

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES

D36AD010 m LEVANTADO COMPRESOR BORDILLO

1.001 m. Levantado con compresor de bordillo, con recuperación del mismo, incluso retirada y acopio en obra.

PICASSO

Rampa 1	3,00	1,30	3,90
Ranpa 2	1,00	1,30	1,30
	2,00	1,50	3,00
	3,00	3,20	9,60
	1,00	0,60	0,60
	1,00	1,20	1,20
Rampa 3	3,00	4,25	12,75
	3,00	1,30	3,90
Rampa 4	1,00	1,30	1,30
Rampa 5	2,00	1,30	2,60

HENARES

Rampa 1	3,00	1,30	3,90
Ranpa 2	1,00	1,30	1,30
	2,00	1,50	3,00
	3,00	5,50	16,50
	1,00	0,60	0,60
	1,00	1,30	1,30
Ranpa 3	1,00	1,30	1,30
	2,00	1,50	3,00
	3,00	5,50	16,50
	1,00	0,60	0,60
	1,00	1,30	1,30
Rampa 4	3,00	1,30	3,90
Rampa 5	3,00	1,30	3,90

EUROPA

Rampa 2	2,00	3,00	6,00
---------	------	------	------

103,25 2,85 294,26

D36AD012 m² LEVANTADO COMPRESOR ACERA

1.002 m². Levantado con compresor de solado de aceras de cemento continuo, loseta hidráulica o terrazo, incluso retirada y carga de productos, sin transporte a vertedero.

PICASSO

Rampa 1		2,00	1,30	2,60
		1,30	1,30	1,69
		4,85	1,30	6,31
		1,25	1,30	1,63
Rampa 2		1,30	1,30	1,69
		1,50	1,30	1,95
	2,00	3,20	1,30	8,32
Rampa 3	2,00	1,30	4,25	11,05
		1,50	1,30	1,95
		1,30	1,30	1,69
Rampa 4		1,60	1,30	2,08
Rampa 5		4,00	1,30	5,20

HENARES

Rampa 1		1,80	1,30	2,34
---------	--	------	------	------

EJECUCIÓN RAMPAS ACCESIBLES EN COLEGIOS

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
			1,30	1,30		1,69			
			4,85	1,30		6,31			
			1,25	1,30		1,63			
	Rampa 2		1,30	1,30		1,69			
			1,50	1,30		1,95			
		2,00	5,50	1,30		14,30			
	Rampa 3		1,30	1,30		1,69			
			1,50	1,30		1,95			
		2,00	5,50	1,30		14,30			
	Rampa 4		5,70	1,30		7,41			
	Rampa 5		5,40	1,30		7,02			
	EUROPA								
	Rampa 1		7,50	1,50		11,25			
							119,69	3,29	393,78
D01YM005	ud CONTENEDOR PARA ESCOMBROS DE 7 m³								
1.003	ud. Cambio de contenedor para escombros de 7 m ³ de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.								
	Picasso	2,00				2,00			
	Henares	2,00				2,00			
							4,00	119,63	478,52
D01YM001	ud CONTENEDOR PARA ESCOMBROS DE 3,5 m³								
1.004	ud. Cambio de contenedor para escombros de 3,5 m ³ de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.								
	Europa	1,00				1,00			
							1,00	84,97	84,97
TOTAL CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES.									1.251,53

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO 2 CIMENTACIONES

D02HF210
2.001

m³ EXC. MINI-RETRO ZANJAS TERRENO DURO

m³. Excavación, con mini-retroexcavadora, de terrenos de consistencia dura, en apertura de zanjas, con extracción de tierras a los bordes, i/p.p. de costes indirectos.

PICASSO

Rampa 1

2,00	1,25	0,25	0,30	0,19
2,00	4,85	0,25	0,30	0,73
2,00	3,30	0,25	0,30	0,50

Rampa 2

4,00	3,20	0,25	0,30	0,96
2,00	1,50	0,25	0,30	0,23
2,00	1,30	0,25	0,30	0,20

Rampa 3

4,00	4,25	0,25	0,30	1,28
2,00	1,50	0,25	0,30	0,23
2,00	1,30	0,25	0,30	0,20

Rampa 4

2,00	1,60	0,25	0,30	0,24
------	------	------	------	------

Rampa 5

2,00	4,00	0,25	0,30	0,60
------	------	------	------	------

HENARES

Rampa 1

2,00	1,25	0,25	0,30	0,19
2,00	4,85	0,25	0,30	0,73
2,00	3,10	0,25	0,30	0,47

Rampa 2

4,00	5,50	0,25	0,30	1,65
2,00	1,50	0,25	0,30	0,23
2,00	1,30	0,25	0,30	0,20

Rampa 3

4,00	5,50	0,25	0,30	1,65
2,00	1,50	0,25	0,30	0,23
2,00	1,30	0,25	0,30	0,20

Rampa 4

2,00	5,70	0,25	0,30	0,86
------	------	------	------	------

Rampa 5

2,00	5,40	0,25	0,30	0,81
------	------	------	------	------

EUROPA

Rampa 2

2,00	7,50	0,25	0,30	1,13
------	------	------	------	------

13,71

14,44

197,97

D04IA003
2.002

m³ HORMIGÓN HA-25/P/40/ IIa CIM. V. MANUAL

m³. Hormigón armado HA-25/P/40/ IIa N/mm², con tamaño máximo del árido de 40 mm, elaborado en central en relleno de zapatas, zanjas de cimentación y vigas riostras, incluso armadura B-500 S (40 kg/m³), vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según CTE/DB-SE-C y EHE-08.

PICASSO

Rampa 1

2,00	1,25	0,25	0,30	0,19
2,00	4,85	0,25	0,30	0,73
2,00	3,30	0,25	0,30	0,50

Rampa 2

4,00	3,20	0,25	0,30	0,96
2,00	1,50	0,25	0,30	0,23
2,00	1,30	0,25	0,30	0,20

Rampa 3

4,00	4,25	0,25	0,30	1,28
------	------	------	------	------

EJECUCIÓN RAMPAS ACCESIBLES EN COLEGIOS

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
		2,00	1,50	0,25	0,30	0,23			
		2,00	1,30	0,25	0,30	0,20			
	Rampa 4	2,00	1,60	0,25	0,30	0,24			
	Rampa 5	2,00	4,00	0,25	0,30	0,60			
	HENARES								
	Rampa 1	2,00	1,25	0,25	0,30	0,19			
		2,00	4,85	0,25	0,30	0,73			
		2,00	3,10	0,25	0,30	0,47			
	Rampa 2	4,00	5,50	0,25	0,30	1,65			
		2,00	1,50	0,25	0,30	0,23			
		2,00	1,30	0,25	0,30	0,20			
	Rampa 3	4,00	5,50	0,25	0,30	1,65			
		2,00	1,50	0,25	0,30	0,23			
		2,00	1,30	0,25	0,30	0,20			
	Rampa 4	2,00	5,70	0,25	0,30	0,86			
	Rampa 5	2,00	5,40	0,25	0,30	0,81			
	EUROPA								
	Rampa 2	2,00	7,50	0,25	0,30	1,13			
							13,71	129,86	1.780,38

D02VA010
2.003

m³ CARGA TIERRAS S/DÚMPER A MANO

m³. Carga, por medios manuales, de tierras procedentes de excavación, sobre dumper (volquete motopropulsado) de 0,5 m³, i/p.p. de costes indirectos.

PICASSO

Rampa 1

2,00	1,25	0,25	0,30	0,19
2,00	4,85	0,25	0,30	0,73
2,00	3,30	0,25	0,30	0,50

Rampa 2

4,00	3,20	0,25	0,30	0,96
2,00	1,50	0,25	0,30	0,23
2,00	1,30	0,25	0,30	0,20

Rampa 3

4,00	4,25	0,25	0,30	1,28
2,00	1,50	0,25	0,30	0,23
2,00	1,30	0,25	0,30	0,20

Rampa 4

2,00	1,60	0,25	0,30	0,24
------	------	------	------	------

Rampa 5

2,00	4,00	0,25	0,30	0,60
------	------	------	------	------

HENARES

Rampa 1

2,00	1,25	0,25	0,30	0,19
2,00	4,85	0,25	0,30	0,73
2,00	3,10	0,25	0,30	0,47

Rampa 2

4,00	5,50	0,25	0,30	1,65
2,00	1,50	0,25	0,30	0,23
2,00	1,30	0,25	0,30	0,20

Rampa 3

4,00	5,50	0,25	0,30	1,65
2,00	1,50	0,25	0,30	0,23
2,00	1,30	0,25	0,30	0,20

Rampa 4

2,00	5,70	0,25	0,30	0,86
------	------	------	------	------

Rampa 5

2,00	5,40	0,25	0,30	0,81
------	------	------	------	------

EJECUCIÓN RAMPAS ACCESIBLES EN COLEGIOS

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	EUROPA								
	Rampa 2	2,00	7,50	0,25	0,30	1,13			
							13,71	6,91	94,74
TOTAL CAPÍTULO 2 CIMENTACIONES.....									2.073,09

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO 3 ALBAÑILERÍA

D07DC010
3.001

m² FÁB. LADRILLO PERFORADO 5 cm 1 pie

m². Fábrica de 1 pie de espesor de ladrillo perforado de 24x12x5 cm, sentado con mortero de cemento (CEM II-A/P 32,5R) y arena de río M7,5 según UNE-EN 998-2 para posterior terminación, i/p.p. de replanteo, roturas, aplomado, nivelación, humedecido de piezas y colocación a restregón según CTE/ DB-SE-F.

PICASSO

Rampa 1

2,00	1,25	0,30	0,75
2,00	4,85	0,30	2,91
2,00	3,30	0,30	1,98

Rampa 2

4,00	3,20	0,25	3,20
2,00	1,50	0,25	0,75
2,00	1,30	0,25	0,65

Rampa 3

4,00	4,25	0,34	5,78
2,00	1,50	0,34	1,02
2,00	1,30	0,34	0,88

Rampa 4

2,00	1,60	0,08	0,26
------	------	------	------

Rampa 5

2,00	4,00	0,16	1,28
------	------	------	------

HENARES

Rampa 1

2,00	1,25	0,27	0,68
2,00	4,85	0,27	2,62
2,00	3,10	0,27	1,67

Rampa 2

4,00	5,50	0,44	9,68
2,00	1,50	0,44	1,32
2,00	1,30	0,44	1,14

Rampa 3

4,00	5,50	0,44	9,68
2,00	1,50	0,44	1,32
2,00	1,30	0,44	1,14

Rampa 4

2,00	5,70	0,23	2,62
------	------	------	------

Rampa 5

2,00	5,40	0,22	2,38
------	------	------	------

EUROPA

Rampa 2

2,00	7,50	0,20	3,00
------	------	------	------

56,71 36,33 2.060,27

D05AK275
3.002

m² HA-25/P/20/IIa CENTRAL ENCOF. MADERA LOSAS INCLINADAS

m². Hormigón armado HA-25/P/20/ IIa N/mm², con tamaño máximo del árido de 20 mm elaborado en central, en losas inclinadas de 20 cm de espesor, i/p.p. de armadura con acero B-500S en cuantía (17 kg/m²) y encofrado de madera, desencofrado, vertido con pluma-grúa vibrado y colocado según EHE-08.

HENARES

Rampa 1

1,80	1,30	2,34
1,25	1,30	1,63
4,85	1,30	6,31
1,30	1,30	1,69

Rampa 2

2,00	5,50	1,30	14,30
	1,50	1,30	1,95

EJECUCIÓN RAMPAS ACCESIBLES EN COLEGIOS

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
			1,30	1,30		1,69			
	Rampa 3	2,00	5,50	1,30		14,30			
			1,50	1,30		1,95			
			1,30	1,30		1,69			
	Rampa 4		5,70	1,30		7,41			
	Rampa 5		5,40	1,30		7,02			
	PICASSO								
	Rampa 1		2,00	1,30		2,60			
			1,25	1,30		1,63			
			4,85	1,30		6,31			
			1,30	1,30		1,69			
	Rampa 2	2,00	3,20	1,30		8,32			
			1,50	1,30		1,95			
			1,30	1,30		1,69			
	Rampa 3	2,00	4,25	1,30		11,05			
			1,50	1,30		1,95			
			1,30	1,30		1,69			
	Rampa 4		1,60	1,30		2,08			
	Rampa 5		4,00	1,30		5,20			
	EUROPA								
	Rampa 2	1,00	7,50	1,50		11,25			
							119,69	56,94	6.815,15
D13DG020	m² ENFOS. MAEST. FRATASADO M10 VERTICAL								
3.003	m ² . Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M10 según UNE-EN 998-2, sobre paramentos verticales con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y p.p. de costes indirectos.								
	PICASSO								
	Rampa 1		1,00	1,25	0,30	0,38			
			1,00	4,85	0,30	1,46			
			1,00	3,30	0,30	0,99			
	Rampa 2	2,00	3,20		0,25	1,60			
			1,00	1,50	0,25	0,38			
			1,00	1,30	0,25	0,33			
	Rampa 3	2,00	4,25		0,34	2,89			
			1,00	1,50	0,34	0,51			
			1,00	1,30	0,34	0,44			
	Rampa 4	1,00	1,60		0,08	0,13			
	Rampa 5	1,00	4,00		0,16	0,64			
	HENARES								
	Rampa 1		1,00	1,25	0,27	0,34			
			1,00	4,85	0,27	1,31			
			1,00	3,10	0,27	0,84			
	Rampa 2	2,00	5,50		0,44	4,84			
			1,00	1,50	0,44	0,66			
			1,00	1,30	0,44	0,57			

EJECUCIÓN RAMPAS ACCESIBLES EN COLEGIOS

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	Rampa 3	2,00	5,50		0,44	4,84			
		1,00	1,50		0,44	0,66			
		1,00	1,30		0,44	0,57			
	Rampa 4	1,00	5,70		0,23	1,31			
	Rampa 5	1,00	5,40		0,22	1,19			
	EUROPA								
	Rampa 2	1,00	7,50		0,20	1,50	28,38	9,07	257,41

TOTAL CAPÍTULO 3 ALBAÑILERIA. 9.132,83

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO 4 CERRAJERÍA

D23IA001
4.001

m BARANDA PROTECCIÓN EXTERIOR TUBO 50

m. Barandilla de protección exterior sobre propio terreno o pequeñas alturas, de un 90 cm, realizada con pasamanos y tubos horizontales de acero de 50 mm de diámetro separados 40 cm y pilastras del mismo tubo cada 1,5 m, con chapa perforada lacada protegiendo todo los huecos hasta el nivel del suelo para cumplir con el CTE DB SUA.

PICASSO

Rampa 1		4,30		4,30					
			2,00			2,00			
		1,00	1,30			1,30			
		1,00	4,85			4,85			
			1,25			1,25			
Rampa 2		3,00	3,20			9,60			
		2,00	1,50			3,00			
			1,20			1,20			
			1,30			1,30			
Rampa 3		3,00	4,25			12,75			
		1,00	1,50			1,50			
		2,00	1,30			2,60			
Rampa 4		1,00	1,60			1,60			
Rampa 5		1,00	4,00			4,00			

HENARES

Rampa 1		2,00	1,80			3,60			
		1,00	1,30			1,30			
		1,00	4,85			4,85			
			1,25			1,25			
Rampa 2		3,00	5,50			16,50			
		1,00	1,50			1,50			
			1,30			1,30			
			1,30			1,30			
Rampa 3		3,00	5,50			16,50			
		1,00	1,50			1,50			
		2,00	1,30			2,60			
Rampa 4		1,00	5,70			5,70			
Rampa 5		1,00	5,40			5,40			

EUROPA

Rampa 2		1,00	7,50			7,50			
		1,00	1,50			1,50			

123,55 27,02 3.338,32

D23IN001
4.002

m PASAMANOS TUBO D= 40 mm

m. Pasamanos metálico formado por tubo circular de diámetro 40 mm, i/p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm separados cada 50 cm.

PICASSO

Rampa 1		4,30		4,30					
			2,00			2,00			
		3,00	1,30			3,90			
		3,00	4,85			14,55			
			1,25			1,25			
Rampa 2		5,00	3,20			16,00			

EJECUCIÓN RAMPAS ACCESIBLES EN COLEGIOS

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
		2,00	1,50			3,00			
			1,20			1,20			
			1,30			1,30			
	Rampa 3	5,00	4,25			21,25			
		3,00	1,50			4,50			
		2,00	1,30			2,60			
	Rampa 4	3,00	1,60			4,80			
	Rampa 5	3,00	4,00			12,00			
	HENARES								
	Rampa 1		3,10			3,10			
			1,80			1,80			
		3,00	1,30			3,90			
		3,00	4,85			14,55			
			1,25			1,25			
	Rampa 2	5,00	5,50			27,50			
		3,00	1,50			4,50			
			1,30			1,30			
			1,30			1,30			
	Rampa 3	5,00	5,50			27,50			
		3,00	1,50			4,50			
		2,00	1,30			2,60			
	Rampa 4	3,00	5,70			17,10			
	Rampa 5	3,00	5,40			16,20			
	EUROPA								
	Rampa 1	2,00	1,50			3,00			
		3,00	3,90			11,70			
	Rampa 2	3,00	6,00		0,20	3,60			
		2,00	1,50			3,00			
							241,05	11,28	2.719,04

TOTAL CAPÍTULO 4 CERRAJERÍA. 6.057,36

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO 5 PINTURA									
D35EC070	m PINTURA ESMALTE SOBRE TUBO DESARROLLO 10 a 20 cm								
5.001	m. Pintura al esmalte Kilate de Procolor o similar sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo entre 10 y 20 cm.								
	HENARES								
	TUBOS VERTICALES								
	Rampa 1	13,00	0,90						11,70
	Rampa 2	15,00	0,90						13,50
	Rampa 3	15,00	0,90						13,50
	Rampa 4	5,00	0,90						4,50
	Rampa 5	5,00	0,90						4,50
	TUBOS HORIZONTALES								
	Rampa 1	4,00	3,10						12,40
		4,00	1,80						7,20
		4,00	1,30						5,20
		4,00	4,85						19,40
		4,00	1,25						5,00
	Rampa 2	12,00	5,50						66,00
		8,00	1,50						12,00
		4,00	1,30						5,20
		4,00	1,30						5,20
	Rampa 3	12,00	5,50						66,00
		4,00	1,50						6,00
		8,00	1,30						10,40
	Rampa 4	4,00	5,70						22,80
	Rampa 5	4,00	5,40						21,60
	PICASSO								
	TUBOS VERTICALES								
	Rampa 1	10,00	0,90						9,00
	Rampa 2	11,00	0,90						9,90
	Rampa 3	14,00	0,90						12,60
	Rampa 4	2,00	0,90						1,80
	Rampa 5	4,00	0,90						3,60
	TUBOS HORIZONTALES								
	Rampa 1	4,00	3,30						13,20
		4,00	2,00						8,00
		4,00	1,30						5,20
		4,00	4,85						19,40
		4,00	1,25						5,00
	Rampa 2	12,00	3,20						38,40
		8,00	1,50						12,00
		4,00	1,20						4,80
		4,00	1,30						5,20
	Rampa 3	12,00	4,25						51,00
		4,00	1,50						6,00
		8,00	1,30						10,40
	Rampa 4	4,00	1,60						6,40
	Rampa 5	4,00	4,00						16,00
	EUROPA								
	Horizontal								
	Rampa 1	2,00	1,50						3,00
		3,00	3,90						11,70
	Rampa 2	6,00	6,00		0,20				7,20
		4,00	1,50						6,00

EJECUCIÓN RAMPAS ACCESIBLES EN COLEGIOS

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	Vertical Rampa 2	7,00	0,90			6,30			
							584,20	2,48	1.448,82
TOTAL CAPÍTULO 5 PINTURA.									1.448,82