



Presupuesto y medición



Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
1.1 D0105.44	M2	Demolicion de pavimentos de baldosa hidraulica, con compresor, retirada de escombros y carga, sin transporte a vertedero.	21.09.2017	11/07472/17	
	m ²	Largo Ancho			
Demolicion baldosas hidraulicas aceras	102			102,000 0,000	
		Total M2	102,000	5,92	603,84
1.2 D2501.00	ml	Arranque de bordillo de cualquier clase utilizando personal de albañileria a fin de recuperarlo en buenas condiciones.			
	Uds.	Largo Ancho Alto	Subtotal		
Bordillo existente		210,00		210,000 0,000	
		Total ml	210,000	4,37	917,70
1.3 D015.00	M2	Demolición de pavimento asfáltico (firme), realizado con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.			
	m ²	Largo Ancho Alto	Subtotal		
Demolicion de asfalto	350			350,000 0,000	
		Total M2	350,000	8,93	3.125,50
1.4 D0111.0020	m3	Transporte de tierras procedentes de excavacion a vertedero autorizado, a una distancia entre 5 y 10 Km.con camion volquete de 8 Tn. y con carga por medios mecanicos, p. p. de canon de vertido.			
	m ²	Largo Ancho Alto	Subtotal		
Escombrosolado acera	102			0,15 15,300	
Escombros calle	350			0,15 52,500	
		Total m3	67,800	15,44	1.046,83



Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
--------	----	--------------	----------	--------	-------

2.1 D0201.0070 m3 Excavacion de zanjas a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantacion, en terrenos duros, con medios mecanicos, compresor incluso ayuda manual en las zonas de dificil acceso, limpieza y extraccion de restos y carga directa sobre transporte, sobre perfil natural.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
Excavación tubo red general polietileno tubo 315	60,00	0,60	0,90	32,400	
Excavación tubo red general polietileno tubo 400	50,00	0,70	0,90	31,500	
Excavación red drenaje particular y conexion sumideros	72,00	0,40	0,40	11,520	
Excavación pozo desagüe red	2	1,50	1,30	2,340	
				0,000	
				0,000	
Total m3			77,760	22,92	1.782,26

2.2 D0201.0080 m3 Excavacion a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantacion, en terrenos duros, con medios mecanicos, compresor incluso ayuda manual en las zonas de dificil acceso, limpieza y extraccion de restos y carga directa sobre transporte, sobre perfil natural.

m²	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
Excavacion solera de hormigon bajo red viaria	296		0,15	44,400	
Excavacion solera de hormigon bajo acera	182		0,10	18,200	
Excavacion nivel de firmes	478		0,20	95,600	
Total m3			158,200	18,54	2.933,03

2.3 D0207.0030 m3 Terraplenado y compactado del terreno por capa de 20 cm. de piedra partida, procedente del desmonte o aportado (excepto tierra vegetal o arcilla) incluso troceado para obtencion de granulometria requerida, o que en cada caso requiera la direccion facultativa, riegos y apisonados sucesivos, hasta alcanzar una densidad de 105% del proctor modificado.

m²	Largo	Ancho	Alto	Subtotal	
Terraplenado viales y aceras	478		0,20	95,600	
				0,000	
Total m3			95,600	9,37	895,77

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
--------	----	--------------	----------	--------	-------

3.1 ECSS11fcaa	m2	Solera de 10cm de espesor, de hormigón armado HA-25/B/20/IIa fabricado en central; reforzada con malla electrosoldada ME 15x15 a diametro 5-5 E500S realizada sobre capa base existente (no incluida en este precio). Incluso curado y vibrado del hormigón con regla vibrante, formación de juntas de hormigonado y plancha de poliestireno expandido de 2cm de espesor para la ejecución de juntas de contorno, colocada alrededor de cualquier elemento que interrumpa la solera, como pilares y muros, terminación mediante reglado, según EHE-08.	21.09.2017	11/07472/17	
	m ²	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
Solera aceras	182				182,000 0,000
		Total m2		182,000	35,56 6.471,92

3.2 ECSS11fcab	m2	Solera de 15cm de espesor, de hormigón armado HA-25/B/20/IIa fabricado en central; reforzada con malla electrosoldada ME 15x15 a diametro 5-5 B500S, realizada sobre capa base existente (no incluida en este precio). Incluso curado y vibrado del hormigón con regla vibrante, formación de juntas de hormigonado y plancha de poliestireno expandido de 2cm de espesor para la ejecución de juntas de contorno, colocada alrededor de cualquier elemento que interrumpa la solera, como pilares y muros, terminación mediante reglado, según EHE-08.			
	m ²	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
Solera red Vial	296				296,000 0,000
		Total m2		296,000	46,70 13.823,20



Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.1 001	m	Pavimento de piezas irregulares de piedra caliza (Binissalem) de 3, 4 cm. de espesor y de 15 a 25 cm. de diametro, con acabado superficial abujardado, tomado con mortero de cemento portland 1:4 con despiece irregular y juntas de 3 cm.	21.09.2017	11/07472/17	
		Total m	182,000	43,66	7.946,12
4.2 002	m2	Pavimento de adoquin de hormigon tipo vibrohermetic o similar, multiformato color mix doble de 8 cm de espesor, constituido por piezas de 10/14/17,5/21, sobre base de hormigon h-150 Kg/cm2. T. max. 40 mm. y 15 cm. de espesor, y capa de arena lavada de 6 cm. de espesor. Incluso recebado de juntas con arena, compactado de adoquin y remate.			
	m ²	Largo	Ancho	Alto	Subtotal
Calle	245				245,000
		Total m2	245,000	60,03	14.707,35
4.3 003	ml.	Piezas encintado lateral de caliza de Binissalem abujardada en su cara superior, dimensiones 8x13x40 (pieza A). Piezas uniformes rectangulares, sentada sobre hormigon, incluso mortero de asiento y lechada en juntas.			
		Total ml.	195,000	56,64	11.044,80
4.4 004	u	Piezas encintado lateral de caliza de Binissalem abujardada en su cara superior, dimensiones 8x25x40 (pieza B). Piezas uniformes rectangulares, sentada sobre hormigon, incluso mortero de asiento y lechada en juntas.			
		Total u	25,000	71,76	1.794,00
4.5 005	ml	Bordillo para aceras y rampas de piedra caliza Binissalem acabado abujardado, de dimensiones 25x40x13,(pieza E) formando canto romo en una de sus aristas (ver detalle) colocado sobre lecho de hormigon H-125, rejuntado con mortero M-40 a (1:6).			
		Total ml	16,000	71,05	1.136,80
4.6 006	ml	Franjas de piedra caliza Binissalem, acabado abujardado en zonas de adoquinado y rampas, dimensiones 7x20x40 (pieza D). Colocado sobre lecho de hormigon H-125, rejuntado con mortero M-40 a (1:6)			
		Total ml	17,000	61,78	1.050,26
4.7 007	m2	Pavimento de losas de piedra caliza Binissalem, en piezas uniformes rectangulares de dimensiones 60x30x7 (pieza C), abujardada a una cara, sentada sobre lecho de hormigon, incluso mortero de asiento y lechada de juntas.			
		Total m2	10,000	114,30	1.143,00
4.8 D1303.0010	m2	Reparacion de pavimento asphaltico, incluyendo base granular de 15 cm, riego de imprimacion con dotacion 1.2 kg/m2 de emulsion asphaltica eci y capa de rodadura de aglomerado en caliente de 4 cm tipo S-12, y rigola de hormigon en bordillo de 20, colocado manualmente.			
		Total m2	20,000	19,50	390,00

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
			21.09.2017	11/07472/17	
5.1 009	Ud.	sistema de sumidero para drenaje lineal, canal G100 de ACO-DRAIN o similar, en hormigon polimero con cestillo y rejilla en fundicion. Clase de carga C. segun modelo, de acuerdo con EN. 1433. Dimensiones: altura 565 mm, longitud 0.5 m. y ancho 130 mm. Colocado sobre mazacota de hormigon h=175 de 15 cm. de espesor.			
	<u>Uds.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
Sumideros	17				17,000 0,000
		Total Ud.:	17,000	133,53	2.270,01
5.2 010	Ud.	Sifones especiales en PVC. diametro 100 mm. Totalmente instalados (ver detalle) incluso suministro y fijacion de grapas y anillos con p.p de piezas especiales, manguitos, y pequeño material.			
	<u>Uds.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
Sumideros	16				16,000 0,000
		Total Ud.:	16,000	37,79	604,64
5.3 D0801.0130	ml	Tuberia de PVC de 110 mm de diametro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en canalizacion pluviales.			
	<u>Uds.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
Drenajes		70,00			70,000 0,000
		Total ml:	70,000	44,52	3.116,40
5.4 D0801.0166	ml	Tuberia de PVC de 250 mm de diametro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en canalizacion de pluviales.			
	<u>Uds.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
Drenajes		60,00			60,000 0,000
		Total ml:	60,000	80,73	4.843,80
5.5 D0801.0167	ml	Tuberia de PVC de 300 mm de diametro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en canalizacion de pluviales.			
	<u>Uds.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
Drejane		50,00			50,000 0,000
		Total ml:	50,000	95,45	4.772,50
5.6 D0802.0030	u	Arqueta registro completa de 40x40x80 cm revocada en su interior con marco y tapa de fundicion, sin excavacion			
	<u>Uds.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
Arquetas 40 x 40	8				8,000 0,000
		Total u:	8,000	198,93	1.591,44
5.7 123	u	Arqueta registro completa de 50x50x80 cm revocada en su interior con marco y tapa de fundicion, sin excavacion			
	<u>Uds.</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Subtotal</u>
Arqueta 50 x 50	5				5,000
		Total u:	5,000	265,14	1.325,70
5.8 011	Ud.	Modificacion de arquetas y tapas de registro existentes.			
		Total Ud.:	12,000	43,23	518,76
5.9 D0802.0080	u	Arqueta sumidero completa de 35x140x110 cm. paredes de 30 cm. de espesor revocadas en su interior con marco y rejilla de fundicion, sin excavacion. (ver detalle)			
		Total u:	2,000	690,00	1.380,00
5.10 012	Ud.	Rejilla de fundicion ductil de 75x40x4 para clase de carga D-400. Incluso marco de fundicion, totalmente instalada.			
		Total Ud.:	4,000	92,78	371,12



Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
5.11 013	ml	Perforacion a rotacion de sondeo de pozo absorcion aguas pluviales, hasta 50 m.	1,000	71,60	71,60
		Total ml			71,60
5.12 014	ud.	Transporte y emplazamiento de maquinaria para sondeo pozo absorbente.	2,000	205,98	411,96
		Total ud.			411,96
5.13 D2516.0010	u	Hidrante contra incendios de columna seca de 80 mm de diametro o similar, con salida curva, fabricado en fundicion perlitica, pintado al epoxi, incluso conexion a la red, excavacion y relleno de zanja y reparacion de pavimento	1,000	418,25	418,25
		Total u			418,25
5.14 D2512.0070	u	Boca de riego, racor tipo barcelona de 45 mm con enlace curvo para fibrocemento, colada	2,000	195,72	391,44
		Total u			391,44

Presupuesto de ejecución material



1	Demolicion	21.09.2017	11/07472/17	5.693,87
2	Acondicionamiento del terreno	Segellat.		5.611,06
3	Hormigones	(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CAB)		20.295,12
4	Pavimentacion y Canteria	http://www.coaib.org/csv		39.212,33
5	Drenajes	14E865D67178A69D344A1DD8ACB201E856461669		22.087,62
			Total:	92.900,00

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS EUROS.

Cala d'Or a 27 de julio de 2017
Arquitecto

Antoni Vidal Vidal

Proyecto: Carrer Sebastia Vila Santanyí

Capítulo

		Importe
Capítulo 1 Demolicion		5.693,87
Capítulo 2 Acondicionamiento del terreno		5.611,06
Capítulo 3 Hormigones		20.295,12
Capítulo 4 Pavimentacion y Canteria		39.212,33
Capítulo 5 Drenajes		22.087,62
Presupuesto de ejecución material		92.900,00
13% de gastos generales		12.077,00
6% de beneficio industrial		5.574,00
Suma		110.551,00
21% IVA		23.215,71
Presupuesto de ejecución por contrata		133.766,71



Asciende el presupuesto de ejecución por contrata a la expresada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS.

Cala d'Or a 27 de julio de 2017
Arquitecto

Antoni Vidal Vidal

Cuadro de precios nº 1


COL·LEGI· OFICIAL D'ARQUITECTES IL·LES· BALEAR·S
 21.09.2017 11/07472/17
 importe
 Segellat
 En línia
(Ley 25/2008, de 14 de mayo de 2008) (Llei 10/1998-CAB)
<http://www.coalb.org/csv>
 14E865D67178A69D344A1DD8ACB201E856461669

Nº	Designación	En cifra	En letra (euros)
1	m Pavimento de piezs irregulares de piedra caliza (Binissalem) de 3, 4 cm. de espesor y de 15 a 25 cm. de diametro, con acabado superficial abujardado, tomado con mortero de cemento portland 1:4 con despiece irregular y juntas de 1 cm.	43,66	CUARENTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS
2	m2 Pavimento de adoquin de hormigon tipo vibrohermetic o similar, multiformato color mix doble de 8 cm de espesor, constituido por piezas de 10/14/17,5/21, sobre base de hormigon h-150 Kg/cm2. T. max. 40 mm. y 15 cm. de espesor, y capa de arena lavada de 6 cm. de espesor. Incluso recebado de juntas con arena, compactado de adoquin y remate.	60,03	SESENTA EUROS CON TRES CÉNTIMOS
3	ml. Piezas encintado lateral de caliza de Binissalem abujardada en su cara superior, dimensiones 8x13x40 (pieza A). Piezas uniformes rectangulares, sentada sobre hormigon, incluso mortero de asiento y lechada en juntas.	56,64	CINCUENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
4	u Piezas encintado lateral de caliza de Binissalem abujardada en su cara superior, dimensiones 8x25x40 (pieza B). Piezas uniformes rectangulares, sentada sobre hormigon, incluso mortero de asiento y lechada en juntas.	71,76	SETENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
5	ml Bordillo para aceras y rampas de piedra caliza Binissalem acabado abujardado, de dimensiones 25x40x13,(pieza E) formando canto romo en una de sus aristas (ver detalle) colocado sobre lecho de hormigon H-125, rejuntado con mortero M-40 a (1:6).	71,05	SETENTA Y UN EUROS CON CINCO CÉNTIMOS
6	ml Franjas de piedra caliza Binissalem, acabado abujardado en zonas de adoquinado y rampas, dimensiones 7x20x40 (pieza D). Colocado sobre lecho de hormigon H-125, rejuntado con mortero M-40 a (1:6)	61,78	SESENTA Y UN EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
7	m2 Pavimento de losas de piedra caliza Binissalem, en piezas uniformes rectangulares de dimensiones 60x30x7 (pieza C), abujardada a una cara, sentada sobre lecho de hormigon, incluso mortero de asiento y lechada de juntas.	114,30	CIENTO CATORCE EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
8	Ud. sistema de sumidero para drenaje lineal, canal G100 de ACO-DRAIN o similar, en hormigon polimero con cestillo y rejilla en fundicion. Clase de carga C. segun modelo, de acuerdo con EN. 1433. Dimensiones; altura 585 mm. longitud 0.5 m. y ancho 130 mm. Colocado sobre mazacota de hormigon H-175 de 15 cm. de espesor.	133,53	CIENTO TREINTA Y TRES EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
9	Ud. Sifones especiales en PVC. diametro 100 mm. Totalmente instalados (ver detalle) incluso suministro y fijacion de grapas y anillos con p.p de piezas especiales, manguitos, y pequeño material.	37,79	TREINTA Y SIETE EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
10	Ud. Modificacion de arquetas y tapas de registro existentes.	43,23	CUARENTA Y TRES EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

COL·LEGI OFICIAL
D'ARQUITECTES
ILLES BALEARS

Nº	Designación	Importe		En letra (euros)
		21.09.2017	11/07472/17	
		En cifra (euros)		
		(Ley 25/2004 (Ley 10/2010-MEH) Ley 10/1998-CAB) http://www.coalib.org/icsv		
		14E865D67178A69D344A1DD8ACB201E856461669		
11	Ud. Rejilla de fundicion ductil de 75x40x4 para clase de carga D-400. Incluso marco de fundicion, totalmente instalada.	92,78		NOVENTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
12	ml Perforacion a rotacion de sondeo de pozo absorcion aguas pluviales, hasta 50 m.	71,60		SETENTA Y UN EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
13	ud. Transporte y emplazamiento de maquinaria para sondeo pozo absorbente.	205,98		DOSCIENTOS CINCO EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
14	u Arqueta registro completa de 50x50x80 cm revocada en su interior con marco y tapa de fundicion, sin excavacion	265,14		DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS
15	M2 Demolicion de pavimentos de baldosa hidraulica, con compresor, retirada de escombros y carga, sin transporte a vertedero.	5,92		CINCO EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
16	m3 Transporte de tierras procedentes de excavacion a vertedero autorizado, a una distancia entre 5 y 10 Km.con camion volquete de 8 Tn. y con carga por medios mecanicos, p. p. de canon de vertido.	15,44		QUINCE EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
17	M2 Demolición de pavimento asfáltico (firme), realizado con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	8,93		OCHO EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
18	m3 Excavacion de zanjas a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantacion, en terrenos duros, con medios mecanicos, compresor incluso ayuda manual en las zonas de dificil acceso, limpieza y extraccion de restos y carga directa sobre transporte, sobre perfil natural.	22,92		VEINTIDOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
19	m3 Excavacion a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantacion, en terrenos duros, con medios mecanicos, compresor incluso ayuda manual en las zonas de dificil acceso, limpieza y extraccion de restos y carga directa sobre transporte, sobre perfil natural.	18,54		DIECIOCHO EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
20	m3 Terraplenado y compactado del terreno por capa de 20 cm. de piedra partida, procedente del desmonte o aportado (excepto tierra vegetal o arcilla) incluso troceado para obtencion de granulometria requerida, o que en cada caso requiera la direccion facultativa, riegos y apisonados sucesivos, hasta alcanzar una densidad de 105% del proctor modificado.	9,37		NUEVE EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
21	ml Tuberia de PVC de 110 mm de diametro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en canalizacion pluviales.	44,52		CUARENTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
22	ml Tuberia de PVC de 250 mm de diametro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en canalizacion de pluviales.	80,73		OCHENTA EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1

COL·LEGI OFICIAL
D'ARQUITECTES
IL·LES BALEARS

Nº	Designación	Importe		En letra (euros)
		21.09.2017	11/07472/17	
		En cifra (euros)		
		En letra (euros)		
		14E865D67178A69D344A1DD8ACB201E856461669		
23	ml Tuberia de PVC de 300 mm de diametro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en canalizacion de pluviales.	95,45		NOVENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
24	u Arqueta registro completa de 40x40x80 cm revocada en su interior con marco y tapa de fundicion, sin excavacion	198,93		CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
25	u Arqueta sumidero completa de 35x140x110 cm. paredes de 30 cm. de espesor revocadas en su interior con marco y rejilla de fundicion, sin excavacion. (ver detalle)	690,00		SEISCIENTOS NOVENTA EUROS
26	m2 Reparacion de pavimento asphaltico, incluyendo base granular de 15 cm, riego de imprimacion con dotacion 1.2 kg/m2 de emulsion asphaltica eci y capa de rodadura de aglomerado en caliente de 4 cm tipo S-12, y rigola de hormigon en bordillo de 20, colocado manualmente.	19,50		DIECINUEVE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS
27	ml Arranque de bordillo de cualquier clase utilizando personal de albañileria a fin de recuperarlo en buenas condiciones.	4,37		CUATRO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
28	u Boca de riego, racor tipo barcelona de 45 mm con enlace curvo para fibrocemento, colada	195,72		CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
29	u Hidrante contra incendios de columna seca de 80 mm de diametro o similar, con salida curva, fabricado en fundicion perlitica, pintado al epoxi, incluso conexion a la red, excavacion y relleno de zanja y reparacion de pavimento	418,25		CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS
30	m2 Solera de 10cm de espesor, de hormigón armado HA-25/B/20/IIa fabricado en central; reforzada con malla electrosoldada ME 15x15 a diametro 5-5 B500S realizada sobre capa base existente (no incluida en este precio). Incluso curado y vibrado del hormigón con regla vibrante, formación de juntas de hormigonado y plancha de poliestireno expandido de 2cm de espesor para la ejecución de juntas de contorno, colocada alrededor de cualquier elemento que interrumpa la solera, como pilares y muros, terminación mediante reglado, según EHE-08.	35,56		TREINTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
31	m2 Solera de 15cm de espesor, de hormigón armado HA-25/B/20/IIa fabricado en central; reforzada con malla electrosoldada ME 15x15 a diametro 5-5 B500S, realizada sobre capa base existente (no incluida en este precio). Incluso curado y vibrado del hormigón con regla vibrante, formación de juntas de hormigonado y plancha de poliestireno expandido de 2cm de espesor para la ejecución de juntas de contorno, colocada alrededor de cualquier elemento que interrumpa la solera, como pilares y muros, terminación mediante reglado, según EHE-08.	46,70		CUARENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

Cuadro de precios nº 1



Nº	Designación	Importe En cifra (euros)	En letra (euros)
	<p>Cala d'Or a 27 de julio de 2017 Arquitecto</p> <p>Antoni Vidal Vidal</p>	<p>11/07472/17</p>	

Cuadro de precios nº 2



Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
1	m de Pavimento de piezs irregulares de piedra caliza (Binissalem) de 3, 4 cm. de espesor y de 15 a 25 cm. de diametro, con acabado superficial abujardado, tomado con mortero de cemento portland 1:4 con despiece irregular y juntas de 1 cm. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	42,39 1,27	43,66
2	m2 de Pavimento de adoquin de hormigon tipo vibrohermetic o similar, multiformato color mix doble de 8 cm de espesor, constituido por piezas de 10/14/17,5/21, sobre base de hormigon h-150 Kg/cm2. T. max. 40 mm. y 15 cm. de espesor, y capa de arena lavada de 6 cm. de espesor. Incluso recebado de juntas con arena, compactado de adoquin y remate. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	58,28 1,75	60,03
3	ml. de Piezas encintado lateral de caliza de Binissalem abujardada en su cara superior, dimensiones 8x13x40 (pieza A). Piezas uniformes rectangulares, sentada sobre hormigon, incluso mortero de asiento y lechada en juntas. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	54,99 1,65	56,64
4	u de Piezas encintado lateral de caliza de Binissalem abujardada en su cara superior, dimensiones 8x25x40 (pieza B). Piezas uniformes rectangulares, sentada sobre hormigon, incluso mortero de asiento y lechada en juntas. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	69,67 2,09	71,76
5	ml de Bordillo para aceras y rampas de piedra caliza Binissalem acabado abujardado, de dimensiones 25x40x13, (pieza E) formando canto romo en una de sus aristas (ver detalle) colocado sobre lecho de hormigon H-125, rejuntado con mortero M-40 a (1:6). Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	68,98 2,07	71,05
6	ml de Franjas de piedra caliza Binissalem, acabado abujardado en zonas de adoquinado y rampas, dimensiones 7x20x40 (pieza D). Colocado sobre lecho de hormigon H-125, rejuntado con mortero M-40 a (1:6) Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	59,98 1,80	61,78
7	m2 de Pavimento de losas de piedra caliza Binissalem, en piezas uniformes rectangulares de dimensiones 60x30x7 (pieza C), abujardada a una cara, sentada sobre lecho de hormigon, incluso mortero de asiento y lechada de juntas. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	110,97 3,33	114,30
8	Ud. de sistema de sumidero para drenaje lineal, canal G100 de ACO-DRAIN o similar, en hormigon polimero con cestillo y rejilla en fundicion. Clase de carga C. segun modelo, de acuerdo con EN. 1433. Dimensiones; altura 585 mm. longitud 0.5 m. y ancho 130 mm. Colocado sobre mazacota de hormigon H-175 de 15 cm. de espesor. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	129,64 3,89	133,53

Cuadro de precios nº 2

COL·LEGI· OFICIAL
D' ARQUITECTES
IL·LES· BALEARS

21.09.2017

11/07472/17

Segellat

(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH. Llei 10/1998-CA8)
<http://www.coalb.org/csv>

14E865D67178A69D344A1DD8ACB201E856461669

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
9	Ud. de Sifones especiales en PVC. diametro 100 mm.Totalmente instalados (ver detalle) incluso suministro y fijacion de grapas y anillos con p.p de piezas especiales, manguitos, y pequeño material. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	36,69 1,10	37,79
10	Ud. de Modificacion de arquetas y tapas de registro existentes. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	41,97 1,26	43,23
11	Ud. de Rejilla de fundicion ductil de 75x40x4 para clase de carga D-400. Incluso marco de fundicion, totalmente instalada. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	90,08 2,70	92,78
12	ml de Perforacion a rotacion de sondeo de pozo absorcion aguas pluviales, hasta 50 m. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	69,51 2,09	71,60
13	ud. de Transporte y emplazamiento de maquinaria para sondeo pozo absorbente. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	199,98 6,00	205,98
14	u de Arqueta registro completa de 50x50x80 cm revocada en su interior con marco y tapa de fundicion, sin excavacion Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	257,42 7,72	265,14
15	M2 de Demolicion de pavimentos de baldosa hidraulica, con compresor, retirada de escombros y carga, sin transporte a vertedero. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	5,75 0,17	5,92
16	m3 de Transporte de tierras procedentes de excavacion a vertedero autorizado, a una distancia entre 5 y 10 Km.con camion volquete de 8 Tn. y con carga por medios mecanicos, p. p. de canon de vertido. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	14,99 0,45	15,44
17	M2 de Demolición de pavimento asfáltico (firme), realizado con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	8,67 0,26	8,93
18	m3 de Excavacion de zanjas a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantacion, en terrenos duros, con medios mecanicos, compresor incluso ayuda manual en las zonas de dificil acceso, limpieza y extraccion de restos y carga directa sobre transporte, sobre perfil natural. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	22,25 0,67	22,92

Cuadro de precios nº 2		COL·LEGI· OFICIAL D'ARQUITECTES ILLES·BALEARS	
Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
		21.09.2017	11/07472/17
		Segellat (Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CA8) http://www.coalb.org/csv	
		14E865D67178A69D344A1DD8ACB201E856461669	
19	m3 de Excavacion a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantacion, en terrenos duros, con medios mecanicos, compresor incluso ayuda manual en las zonas de dificil acceso, limpieza y extraccion de restos y carga directa sobre transporte, sobre perfil natural. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	18,00 0,54	18,54
20	m3 de Terraplenado y compactado del terreno por capa de 20 cm. de piedra partida, procedente del desmonte o aportado (excepto tierra vegetal o arcilla) incluso troceado para obtencion de granulometria requerida, o que en cada caso requiera la direccion facultativa, riegos y apisonados sucesivos, hasta alcanzar una densidad de 105% del proctor modificado. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	9,10 0,27	9,37
21	ml de Tuberia de PVC de 110 mm de diametro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en canalizacion pluviales. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	43,22 1,30	44,52
22	ml de Tuberia de PVC de 250 mm de diametro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en canalizacion de pluviales. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	78,38 2,35	80,73
23	ml de Tuberia de PVC de 300 mm de diametro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en canalizacion de pluviales. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	92,67 2,78	95,45
24	u de Arqueta registro completa de 40x40x80 cm revocada en su interior con marco y tapa de fundicion, sin excavacion Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	193,14 5,79	198,93
25	u de Arqueta sumidero completa de 35x140x110 cm. paredes de 30 cm. de espesor revocadas en su interior con marco y rejilla de fundicion, sin excavacion. (ver detalle) Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	669,90 20,10	690,00
26	m2 de Reparacion de pavimento asfaltico, incluyendo base granular de 15 cm, riego de imprimacion con dotacion 1.2 kg/m2 de emulsion asfaltica eci y capa de rodadura de aglomerado en caliente de 4 cm tipo S-12, y rigola de hormigon en bordillo de 20, colocado manualmente. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	18,93 0,57	19,50
27	ml de Arranque de bordillo de cualquier clase utilizando personal de albañileria a fin de recuperarlo en buenas condiciones. Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	4,24 0,13	4,37
28	u de Boca de riego, racor tipo barcelona de 45 mm con enlace curvo para fibrocemento, colada Sin descomposición 3 % Costes Indirectos	190,02 5,70	195,72

Cuadro de precios nº 2

COL·LEGI OFFICIAL
D'ARQUITECTES
ILLES BALEARS

21.09.2017 11/07472/17

Segellat

(Ley 25/2009, R.D. 1000/2010-MEH, Llei 10/1998-CA8)
<http://www.coalb.org/csv>

Nº	Designación	Importe	
		Parcial (euros)	Total (euros)
29	<p>u de Hidrante contra incendios de columna seca de 80 mm de diametro o similar, con salida curva, fabricado en fundicion perlitica, pintado al epoxi, incluso conexion a la red, excavacion y relleno de zanja y reparacion de pavimento</p> <p>Sin descomposición 3 % Costes Indirectos</p>	406,07 12,18	418,25
30	<p>m2 de Solera de 10cm de espesor, de hormigón armado HA-25/B/20/IIa fabricado en central; reforzada con malla electrosoldada ME 15x15 a diametro 5-5 B500S realizada sobre capa base existente (no incluida en este precio). Incluso curado y vibrado del hormigón con regla vibrante, formación de juntas de hormigonado y plancha de poliestireno expandido de 2cm de espesor para la ejecución de juntas de contorno, colocada alrededor de cualquier elemento que interrumpa la solera, como pilares y muros, terminación mediante reglado, según EHE-08.</p> <p>Mano de obra Maquinaria Materiales Resto de Obra 3 % Costes Indirectos</p>	13,45 0,35 20,04 0,68 1,04	35,56
31	<p>m2 de Solera de 15cm de espesor, de hormigón armado HA-25/B/20/IIa fabricado en central; reforzada con malla electrosoldada ME 15x15 a diametro 5-5 B500S, realizada sobre capa base existente (no incluida en este precio). Incluso curado y vibrado del hormigón con regla vibrante, formación de juntas de hormigonado y plancha de poliestireno expandido de 2cm de espesor para la ejecución de juntas de contorno, colocada alrededor de cualquier elemento que interrumpa la solera, como pilares y muros, terminación mediante reglado, según EHE-08.</p> <p>Mano de obra Maquinaria Materiales Resto de Obra 3 % Costes Indirectos</p>	15,30 0,35 27,95 1,74 1,36	46,70
<p>Cala d'Or a 27 de julio de 2017 Arquitecto</p> <p>Antoni Vidal Vidal</p>			