

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES									
01.01	m1 dem. rodapié cualquier material Demolición de rodapié de cualquier material, con acopio de escombros a pie de obra. Pabellón C y D	16 8	3,70 1,70			59,20 13,60			
							72,80	3,64	264,99
01.02	m2 dem. manual tabique hueco senc. Demolición manual de tabique de ladrillo hueco sencillo, incluido acopio de escombros a pie de obra Pabellón C y D								
	tabiques dormitorios	8	3,70		2,82	83,47			
	armarios	8	1,70		2,82	38,35			
							121,82	6,37	775,99
01.03	m3 dem. compresor fca. ladr. hueco Demolición con compresor de fábrica de ladrillo hueco, incluido acopio de escombros a pie de obra								
	Pabellón B	4	1,20	0,30	2,10	3,02			
	Pabellón C	4	1,20	0,30	2,10	3,02			
	Pabellón D	4	1,20	0,30	2,10	3,02			
	Pabellón G	3	1,20	0,30	2,10	2,27			
	Pabellón H	3	1,20	0,30	2,10	2,27			
							13,60	32,13	436,97
01.04	u desmontaje carpinterías existentes Desmontaje de carpinterías existentes, es decir, puertas, armarios, ventanas y persianas, incluido acopio de escombros a pie de obra Pabellón C y D								
	puertas dormitorios	8				8,00			
	puertas armarios	8				8,00			
	ventanas	8				8,00			
	persianas	2				2,00			
	Pabellón A								
	puertas cristaleras	4				4,00			
	persianas	4				4,00			
	Pabellón G								
	ventanas	3				3,00			
	persianas	3				3,00			
	Pabellón H								
	ventana	1				1,00			
	persianas	1				1,00			
							42,00	17,39	730,38
01.05	u arranque cercos con acopio Arranque de cercos con acopio de elementos aprovechables Pabellón C y D								
	puertas dormitorios	8				8,00			
	puertas armarios	8				8,00			
	ventanas	8				8,00			
	Pabellón A								
	puertas cristaleras	4				4,00			
	Pabellón G								
	ventanas	3				3,00			
	Pabellón H								
	ventana	1				1,00			
							32,00	25,22	807,04
01.06	u arranque de lavabo o fregadero Arranque de lavabo o fregadero, incluido acopio de escombros a pie de obra Pabellón C y D								
		8				8,00			
							8,00	17,39	139,12
01.07	m2 dem. con compresor pav. asfalt. Demolición con compresor de pavimento asfáltico, incluido acopio de escombros a pie de obra Zona Pabellón G								
		1	3,73	6,46		24,10			
							24,10	4,49	108,21

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.08	m2 dem. solado de baldosa Demolicion de solado de baldosa y parte proporcional de bordillo, incluido acopio de escombros a pie de obra								
	Pabellón A	1	3,73	6,46			24,10		
	Pabellón C y D	2	1,04	6,46			13,44		
	Pabellón H	1	1,00	6,46			6,46		
							<u>44,00</u>	<u>8,54</u>	<u>375,76</u>
01.09	ml dem. bordillo hormigón Demolición de bordillo, con acopio de escombros a pie de obra.								
	Pabellón B	1	6,76				6,76		
	Pabellón C y D	2	6,76				13,52		
							<u>20,28</u>	<u>9,11</u>	<u>184,75</u>
01.10	u dem. solado y relleno en armarios Demolición de solado y relleno en armarios (superficie afectada 0,70 m2) hasta nivel de forjado, con acopio de escombros a pie de obra, totalmente terminado para poder pavimentar.								
	Pabellón C	4					4,00		
	Pabellón D	4					4,00		
							<u>8,00</u>	<u>34,13</u>	<u>273,04</u>
01.11	m3 recogida y carga de escombros sobre contenedor Recogida y carga de escombros resultantes de la demolición sobre contenedor y transporte a vertedero, incluso 20% de esponjamiento (Medición a justificar con albaranes), incluso CANON de planta autorizada 50€/Tn								
	tabiques	1	121,82	0,10			12,18		
	muros	1	13,60				13,60		
	asfalto	1	24,10	0,10			2,41		
	solado	1	44,00	0,10			4,40		
	bordillo	1	20,28	0,10	0,20		0,41	33,00	4.560,27
	20% esponjamiento	0,2	33,00				6,60		
							<u>39,60</u>	<u>138,19</u>	<u>5.472,32</u>
	TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES								9.568,57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS									
02.01	m2 desbroce y limp. veg. manual Desbroce y limpieza vegetal del terreno por medios manuales para retirar elementos vegetales y arboreos que se necesita eliminar, incluso transporte a vertedero.								
	Pabellón B	1	3,73	6,46			24,10		
	Pabellón C y D	2	2,69	6,46			34,75		
	Pabellón H	1	3,73	6,46			24,10		
							82,95	4,22	350,05
02.02	m3 exc. mecánica zanjas mini t. compacto Excavacion mecanica de zanjas con miniexcavadora en terreno compacto, incluido retoque manual y extraccion de tierras a borde								
	zapatas	12	3,73	1,00	0,60		26,86		
	riostras	12	4,46	0,40	0,60		12,84		
	albañales	3	20,00	0,40	0,40		9,60		
							49,30	42,67	2.103,63
02.03	m3 carga con minipala cargadora Carga sobre camión con minipala cargadora.								
		1	49,30				49,30		
	30% esponjamiento	0,3	49,30				14,79		
							64,09	17,59	1.127,34
02.04	m3 transp.tierras a vertedero <10km Transporte de tierras a vertedero (10 km maximo) incluido vertedero autorizado.								
		1	49,30				49,30		
	30% esponjamiento	0,3	49,30				14,79		
							64,09	23,51	1.506,76
02.05	m2 relleno mecac. machaca 20 cms. Relleno por medios mecánicos de machaca, de 20 cms. de espesor, en bases soleras.								
	Pabellón A	1	2,93	4,46			13,07		
	Pabellón B	1	2,93	4,46			13,07		
	Pabellón C y D	2	2,93	4,46			26,14		
	Pabellón G	1	2,93	4,46			13,07		
	Pabellón H	1	2,93	4,46			13,07		
							78,42	12,69	995,15
TOTAL CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS									6.082,93

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 HORMIGONES									
03.01	m3 hormigon limpieza H-10 centra Hormigon H-10 N/ mm2 elaborado en central, vertido y extendido, en limpieza y nivelacion de fondos								
	zapatras	12	3,73	1,00	0,10		4,48		
	riostras	12	4,46	0,40	0,10		2,14		
	albañales	3	20,00	0,40	0,10		2,40		
							9,02	134,03	1.208,95
03.02	m3 HA-25 zapatas arm. horm. centr Hormigon HA-25-P-20-IIa elaborado en central, consistencia plastica, arido 25, ambiente IIa, vertid y, vibrado, con 30 Kg/m3 de acero en zapatas.								
		12	3,73	1,00	0,50		22,38		
							22,38	222,24	4.973,73
03.03	m3 HA-25 riostras arm. horm.central Hormigon HA-25-P-20-IIa elaborado en central, consistencia plastica, arido 25, ambiente IIa, vertido y vibrado, con 50 Kg/m3 de acero en rios-tras.(medida media 50x50)								
		12	4,46	0,40	0,50		10,70		
							10,70	255,87	2.737,81
	TOTAL CAPÍTULO 03 HORMIGONES								8.920,49

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ESTRUCTURAS METÁLICAS									
04.01	<p>u placas de anclaje a cimentacion</p> <p>Placas de acero para anclaje de la estructura de las escaleras a cimentación de dimensiones 350x350x12 mm, las cuales llevarán soldadas cuatro varillas de acero corrugado de diámetro 16, de 60 cm de longitud (incluyen 20 cm de patilla). Estas placas se dejarán totalmente niveladas para recibir los pilares de acero. Se incluyen cuatro cartelas que irán soldadas a los pilares y a dichas placas de anclaje, todo dispuesto según detalles grafiados en planos.</p>								
	Pabellón A	4					4,00		
	Pabellón B	4					4,00		
	Pabellón C	4					4,00		
	Pabellón D	4					4,00		
	Pabellón G	4					4,00		
	Pabellón H	4					4,00		
							24,00	148,11	3.554,64
04.02	<p>u escalera metálica de emergencia 2 tramos, 4 alturas</p> <p>Estructura escalera de emergencia formada por estructura de perfiles metálicos según planos, soldados a placas de anclaje recibidas en cimentación. La estructura irá arriostrada al edificio mediante un perfil UPN anclado a la fachada. Las zancas de la escalera estarán formadas por perfiles UPN, según planos, soldadas a la estructura, incluso parte proporcional de patillas, anclajes, refuerzos, cartelas y soldaduras. Los escalones estaran formados por tubo de 50x50x5 mm. y chapa estampada de acero con estriado ortogonal de 3 a 5 mm. de espesor atornillada a los perfiles metálicos.</p> <p>La barandilla sera de barotes de diámetro 16 cada 10 cm. soldada a la estructura y arriostrada cada tramo; tendrá una altura de 140 cm. rematada con pletina de 30x5 mm. y pasamanos de sección circular de diámetro 40 mm. a 90 cm. de altura.</p> <p>La estructura quedara totalmente aplomada y colocada. El acabado de la misma sera galvanizado. Incluye transporte, descarga y montaje. Incluidos todos los medios auxiliares y andamiaje.</p> <p>Todo se colocará según planos y ante cualquier duda se consultará con la Dirección Facultativa.</p>								
	Pabellón A	1					1,00		
	Pabellón B	1					1,00		
	Pabellón C	1					1,00		
	Pabellón D	1					1,00		
							4,00	37.029,08	148.116,32
04.03	<p>u escalera metálica de emergencia 2 tramos, 3 alturas</p> <p>Estructura escalera de emergencia formada por estructura de perfiles metálicos según planos, soldados a placas de anclaje recibidas en cimentación. La estructura irá arriostrada al edificio mediante un perfil UPN anclado a la fachada. Las zancas de la escalera estarán formadas por perfiles UPN, según planos, soldadas a la estructura, incluso parte proporcional de patillas, anclajes, refuerzos, cartelas y soldaduras. Los escalones estaran formados por tubo de 50x50x5 mm. y chapa estampada de acero con estriado ortogonal de 3 a 5 mm. de espesor atornillada a los perfiles metálicos.</p> <p>La barandilla sera de barotes de diámetro 16 cada 10 cm. soldada a la estructura y arriostrada cada tramo; tendrá una altura de 140 cm rematada con pletina de 30x5 mm. y pasamanos de sección circular de diámetro 40 mm. a 90 cm. de altura.</p> <p>La estructura quedara totalmente aplomada y colocada. El acabado de la misma sera galvanizado. Incluye transporte, descarga y montaje. Incluidos todos los medios auxiliares y andamiaje.</p> <p>Todo se colocará según planos y ante cualquier duda se consultará con la Dirección Facultativa.</p>								
	Pabellón G	1					1,00		
	Pabellón H	1					1,00		
							2,00	27.771,89	55.543,78
04.04	<p>u pasarela metálica desde fachada a estructura escalera</p> <p>Estructura para pasarela formada por estructura de perfiles metálicos según planos. Esta estructura irá soldada a un perfil UPN, que previamente se habrá anclado al edificio (se incluyen anclajes), y a la estructura de la escalera. La pasarela irá terminada con chapa estampada de acero con estriado ortogonal de 3 a 5 mm. de espesor atornillada a los perfiles metálicos.</p> <p>La barandilla sera de barotes de diámetro 16 cada 10 cm. soldada a la estructura y arriostrada cada tramo; tendrá una altura de 140 cm rematada con pletina de 30x5 mm. y pasamanos de sección circular de diámetro 40 mm. a 90 cm. de altura.</p> <p>La estructura quedara totalmente nivelada y colocada, incluso parte proporcional de medios auxiliares y andamiaje. El acabado de la misma sera galvanizado. Incluye transporte, descarga y montaje.</p> <p>Todo se colocará según planos y ante cualquier duda se consultará con la Dirección Facultativa.</p>								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

<u>CÓDIGO</u>	<u>RESUMEN</u>	<u>UDS</u>	<u>LONGITUD</u>	<u>ANCHURA</u>	<u>ALTURA</u>	<u>PARCIALES</u>	<u>CANTIDAD</u>	<u>PRECIO</u>	<u>IMPORTE</u>
	Pabellón B	3				3,00			
	Pabellón C	3				3,00			
	Pabellón D	3				3,00			
	Pabellón G	2				2,00			
	Pabellón H	2				2,00			
							13,00	887,36	11.535,68
	TOTAL CAPÍTULO 04 ESTRUCTURAS METALICAS.....								218.750,42

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 FABRICAS Y TABIQUES									
05.01	u Recrecido de fabricas								
	Recrecido de fabricas de 30 cm de ancho y 210 cm de altura, para recibir las puertas RF60 de 1,10 m, mediante colocación de fábrica de ladrillo H-16 de 20 cm de espesor tomado con mortero de cemento portland, aislamiento térmico mediante placas de poliestireno extruido de 3 cm y tabique de ladrillo hueco de 6,5 cm tomado con mortero de cemento. Estas fabricas irán terminadas con enlucido de yeso por el interior y enfoscado de mortero de cemento acabado fino por el exterior, incluso pintura, totalmente terminado.								
	Pabellón A	4				4,00			
							4,00	131,33	525,32
	TOTAL CAPÍTULO 05 FABRICAS Y TABIQUES								525,32

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 REVOCOS Y ENLUCIDOS									
06.01	u remates de enlucido yeso								
	Remates de guarnecido maestreado yeso comun y enlucido yeso fino en zona de demolición de tabiques, tanto paramentos horizontales como verticales (zona afectada aproximada de 3,00 m2) incluso formación de aristas con guardavivos. Totalmente terminado y limpio.								
	Pabellón C	4					4,00		
	Pabellón D	4					4,00		
							8,00	95,62	764,96
06.02	u guarnec.maest.enluc.yeso vert								
	Guarnecido maestreado yeso comun y enlucido yeso fino en paramentos verticales y horizontales de armarios (zona afectada aproximada 5 m2), incluso repicado de yeso existente y limpieza. Totalmente terminado								
	Pabellón C	4					4,00		
	Pabellón D	4					4,00		
							8,00	139,55	1.116,40
TOTAL CAPÍTULO 06 REVOCOS Y ENLUCIDOS									1.881,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 FIRMES Y PAVIMENTOS									
07.01	m2 solera HA-25 10 cm espesor malla Solera de hormigon de HA-25 de 10 cm de espesor, armada con malla electrosoldada 15x15x5, incluido vibrado y curado, sin incluir excavacion ni caja	6	6,46	3,73		144,57			
							144,57	32,65	4.720,21
07.02	ml bordillo hormigon 11x20 cm Bordillo recto de hormigon de 11x20 cm sobre lecho de hormigon H-100 kg/cm2	6	2,00	3,73		44,76			
		6	1,00	6,46		38,76			
							83,52	28,86	2.410,39
07.03	m2 solado pinyolet 40x40 cm Solado con baldosa de pinyolet de 40x40 cm, tomado con mortero de cemento portland y arena 1:4	6	6,24	3,62		135,53			
	Pabellones						135,53	42,86	5.808,82
07.04	u reposición pavimento terrazo en interior pabellones Reposición de pavimento de terrazo, igual al existente, en interior de pabellones donde estaban ubicados los tabiques y en zona de armarios. Incluye parte proporcional de reposición de rodapie. Totalmente terminado y pulido.								
	Pabellón C	4				4,00			
	Pabellón D	4				4,00			
							8,00	131,53	1.052,24
TOTAL CAPÍTULO 07 FIRMES Y PAVIMENTOS									13.991,66

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 08 OBRAS VARIAS										
08.01	<p>u apertura de hueco m/apeos metálicos</p> <p>Apertura de huecos para colocación de puertas RF de medidas 110 cm. Incluye formación de dintel en muro, de espesor 25 cm, mediante la colocación de dos IPN 100 que se habrán tratado previamente con imprimación sintética a base de minio de plomo, los cuales apoyaran sobre el muro como mínimo 20 cm por cada lado, previo apuntalamiento, apertura de rozas y nivelación de apoyos. Los perfiles vendrán con el alma agujereada cada 30 cm para colocar una varilla y atornillarlos o soldarlos entre sí. Una vez colocados los perfiles se rellenarán los huecos con hormigón en masa de 250 Kg/cm², demolición del muro, colocación de mallatex, formación de aristas, enfoscado por el exterior igualando al existente y enlucido por la parte interior, incluso pintura. En la parte inferior se colocará una fiola imitación Santanyi (Totalmente terminado)</p>									
	Pabellón B	4					4,00			
	Pabellón C	4					4,00			
	Pabellón D	4					4,00			
	Pabellón G	3					3,00			
	Pabellón H	3					3,00			
							18,00	632,32	11.381,76	
08.02	<p>u recibido de puertas PC-EI-60 de 205x110x63</p> <p>Recibido de puertas PC-EI-60 de 205x110x63 en muros</p>									
	Pabellón A	4					4,00			
	Pabellón B	4					4,00			
	Pabellón C	4					4,00			
	Pabellón D	4					4,00			
	Pabellón G	3					3,00			
	Pabellón H	3					3,00			
							22,00	56,85	1.250,70	
08.03	<p>u adaptación de huecos de ventanas</p> <p>Adaptación de huecos de ventanas a huecos de 1.20 para puertas RF. Incluye el recrecido de fábrica mediante colocación de fábrica de ladrillo H-16 de 20 cm de espesor tomado con mortero de cemento portland, aislamiento térmico mediante placas de poliestireno extruido de 3 cm y tabique de ladrillo hueco de 6,5 cm tomado con mortero de cemento. Estas fabricas irán terminadas con enlucido de yeso por el interior y enfoscado de mortero de cemento acabado fino por el exterior, incluso pintura, totalmente terminado. Se incluye la demolición del pretil de ventana, carga y transporte a vertedero.</p>									
	Pabellón C	4					4,00			
	Pabellón D	4					4,00			
							8,00	181,12	1.448,96	
08.04	<p>ml repicado y reparación de cornisa</p> <p>Repicado y reparación de alero de cornisa de ancho 1,00 m y 0,25 m de canto. La partida incluye el repicado, limpieza de las armaduras con cepillo u otra técnica abrasiva hasta que este libre de óxido, imprimación de la misma con un producto a base de cemento mejorado con resinas sintéticas y humo de sílice tipo Sika Monotop 610 o similar aplicado con brocha o pistola. Se aplicará una primera capa de aprox. 1 mm, después de 4-5 horas se aplicará una segunda capa y se dejará reposar otra vez entre 4-5 horas. Si la superficie del hormigón no presenta buena adherencia se aplicará una imprimación sobre el hormigón con Sika Monotop 610 (previamente se habrá humedecido el soporte hasta saturación capilar) y antes de que se seque se aplicará un mortero tixotrópico monocomponente a base de cemento reforzado con microfibras sintéticas tipo Sika Monotop 612 o similar aplicado manualmente con llana o paleta o por proyección por "vía húmeda". El acabado se puede hacer con una esponja humedecida o un fratás de madera o poliestireno expandido a partir del momento en que comience el fraguado del mortero. Debe protegerse de la lluvia, del viento, del sol y de las heladas, al menos durante las primeras 48 horas. Una vez curado y bien seco de darán dos manos de pintura. Incluido acopio de escombros sobre contenedor y transporte a vertedero autorizado.</p>									
	Pabellón G	2,00					2,00			
	Pabellón H	2,00					2,00			
							4,00	102,86	411,44	
TOTAL CAPÍTULO 08 OBRAS VARIAS									14.492,86	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 CARPINTERIAS									
09.01	ud p. cortafuegos RF-60 una hoja abatible 110 cm								
	Puerta exterior de una hoja abatible de dimensiones 205x110x63, PC-EI-60 (Según detalles y planos de proyecto) de doble chapa lisa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor con rigidizadores de tubo rectangular y relleno interior de lana de roca RF, premarco fijado a fábrica mediante patillas como mínimo de 100 mm de longitud y el marco irá atornillado al premarco, y herrajes de colgar y de seguridad, incluso muelle retenedor colocado, tapajuntas y barrera de felpudo. Incluye transporte a obra, maneta antipánico homologada por el interior y maneta con cerradura standard por el exterior, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, color a elegir por la Dirección Facultativa, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra.								
	Pabellón A	4					4,00		
	Pabellón B	4					4,00		
	Pabellón C	4					4,00		
	Pabellón D	4					4,00		
	Pabellón G	3					3,00		
	Pabellón H	3					3,00		
							22,00	487,35	10.721,70
09.02	ud adaptar puerta de jardín existente a 110 cm								
	Adaptar puerta metálica de jardín existente de 100x210 cm formada por barrotes de hierro a puerta con un ancho de paso de 110 cm, totalmente colocada, incluso pintura al esmalte, una mano de minio y dos de esmalte. Incluye el desmontaje de la puerta, el transporte al taller y el montaje.								
		1					1,00		
							1,00	392,12	392,12
	TOTAL CAPÍTULO 09 CARPINTERIAS								11.113,82

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 INSTALACIONES									
SUBCAPÍTULO 10.01 SEÑALIZACIONES									
10.01.01	UD LETRERO "SALIDA DE EMERGENCIAS"								
	Letreros indicativos de salida de emergencias fotoluminiscentes sujetas a código técnico de edificación, según normas UNE 23033:1981, 23034:1988, UNE 23035/1:2003 y UNE 23035/4, incluye suministro, pequeño material y su colocación.								
	BLOQUE A	4					4,00		
	BLOQUE B	4					4,00		
	BLOQUE C	4					4,00		
	BLOQUE D	4					4,00		
	BLOQUE G	3					3,00		
	BLOQUE H	3					3,00		
							22,00	14,54	319,88
	TOTAL SUBCAPÍTULO 10.01 SEÑALIZACIONES.....								319,88
SUBCAPÍTULO 10.02 ALUMBRADO EMERGENCIAS									
10.02.01	Ud GRUPO S/E ZEMPER DIANA 70L ESTANCA exterior								
	Luminaria de emergencia y señalización con lámpara fluorescente de 6 W, 70 Lumenes, con autonomía de 1 hora, marca ZEMPER DIANA referencia FDM6101-C con sistema de autotest centralizado en local de pública concurrencia, desde canalización general bajo tubo H (subcuadro de planta), constituido por cable unipolar denominación ES07Z1-K (AS) de 2x1x1.5 mm ² +t de sección según UNE 211002 y cable coaxial apantallado de 2x1.5mm ² para control, bajo tubo de PVC rígido en instalación vista códigos 4-3-2-1-1 ó 2-1 ó 2-4-2-2-0-1-0 según UNE-EN 50086-2-2 indicados en tabla 1 de la ITC-BT-21. Se incluyen sujeciones, parte proporcional de curvas, manguitos, codos y curvas flexibles. Montaje y accesorios completos necesarios para que quede totalmente montada e instalado.								
	BLOQUE A	4					4,00		
	BLOQUE B	4					4,00		
	BLOQUE C	4					4,00		
	BLOQUE D	4					4,00		
	BLOQUE H/I	4					4,00		
	BLOQUE G	3					3,00		
							23,00	64,67	1.487,41
10.02.02	Ud GRUPO S/E ZEMPER DIANA 305L NORMAL interior								
	Luminaria de emergencia y señalización con lámpara fluorescente de 6 W, 305 Lumenes, con autonomía de 1 hora, marca ZEMPER DIANA referencia FDM-6311-C con sistema de autotest centralizado en local de pública concurrencia, desde canalización general bajo tubo H desde cuadro existente de planta, constituido por cable unipolar denominación ES07Z1-K (AS) de 2x1x1.5 mm ² +t de sección según UNE 211002 y cable coaxial apantallado de 2x1.5mm ² para control, bajo tubo H o canaletta según ITC-BT-21. Se incluye parte proporcional cajas de derivación, bornes, sujeciones tubo visto, accesorios y pequeño material. Conexión, montaje con todos los accesorios necesarios para su montaje.								
	BLOQUE A	4					4,00		
	BLOQUE B	4					4,00		
	BLOQUE C	4					4,00		
	BLOQUE D	4					4,00		
	BLOQUE H/I	3					3,00		
	BLOQUE G	3					3,00		
							22,00	45,39	998,58
10.02.03	Ud CANALIZACIONES de Instalaciones en tubo H								
	Canalizaciones de instalaciones mediante tubo H.								
	BLOQUE A	4	15,00				60,00		
	BLOQUE B	4	15,00				60,00		
	BLOQUE C	4	15,00				60,00		
	BLOQUE D	4	15,00				60,00		
	BLOQUE H/I	3	15,00				45,00		
	BLOQUE G	3	15,00				45,00		
							330,00	11,97	3.950,10
	TOTAL SUBCAPÍTULO 10.02 ALUMBRADO								6.436,09

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 PINTURA									
11.01	m2 plastico mate liso int. Pintura al plastico mate liso (dos manos) en interiores con lijado intermedio								
	Pabellón A	4	1,50		2,82				16,92
	Pabellón B	8	3,70		2,82				83,47
	Pabellón C y D	8	3,70		2,82				83,47
		16	2,40		2,82				108,29
		16	2,40		2,82				108,29
		3	1,50		2,82				12,69
	Pabellón H	3	1,50		2,82				12,69
							425,82	6,79	2.891,32
11.02	m2 plastico liso ext. litone o sim. Pintura al plastico impermeabilizante (dos manos) acabado liso para exteriores (tipo litone o similar)								
	Pabellón A	4	1,50		3,00				18,00
	Pabellón B	4	1,50		3,00				18,00
	Pabellón C y D	4	1,50		3,00				18,00
	Pabellón G	3	1,50		3,00				13,50
	Pabellón H	3	1,50		3,00				13,50
							81,00	6,34	513,54
TOTAL CAPÍTULO 11 PINTURA.....									3.404,86

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 URBANIZACIÓN									
12.01	u Reubicación de banco en jardín								
	Reubicación de banco en jardín. Incluye arranque de banco exterior en pabellón H y volver a colocarlo según indicaciones de la dirección facultativa dentro del recinto de la Llar d'Ancians								
	Pabellón H	1				1,00			
							1,00	72,54	72,54
12.02	u plantacion de arboles singulares								
	Plantacion de arboles tipo Populus Alba de 5 m de altura con cepellon, incluso excavacion manual. Totalmente colocado								
	Pabellón B	3				3,00			
	Pabellón C	3				3,00			
	Pabellón D	3				3,00			
							9,00	474,51	4.270,59
TOTAL CAPÍTULO 12 URBANIZACIÓN									4.343,13

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 ENSAYOS									
SUBCAPÍTULO 13.01 HORMIGONES									
13.01.01	u toma muestra hor.fres.+5 probet								
	Toma de muestra de hormigon fresco, incluyendo determinacion de la consistencia, fabricacion de 5 probetas cilindricas de 15x30, curado, refrentado y rotura a compresion (sin incluir desplazamientos)								
	Pabellón A	1					1,00		
	Pabellón B	1					1,00		
	Pabellón C	1					1,00		
	Pabellón D	1					1,00		
	Pabellón G	1					1,00		
	Pabellón H	1					1,00		
							6,00	82,04	492,24
	TOTAL SUBCAPÍTULO 13.01 HORMIGONES.....								492,24
SUBCAPÍTULO 13.02 ACEROS									
13.02.01	u ensayo tracc. s/barra acero								
	Ensayo de traccion sobre una barra de acero liso o corrugado con determinacion del limite elastico								
	diámetro 12	1					1,00		
	diámetro 16	1					1,00		
							2,00	51,28	102,56
13.02.02	u secc.equival.car.geom.doblado								
	Determinacion de seccion equivalente, caracteristicas geometricas, doblado simple y doblado-desdoblado sobre dos barras de acero corrugado								
	diámetro 12	1					1,00		
	diámetro 16	1					1,00		
							2,00	122,80	245,60
	TOTAL SUBCAPÍTULO 13.02 ACEROS								348,16
	TOTAL CAPÍTULO 13 ENSAYOS								840,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 14 SEGURIDAD Y SALUD									
SUBCAPÍTULO 14.01 INSTALACIONES PARA EL PERSONAL									
14.01.01	h mano de obra limpieza Mano de obra limpieza y conservación	5					5,00		
									99,45
14.01.02	u caseta monobloc Caseta monobloc de 576x232x245 cm, ventana de 120x100 cm, 5 piezas a elegir entre placa de ducha, placa turca o inodoro de tanque bajo, calentador eléctrico de 80 L, lavabo con 5 grifos, interruptor y dos enchufes, amort. en 8 usos, totalmente colocada	1					1,00		
									1.138,37
							1,00	1.138,37	1.237,82
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.01 INSTALACIONES PARA EL.....									1.237,82
SUBCAPÍTULO 14.02 PROTECCIONES PERSONALES									
14.02.01	u casco homologado Casco de seguridad homologado, amortizable en diez usos	11					11,00		
									226,93
14.02.02	u par guantes PVC Par guantes de goma o PVC, amortizable en cuatro usos	14					14,00		
									88,06
							14,00	6,29	88,06
14.02.03	u cinturon de seguridad con arnes Cinturon de seguridad de suspensión con un punto de amarre, amortizable en cuatro usos	3					3,00		
									43,53
							3,00	14,51	43,53
14.02.04	u cinturon portaherramientas Cinturón portaherramientas, amortizable en cuatro usos	2					2,00		
									31,40
							2,00	15,70	31,40
14.02.05	u gafas antipolvo antiimpacto	1					1,00		
									18,28
							1,00	18,28	18,28
14.02.06	u pantalla para soldadura oxiaceti Pantalla para soldadura eléctrica con visor de acetato incoloro, amortizable en cinco usos	3					3,00		
									7,26
							3,00	2,42	7,26
14.02.07	u mascarilla antiparticulas Mascarilla antipartículas con filtro reactivo	1					1,00		
									88,59
							1,00	88,59	88,59
14.02.08	u filtro para mascarilla Filtro para mascarilla antipolvo	5					5,00		
									342,70
							5,00	68,54	342,70
14.02.09	u faja portección sobreesfuerzos Faja protección contra sobreesfuerzos, amortizable en cuatro usos	3					3,00		
									14,88
							3,00	4,96	14,88
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.02 PROTECCIONES									861,63

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA EN LA "LLAR D'ANCIANS"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 14.03 PROTECCIONES COLECTIVAS									
14.03.01	ml valla metal.norm. 2.5x1.10 m Valla de pies metálicos de 2,40 m. amortizable en siete usos totalmente colocada	300					300,00		
								7,58	2.274,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.03 PROTECCIONES									2.274,00
SUBCAPÍTULO 14.04 SEÑALIZACIONES									
14.04.01	u cartel anunciador c/leyenda Cartel anunciador con leyenda	1					1,00		
								102,53	102,53
14.04.02	u panel direccional 80x40 Panel direccional normal 80x40 cm	6					6,00		
								91,61	549,66
14.04.03	u cono para balizamiento reflectan Cono señalización	10					10,00		
								4,32	43,20
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.04 SEÑALIZACIONES									695,39
SUBCAPÍTULO 14.05 FORMACION SOBRE SEGURIDAD									
14.05.01	h Charla Seguridad Charla de seguridad y salud en el trabajo	1					1,00		
								22,62	22,62
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.05 FORMACION SOBRE.....									22,62
SUBCAPÍTULO 14.06 MEDICINA PREVENTIVA									
14.06.01	u Botiquín de urgencia Botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios	1					1,00		
								169,46	169,46
14.06.02	u Reposición de material sanitario Reposición material sanitario durante el transcurso de las obras	1					1,00		
								169,65	169,65
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.06 MEDICINA PREVENTIVA									339,11
SUBCAPÍTULO 14.07 EXTINCIÓN CONTRAINCENDIOS									
14.07.01	u extintor de polvo seco BCE Extintor de polvo seco BCE de 6 kg cargado, amortizable en tres usos totalmente instalado.	3					3,00		
								38,79	116,37
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.07 EXTINCIÓN									116,37

