36,525**	**15,99**	**584,03**

2.4.- Perfilado y refino de excavación

2.4.1 M² Perfilado y refino de paredes y fondo de zanjas y pozos, en cualquier tipo de terreno excepto en roca, con medios manuales.

		Total m² .....:	**9,330**	**6,95**	**64,84**

2.4.2 M² Perfilado y refino de excavación, en cualquier tipo de terreno excepto en roca, con medios manuales.

	Uds.	Área			Parcial	Subtotal
Excavación baños [A*B]	1	91,000			91,000	
Excavación rampa [A*B]	1	95,000			95,000	
					186,000	186,000
			Total m² .....:	**186,000**	**5,31**	**987,66**

Total presupuesto parcial nº 2 Acondicionamiento del terreno : 8.364,87

Presupuesto parcial nº 3 Cimentaciones

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
3.1.- Superficiales					
3.1.1.- Zapatas corridas					
3.1.1.1	**M²**	**Montaje de sistema de encofrado recuperable metálico para zapata corrida de cimentación.**			
		Total m² .....:	**20,100**	**19,82**	**398,38**
3.1.1.2	**M³**	**Zapata corrida de cimentación, de hormigón armado, realizada con hormigón HA-30/B/20/IIIa fabricado en central, y vertido desde camión, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 100 kg/m³.**			
		Total m³ .....:	**11,000**	**281,44**	**3.095,84**
		Total presupuesto parcial nº 3 Cimentaciones :			**3.494,22**

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
F1B2C15E1AEC21EF1ACE1A7B82CB210CC51A00FCE

Presupuesto parcial nº 4 Estructuras

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe

4.1.- Cantería

4.1.1.- Muros

4.1.1.1 **M³** **Muro de mampostería ordinaria a una cara vista de piedra caliza, colocada en seco.**

	Uds.	Area	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Muros fachada [A*B*C]	1	11,360	0,250		2,840	
					2,840	2,840

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Muros parque	1	36,600	0,550	0,900	18,117	
Banco	1	10,000	0,500	0,500	2,500	
					20,617	20,617
					23,457	23,457

Total m³ .....: 23,457 265,03 6.216,81

4.2.- Hormigón armado

4.2.1.- Vigas

4.2.1.1 **M³** **Zuncho de apoyo de forjado de hormigón armado, realizado con hormigón HA-30/B/20/IIIa fabricado en central, y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 105 kg/m³; montaje y desmontaje del sistema de encofrado de madera.**

Total m³ .....: 0,150 683,49 102,52

4.2.2.- Losas macizas

4.2.2.1 **M²** **Losa maciza de hormigón armado, horizontal, canto 24 cm, realizada con hormigón HA-30/B/20/IIIa fabricado en central, y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 22 kg/m²; montaje y desmontaje del sistema de encofrado continuo altura libre de planta de hasta 3 m. Sin incluir repercusión de pilares.**

	Uds.	Largo	Ancho	Parcial	Subtotal
Cubierta [A*B*C]	1	4,950	4,650	23,018	
				23,018	23,018

Total m² .....: 23,018 105,88 2.437,15

4.2.2.2 **M²** **Losa maciza de hormigón armado, horizontal, canto 20 cm, realizada con hormigón HA-30/B/20/IIIa fabricado en central, y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, cuantía 22 kg/m²; montaje y desmontaje del sistema de encofrado continuo altura libre de planta de hasta 3 m. Sin incluir repercusión de pilares.**

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Losa pavimento	1	4,500	4,050		18,225	
					18,225	18,225

Total m² .....: 18,225 99,44 1.812,29

4.2.3.- Muros

4.2.3.1 **M³** **Muro de hormigón armado 2C, H<=3 m, espesor 30 cm, realizado con hormigón HA-30/B/20/IIIa fabricado en central, y vertido con cubilote, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, 50 kg/m³; montaje y desmontaje del sistema de encofrado metálico, con acabado tipo industrial para revestir.**

Total m³ .....: 13,950 382,28 5.332,81

Total presupuesto parcial nº 4 Estructuras : 15.901,58

Presupuesto parcial nº 5 Fachadas y particiones

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
5.1.- Sistemas de tabiquería					
5.1.1.- De fábrica					
5.1.1.1	**M²**	**Partición interior para tabiquería, realizada mediante el sistema "DBBLOK", formada por una hoja de fábrica de 6,5 cm de espesor de ladrillo de hormigón hueco acústico, Geroblok Tabique "DBBLOK", para revestir, de 49x6,5x19 cm, recibida con mortero de cemento, industrial, M-7,5, revestida por ambas caras con 15 mm de yeso de construcción B1, proyectado, acabado enlucido con yeso de aplicación en capa fina C6.**			

	Uds.	Área	Parcial	Subtotal
Tabiquería divisiones [A*B]	1	8,850	8,850	
Trasdosado [A*B]	1	33,800	33,800	
			42,650	42,650

Total m² .....:	**42,650**	**60,66**	**2.587,15**

5.2.- Barandillas y pasamanos

5.2.1	**M**	**Pasamanos de aluminio anodizado, de 60x40 mm de sección, fijado mediante atornillado en obra de fábrica.**			
		Total m .....:	**24,500**	**36,64**	**897,68**
5.2.2	**M**	**Barandilla en forma curva de 100 cm de altura**			
		Total m .....:	**18,150**	**263,44**	**4.781,44**

Total presupuesto parcial nº 5 Fachadas y particiones : 8.266,27

Presupuesto parcial nº 6 Carpinterías

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
E7E25C45EA8E509E51CE107800CF2A0BDE7ACDEC

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
6.1.- Puertas					
6.1.1.- De madera					
6.1.1.1	**Ud**	**Puerta de paso ciega, de una hoja de 203x82,5x3,5 cm, con entablado vertical de tablas de madera maciza de pino melis, acabada en crudo para barnizar en obra; precerco de pino país de 90x35 mm; galces macizos, de pino melis de 90x20 mm; tapajuntas macizos, de pino melis de 70x15 mm; con herrajes de colgar y de cierre.**			
		Total Ud .....:	**2,000**	**376,16**	**752,32**
6.1.1.2	**Ud**	**Puerta de entrada de 203x82,5x4 cm, hoja con entablado horizontal de tablas de madera maciza de pino melis, acabada en crudo para barnizar en obra; precerco de pino país de 130x40 mm; galces macizos de pino melis de 130x20 mm; tapajuntas macizos de pino melis de 70x15 mm.**			
		Total Ud .....:	**1,000**	**659,16**	**659,16**
6.1.1.3	**Ud**	**Puerta de paso ciega, de una hoja de 203x62,5x3,5 cm, con entablado vertical de tablas de madera maciza de pino melis, acabada en crudo para barnizar en obra; precerco de pino país de 90x35 mm; galces macizos, de pino melis de 90x20 mm; tapajuntas macizos, de pino melis de 70x15 mm; con herrajes de colgar y de cierre.**			
		Total Ud .....:	**2,000**	**348,12**	**696,24**
		Total presupuesto parcial nº 6 Carpinterías :			**2.107,72**

Presupuesto parcial nº 7 Remates y ayudas

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
P702C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0FCE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
7.1.- Ayudas					
7.1.1.- Formación de peldañeado					
7.1.1.1	**M**	**Peldañeado de escalera, mediante ladrillo cerámico hueco.**			
		Total m .....:	**11,550**	**28,31**	**326,98**
7.1.2.- Rozas					
7.1.2.1	**M**	**Apertura de rozas en fábrica de ladrillo hueco, con medios manuales y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.**			
		Total m .....:	**50,000**	**4,38**	**219,00**
		Total presupuesto parcial nº 7 Remates y ayudas :			**545,98**

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
8.1.- Calefacción, climatización y A.C.S.					
8.1.1.- Agua caliente					
8.1.1.1	Ud	Termo eléctrico para el servicio de A.C.S., mural vertical, resistencia envainada, capacidad 80 l, potencia 2000 W, de 948 mm de altura y 452 mm de diámetro.			
		Total Ud .....:	1,000	376,64	376,64
8.2.- Eléctricas					
8.2.1.- Puesta a tierra					
8.2.1.1	Ud	Toma de tierra con una pica de acero cobreado de 1,5 m de longitud.			
		Total Ud .....:	1,000	166,01	166,01
8.2.2.- Canalizaciones					
8.2.2.1	M	Canalización empotrada en elemento de construcción de obra de fábrica de tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 32 mm de diámetro nominal, con grado de protección IP 545.			
		Total m .....:	5,000	1,80	9,00
8.2.2.2	M	Canalización empotrada en elemento de construcción de obra de fábrica de tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 20 mm de diámetro nominal, con grado de protección IP 545.			
		Total m .....:	40,000	1,48	59,20
8.2.2.3	M	Canalización empotrada en elemento de construcción de obra de fábrica de tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 16 mm de diámetro nominal, con grado de protección IP 545.			
		Total m .....:	20,000	1,45	29,00
8.2.3.- Cables					
8.2.3.1	M	Cable unipolar RV-K, no propagador de la llama, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 6 mm² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de PVC (V), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV.			
		Total m .....:	15,000	3,63	54,45
8.2.3.2	M	Cable unipolar RV-K, no propagador de la llama, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 10 mm² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de PVC (V), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV.			
		Total m .....:	60,000	4,15	249,00
8.2.3.3	M	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 1,5 mm² de sección, con aislamiento de PVC (V), siendo su tensión asignada de 450/750 V.			
		Total m .....:	60,000	0,96	57,60
8.2.3.4	M	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2,5 mm² de sección, con aislamiento de PVC (V), siendo su tensión asignada de 450/750 V.			
		Total m .....:	90,000	1,12	100,80
8.2.3.5	M	Cable unipolar H07V-K con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 4 mm² de sección, con aislamiento de PVC (V), siendo su tensión asignada de 450/750 V.			
		Total m .....:	30,000	1,37	41,10
8.2.5.- Líneas generales de alimentación					
8.2.5.1	M	Línea general de alimentación enterrada formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) 5G10 mm², siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, bajo tubo protector de polietileno de doble pared, de 75 mm de diámetro.			
		Total m .....:	20,000	19,88	397,60
8.2.6.- Aparamenta					
8.2.6.1	Ud	Conjunto fusible formado por fusible de cuchillas, tipo gG, intensidad nominal 25 A, poder de corte 120 kA, tamaño T00 y base para fusible de cuchillas, unipolar (1P), intensidad nominal 160 A.			
		Total Ud .....:	2,000	20,81	41,62

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CIB)
F722C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0FCE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
8.2.6.2	Ud	**Interruptor diferencial instantáneo, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 25 A, sensibilidad 30 mA, poder de corte 6 kA, clase AC.**			
		Total Ud .....:	1,000	69,85	69,85
8.2.6.3	Ud	**Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 25 A, poder de corte 6 kA, curva C.**			
		Total Ud .....:	1,000	28,39	28,39
8.2.6.4	Ud	**Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 10 A, poder de corte 6 kA, curva C.**			
		Total Ud .....:	1,000	28,39	28,39
8.2.6.5	Ud	**Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 16 A, poder de corte 6 kA, curva C.**			
		Total Ud .....:	1,000	28,39	28,39
8.2.6.6	Ud	**Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 20 A, poder de corte 6 kA, curva C.**			
		Total Ud .....:	2,000	28,39	56,78
8.2.6.7	Ud	**Interruptor en carga, 1P+N**			
		Total Ud .....:	1,000	35,87	35,87

8.3.- Fontanería

8.3.1.- Acometidas

8.3.1.1	Ud	**Acometida enterrada de abastecimiento de agua potable de 2 m de longitud, formada por tubo de polietileno PE 100, de 20 mm de diámetro exterior, PN=16 atm y 2 mm de espesor y llave de corte alojada en arqueta prefabricada de polipropileno.**			
		Total Ud .....:	1,000	326,25	326,25

8.3.2.- Contadores

8.3.2.1	Ud	**Preinstalación de contador general de agua de 3/4" DN 20 mm, colocado en armario prefabricado, con llave de corte general de esfera.**			
		Total Ud .....:	1,000	129,92	129,92

8.3.3.- Instalación interior

8.3.3.1	M	**Tubería para instalación interior de fontanería, empotrada en paramento, formada por tubo de polietileno reticulado (PE-X), serie 5, de 20 mm de diámetro exterior, PN=6 atm.**			
		Total m .....:	13,750	5,09	69,99

8.3.4.- Elementos

8.3.4.1	Ud	**Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 3/4".**			
		Total Ud .....:	4,000	17,41	69,64

8.4.- Iluminación

8.4.1.- Interior

8.4.1.1	Ud	**Aplique de pared, de 125x160x156 mm, para 1 lámpara halógena QT 14 Clara de 75 W, modelo LD-CUBO 1x75W QT 14 Clara "L&D".**			
		Total Ud .....:	6,000	146,38	878,28
8.4.1.2	Ud	**Aplique de pared, de 280x130x280 mm, para 1 lámpara fluorescente TC-D de 26 W.**			
		Total Ud .....:	2,000	260,56	521,12

8.5.- Evacuación de aguas

8.5.1.- Bajantes

8.5.1.1	M	**Bajante exterior de la red de evacuación de aguas pluviales, formada por PVC, serie B, de 50 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Bajante pluviales	2	2,700			5,400	

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Llei 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
E7210155185538551A55727986C52198C01A0AVCE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
				5,400	5,400
		Total m .....:	**5,400**	**10,50**	**56,70**
8.5.1.2	**M**	**Bajante interior de la red de evacuación de aguas pluviales, formada por tubo de PVC, serie B, de 75 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.**			
		Total m .....:	**5,400**	**12,91**	**69,71**

8.5.2.- Derivaciones individuales

8.5.2.1 **M** **Red de pequeña evacuación, empotrada en paramento, de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro, unión pegada con adhesivo.**

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
lavabo 1	1	7,300			7,300	
lavabo 2	1	2,800			2,800	
					10,100	10,100
				Total m .....:	**10,100**	**7,36**	**74,34**

8.6.- Ventilación

8.6.1.- Ventilación mecánica para viviendas

8.6.1.1 **Ud** **Boca de extracción, autorregulable, caudal máximo 21 l/s, rejilla color gris antracita, para paredes o techos de locales húmedos (baño/aseo), para ventilación mecánica.**

Total Ud .....: 2,000 27,86 55,72

8.6.1.2 **Ud** **Ventilador helicocentrífugo de perfil bajo.**

Total Ud .....: 2,000 119,16 238,32

8.6.1.3 **Ud** **Aireador de admisión, caudal máximo 10 l/s, de 1250x100x40 mm, para ventilación mecánica.**

Total Ud .....: 2,000 82,70 165,40

8.6.2.- Conductos de admisión y extracción para ventilación

8.6.2.1 **M** **Conducto flexible de PVC/poliéster, de 150 mm de diámetro, para instalación de ventilación.**

Total m .....: 1,600 13,99 22,38

Total presupuesto parcial nº 8 Instalaciones : 4.507,46

Presupuesto parcial nº 9 Aislamientos e impermeabilizaciones

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
9.1.- Aislamientos					
9.1.1.- Trasdosados					
9.1.1.1	M²	Aislamiento en trasdosado directo de placas (no incluidas en este precio) pegadas con cola sobre su superficie, formado por panel rígido de poliestireno extruido de superficie lisa y mecanizado lateral recto, de 600x1250 mm y 40 mm de espesor, resistencia a compresión >= 200 kPa, fijado mecánicamente al soporte.			
		Total m² .....:	33,800	11,52	389,38
9.1.2.- Soleras en contacto con el terreno					
9.1.2.1	M²	Aislamiento térmico horizontal de soleras en contacto con el terreno formado por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera, de 80 mm de espesor, resistencia a compresión >= 300 kPa, resistencia térmica 2,2 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(mK), colocado en la base de la solera, cubierto con un film de polietileno de 0,2 mm de espesor, preparado para recibir una solera de mortero u hormigón (no incluida en este precio).			
		Total m² .....:	17,500	20,79	363,83
9.2.- Impermeabilizaciones					
9.2.1.- Muros en contacto con el terreno					
9.2.1.1	M²	Impermeabilización de muro de sótano o estructura enterrada, por su cara exterior, con emulsión asfáltica no iónica, aplicada en dos manos, con un rendimiento de 1 kg/m² por mano.			
		Total m² .....:	55,400	10,60	587,24
9.2.2.- Soleras en contacto con el terreno					
9.2.2.1	M²	Impermeabilización bajo solera en contacto con el terreno, con manta de bentonita de sodio, de 6,5 mm de espesor, formada por un geotextil no tejido de polipropileno, de 200 g/m², un geotextil tejido de polipropileno, de 110 g/m², y 5 kg/m² de gránulos de bentonita de sodio natural, dispuestos entre los dos geotextiles, fijada al soporte mediante clavos de acero.			
		Total m² .....:	19,000	16,14	306,66
		Total presupuesto parcial nº 9 Aislamientos e impermeabilizaciones :			**1.647,11**

Presupuesto parcial nº 10 Cubiertas

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
10.1.- Planas					
10.1.1.- No transitables, no ventiladas					
10.1.1.1	**M²**	**Cubierta plana no transitable, no ventilada, ajardinada intensiva, tipo invertida, pendiente del 1% al 5%, compuesta de: formación de pendientes: arcilla expandida de 350 kg/m³ de densidad, vertida en seco y consolidada en su superficie con lechada de cemento, con espesor medio de 10 cm; impermeabilización monocapa adherida: lámina impermeabilizante flexible tipo EVAC, compuesta de una doble hoja de poliolefina termoplástica con acetato de vinil etileno, con ambas caras revestidas de fibras de poliéster no tejidas, de 0,8 mm de espesor y 600 g/m², totalmente adherida con adhesivo cementoso mejorado C2 E; aislamiento térmico: panel rígido de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera, de 50 mm de espesor, resistencia a compresión >= 300 kPa; capa separadora bajo protección: geotextil no tejido compuesto por fibras de poliéster unidas por agujeteado, con una resistencia a la tracción longitudinal de 1,2 kN/m, una resistencia a la tracción transversal de 1,2 kN/m, resistencia CBR a punzonamiento 0,3 kN y una masa superficial de 150 g/m²; capa drenante y filtrante: lámina drenante para jardín; capa de protección: capa de tierra vegetal para plantación de 30 cm de espesor.**			
		Total m² .....:	**23,000**	**95,03**	**2.185,69**
10.2.- Lucernarios					
10.2.1.- Claraboyas prefabricadas					
10.2.1.1	**Ud**	**Claraboya de cúpula fija parabólica monovalva, de polimetilmetacrilato (PMMA), de base circular, diámetro del hueco 50 cm, incluso zócalo de 25 cm de altura, realizado con fábrica de ladrillo cerámico hueco de 24x12x8, recibidos con mortero de cemento, industrial, M-5.**			
		Total Ud .....:	**2,000**	**146,39**	**292,78**
				Total presupuesto parcial nº 10 Cubiertas :	**2.478,47**

Presupuesto parcial nº 11 Revestimientos y trasdosados

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe

11.1.- Alicatados

11.1.1.- Cerámicos/Gres

11.1.1.1 **M²** **Alicatado con azulejo liso, 1/0/-/-, 15x15 cm, 8 €/m², colocado sobre una superficie soporte de fábrica en paramentos interiores, mediante mortero de cemento M-5, sin junta (separación entre 1,5 y 3 mm); con cantoneras de PVC.**

	Uds.	Área	Parcial	Subtotal
Aseo 1 [A*B]	1	13,400	13,400	
Aseo 2 [A*B]	1	6,400	6,400	
			19,800	19,800

Total m² .....:	**19,800**	**32,22**	**637,96**

11.2.- Pinturas en paramentos interiores

11.2.1.- Plásticas

11.2.1.1 **M²** **Pintura plástica con textura lisa, color blanco, acabado satinado, sobre paramentos horizontales y verticales interiores de mortero de cemento, mano de fondo y dos manos de acabado (rendimiento: 0,1 l/m² cada mano).**

	Uds.	Área	Parcial	Subtotal
Distribuidor [A*B]	1	14,600	14,600	
Aseo 1 [A*B]	1	21,100	21,100	
Aseo 2 [A*B]	1	8,500	8,500	
			44,200	44,200

Total m² .....:	**44,200**	**12,25**	**541,45**

11.3.- Conglomerados tradicionales

11.3.1.- Enfoscados

11.3.1.1 **M²** **Enfoscado de cemento, maestreado, aplicado sobre un paramento vertical interior, hasta 3 m de altura, acabado superficial rugoso, con mortero de cemento M-5.**

	Uds.	Área	Parcial	Subtotal
Distribuidor [A*B]	1	14,600	14,600	
Aseo 1 [A*B]	1	21,100	21,100	
Aseo 2 [A*B]	1	8,500	8,500	
			44,200	44,200

Total m² .....:	**44,200**	**21,88**	**967,10**

11.4.- Suelos y pavimentos

11.4.1.- Continuos de microcemento

11.4.1.1 **M²** **Pavimento continuo liso de 3 mm de espesor, realizado sobre superficie no absorbente (no incluida en este precio), mediante la aplicación sucesiva de: capa de imprimación tapaporos y puente de adherencia, malla de fibra de vidrio, dos capas de microcemento base en polvo, dos capas de microcemento fino en polvo, pigmento color gris y acabado mediante imprimación tapaporos y dos capas de sellador acabado brillo.**

	Uds.	Área	Parcial	Subtotal
Pavimento [A*B]	1	14,500	14,500	
Paramentos verticales [A*B]	1	44,500	44,500	
techo [A*B]	1	14,500	14,500	
			73,500	73,500

Total m² .....:	**73,500**	**73,17**	**5.378,00**

Presupuesto parcial nº 11 Revestimientos y trasdosados

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
F7220455A9E5C8E51CE1070B0C53100C57AC0FCE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
11.5.- Vidrios					
11.5.1.- Planos: espejos					
11.5.1.1	**M²**	**Espejo de luna incolora de 3 mm de espesor, fijado con masilla al paramento.**			

	Uds.	Área		Parcial	Subtotal
A*B	2	0,600		1,200	
				1,200	1,200
		Total m² .....:	**1,200**	**53,89**	**64,67**

Total presupuesto parcial nº 11 Revestimientos y trasdosados : 7.589,18

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
12.1.- Aparatos sanitarios					
12.1.1.- Lavabos					
12.1.1.1	Ud	Lavabo de porcelana sanitaria bajo encimera, modelo Berna "ROCA", color Blanco, de 560x420 mm, equipado con grifería monomando de repisa para lavabo, con cartucho cerámico, acabado cromado, modelo Moai, y desagüe con sifón botella extensible, modelo Minimal.			
		Total Ud .....:	2,000	417,74	835,48
12.1.2.- Inodoros					
12.1.2.1	Ud	Taza de inodoro de tanque bajo, de porcelana sanitaria, modelo Meridian "ROCA", color Blanco, de 370x645x790 mm, con cisterna de inodoro, de doble descarga, de 360x140x355 mm, asiento y tapa de inodoro, de caída amortiguada.			
		Total Ud .....:	2,000	455,90	911,80
12.2.- Baños					
12.2.1.- Accesorios					
12.2.1.1	Ud	Escobillero de pared, para baño, de latón cromado, circular con soporte mural, de 410 mm de altura y 90 mm de diámetro.			
		Total Ud .....:	2,000	43,12	86,24
12.2.2.- Secadores de manos					
12.2.2.1	Ud	Secamanos eléctrico, potencia calorífica de 1930 W, caudal de aire de 40 l/s, carcasa de acero inoxidable AISI 304 con acabado brillo, con interruptor óptico por aproximación de las manos con 2' de tiempo máximo de funcionamiento.			
		Total Ud .....:	2,000	215,06	430,12
12.2.3.- Dosificadores de jabón					
12.2.3.1	Ud	Dosificador de jabón líquido con disposición mural, para jabón a granel, de 1,4 l de capacidad, depósito de SAN acabado fumé, pulsador de ABS gris y tapa de acero inoxidable.			
		Total Ud .....:	2,000	29,76	59,52
12.2.4.- Dispensadores de papel					
12.2.4.1	Ud	Portarrollos de papel higiénico industrial, de acero inoxidable AISI 304 con acabado satinado.			
		Total Ud .....:	2,000	66,56	133,12
12.2.5.- Dispensadores ambientales					
12.2.5.1	Ud	Dispensador ambiental electrónico, con pulsador on/off, led indicador de carga de aerosol y led indicador de batería, de polipropileno gris claro y gris oscuro.			
		Total Ud .....:	2,000	41,29	82,58
12.2.6.- Papeleras y contenedores higiénicos					
12.2.6.1	Ud	Papelera higiénica para compresas, de 50 litros de capacidad, de polipropileno blanco y acero inoxidable AISI 304.			
		Total Ud .....:	2,000	56,76	113,52
12.2.7.- Barras de apoyo y otras ayudas técnicas					
12.2.7.1	Ud	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, con muescas antideslizantes, de acero inoxidable AISI 304 pulido.			
		Total Ud .....:	2,000	161,66	323,32
12.3.- Encimeras					
12.3.1.- De piedra natural					
12.3.1.1	Ud	Encimera de granito Naturamia® Everglades con la calidad exigida por el método de clasificación de "LEVANTINA", acabado pulido, color verde con tonos de crema y gris, de 230 cm de longitud, 50 cm de anchura y 2 cm de espesor, canto simple recto, con los bordes ligeramente biselados, formación de 1 hueco con sus cantos pulidos, y copete perimetral de 5 cm de altura y 2 cm de espesor, con el borde recto.			
		Total Ud .....:	1,000	395,34	395,34

Presupuesto parcial nº 12 Señalización y equipamiento

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Llei 28/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
5722C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0FCE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
12.3.1.2	Ud	Encimera de granito Naturamia® Everglades con la calidad exigida por el metodo de clasificación de "LEVANTINA", acabado pulido, color verde con tonos de crema y gris, de 155 cm de longitud, 50 cm de anchura y 2 cm de espesor, canto simple recto, con los bordes ligeramente biselados, formación de 1 hueco con sus cantos pulidos, y copete perimetral de 5 cm de altura y 2 cm de espesor, con el borde recto.			
		Total Ud .....:	1,000	281,93	281,93
		Total presupuesto parcial nº 12 Señalización y equipamiento :			**3.652,97**

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
F722C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0FCE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
13.1.- Iluminación exterior					
13.1.1.- Alumbrado de zonas peatonales y jardín					
13.1.1.1	**Ud**	**Desmontaje de farola**			
		Total Ud .....:	**1,000**	**117,97**	**117,97**
13.1.1.2	**Ud**	**Montaje de farola**			
		Total Ud .....:	**1,000**	**117,97**	**117,97**
13.1.1.3	**Ud**	**Baliza con distribución de luz radialmente simétrica, de 71 mm de diámetro y 1000 mm de altura, para 1 lámpara fluorescente compacta TC-S de 11 W.**			
		Total Ud .....:	**4,000**	**344,94**	**1.379,76**
13.2.- Jardinería					
13.2.1.- Acondicionamiento del terreno					
13.2.1.1	**M³**	**Aporte de tierra vegetal, suministrada en sacos y extendida con medios manuales, mediante pala, azada y rastrillo.**			
		Total m³ .....:	**5,000**	**82,06**	**410,30**
13.2.2.- Suministro y plantación de especies					
13.2.2.1	**M²**	**Macizo de plantas xerófitas a razón de 4 plantas/m².**			

	Uds.	Área	Parcial	Subtotal
A*B	3	5,000	15,000	
			15,000	15,000

Total m² .....:	**15,000**	**23,54**	**353,10**

13.2.2.2	**M²**	**Macizo de plantas xerófitas a razón de 4 plantas/m².**		

	Uds.	Área	Parcial	Subtotal
A*B	1	23,000	23,000	
			23,000	23,000

Total m² .....:	**23,000**	**23,54**	**541,42**

13.2.2.3	**M²**	**Macizo de plantas aromáticas a razón de 4 plantas/m².**		

	Uds.	Área	Parcial	Subtotal
A*B	3	5,000	15,000	
			15,000	15,000

Total m² .....:	**15,000**	**23,54**	**353,10**

13.3.- Cerramientos exteriores					
13.3.1.- Verjas modulares					
13.3.1.1	**Ud**	**Puerta de paso de 1x2 m constituida por malla de simple torsión con acabado galvanizado en caliente de 8 mm de paso de malla y 1,1 mm de diámetro.**			
		Total Ud .....:	**1,000**	**165,48**	**165,48**
13.3.2.- Verjas tradicionales					
13.3.2.1	**M**	**Verja metálica compuesta por barrotes horizontales de tubo cuadrado de perfil hueco de acero laminado en frío de 20x20x1,5 mm y barrotes verticales de tubo cuadrado de perfil hueco de acero laminado en frío de 20x20x1,5 mm y 1 m de altura, con anclajes empotrados en dados de hormigón o muretes de fábrica u hormigón.**			
		Total m .....:	**18,000**	**46,50**	**837,00**
13.4.- Pavimentos exteriores					

Presupuesto parcial nº 13 Urbanización interior de la parcela

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe

13.4.1.- Piedras naturales

13.4.1.1 **M²** **Solado de baldosas de piezas irregulares de caliza de Silos de 3 a 4 cm de espesor, para uso exterior en áreas peatonales y calles residenciales, recibidas sobre capa de 2 cm de mortero de cemento y picadís M-10, y rejuntadas con lechada de cemento 1/2 CEM II/B-P 32,5 R, y realizado sobre solera de hormigón no estructural (HNE-20/P/20), de 20 cm de espesor, vertido con cubilote con extendido y vibrado manual con regla vibrante de 3 m, con acabado maestreado, y explanada con índice CBR > 5 (California Bearing Ratio), no incluida en este precio.**

	Uds.	Área	Parcial	Subtotal
Rampa [A*B]	1	55,000	55,000	
Explanada [A*B]	1	68,000	68,000	
Escaleras [A*B]	1	5,200	5,200	
			128,200	128,200

Total m² .....: 128,200 71,88 9.215,02

13.4.1.2.- De aglomerado asfáltico

13.4.1.2.1 **M²** **Reposición de aglomerado en zanjas. Pavimento de 8 cm de espesor, realizado con mezcla bituminosa continua en caliente de composición densa, tipo D12.**

Total m² .....: 3,000 10,84 32,52

13.5.- Protecciones y señalización

13.5.1 **M²** **Marca vial para inscripciones, retrorreflectante en seco, realizada con una mezcla de pintura acrílica y microesferas de vidrio, aplicada manualmente.**

Total m² .....: 1,500 4,67 7,01

Total presupuesto parcial nº 13 Urbanización interior de la parcela : 13.530,65

Presupuesto parcial nº 14 Gestión de residuos

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
14.1.- Gestión de tierras					
14.1.1.- Transporte de tierras					
14.1.1.1	**M³**	**Transporte de tierras con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, situado a una distancia no limitada.**			
		Total m³ .....:	**41,350**	**6,11**	**252,65**
14.1.2.- Entrega de tierras a gestor autorizado					
14.1.2.1	**M³**	**Canon de vertido por entrega de tierras procedentes de la excavación, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.**			
		Total m³ .....:	**41,350**	**2,38**	**98,41**
14.2.- Gestión de residuos inertes					
14.2.1.- Transporte de residuos inertes					
14.2.1.1	**M³**	**Transporte con camión de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, situado a 40 km de distancia.**			
		Total m³ .....:	**15,350**	**6,72**	**103,15**
14.2.2.- Entrega de residuos inertes a gestor autorizado					
14.2.2.1	**M³**	**Canon de vertido por entrega de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.**			
		Total m³ .....:	**15,350**	**18,28**	**280,60**
		Total presupuesto parcial nº 14 Gestión de residuos :			**734,81**

Presupuesto parcial nº 15 Seguridad y salud

COL·LEGI OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES BALEARS
07.11.2016 11/07730/16
Segellat
(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)
F722C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0FCE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
15.1.- Delimitación y protección de bordes de excavación					
15.1.1	**M**	**Vallado perimetral formado por vallas peatonales de hierro, de 1,10x2,50 m, amortizables en 20 usos, para delimitación de excavaciones abiertas**			
		Total m .....:	**15,000**	**3,17**	**47,55**
		Total presupuesto parcial nº 15 Seguridad y salud :			**47,55**

En Palma a 1 de Noviembre 2016

El arquitecto

Miguel Ros Montaner

El promotor

Ajuntament de Deià

COL·LEGI OFICIAL
D'ARQUITECTES
ILLES BALEARS

07.11.2016 11/07730/16

Segellat

(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAIB)

F722C45EA8E533E51CE107880CF3108C57AC0FCE