



## ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.

---

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

---

### Presupuesto y Medición

---

Presupuesto y Medición:  
*ACONDICIONAMIENTO DEL PAISAJE, ENTORNO DE LA  
ERMITA DE SANT GAIETA Y MEJORA DEL ACCESO.  
CREVILLENTE".*

**PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1.- ADECUACIÓN DEL ENTORNO Y URBANIZACIÓN COLINDANTE**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
----	----	-------------	----------	--------	---------

**1.1.- TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA****1.1.1.- Trabajos iniciales del limpieza y consolidación**

- 1.1.1.1 M3 Excavación a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantación, en terrenos blandos, con medios manuales, y carga directa sobre transporte, según NTE/ADV-1.

	Uds.	Superficie	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Exteriores	1	658,34		0,15	98,751	
					98,751	98,751
Total m3 .....				98,751	19,57 €	1.932,56 €

- 1.1.1.2 M3 Transporte de escombros, con camión volquete de carga máxima 10 t. y velocidad media 45 km/h., a una distancia de 10 km. a vertedero autorizado, considerando tiempos de ida, descarga, vuelta, incluso carga con minipala.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Escombros exterior ermita	1	140,00			140,000	
Esponjamiento	1	28,00			28,000	
					168,000	168,000
Total m3 .....				168,000	10,67 €	1.792,56 €

**Total Subcapítulo 1.1.1.- Trabajos iniciales del limpieza y consolidación: 3.725,12 €**

**1.1.2.- Consolidación de mampostería**

- 1.1.2.1 M2 Restauración y sustitución de mampuestos dañados de arenisca (aplacado) de similares características a los actuales, tomado con torta de mortero bastardo de cal y cemento 1:1:6, e incluso relleno de trasdos con mortero.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
zona trasera	1	9,00		1,61	14,490	
	1	12,87		1,55	19,949	
	1	18,59		1,00	18,590	
muros perimetrales	1	17,28		1,61	27,821	
	1	20,15		1,00	20,150	
	1	3,89		1,50	5,835	
	1	18,48		1,50	27,720	
	1	9,66		1,00	9,660	
					144,215	144,215
Total m2 .....				144,215	41,32 €	5.958,96 €

**Total Subcapítulo 1.1.2.- Consolidación de mampostería: 5.958,96 €**

**Total Subcapítulo 1.1.- TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA: 9.684,08 €**

**1.2.- URBANIZACIÓN DEL ENTORNO Y ACABADOS****1.2.1.- Pavimentos****1.2.1.1.- Pavimento de árido coloreado**

- 1.2.1.1.1 M3 Base granular realizada con zahorra artificial, colocada con motoniveladora y con una compactación al 100% del Proctor Modificado.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Entorno Ermita	1	132,94		0,20	26,588	
zona delantera (pinos)	1	284,08		0,20	56,816	
zona deportiva	1	89,45		0,20	17,890	

(Continúa...)

**ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.**

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

**Presupuesto y Medición****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1.- ADECUACIÓN DEL ENTORNO Y URBANIZACIÓN COLINDANTE**

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe
1.2.1.1.1	M3	Base zahorra cpto 100% PN	(Continuación...)			
		entorno ermita y rampas de acceso	1	14,00	0,20	2,800
			1	9,08	0,20	1,816
		zona arqueta	1	3,00	0,07	0,630
					106,540	106,540
<b>Total m3 .....</b>			<b>106,540</b>	<b>9,66 €</b>		<b>1.029,18 €</b>

1.2.1.1.2	M3	Pavimento realizado con capa de arena de albero de 10 cm de espesor, extendido y compactada al 98% del Proctor Modificado, sobre base de zahorra artificial compactada, sin incluir la zahorra.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Entorno Ermita		1	132,94		0,07	9,306	
zona delantera (pinos)		1	284,08		0,07	19,886	
zona deportiva		1	89,45		0,07	6,262	
entorno ermita y rampas de acceso		1	14,00		0,07	0,980	
		1	9,08		0,07	0,636	
zona arqueta		1	3,00	3,00	0,07	0,630	
						37,700	37,700
Total m3 .....					37,700	31,07 €	1.171,34 €
Total Subcapítulo 1.2.1.1.- Pavimento de árido coloreado:							2.200,52 €

**1.2.1.2.- Pavimento de zahorra compactada en camino**

1.2.1.2.1	M3	Base granular realizada con zahorra artificial, colocada con motoniveladora y con una compactación al 100% del Proctor Modificado.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
camino		1	79,88		0,20	15,976	
						15,976	15,976
				</			

**1.2.1.3.- Pavimento de canto rodado con mortero bastardo de cal**

1.2.1.3.1	M2	Pavimento de canto rodado con mortero bastardo de cal, fabricado con árido rodado máximo 8 mm., armado con fibra de polipropileno a razón de 0,9 kg./m3, colocado en capa uniforme de 15 cm. de espesor y atacado superficialmente con líquidos desactivantes de fraguado para dejar el árido descubierto de 2/3 mm., i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, aplicación de aditivos, curado, p.p.. de juntas, lavado con agua a presión y aplicación de resinas de acabado, todo ello con productos de calidad, tipo Paviprint o equivalente.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
zona aljibe		1	32,29			32,290	
						32,290	32,290

1.2.1.3.2	M3	Base granular realizada con zahorra artificial, colocada con motoniveladora y con una compactación al 100% del Proctor Modificado.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
zona aljibe		1	32,29		0,20	6,458	
						6,458	6,458
Total m3 .....					6,458	9,66 €	62,38 €
Total Subcapítulo 1.2.1.3.- Pavimento de canto rodado con mortero bastardo de cal:							1.062,40 €

**Total Subcapítulo 1.2.1.- Pavimentos:** **3.417,25 €**

**PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1.- ADECUACIÓN DEL ENTORNO Y URBANIZACIÓN COLINDANTE**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
1.2.2.- Evacuación de aguas								
1.2.2.1	MI	Formación de cuneta triangular de hormigón en masa HM-25/P/20/l, con un espesor mínimo de 10 cm, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, totalmente terminado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal	
			1	22,33			22,330	
							22,330	
			Total ml .....		22,330	35,61 €	795,17 €	
1.2.2.2	M	Canalización realizada con tubo de acero galvanizado con soldadura longitudinal de 50(2") de diámetro, con uniones roscadas oculta, en todo su recorrido, incluyendo elementos de sujección, comprobada, para instalaciones de fontanería, según NTE/IFF-21.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal	
evacuación			1	0,65			0,650	
							0,650	
			Total m .....		0,650	33,50 €	21,78 €	
1.2.2.3	M	Colector enterrado de PVC de 125 mm. de diámetro, incluyendo un incremento sobre el precio del tubo del 30% en concepto de uniones y accesorios, según NTE/ISS-49.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal	
desagüe aljibe			1	5,00			5,000	
							5,000	
			Total m .....		5,000	55,06 €	275,30 €	
1.2.2.4	U	Sumidero de hormigón polímero de 25x25x35 cm., con rejilla de acero galvanizado y cesta de plástico, con salida preformada para manguitos de diámetro nominal 10 cm. y sifón, incluso relleno de fondo y laterales de la excavación con hormigón HM 15 N/mm2.	Total u .....		1,000	109,00 €	109,00 €	
			Total Subcapítulo 1.2.2.- Evacuación de aguas:					1.201,25 €
1.2.3.- Jardinería								
1.2.3.1	U	Ciprés, de 80/100 cm de altura, transportados en container, con ayuda de camión grúa, incluso excavación, plantación y primer riego.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal	
			60				60,000	
							60,000	
			Total u .....		60,000	32,62 €	1.957,20 €	
1.2.3.2	M	alcorque de chapa de acero galvanizado de 5mm de espesor y 100 mm de altura, colocado.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal	
			15	1,20	1,20		21,600	
			1	1,30	0,50		0,650	
			2	3,40	0,50		3,400	
			2	4,40	1,00		8,800	
							34,450	
			Total m .....		34,450	8,34 €	287,31 €	
1.2.3.3	M2	Suministro de tierra vegetal incluso extendido y rasanteado de la misma, con un espesor medio de 35 cm. en su colocación .	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal	
rocalla			1	54,27			54,270	
Alcorques			15	1,00	1,00		15,000	
jardineras			1	2,92			2,920	
			1	3,91			3,910	
			(Continúa...)					

**ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.**

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

**Presupuesto y Medición****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1.- ADECUACIÓN DEL ENTORNO Y URBANIZACIÓN COLINDANTE**

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe
1.2.3.3	M2	tierra vegetal				
						(Continuación...)
		1	0,95		0,950	
		1	0,34		0,340	
		1	3,35		3,350	
					80,740	80,740
<b>Total m2 .....</b>			<b>80,740</b>		<b>49,52 €</b>	<b>3.998,24 €</b>
1.2.3.4	U	Poda de arbolado existente para su conservación y mantenimiento				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
						Subtotal
		cipreses	24			24,000
		arboles	15			15,000
						39,000
						39,000
<b>Total u .....</b>			<b>39,000</b>		<b>127,37 €</b>	<b>4.967,43 €</b>
1.2.3.5	U	Mantenimiento de arbolado				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
						Subtotal
		2				2,000
						2,000
						2,000
<b>Total u .....</b>			<b>2,000</b>		<b>2.122,25 €</b>	<b>4.244,50 €</b>
1.2.3.6	U	Mantenimiento de arbusto				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
						Subtotal
		2				2,000
						2,000
						2,000
<b>Total u .....</b>			<b>2,000</b>		<b>1.061,13 €</b>	<b>2.122,26 €</b>
1.2.3.7	U	Abono y riego para conservación y mantenimiento del arbolado y arbusto existente				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
						Subtotal
		2				2,000
						2,000
						2,000
<b>Total u .....</b>			<b>2,000</b>		<b>4.396,07 €</b>	<b>8.792,14 €</b>
1.2.3.8	Ud	redondeo				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
						Subtotal
		-1				-1,000
						-1,000
						-1,000
<b>Total ud .....</b>			<b>-1,000</b>		<b>0,09 €</b>	<b>-0,09 €</b>
1.2.3.9	U	suministro y plantación de santolina en jardineras a razón de 4 unidades por ml				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
						Subtotal
		31				31,000
						31,000
						31,000
<b>Total u .....</b>			<b>31,000</b>		<b>6,39 €</b>	<b>198,09 €</b>
1.2.3.10	U	suministro y plantación de romero rastrero en jardineras a razón de 4 unidades por m2				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
						Subtotal
		40				40,000
						40,000
						40,000
<b>Total u .....</b>			<b>40,000</b>		<b>2,88 €</b>	<b>115,20 €</b>
1.2.3.11	U	suministro y plantación de Chamaerops humilis.				
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
						Subtotal
		9				9,000

**ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.**

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

**Presupuesto y Medición****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1.- ADECUACIÓN DEL ENTORNO Y URBANIZACIÓN COLINDANTE**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
						9,000	9,000
		<b>Total u .....</b>		<b>9,000</b>		<b>53,07 €</b>	<b>477,63 €</b>
1.2.3.12	M2	formación de rocalla en talud					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		55				55,000	
						55,000	55,000
		<b>Total m2 .....</b>		<b>55,000</b>		<b>31,83 €</b>	<b>1.750,65 €</b>
1.2.3.13	Ud	Gramineas variadas, a determinar por los servicios municipales.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		220				220,000	
						220,000	220,000
		<b>Total ud .....</b>		<b>220,000</b>		<b>4,79 €</b>	<b>1.053,80 €</b>
1.2.3.14	M2	suministro y colocación de malla trinter para sujeción de tierras.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		55				55,000	
						55,000	55,000
		<b>Total m2 .....</b>		<b>55,000</b>		<b>8,72 €</b>	<b>479,60 €</b>
<b>Total Subcapítulo 1.2.3.- Jardinería:</b>							<b>30.443,96 €</b>

**1.2.4.- Mobiliario Urbano**

1.2.4.1	Ud	Cubrecontenedor de madera de dimensiones 70x70x150 cm, totalmente instalado.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		3				3,000	
						3,000	3,000
		<b>Total Ud .....</b>		<b>3,000</b>		<b>408,94 €</b>	<b>1.226,82 €</b>
1.2.4.2	U	Monolito de piedra bateig de 40x40 y 80 cm. de altura rebajado para incluir en su cara superior placa cerámica de barro cocido con inscripción conmemorativa de la finalización de los trabajos de rehabilitación de la ermita de Sant Gaietà.					
		<b>Total u .....</b>		<b>1,000</b>		<b>832,85 €</b>	<b>832,85 €</b>
1.2.4.3	MI.	Valla de madera modelo Nules o similar de 90cm de altura realizada con rollizo rústico de madera tratada en autoclave de diámetro 8/10 cm con postes verticales de 130 cm de longitud y horizontales de 200 cm., totalmente colocada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1	50,00			50,000	
						50,000	50,000
		<b>Total ml. ....</b>		<b>50,000</b>		<b>36,70 €</b>	<b>1.835,00 €</b>
1.2.4.4	Ud	Papelera diseñada para áreas naturales, fabricada con madera seleccionada y tratada con autoclave y acabado con lasur. Con cubeta de acero galvanizado en su interior, totalmente colocada.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		10				10,000	
						10,000	10,000
		<b>Total Ud .....</b>		<b>10,000</b>		<b>141,42 €</b>	<b>1.414,20 €</b>
1.2.4.5	Ud	banco de madera modelo "Norte" 200x66x98,5 con estructura de hierro fundido, donde se aloja el respaldo y asiento compuesto por madera pino Suecia tratada para la intemperie, totalmente instalado.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

**ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.**

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

**Presupuesto y Medición****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1.- ADECUACIÓN DEL ENTORNO Y URBANIZACIÓN COLINDANTE**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
		4		4,000			
				4,000	4,000		
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,000</b>	<b>278,01 €</b>	<b>1.112,04 €</b>		
1.2.4.6	M	Coronación de murete de dimensiones en sección transversal media variable de 8x25 cm. a 8x55,prefabricada con hormigón HA 25/B/20/IIa, cemento CEM II/A-P 42.5 R gris con aditivo color paja, acabado natural, armado interiormente con malla de acero B 500 T ME-15x15, 5/5 mm., recibido mediante con mortero cola , previo replanteo y toma de niveles, acabado de los cantos con berenjeno.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
muretes		1	81,33			81,330	
		1	20,31			20,310	
		1	17,60			17,600	
		1	12,97			12,970	
		1	22,81			22,810	
		1	19,54			19,540	
						174,560	174,560
		<b>Total m .....</b>	<b>174,560</b>	<b>76,91 €</b>	<b>13.425,41 €</b>		
1.2.4.7	Ud	Banco sin respaldo modelo "lfach" o similar de 200x60x70 con estructura soporte de hierro fundido, asiento compuesto por dos tabloncillos de madera de 30 cm. de ancho de madera pino Suecia tratada para la in temperie,totamente instalado.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,000</b>	<b>239,01 €</b>	<b>956,04 €</b>		
<b>Total Subcapítulo 1.2.4.- Mobiliario Urbano:</b>							<b>20.802,36 €</b>
<b>Total Subcapítulo 1.2.- URBANIZACIÓN DEL ENTORNO Y ACABADOS:</b>							<b>55.864,82 €</b>
<b>TOTAL PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1.- ADECUACIÓN DEL ENTORNO Y URBANIZACIÓN ...</b>							<b>65.548,90 €</b>

**PRESUPUESTO PARCIAL Nº 2.- RECUPERACIÓN DE LA ESTRUCTURA ORIGINAL DEL ALJIBE**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
2.1.- Aljibe								
2.1.1.- Trabajos iniciales de limpieza y consolidación								
2.1.1.1	M3	Excavación a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantación, en terrenos medios, con medios mecánicos, pala cargadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extración de restos y carga directa sobre transporte, seg						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
EXCAV. A COTA DE CIMENTACION			1	7,75	6,20	5,00	240,250	
							240,250	240,250
			Total m3 .....			240,250	4,46 €	1.071,52 €
2.1.1.2	M3	Transporte de tierras de densidad media 1,50 t/m3, con camión volquete de carga maxima 10 t., a una distancia de 10 km., con una velocidad media de 40 km/h., considerando tiempos de carga, ida, descarga y vuelta sin incluir carga.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
EXCAV. A COTA CIMENTACION			1,2	7,75	6,20	5,00	288,300	
							288,300	288,300
			Total m3 .....			288,300	4,29 €	1.236,81 €
Total Subcapítulo 2.1.1.- Trabajos iniciales de limpieza y consolidación:							2.308,33 €	
2.1.2.- Estructura								
2.1.2.1	M3	Hormigón armado con una cuantía media de 100 kg. de acero B 400 S, en losas, con hormigón HA-25/P/40IIa, consistencia plástica y tamaño máximo 40 mm., elaborado, transportado y puesto en obra, incluso encofrado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
techo almacén			1	3,00	3,00	0,20	1,800	
							1,800	1,800
			Total m3 .....			1,800	299,51 €	539,12 €
2.1.2.2	M2	Muro de mampostería amortizada, recibida con mortero de cal, de espesor variable entre 45 cm.y 65cm. de espesor, acabado a 1 cara vista, incluso replanteo, nivelación, aplomado, mermas y limpieza.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
aljibe			1	3,25		2,68	8,710	
			1	3,25	0,60		1,950	
			2	7,75		5,00	77,500	
			2	6,20		5,00	62,000	
			2	7,75	0,60		9,300	
			2	6,20	0,60		7,440	
almacén			4	3,30		2,50	33,000	
			2	7,75		1,00	15,500	
			1	7,75	0,50		3,875	
							219,275	219,275
			Total m2 .....			219,275	120,66 €	26.457,72 €
2.1.2.3	M2	Muro de mampostería amortizada, recibida con mortero de cemento, de 30 cm. de espesor, acabado a 2 caras vistas, incluso replanteo, nivelación, aplomado, mermas y limpieza.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
aljibe								
			2	7,75		1,20	18,600	
			1	6,20		1,20	7,440	
							26,040	26,040



**PRESUPUESTO PARCIAL Nº 2.- RECUPERACIÓN DE LA ESTRUCTURA ORIGINAL DEL ALJIBE**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
Total m2 .....			26,040	108,96 €	2.837,32 €
Total Subcapítulo 2.1.2.- Estructura:					29.834,16 €

**2.1.3.- Albañilería**

- 2.1.3.1 M Junta de contorno realizada con separador de poliestireno expandido de 3 cm. de espesor y altura 30 cm. incluso corte y colocación del sellado según NTE/RSS-9.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
arqueta	1	27,90			27,900	
					27,900	27,900
Total m .....			27,900	2,62 €		73,10 €

- 2.1.3.2 M2 Impermeabilización de solera con solución monocapa no adherida, con lámina calandrada termosoldable de PVC plastificado de 1.2 mm de espesor, colocada con los solapos soldados con aire caliente, incluso limpieza previa del soporte, mermas y solapos.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
arqueta	1	3,00	3,00		9,000	
					9,000	9,000
Total m2 .....			9,000	6,56 €		59,04 €
Total Subcapítulo 2.1.3.- Albañilería:						132,14 €

**2.1.4.- Carpintería y cerrajería**

- 2.1.4.1 Ud Puerta de entrada a almacén abatible de dos hojas, de dimensiones totales 205x210, hojas abatibles de dimensiones de 95x205, realizada a base de bastidor de tubo rectangular de 60x40, perfilera de marcos de 30x20 y 20x20, con tiradores de acero inoxidable, con lamas de acero a modo de vierteaguas, totalmente instalada.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
M11	1				1,000	
					1,000	1,000
Total Ud .....			1,000	1.500,01 €		1.500,01 €

- 2.1.4.2 M2 Puerta de entrada a aljibe, de 1 hoja constituida por pletinas metálicas macizas de acero corten oxidado según detalle constructivo de proyecto, incluso colocación en obra, nivelación, anclajes perimetrales y cerradura embutida en la propia carpintería.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Puerta principal	1	0,82		2,50	2,050	
					2,050	2,050
Total m2 .....			2,050	729,67 €		1.495,82 €
Total Subcapítulo 2.1.4.- Carpintería y cerrajería:						2.995,83 €

**2.1.5.- Medios auxiliares**

- 2.1.5.1 M2 Alquiler durante cuatro meses de andamio sistema homologado HD-1000 de aproximadamente 7 metros de altura, con rodapié quitamiedos, barandillas, malla de protección, acceso a los mismos con escalera en todos sus tramos y alturas, incluido montaje, desmontaje y transporte.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
aljibe	2	6,20		5,00	62,000	
	2	7,75		5,00	77,500	
arqueta	2	3,00		2,50	15,000	
	2	3,00		2,50	15,000	
					169,500	169,500
Total m2 .....			169,500	10,02 €		1.698,39 €



## ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

### Presupuesto y Medición

#### PRESUPUESTO PARCIAL Nº 2.- RECUPERACIÓN DE LA ESTRUCTURA ORIGINAL DEL ALJIBE

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<i>Total Subcapítulo 2.1.5.- Medios auxiliares:</i>					<b>1.698,39 €</b>
<i>Total Subcapítulo 2.1.- Aljibe:</i>					<b>36.968,85 €</b>
<b>TOTAL PRESUPUESTO PARCIAL Nº 2.- RECUPERACIÓN DE LA ESTRUCTURA ORIGINAL...</b>					<b>36.968,85 €</b>

**PRESUPUESTO PARCIAL Nº 3.- MEJORA DEL CAMINO RURAL DE ACCESO A LA FINCA MUNICIPAL**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
----	----	-------------	----------	--------	---------

**3.1.- Obras en camino acceso****3.1.1.- Mejora de Márgenes****3.1.1.1.- Márgen derecho**

- 3.1.1.1.1 MI. Valla de madera modelo Nules o similar de 90vcm de altura realizada con rollizo rústico de madera tratada en autoclave de diámetro 8/10 cm con postes verticales de 130 cm de longitud y horizontales de 200 cm., totalmente colocada.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	1	200,00			200,000	
	1	140,00			140,000	
	1	50,00			50,000	
	1	130,00			130,000	
					520,000	520,000
		<b>Total ml. ....:</b>		<b>520,000</b>	<b>36,70 €</b>	<b>19.084,00 €</b>
<b>Total Subcapítulo 3.1.1.1.- Márgen derecho:</b>						<b>19.084,00 €</b>

**3.1.1.2.- Márgen izquierdo**

- 3.1.1.2.1 MI Cuneta triangular tipo V según detalle en planos, en terreno de tránsito, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
mragen izquierdo	1	60,00			60,000	
	1	500,00			500,000	
					560,000	560,000
		<b>Total ML ....:</b>		<b>560,000</b>	<b>7,03 €</b>	<b>3.936,80 €</b>

- 3.1.1.2.2 M2 Muro de mampostería amorturada, recibida con mortero de cemento, de 30cm. de espesor y altura de 70cm, , incluso replanteo, nivelación, aplomado, mermas y limpieza.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	1	350,00	0,70		245,000	
					245,000	245,000
		<b>Total m2 ....:</b>		<b>245,000</b>	<b>65,60 €</b>	<b>16.072,00 €</b>

- 3.1.1.2.3 M2 Desbroce y limpieza del terreno con medios mecánicos, según NTE/ADE-1 en cuneta.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
márgen izquierdo	1	110,00			110,000	
	1	130,00			130,000	
	1	441,00			441,000	
					681,000	681,000
		<b>Total m2 ....:</b>		<b>681,000</b>	<b>1,54 €</b>	<b>1.048,74 €</b>

- 3.1.1.2.4 U Disipador de energía rectangular de 100x100x50cm., realizado en la cuneta sobre capa de zahorras compactadas, ejecutada con fábrica de piedra de caliza compacta, con las siguientes características: peso específico de 2.6 T/m3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, según UNE 7.067; 24031 1ªR, tomado con torta de mortero mortero de cemento II-Z-35 de dosificación M-40a (1:6), construido según NTE-EFP.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
disipador de energía en cuneta en tramos de pendiente muy acusada	10				10,000	
					10,000	10,000
		<b>Total u .....:</b>		<b>10,000</b>	<b>450,00 €</b>	<b>4.500,00 €</b>
<b>Total Subcapítulo 3.1.1.2.- Márgen izquierdo:</b>						<b>25.557,54 €</b>

**PRESUPUESTO PARCIAL Nº 3.- MEJORA DEL CAMINO RURAL DE ACCESO A LA FINCA MUNICIPAL**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
----	----	-------------	----------	--------	---------

**Total Subcapítulo 3.1.1.- Mejora de Márgenes: 44.641,54 €**

**3.1.2.- Mejora del camino**

- 3.1.2.1 M3 Base granular realizada con zahorra artificial, colocada con motoniveladora y con una compactación al 100% del Proctor Modificado.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
mejora del firme	1	200,00	3,00	0,30	180,000	
baches	1	50,00	3,00	0,30	45,000	
					225,000	225,000
<b>Total m3 .....</b>				<b>225,000</b>	<b>9,66 €</b>	<b>2.173,50 €</b>

- 3.1.2.2 Ud limpieza de obras de fábrica existentes en camino con agua apresión

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	9				9,000	
					9,000	9,000
<b>Total ud .....</b>				<b>9,000</b>	<b>10,93 €</b>	<b>98,37 €</b>

**Total Subcapítulo 3.1.2.- Mejora del camino: 2.271,87 €**

**Total Subcapítulo 3.1.- Obras en camino acceso: 46.913,41 €**

**3.2.- Señalización e Información**

- 3.2.1 Ud Cartel con tablero central de fibras e impresión en vinilo platificado U.V. enmarcado con rollizos y sujeto por doble poste 300 de altura y 10 cm. de diámetro. Dimensiones del tablero de 100x70cm.Incluso diseño y desarrollo de contenidos e instalación.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	2				2,000	
					2,000	2,000
<b>Total Ud .....</b>				<b>2,000</b>	<b>732,75 €</b>	<b>1.465,50 €</b>

- 3.2.2 Ud Atril con lámina de vinilo U.V. sobre tablero de fibras, enmarcado con rollizo y sujeto con doble poste de 150 cm. de altura y 10 cm. de diámetro. Dimensiones del tablero 45x30 cm.Incluso diseño y desarrollo de contenidos e instalación.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	8				8,000	
					8,000	8,000
<b>Total Ud .....</b>				<b>8,000</b>	<b>407,38 €</b>	<b>3.259,04 €</b>

- 3.2.3 U realización de inventario de flora y fauna, para elaboración de paneles informativos localizados en camino de acceso a la Ermita de Sant Gaietà, incluidos el análisis de Espacios Protegidos que afecten al ámbito de estudio, Inventario de fauna de la zona de estudio (bibliográfico), inventario de flora y vegetación del ámbito de estudio, reportaje fotográfico de especies vegetales relevantes.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	1				1,000	
					1,000	1,000
<b>Total u .....</b>				<b>1,000</b>	<b>1.533,69 €</b>	<b>1.533,69 €</b>

**Total Subcapítulo 3.2.- Señalización e Información: 6.258,23 €**

**3.3.- PASO DEL CAUCE DEL BARRANCO**

- 3.3.1 M3 Excavación a cielo abierto realizada por debajo de la cota de implantación, en terrenos medios, con medios mecánicos, pala cargadora, incluso ayuda manual en las zonas de difícil acceso, limpieza y extracción de restos y carga directa sobre transporte, seg

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
--	------	-------	-------	------	---------	----------

## Presupuesto y Medición

**PRESUPUESTO PARCIAL N° 3.- MEJORA DEL CAMINO RURAL DE ACCESO A LA FINCA MUNICIPAL**

Nº	Ud	Descripción				Medición	Precio	Importe	
		Paso camino-cauce	1	23,25	6,00	1,00	139,500		
							139,500	139,500	
			Total m3 .....			139,500	4,46 €	622,17 €	
3.3.2	M3	Transporte de escombros, con camión volquete de carga máxima 10 t. y velocidad media 45 km/h., a una distancia de 10 km. a vertedero autorizado, considerando tiempos de ida, descarga, vuelta, incluso carga con minipala.							
		Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal	
		Paso camino-cauce	1	23,25	6,00	1,00	139,500		
		(+20% por esponjamiento)	1,2				139,500	167,400	
			Total m3 .....			167,400	10,67 €	1.786,16 €	
3.3.3	M3	Base granular realizada con zahorra artificial, colocada con motoniveladora y con una compactación al 100% del Proctor Modificado.							
		Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal	
		Paso camino-cauce	1	23,25	6,00	0,40	55,800		
			1	23,25	5,20	0,40	48,360		
		(+20% por esponjamiento)	1,2				104,160	124,992	
			Total m3 .....			124,992	9,66 €	1.207,42 €	
3.3.4	M3	Hormigón armado de 30 N/mm2,(HA-30/B/20/Ila), consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm, en exposición normal, confeccionado en central, para zunchos y dinteles con una cuantía media de 75 Kg. de acero B 400 S, incluso vibrado, curado, encofrado y desencofrado, según EHE.							
		Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal	
		Paso camino-cauce	2	23,25	0,40	0,60	11,160		
			2	6,00	0,40	0,60	2,880		
							14,040	14,040	
			Total m3 .....			14,040	164,71 €	2.312,53 €	
3.3.5	M2	Solera pesada realizada con hormigón HA-30/B/20/Ila formado por una capa de 20 cm. de espesor extendido sobre capa de zahorra compactada previamente con terminación mediante reglado y curado mediante riego según NTE/RSS-6.							
		Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal	
		Paso camino-cauce	1	23,25	6,00		139,500		
							139,500	139,500	
			Total m2 .....			139,500	20,67 €	2.883,47 €	
		Total Subcapítulo 3.3.- PASO DEL CAUCE DEL BARRANCO:							8.811,75 €
TOTAL PRESUPUESTO PARCIAL Nº 3.- MEJORA DEL CAMINO RURAL DE ACCESO A LA ...								61.983,39 €	

**PRESUPUESTO PARCIAL Nº 4.- MEDIDAS ARQUEOLÓGICAS**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
4.1.- Prospección arqueológica-etnológica								
4.1.1	H	Redacción y tramitación Proyecto arqueológico, para su aprobación en la Consellería de cultura.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			18,28				18,280	
							18,280	18,280
			Total h .....:			18,280	21,88 €	399,97 €
4.1.2	H	Realización de una Prospección Arqueológica, Etnológica en terreno escarpado, en la zona de actuación considerada con una superficie estimada de 1Km2.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			141				141,000	
							141,000	141,000
			Total h .....:			141,000	21,88 €	3.085,08 €
		Total Subcapítulo 4.1.- Prospección arqueológica-etnológica:						3.485,05 €
4.2.- Planimetría restos área anexa a la Ermita								
4.2.1	H	Alzamiento planimétrico de todos los restos constructivos visibles tras el desbroce; incluirá la participación de un topógrafo cuyo trabajo permita ofrecer el correcto emplazamiento de los restos.Incluso gabinete de topografía y traslado a autocad de la documentación gráfica según metodología de dibujo arqueológico.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			150				150,000	
							150,000	150,000
			Total h .....:			150,000	21,88 €	3.282,00 €
4.2.2	H	Sondeos Arqueológicos por medios manuales.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			159,88				159,880	
							159,880	159,880
			Total h .....:			159,880	21,88 €	3.498,17 €
		Total Subcapítulo 4.2.- Planimetría restos área anexa a la Ermita:						6.780,17 €
4.3.- Memoria de todas las actuaciones								
4.3.1	H	Memoria de todas las actuaciones y realización de un dossier fotográfico previo, durante y posterior a las actuaciones de al menos 60 fotografías en color , dos fotos por cada página, y documentación textual, recogiendo las observaciones realizadas durante el transcurso de las actuaciones.Incluyendo dos copias de este documento en formato papel e incluso un cd en formato pdf.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			118,84				118,840	
							118,840	118,840
			Total h .....:			118,840	21,88 €	2.600,22 €
		Total Subcapítulo 4.3.- Memoria de todas las actuaciones:						2.600,22 €
TOTAL PRESUPUESTO PARCIAL Nº 4.- MEDIDAS ARQUEOLÓGICAS :								12.865,44 €

## Presupuesto y Medición

**PRESUPUESTO PARCIAL N° 5.- SEGURIDAD Y SALUD**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
<b>5.1.- Protecciones individuales</b>							
5.1.1	Ud.	Casco de seguridad homologado.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
		<b>Total Ud. ....:</b>			<b>4,000</b>	<b>1,71 €</b>	<b>6,84 €</b>
5.1.2	Ud.	Cinturón de seguridad.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1				1,000	
						1,000	1,000
		<b>Total Ud. ....:</b>			<b>1,000</b>	<b>15,86 €</b>	<b>15,86 €</b>
5.1.3	Ud.	Cinturón de seguridad antivibratorio.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1				1,000	
						1,000	1,000
		<b>Total Ud. ....:</b>			<b>1,000</b>	<b>14,48 €</b>	<b>14,48 €</b>
5.1.4	Ud.	Chaleco y manguitos antireflectantes.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
		<b>Total Ud. ....:</b>			<b>4,000</b>	<b>22,93 €</b>	<b>91,72 €</b>
5.1.5	Ud.	Filtro para mascarilla antipolvo.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
		<b>Total Ud. ....:</b>			<b>4,000</b>	<b>0,44 €</b>	<b>1,76 €</b>
5.1.6	Ud.	Gafa antipolvo y anti-impactos.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
		<b>Total Ud. ....:</b>			<b>4,000</b>	<b>8,98 €</b>	<b>35,92 €</b>
5.1.7	Ud.	Gafa de seguridad para oxicorte.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1				1,000	
						1,000	1,000
		<b>Total Ud. ....:</b>			<b>1,000</b>	<b>4,38 €</b>	<b>4,38 €</b>
5.1.8	Ud.	Impermeable chubasquero.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		8				8,000	
						8,000	8,000
		<b>Total Ud. ....:</b>			<b>8,000</b>	<b>12,31 €</b>	<b>98,48 €</b>
5.1.10	Ud.	Mascarilla respiración antipolvo.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

**ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.**

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

**Presupuesto y Medición****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 5.- SEGURIDAD Y SALUD**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
		4				4,000	
						4,000	4,000
		Total Ud. ....:		4,000		10,34 €	41,36 €
5.1.11	Ud.	Mono o buzo de trabajo.					
	Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal
	4					4,000	
						4,000	4,000
		Total Ud. ....:		4,000		13,08 €	52,32 €
5.1.12	Ud.	Paleta para señalista.					
	Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal
	1					1,000	
						1,000	1,000
		Total Ud. ....:		1,000		13,65 €	13,65 €
5.1.14	Ud.	Par de botas impermeables al agua y a la humedad.					
	Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal
	4					4,000	
						4,000	4,000
		Total Ud. ....:		4,000		8,98 €	35,92 €
5.1.15	Ud.	Par de botas de seguridad de lona.					
	Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal
	4					4,000	
						4,000	4,000
		Total Ud. ....:		4,000		15,17 €	60,68 €
5.1.20	Ud.	Par de guantes de goma finos.					
	Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal
	4					4,000	
						4,000	4,000
		Total Ud. ....:		4,000		1,52 €	6,08 €
5.1.21	Ud.	Par de guantes de goma de cuero.					
	Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal
	4					4,000	
						4,000	4,000
		Total Ud. ....:		4,000		2,23 €	8,92 €
5.1.23	Ud.	Protector auditivo.					
	Uds.	Largo	Ancho	Alto		Parcial	Subtotal
	4					4,000	
						4,000	4,000
		Total Ud. ....:		4,000		11,71 €	46,84 €
Total Subcapítulo 5.1.- Protecciones individuales:							535,21 €

**5.2.- Protecciones colectivas**

5.2.1	Ud.	Pasarela sobre zanja compuesta por tres tablonos de 3m. de longitud, montaje y posterior desmontaje de la misma.				
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	2				2,000	



**ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.**

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

**Presupuesto y Medición****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 5.- SEGURIDAD Y SALUD**

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe	
					2,000	2,000	
			Total Ud. ....:	2,000	39,98 €	79,96 €	
5.2.2	Ud.	Cartel indicativo de riesgo, con soporte metálico, suministro, colocación y desmontaje de la misma.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
			Total Ud. ....:	4,000	17,09 €	68,36 €	
5.2.3	Ud.	Panel direccional para desviación de tráfico incluido el suministro, colocación y desmontaje.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
			Total Ud. ....:	4,000	49,95 €	199,80 €	
5.2.4	MI.	Valla autónoma metálica de 2.5 mts. de longitud para contención de personas,incluidos suministro, colocación y desmontaje.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1	10,00			10,000	
						10,000	10,000
			Total MI. ....:	10,000	10,94 €	109,40 €	
5.2.5	Ud.	Señal normalizada de tráfico con soporte, suministro, colocación y desmontaje de la misma.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
			Total Ud. ....:	4,000	35,80 €	143,20 €	
5.2.6	Ud.	Baliza luminosa intermitente, incluido el suministro de la misma, la colocación , montaje y desmontaje de la misma.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		2				2,000	
						2,000	2,000
			Total Ud. ....:	2,000	47,60 €	95,20 €	
5.2.8	Ud.	Cono reflectante para señalización de tráfico, incluido el suministro colocación y posterior retirada de los mismos.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		10				10,000	
						10,000	10,000
			Total Ud. ....:	10,000	6,96 €	69,60 €	
5.2.9	MI.	Cordón de balizamiento reflectante, incluidos soporte , suministro, colocación y desmontaje.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1	100,00			100,000	
						100,000	100,000
			Total MI. ....:	100,000	1,27 €	127,00 €	
5.2.10	H.	Mano de obra de brigada de seguridad empleada en mantenimiento y reposición de protecciones.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		30				30,000	
						30,000	30,000

**ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.**

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

**Presupuesto y Medición****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 5.- SEGURIDAD Y SALUD**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
Total H. ....:			30,000	12,56 €	376,80 €

5.2.11 H. Mano de obra señalista.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
30				30,000	
				30,000	30,000

Total H. ....: 30,000 19,53 € 585,90 €

Total Subcapítulo 5.2.- Protecciones colectivas: 1.855,22 €

**5.3.- Instalaciones de higiene**

5.3.1 Mes Alquiler de barracón para comedor.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
6				6,000	
				6,000	6,000

Total Mes ....: 6,000 59,30 € 355,80 €

5.3.2 Mes Alquiler de barracón para vestuario.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
6				6,000	
				6,000	6,000

Total Mes ....: 6,000 39,49 € 236,94 €

5.3.3 Mes Alquiler de local para aseos, totalmente instalado y dotado de duchas, calentador, espejos, inodoros y perchas.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
6				6,000	
				6,000	6,000

Total Mes ....: 6,000 41,56 € 249,36 €

5.3.4 Ud. Taquilla metálica individual con llave, colocada.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
4				4,000	
				4,000	4,000

Total Ud. ....: 4,000 19,63 € 78,52 €

5.3.5 Ud. Acometida de agua y energía eléctrica.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1				1,000	
				1,000	1,000

Total Ud. ....: 1,000 86,75 € 86,75 €

5.3.6 Ud. Mano de obra empleada en limpieza y conservación de instalaciones.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
12				12,000	
				12,000	12,000

Total Ud. ....: 12,000 4,50 € 54,00 €

5.3.7 Ud. Banco de madera para 5 personas.

Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1				1,000	
				1,000	1,000

Total Ud. ....: 1,000 42,63 € 42,63 €

**ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.**

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

**Presupuesto y Medición****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 5.- SEGURIDAD Y SALUD**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
5.3.9	Ud.	Recipiente de recogida de basuras.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1				1,000	
						1,000	1,000
		Total Ud. ....:		1,000	27,23 €		27,23 €
		Total Subcapítulo 5.3.- Instalaciones de higiene:					1.131,23 €

**5.4.- Medicina preventiva**

5.4.1	Ud.	Botiquín de mano en tajos.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1				1,000	
						1,000	1,000
		<b>Total Ud. ....:</b>		<b>1,000</b>	<b>26,14 €</b>		<b>26,14 €</b>
5.4.2	Ud.	Reposición de material sanitario durante el transcurso de la obra.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		2				2,000	
						2,000	2,000
		<b>Total Ud. ....:</b>		<b>2,000</b>	<b>25,77 €</b>		<b>51,54 €</b>
5.4.3	Ud.	Reconocimiento médico obligatorio.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
		<b>Total Ud. ....:</b>		<b>4,000</b>	<b>37,48 €</b>		<b>149,92 €</b>
5.4.4	H.	A.T.S. en asistencia general y revisión de botiquines.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		4				4,000	
						4,000	4,000
		<b>Total H. ....:</b>		<b>4,000</b>	<b>37,20 €</b>		<b>148,80 €</b>
		<b>Total Subcapítulo 5.4.- Medicina preventiva:</b>					<b>376,40 €</b>

**5.5.- Formación y reuniones**

5.5.1	Ud.	Reunión mensual de seguridad e higiene en el trabajo.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		6				6,000	
						6,000	6,000
		<b>Total Ud. ....:</b>		<b>6,000</b>	<b>121,05 €</b>		<b>726,30 €</b>
5.5.2	H.	Formación en seguridad e higiene en el trabajo.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		20				20,000	
						20,000	20,000
		<b>Total H. ....:</b>		<b>20,000</b>	<b>13,77 €</b>		<b>275,40 €</b>
		<b>Total Subcapítulo 5.5.- Formación y reuniones:</b>					<b>1.001,70 €</b>

**TOTAL PRESUPUESTO PARCIAL Nº 5.- SEGURIDAD Y SALUD : 4.899,76 €**

**PRESUPUESTO PARCIAL Nº 6.- CONTROL DE CALIDAD**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
6.1.- Realización de probetas							
6.1.1	U	Análisis granulométrico de una zahorra natural o artificial o suelo seleccionado en relleno, según norma NLT-104.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		Fondo de caja	3				3,000
		Zahorra artificial	3				3,000
							6,000 6,000
		Total u .....		6,000		11,57 €	69,42 €
6.1.2	U	Ensayo de Límite Líquido por método de cuchara de Casagrande y Límite Plástico, según normas UNE 103103/94 y 103104/93 , de una zahorra natural o artificial o suelo seleccionado.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		Límite Líquido	3				3,000
		Límite Plástico	3				3,000
							6,000 6,000
		Total u .....		6,000		11,46 €	68,76 €
6.1.3	U	Ensayo de compactación Proctor modificado, según norma UNE 103501/94, de una zahorra natural o artificial, suelo seleccionado o material de préstamo.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		Fondo de caja	3				3,000
		Zahorra artificial	3				3,000
							6,000 6,000
		Total u .....		6,000		18,87 €	113,22 €
6.1.4	Ud	Ensayo de Materia Orgánica, en los suelos por oxidación con permanganato potásico, según UNE 103204/93					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		Fondo de caja	3				3,000
							3,000 3,000
		Total Ud .....		3,000		7,60 €	22,80 €
6.1.5	U	Determinación del Índice CBR en laboratorio(S/PM), sobre Proctor Modificado, según norma UNE 103502/95, para una zahorra natural.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		Fondo de caja	3				3,000
							3,000 3,000
		Total u .....		3,000		37,04 €	111,12 €
6.1.6	U	Determinación de la densidad y humedad "in situ" por el método de isótopos radiactivos (mínimo 5 por desplazamiento), según norma ASTM-D 3017					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		Fondo de caja	6				6,000
		Zahorra artificial	3				3,000
							9,000 9,000
		Total u .....		9,000		12,67 €	114,03 €
6.1.7	U	sayo de límite de Atterberg, según norma NLT-105 y 106, de una zahorra natural o artificial o suelo seleccionado.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial Subtotal
		Zahorra artificial	3				3,000
							3,000 3,000

**PRESUPUESTO PARCIAL Nº 6.- CONTROL DE CALIDAD**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
Total u .....:			3,000			11,46 €	34,38 €
6.1.8	U	Determinación del equivalente de arena, según norma NTL-113 de una zahorra natural o artificial.					
Uds.			Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Zahorra artificial			3			3,000	
						3,000	3,000
Total u .....:			3,000			5,90 €	17,70 €
6.1.9	U	Ensayo desgaste de los ángeles, según norma NTL-149, de una zahorra natural o artificial o suelo seleccionado.					
Uds.			Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Zahorra artificial			3			3,000	
						3,000	3,000
Total u .....:			3,000			23,32 €	69,96 €
6.1.10	U	Determinación del número de Caras de Fractura, según norma NTL-358 de zahorra artificial.					
Uds.			Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Zahorra artificial			3			3,000	
						3,000	3,000
Total u .....:			3,000			8,84 €	26,52 €
6.1.11	U	Contenido de sales solubles, según NLT 114/99					
Uds.			Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Fondo de caja			3			3,000	
						3,000	3,000
Total u .....:			3,000			17,11 €	51,33 €
6.1.12	U	Contenido de yeso en suelos, NLT 115/99					
Uds.			Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Fondo de caja			3			3,000	
						3,000	3,000
Total u .....:			3,000			15,38 €	46,14 €
6.1.13	U	Análisis de morteros, materiales pétreos y pigmentos					
Uds.			Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1						1,000	
						1,000	1,000
Total U .....:			1,000			317,72 €	317,72 €
Total Subcapítulo 6.1.- Realización de probetas:							1.063,10 €

**6.2.- Levantamiento topográfico**

6.2.1	Ud	Comprobación de niveles y rasantes					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1				1,000	
						1,000	1,000
		Total Ud .....:			1,000	808,71 €	808,71 €
		Total Subcapítulo 6.2.- Levantamiento topográfico:					808,71 €

**6.3.- Estudio geotécnico**

6.3.1	U	Estudio geotécnico expedido por técnico competente y laboratorio autorizado incluso pruebas, ensayos, redacción de informes, certificados y permisos.
-------	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



## ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

### Presupuesto y Medición

#### PRESUPUESTO PARCIAL Nº 6.- CONTROL DE CALIDAD

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
		1				1,000		
						1,000	1,000	
			Total u .....:			1,000	1.000,00 €	
			Total Subcapítulo 6.3.- Estudio geotécnico:					1.000,00 €
TOTAL PRESUPUESTO PARCIAL Nº 6.- CONTROL DE CALIDAD :							2.871,81 €	

**ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.**

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

**Presupuesto y Medición****Presupuesto de Ejecución Material**

<b>1.- ADECUACIÓN DEL ENTORNO Y URBANIZACIÓN COLINDANTE.....</b>	<b>65.548,90 €</b>
1.1.- TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA.....	9.684,08 €
1.1.1.- Trabajos iniciales de limpieza y consolidación.....	3.725,12 €
1.1.2.- Consolidación de mampostería.....	5.958,96 €
1.2.- URBANIZACIÓN DEL ENTORNO Y ACABADOS.....	55.864,82 €
1.2.1.- Pavimentos.....	3.417,25 €
1.2.1.1.- Pavimento de árido coloreado.....	2.200,52 €
1.2.1.2.- Pavimento de zahorra compactada en camino.....	154,33 €
1.2.1.3.- Pavimento de canto rodado con mortero bastardo de cal.....	1.062,40 €
1.2.2.- Evacuación de aguas.....	1.201,25 €
1.2.3.- Jardinería.....	30.443,96 €
1.2.4.- Mobiliario Urbano.....	20.802,36 €
<b>2.- RECUPERACIÓN DE LA ESTRUCTURA ORIGINAL DEL ALJIBE.....</b>	<b>36.968,85 €</b>
2.1.- Aljibe.....	36.968,85 €
2.1.1.- Trabajos iniciales de limpieza y consolidación.....	2.308,33 €
2.1.2.- Estructura.....	29.834,16 €
2.1.3.- Albañilería.....	132,14 €
2.1.4.- Carpintería y cerrajería.....	2.995,83 €
2.1.5.- Medios auxiliares.....	1.698,39 €
<b>3.- MEJORA DEL CAMINO RURAL DE ACCESO A LA FINCA MUNICIPAL.....</b>	<b>61.983,39 €</b>
3.1.- Obras en camino acceso.....	46.913,41 €
3.1.1.- Mejora de Márgenes.....	44.641,54 €
3.1.1.1.- Margen derecho.....	19.084,00 €
3.1.1.2.- Margen izquierdo.....	25.557,54 €
3.1.2.- Mejora del camino.....	2.271,87 €
3.2.- Señalización e Información.....	6.258,23 €
3.3.- PASO DEL CAUCE DEL BARRANCO.....	8.811,75 €
<b>4.- MEDIDAS ARQUEOLÓGICAS.....</b>	<b>12.865,44 €</b>
4.1.- Prospección arqueológica-etnológica.....	3.485,05 €
4.2.- Planimetría restos área anexa a la Ermita.....	6.780,17 €
4.3.- Memoria de todas las actuaciones.....	2.600,22 €
<b>5.- SEGURIDAD Y SALUD.....</b>	<b>4.899,76 €</b>
5.1.- Protecciones individuales.....	535,21 €
5.2.- Protecciones colectivas.....	1.855,22 €
5.3.- Instalaciones de higiene.....	1.131,23 €
5.4.- Medicina preventiva.....	376,40 €
5.5.- Formación y reuniones.....	1.001,70 €
<b>6.- CONTROL DE CALIDAD.....</b>	<b>2.871,81 €</b>
6.1.- Realización de probetas.....	1.063,10 €
6.2.- Levantamiento topográfico.....	808,71 €
6.3.- Estudio geotécnico.....	1.000,00 €



## ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIO BOIX, S.L.

Calle Normes de Castelló, 6 Local 1 - El Campello 03560  
Tel (+34)965.12.09.10 y Fax (+34)965.63.74.69  
Calle Abejuela, 5 Bajo Valencia 46010 Tel y Fax (+34)963.69.19.45  
email: info@bauarquitectos.es

### Presupuesto y Medición

---

Total .....	185.138,15 €
-------------	--------------

---

Asciende el Presupuesto de Ejecución Material a la expresada cantidad de **CIENTO OCHENTA Y CINCO MIL CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS.**

Crevillent, enero de 2013  
Arquitecto

Juan María Boix García

