

**MEDICIONES**

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO 01 ILLAS CIES</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 01.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
01.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.						
	escaleras	1	2,00	1,20	0,35	0,84	0,84
01.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	6,0000	1,2000		7,2000	7,20
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 ESTRUCTURAS</b>							
01.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	6,0000	1,2000		7,2000	7,20
01.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	6,00	1,20	0,25	1,80	2,76
		1	2,00	1,20	0,25	0,60	
		1	1,20	0,30		0,36	
01.02.03	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	1	0,5000			0,5000	0,50
01.02.04	m1 Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	12,20			12,20	12,20
01.02.05	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	2	1,75			3,50	3,50
<b>SUBCAPÍTULO 01.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
01.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 01.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
01.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	0,84			0,84	2,28
		1	7,20		0,20	1,44	
01.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).						1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO 02 A DOBRADA</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
02.01.01	<b>m2 Demolición firme existente</b> Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	65,5000			65,5000	65,50
02.01.02	<b>m Retirada de bordillo</b> Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	1	12,5000			12,5000	12,50
02.01.03	<b>ml Retirada de barandilla</b> Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	1	17,5000			17,5000	17,50
<b>SUBCAPÍTULO 02.02 ESTRUCTURAS</b>							
02.02.01	<b>m2 Excavación y saneo con zahorra</b> Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	60,8000			60,8000	60,80
02.02.02	<b>m3 Hormigón HA-25 en pavimento &gt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	60,80		0,25	15,20	15,20
02.02.03	<b>M2 Muro de mampostería de recortes de cantera</b> Mampostería de recortes de cantera para contención, instalado por empresa especializada, con al menos un mampuesto por metro cuadrado al tizón, completamente terminado.	1	3,1500			3,1500	20,10
	Rampa 1	1	2,7000			2,7000	
	Rampa 2 + escaleras	1	1,9500			1,9500	
	Rampa 3	1	5,1000			5,1000	
	Rampa 4	1	7,2000			7,2000	
02.02.04	<b>M3 Relleno con productos procedentes préstamo</b> Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	1	1,9500	1,2000		2,3400	5,28
	Muro 4	1	1,7500	1,2000		2,1000	
	Muro 5	1	0,7000	1,2000		0,8400	
02.02.05	<b>M3 HM-20 , en limpieza y nivelación</b> m3 de homigón de limpieza HM-20 , en limpieza y nivelación.	1	45,3000	0,3000	0,2000	2,7180	2,72
02.02.06	<b>ML Dispositivo drenante en trasdós de muros</b> Dispositivo drenante en trasdós de muros compuesto por un tubo dren d=110 mm, envuelto por una capa de material filtrante y a su vez rodeado por una lámina geotextil, incluso todas las operaciones necesarias para su correcto funcionamiento, completamente terminado.	1				1,0000	1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
02.02.07	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m <sup>2</sup> ) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	1	6,3800	1,2000		7,6560	7,66
02.02.08	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	109,4500			109,4500	
	A	1	1,7050			1,7050	111,16
02.02.09	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	43,1500			43,1500	43,15
02.02.10	m3 Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.						
	Rampa 1	1	4,3500	1,2000		5,2200	
	Rampa 2 + escaleras	1	12,7500	1,2000		15,3000	
	Rampa 3	1	1,2000	1,2000		1,4400	
	Rampa 4	1	6,7000	1,2000		8,0400	
	Rampa 5	1	6,4000	1,2000		7,6800	37,68
<b>SUBCAPÍTULO 02.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
02.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 02.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
02.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	65,50		0,25	16,38	16,38
<b>CAPÍTULO 03 PARROCO DON CAMILO</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
03.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1	20,00		0,40	8,00	8,00
<b>SUBCAPÍTULO 03.02 ESTRUCTURAS</b>							
03.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1				1,0000	1,00
03.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.						
	rampas 1% y 8%	1	3,31	1,55		5,13	
	rellano y rampa 5%	1	5,60	1,80		10,08	15,21

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
03.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	A	0,416	4,6000		1,9136	
			1	5,1500		5,1500	
			1	3,5300		3,5300	
			1	13,7200		13,7200	
							24,31
03.02.04	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	12,4000			12,4000	
							12,40
03.02.05	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	1	7,20		0,50	3,60	
		1	2,34			2,34	
		1	3,25			3,25	
		1	1,80		0,80	1,44	
							10,63
<b>SUBCAPÍTULO 03.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
03.03.01	PA Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 03.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
03.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	8,00			8,00	
							8,00
03.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).						1,00
<b>CAPÍTULO 04 CARRASQUEIRA</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 04.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
04.01.01	M2 Demol. tabique hasta 12 cm. espes. M2. Demolición, por medios manuales, de fábrica de L.H.D., i/alicatado ó revestimiento similar de una de sus caras y morteros en la otra, hasta un espesor total de 12 cm, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.	1	2,20		2,05	4,51	
							4,51
04.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	6,2500	2,0000		12,5000	
							12,50
04.01.03	m2 Demol. Solado baldosas c/mart. Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	1	2,20	2,20		4,84	
							4,84

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
04.01.04	<b>m2 Demolic. Alicatados c/mart.Elec.</b> Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	2 1	2,20 2,20		3,00 2,05	13,20 4,51	17,71
04.01.05	<b>M3 Apert. hueco (&gt;1 m2) ladr. c/comp.</b> M3. Apertura de huecos, mayores de 1'00 m2. de superficie, en muros de fábrica de ladrillo, con martillo compresor de 2.000 l/min., i/corte previo con cortadora de disco, retirada de escombros a pie de carga, apeo del hueco hasta adintelar, medios auxiliares de obra y p.p de costes indirectos.	1	0,50	0,12	2,10	0,13	0,13
04.01.06	<b>pa Retirada sanitarios y lavabo</b> Partida alzada de abono íntegro, para retirada de sanitarios, lavabos y demás mobiliario, existente en los aseos sobre los que se va a actuar.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 04.02 ESTRUCTURAS</b>							
04.02.01	<b>m2 Excavación y saneo con zahorra</b> Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	6,2500	2,0000		12,5000	12,50
04.02.02	<b>m3 Hormigón HA-25 en pavimento &gt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.						21,87
	rampa	1	8,55	2,00	0,25	4,28	
	rampa	2	1,84	0,25		0,92	
	rellano	1	10,60	5,00	0,25	13,25	
	rellano	3	10,60	0,43	0,25	3,42	
04.02.03	<b>m2 Colocación baldosa hidraulica 60x40</b> Suministro y colocación de baldosa imitación granito de la casa Terrazos Riego "o similar" de 60x40x5 cm gris , en aceras, sobre mortero húmedo de cemento M-350 y arena elaboado in-situ , espolvoreado de cemento y rejuntado de lechada de cemento, i/pp de recortes, juntas de dilatación, puesta en rasante de tapas de registro, tapas rellenables y limpieza.	1				1,0000	1,00
04.02.04	<b>M3 Relleno con productos procedentes prestamo</b> Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.						26,46
	rellano	1	10,1500	5,0000	0,4300	21,8225	
	rampa	1	2,3200	2,0000		4,6400	
04.02.05	<b>M3 HM-20 , en limpieza y nivelación</b> m3 de homigón de limpieza HM-20 , en limpieza y nivelación.	1	1,0000	0,3000	0,2000	0,0600	0,06
04.02.06	<b>m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras</b> Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	1	1,8800	1,2000		2,2560	2,26

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
04.02.07	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						
	rellano	1	14,5500			14,5500	
	rampa	2	8,5300			17,0600	
							31,61
04.02.08	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						
		1	9,0000			9,0000	
							9,00
04.02.09	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.						
	muretes	6	10,60		0,43	27,35	
	rampa	2	8,55		0,43	7,35	
							34,70
04.02.10	PA Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.						
							0,48
<b>SUBCAPÍTULO 04.03 ASEO ADAPTADO</b>							
04.03.01	M2 Tabicón ladrillo h/d 25x12x9 cm. M2. Tabique de ladrillo hueco doble 25x12x9 cm. recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/ replanteo, roturas, humedecido de las piezas y limpieza.						
		1	5,00			5,00	
							5,00
04.03.02	M2 Enfosc. maestr. frat. m 5 vert. M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2 aplicado en paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos.						
		2	2,20		3,00	13,20	
		1	2,20		2,10	4,62	
		1	4,87			4,87	
							22,69
04.03.03	m2 Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh. Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.						
		2	2,20		3,00	13,20	
		1	2,20		2,10	4,62	
		1	4,87			4,87	
							22,69
04.03.04	M2 Pintura plástica blanca M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.						
		1	2,20	2,20		4,84	
							4,84
04.03.05	M2 Fal. tech. cartonyes. desm. 60x60 apoyo M2. Falso techo tipo desmontable de placas de cartonyeso de 60x60 cm. sobre perfilera vista blanca (sistema de apoyo), incluso p.p. de perfilera vista blanca, perfilera angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.						
		1	2,20	2,20		4,84	
							4,84

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
04.03.06	<b>M2 Solado plaqueta de gres</b> M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	1	2,20	2,20		4,84	4,84
04.03.07	<b>ud Puerta copact zv 1h</b> Unidad de puerta fabricada en compacto fenólico, color a elegir, con tablero de 3 mm. de grueso por cada cara, interior de contra chapado ignífugo e hidrófugo y poliestireno extruido de alta densidad, con cerco fenólico de 13 mm. Marco telescópico de aluminio anodizado de 2 mm. de grosor con cantos reforzados y cierre silencioso por cinta de goma de neopreno extrusionada. Herrajes de cuelgue y cierre en acero inoxidable. Marco de aluminio que nos permite trabajar con espesores de tabique entre 9 y 16 cm.	1				1,00	1,00
04.03.08	<b>PA Fontanería y saneamiento</b> Partida alzada a justificar para adaptación de las instalaciones a la nueva distribución de los aparatos sanitarios, incluso reposición de piezas en mal estado. Totalmente rematadas y conexionadas.						1,00
04.03.09	<b>Ud Inodoro minusvalidos con tanque</b> Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.	1				1,00	1,00
04.03.10	<b>Ud Barra de apoyo recta de 94 cm.</b> Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 94 cm. modelo Prestobar 860 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada. Incluso parte proporcional de material auxiliar.	1				1,00	1,00
04.03.11	<b>Ud Lavabo fijo de 68x58 cm. discapacitados</b> Ud. Lavabo de fijo de 68x58 cm. Prestosan 861 en blanco con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraíble cromado Prestodisc 640 ó similar, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	1				1,00	1,00
04.03.12	<b>ud Inodoro infantil blanco</b> Ud. Inodoro infantil de salida vertical, con asiento envolvente termoindurente color blanco, y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	1				1,00	1,00
04.03.13	<b>Ud Dosificador de jabón universal</b> Ud. Dosificador de jabón universal con válvula antigoteo en plástico fumé y tapa ABS blanco, de 1,10 litros de capacidad, instalado.	1				1,00	1,00
04.03.14	<b>Ud Dispensador papel rollo 250 m.</b> Ud. Dispensador de papel higiénico en rollo de 250/300 m., metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	1				1,00	1,00



## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
04.03.15	Ud Dispensador papel toalla 250 m. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	1				1,00	1,00
04.03.16	PA Instalación eléctrica Partida alzada a justificar para nueva instalación eléctrica del aseo, con puntos de luz realizados en tubo de PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750V y sección 1,5mm <sup>2</sup> , incluido: cajas registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor y marco respectivo, totalmente montado e instalado. Incluyendo circuitos nuevos para alumbrado y fuerza, incluso p.p de pequeño material necesario y medios auxiliares necesarios para su realización.						1,00
04.03.17	PA Espejo Partida alzada a justificar para colocación de espejo en el aseo.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 04.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
04.04.01	PA SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 04.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
04.05.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras						
	tabique	0,15				0,68	=CARRAS_01 ACT.PREV_02
	solado	0,15				0,73	=CARRAS_01 ACT.PREV_04
	alicatados	0,08				1,42	=CARRAS_01 ACT.PREV_05
	firme exterior	0,25				3,13	=CARRAS_01 ACT.PREV_03
							5,96
04.05.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m <sup>3</sup> ).	1				1,00	1,00
<b>CAPÍTULO 05 PARDO BAZÁN</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 05.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
05.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.						
	rampas	1	1,60	4,95		7,92	
	canal	1	0,20	25,00		5,00	
	escaleras	1	0,68	1,20		0,82	
							13,74
05.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	43,0000			43,0000	43,00
05.01.03	ml Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	1	9,6000			9,6000	
		1	3,6000			3,6000	
							13,20
05.01.04	pa Retirada y traslado de bancos y papeleras Partida alzada de abono íntegro, para retirada de bancos y papeleras, que interfieran en el trazado de rampas, incluso traslado y montaje en nueva ubicación dentro del recinto escolar.						1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 05.02 ESTRUCTURA</b>							
05.02.01	<b>m2 Excavación y saneo con zahorra</b> Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	15,0000	1,8000		27,0000	
		1	43,0000			43,0000	
							70,00
05.02.02	<b>m3 Hormigón HA-25 en pavimento &gt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	25,00	1,55	0,25	9,69	
		2	16,00		0,25	8,00	
	escaleras	1	7,50	1,50		11,25	
	a	1	16,86			16,86	
							45,80
05.02.03	<b>M3 Relleno con productos procedentes préstamo</b> Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	1	9,5000	1,5500		14,7250	
							14,73
05.02.04	<b>m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras</b> Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	2	0,5000			1,0000	
	remates contra rampas	1	4,0000	0,4700	1,5000	2,8200	
	escaleras entrada						3,82
05.02.05	<b>ml Instalación de barandilla acero inox (&gt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	59,8400			59,8400	
	escaleras entrada	1	17,0000			17,0000	
							76,84
05.02.06	<b>ml Instalación pasamanos acero inox</b> Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	17,0000			17,0000	
							17,00
05.02.07	<b>m2 Encofrado elementos verticales</b> M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	2	16,00			32,00	
	escalera	1	7,50			7,50	
							39,50
05.02.08	<b>m2 Colocación de loseta hidráulica</b> Suministro y colocación de baldosa hidráulica de de dimensiones 40x40x5 cm gris , en aceras, sobre mortero húmedo de cemento M-350 y arena elaborado in-situ , espolvoreado de cemento y rejuntado de lechada de cemento, i/pp de metro lineal de bordillo, de recortes, juntas de dilatación, puesta en rasante de tapas de registro, tapas rellenables y limpieza.	1	20,00			20,00	
							20,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 05.03 DRENAJE							
05.03.01	ud Acometida red general de saneamiento  Acometida domiciliar de saneamiento a la red general municipal, para cualquier distancia, con arqueta y tapa rellenable para bajante de pluviales tipo B-125 de Fundición Dúctil Benito o similar, incluso p.p. demolición de pavimento, excavación de zanja, colocación de tubería, cama de arena, relleno y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20, totalmente terminada.	1				1,0000	1,00
05.03.02	m. T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm  Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	1	30,0000			30,0000	30,00
05.03.03	ud Pozo prefab. completo Øint=100cm  Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	2				2,0000	2,00
SUBCAPÍTULO 05.04 SEGURIDAD Y SALUD							
05.04.01	PA Seguridad y Salud  Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
SUBCAPÍTULO 05.05 GESTIÓN RESIDUOS							
05.05.01	m3 Gestión residuo no peligroso  m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	13,74			13,74	24,49
		1	43,00		0,25	10,75	
CAPÍTULO 06 OTERO PEDRAYO							
SUBCAPÍTULO 06.01 ACTUACIONES PREVIAS							
06.01.01	m2 Demolición firme existente  Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	33,0000	1,5000		49,5000	49,50
06.01.02	m Retirada de bordillo  Desmontaje de bordillo por medios mecánicos,incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	1	33,0000			33,0000	33,00
SUBCAPÍTULO 06.02 ESTRUCTURAS							
06.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra  Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	33,0000	1,5000		49,5000	49,50

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
06.02.02	<b>m3 Hormigón HA-25 en pavimento &gt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	33,00	1,50	0,25	12,38	12,38
06.02.03	<b>ml Instalación de barandilla acero inox (&lt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	6,04			6,04	6,04
06.02.04	<b>m2 Encofrado elementos verticales</b> M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	1	33,00		0,25	8,25	8,25
<b>SUBCAPÍTULO 06.03 DRENAJE</b>							
06.03.01	<b>ud Acometida red general de saneamiento</b> Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, para cualquier distancia, con arqueta y tapa rellenable para bajante de pluviales tipo B-125 de Fundación Dúctil Benito o similar, incluso p.p. demolición de pavimento, excavación de zanja, colocación de tubería, cama de arena, relleno y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20, totalmente terminada.	1				1,0000	1,00
06.03.02	<b>m3 Relleno zanjas/material préstamo</b> Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	1	3,0000	0,5000	0,5000	0,7500	0,75
06.03.03	<b>m3 Excavación</b> Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	1	3,0000	0,5000	0,5000	0,7500	0,75
06.03.04	<b>m. T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm</b> Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2: con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	1	3,0000			3,0000	3,00
06.03.05	<b>ud Pozo prefab. completo Øint=100cm</b> Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	1				1,0000	1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
06.03.06	M Canal prefabricado de rejilla	1	2,70			2,70	2,70
<b>SUBCAPÍTULO 06.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
06.04.01	PA Seguridad y salud						1,00
	Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						
<b>SUBCAPÍTULO 06.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
06.05.01	m3 Gestión residuo no peligroso						12,38
	m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	33,00	1,50	0,25	12,38	
<b>CAPÍTULO 07 LOPE DE VEGA</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 07.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
07.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado						8,98
	Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.						
	Escalera 1	1	9,15	3,00	0,30	8,24	
	Escalera 2	1	1,70	0,40	0,30	0,20	
	Rampa	1	1,05	1,70	0,30	0,54	
<b>SUBCAPÍTULO 07.02 ESTRUCTURAS</b>							
07.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3						15,40
	M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.						
	Rampa 1	9,15	0,25			2,29	
	Recrecido	7,25	0,25			1,81	
	Rampa 2	16,55	0,25			4,14	
	a	7,163				7,16	
07.02.02	M3 Relleno con productos procedentes préstamo						5,02
	Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.						
	Rampa 1	1	0,7000	2,0500		1,4350	
	Escaleras	1	0,1500	1,7000		0,2550	
	Rampa 2	1	1,8500	1,8000		3,3300	
07.02.03	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras						8,58
	Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.						
	Escaleras	2	2,4500	1,7500		8,5750	
07.02.04	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm)						33,65
	Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						
	Rampa 1	2	4,5000			9,0000	
	Rampa 2	2	9,1500			18,3000	
	Escaleras Ext	1	4,2000			4,2000	
	Escaleras Int	1	2,1500			2,1500	
07.02.05	PA Imprevistos						0,22
	Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.						

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 07.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
07.03.01	PA Seguridad y Salud						
	Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 07.04 GESTION DE RESIDUOS</b>							
07.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso						
	m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	8,98			8,98	8,98
<b>CAPÍTULO 08 SANTA TEGRA</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 08.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
08.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado						
	Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1	0,30	1,80		0,54	0,54
08.01.02	m2 Demolición firme existente						
	Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	12,1500	1,2000		14,5800	14,58
<b>SUBCAPÍTULO 08.02 ESTRUCTURAS</b>							
08.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra						
	Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	12,1500	1,2000		14,5800	14,58
08.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3						
	M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	7,25	1,20		8,70	8,70
08.02.03	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras						
	Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	1	0,4600	1,2000		0,5520	0,55
08.02.04	m1 Instalación de barandilla acero inox (>50cm)						
	Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	5,4450			5,4450	5,45
08.02.05	m2 Encofrado elementos verticales						
	M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	1	7,25			7,25	7,25
08.02.06	pa Remates de rampa y traslado sumidero						
	Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, y para traslado de sumidero existente, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....						1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 08.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
08.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 08.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
08.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	0,30	1,80		0,54	4,19
		1	12,15	1,20	0,25	3,65	
08.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1				1,00	1,00
<b>CAPÍTULO 09 FRIAN</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 09.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
09.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1	2,00	0,25	1,00	0,50	0,50
09.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	8,5000			8,5000	96,25
		1	87,7500			87,7500	
09.01.03	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	1	2,0000			2,0000	2,00
09.01.04	ml Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	1	2,0000			2,0000	2,00
<b>SUBCAPÍTULO 09.02 ESTRUCTURAS</b>							
09.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	87,7500			87,7500	87,75
09.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	1,80	7,00	0,25	3,15	18,95
		4	1,80	2,80	0,25	5,04	
		3	1,30	6,00	0,25	5,85	
		1	1,40	8,10	0,25	2,84	
		1	1,80	4,60	0,25	2,07	

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
09.02.03	<b>M2 Muro de mampostería de recortes de cantera</b> Mampostería de recortes de cantera para contención, instalado por empresa especializada, con al menos un mampuesto por metro cuadrado al tizón, completamente terminado.	2	7,0000	0,5000	0,8500	5,9500	
		1	1,4000	0,8500		1,1900	
		1	10,0500			10,0500	
		1	22,8600			22,8600	
		1	20,0000			20,0000	
		1	35,9000			35,9000	
		1	34,6500			34,6500	
		1	22,5700			22,5700	
							153,17
09.02.04	<b>M3 Relleno con productos procedentes préstamo</b> Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	1,8	7,0000	0,5000	0,8500	5,3550	
		1,8	1,4000	0,8500		2,1420	
		1,3	10,0500			13,0650	
		1,3	22,8600			29,7180	
		1,3	20,0000			26,0000	
		1,3	35,9000			46,6700	
							122,95
09.02.05	<b>M3 HM-20 , en limpieza y nivelación</b> m3 de homigón de limpieza HM-20 , en limpieza y nivelación.	0,5	87,7500	0,3000		13,1625	
							13,16
09.02.06	<b>ML Dispositivo drenante en trasdós de muros</b> Dispositivo drenante en trasdós de muros compuesto por un tubo dren d=110 mm, envuelto por una capa de material filtrante y a su vez rodeado por una lámina geotextil, incluso todas las operaciones necesarias para su correcto funcionamiento, completamente terminado.	1	62,0000			62,0000	
							62,00
09.02.07	<b>ml Instalación de barandilla acero inox (&gt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	4,6000			4,6000	
		1	9,9500			9,9500	
		1	8,0000			8,0000	
		1	14,6000			14,6000	
							37,15
09.02.08	<b>ml Instalación pasamanos acero inox</b> Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	12,8000			12,8000	
		1	10,7500			10,7500	
		0,5	10,7500			5,3750	
		0,5	10,5000			5,2500	
							34,18
	<b>SUBCAPÍTULO 09.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>						
09.03.01	<b>PA Seguridad y Salud</b> Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
	<b>SUBCAPÍTULO 09.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>						
09.04.01	<b>m3 Gestión residuo no peligroso</b> m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras						
	pavimento	1	96,25		0,25	24,06	
		1	0,50			0,50	
							24,56



## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPÍTULO 10 SOBREIRA</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 10.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
10.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1	0,30			0,30	0,30
10.01.02	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos,incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	1	4,0000			4,0000	4,00
10.01.03	ml Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	2	1,2000			2,4000	2,40
<b>SUBCAPÍTULO 10.02 ESTRUCTURA</b>							
10.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	4,2500			4,2500	7,25
		1	3,0000			3,0000	
10.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	4,05	1,20	0,25	1,22	2,01
		1	2,10	1,50	0,25	0,79	
10.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	2	4,00			8,00	12,80
		2	2,40			4,80	
10.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	2	1,05			2,10	2,90
		2	0,40			0,80	
10.02.05	PA Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.						0,07
<b>SUBCAPÍTULO 10.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
10.03.01	PA Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 10.04 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>							
10.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	0,30			0,30	0,30

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
10.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1				1,00	1,00
<b>CAPÍTULO 11 VALADARES-IGREXA</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 11.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
11.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero. Rampa	1	1,50	1,50	0,50	1,13	1,13
11.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero. Rampa	1	15,5500			15,5500	15,55
11.01.03	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal. rampa	1	9,5000			9,5000	9,50
11.01.04	ml Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal. rampa	1	8,0000			8,0000	8,00
<b>SUBCAPÍTULO 11.02 ESTRUCTURA</b>							
11.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio. rampa	1	15,5500			15,5500	15,55
11.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes. rampa	1 1	3,06 1,80	1,50 1,50		4,59 2,70	7,29
11.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada. rampa acceso gimnasio	 0,7 1	 15,75 14,85 2,50			 10,40 2,50	12,90
11.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza. rampa	1 1 1	1,80 3,06 3,08		0,50	1,80 3,06 1,54	6,40

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
11.02.05	pa Remates de fachada existente Partida alzada a justifica para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....						1,00
	<b>SUBCAPÍTULO 11.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>						
11.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
	<b>SUBCAPÍTULO 11.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>						
11.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	1,50	1,50	0,50	1,13	
		1	15,55		0,30	4,67	
							5,80
11.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1				1,00	
							1,00
	<b>CAPÍTULO 12 GARCÍA BARBÓN</b>						
	<b>SUBCAPÍTULO 12.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>						
12.01.01	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	6,5000			6,5000	
							6,50
	<b>SUBCAPÍTULO 12.02 ESTRUCTURA</b>						
12.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	6,5000			6,5000	
							6,50
12.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	4,5	6,50		0,25	7,31	
							7,31
12.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	2	4,25			8,50	
							8,50
12.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	2	1,00			2,00	
							2,00
	<b>SUBCAPÍTULO 12.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>						
12.03.01	PA Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 12.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
12.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	6,50		0,25	1,63	1,63
12.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1				1,00	1,00
<b>CAPÍTULO 13 BALAIOS</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 13.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
13.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1	0,30	1,00	0,15	0,05	0,05
13.01.02	ml Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	1	4,1600			4,1600	4,16
<b>SUBCAPÍTULO 13.02 ESTRUCTURAS</b>							
13.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	0,50	1,00	0,25	0,13	0,23
		1	0,50	1,00	0,20	0,10	
13.02.02	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	5,10			5,10	37,10
	a	1	32,00			32,00	
13.02.03	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	2,6000			2,6000	2,60
13.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	1	0,68			0,68	0,68
13.02.05	PA Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.						0,13
<b>SUBCAPÍTULO 13.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
13.03.01	PA SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 13.04 GESTIÓN RESIDUOS							
13.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1				1,00	1,00
13.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1				1,00	1,00
CAPÍTULO 14 BEADE COUTADAS							
SUBCAPÍTULO 14.01 ACTUACIONES PREVIAS							
14.01.01	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	1,2000			1,2000	5,20
		1	4,0000			4,0000	
SUBCAPÍTULO 14.02 ESTRUCTURA							
14.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	1,2000			1,2000	5,20
		1	4,0000			4,0000	
14.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	1,20		0,25	0,30	1,30
		1	4,00		0,25	1,00	
14.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	2,70			2,70	28,20
	a	1	25,50			25,50	
14.02.04	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	2,6500			2,6500	2,65
14.02.05	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	2	1,00		0,10	0,20	0,20
SUBCAPÍTULO 14.03 SEGURIDAD Y SALUD							
14.03.01	PA Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 14.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
14.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso						
	m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras						
		1	1,20		0,25	0,30	
		1	4,00		0,25	1,00	
							1,30
14.04.02	pa Recogida y retirada de residuos						
	Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).						
		1				1,00	
							1,00
<b>CAPÍTULO 15 CHANS</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 15.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
15.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado						
	Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.						
	Escaleras	1	0,15	3,08		0,46	
	rampa	1	0,45	1,20		0,54	
							1,00
15.01.02	m2 Demolición firme existente						
	Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.						
		1	6,9000	1,5000		10,3500	
							10,35
<b>SUBCAPÍTULO 15.02 ESTRUCTURA</b>							
15.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra						
	Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.						
		1	6,9000	1,5000		10,3500	
							10,35
15.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3						
	M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.						
		1	2,60	1,50		3,90	
							3,90
15.02.03	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras						
	Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.						
		1	0,2500	1,2000		0,3000	
							0,30
15.02.04	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm)						
	Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						
		1	11,0000			11,0000	
	a	1	19,0000			19,0000	
							30,00
15.02.05	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm)						
	Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						
		1	8,60			8,60	
							8,60

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
15.02.06	m1 Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	1	5,0000			5,0000	5,00
15.02.07	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	1	2,60			2,60	
		1	0,52	1,50		0,78	3,38
15.02.08	pa Remates de fachada existente Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 15.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
15.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 15.04 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>							
15.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	0,50	3,80		1,90	
		1	0,45	1,20		0,54	
		1	6,90	1,50	0,25	2,59	5,03
15.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1				1,00	1,00
<b>CAPÍTULO 16 SANTA MARINA</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 16.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
16.01.01	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero. Cuneta	1	37,0000	0,7000		25,9000	25,90
16.01.02	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos,incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	1	24,0000			24,0000	24,00
<b>SUBCAPÍTULO 16.02 ESTRUCTURAS</b>							
16.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio. Rampa	1	46,0000	1,8000		82,8000	82,80

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
16.02.02	<b>m3 Hormigón HA-25 en pavimento &gt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1				1,00	
	Rampa		46,00	1,80	0,25		1,00
16.02.03	<b>M3 Relleno con productos procedentes préstamo</b> Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	1	7,7000	1,8000		13,8600	13,86
16.02.04	<b>ml Instalación de barandilla acero inox (&lt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	4				4,00	
	Exterior		48,50				
	Interior		42,50				
							4,00
16.02.05	<b>m3 Excavación</b> Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	1	14,2500	1,8000		25,6500	
	Rampa 1	1	11,5000	0,3000		3,4500	
	Rampa 2	1	9,0000	0,3000		2,7000	
	Rampa 3						31,80
<b>SUBCAPÍTULO 16.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
16.03.01	<b>pa Seguridad y Salud</b> Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 16.04 GESTION DE RESIDUOS</b>							
16.04.01	<b>m3 Gestión residuo no peligroso</b> m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	25,90		0,25	6,48	6,48
16.04.02	<b>pa Recogida y retirada de residuos</b> Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1				1,00	1,00
<b>SUBCAPÍTULO 16.05 DRENAJE</b>							
16.05.01	<b>m3 Relleno zanjas/material préstamo</b> Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	1	38,0000	0,5000	1,2000	22,8000	22,80
16.05.02	<b>m3 Excavación</b> Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	1	38,0000	0,5000	1,5000	28,5000	
	Tubería	3	1,2000	1,2000	1,5000	6,4800	
	Pozos						34,98



## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
16.05.03	m. T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m <sup>2</sup> ; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	1	38,000			1,000	1,00
16.05.04	ud Pozo prefab. completo Øint=100cm Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	3				3,000	3,00
<b>CAPÍTULO 17 RÍA DE VIGO</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 17.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
17.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1	2,00	0,50	0,25	0,25	0,25
<b>SUBCAPÍTULO 17.02 ESTRUCTURAS</b>							
17.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	24,100	12,940		311,854	311,85
17.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	24,10	12,94	0,15	46,78	47,74
	mejora pista	1	3,00	2,00	0,15	0,90	
	conexión rampas existentes	1	1,00	0,30	0,20	0,06	
17.02.03	m2 Excavación y saneo con cachote Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con cachote procedente de cantera, en un espesor no menor de 50 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	24,10	12,94		311,85	311,85
<b>SUBCAPÍTULO 17.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
17.03.01	PA Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 17.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
17.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	24,10	12,94	0,22	68,61	68,86
	saneos	1	0,25			0,25	

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>CAPITULO 18 MESTRES GOLDAR</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 18.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
18.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado						
	Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.						
	Rampa 1	1	0,30	1,20		0,36	
	Rampa 2	1	0,30	1,20		0,36	
	Rampa 3	1	0,30	1,20		0,36	
	Rampa 4	1	0,30	1,20		0,36	
	Rampa 5	1	0,30	1,20		0,36	
							1,80
18.01.02	M2 Demol. tabique hasta 12 cm. espes.						
	M2. Demolición, por medios manuales, de fábrica de L.H.D., i/alicatado ó revestimiento similar de una de sus caras y morteros en la otra, hasta un espesor total de 12 cm, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.						
		1	1,62		2,05	3,32	
		1	2,33		3,00	6,99	
							10,31
18.01.03	m2 Demolición firme existente						
	Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.						
	Acceso gimnasio	1	35,0000		0,3000	10,5000	
							10,50
18.01.04	m2 Demol. Solado baldosas c/mart.						
	Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.						
	Rampa 1	1	4,30	1,20		5,16	
	Rampa 2	1	4,30	1,20		5,16	
	Rampa 3	1	4,30	1,20		5,16	
	Rampa 4	1	4,30	1,20		5,16	
	Rampa 5	1	4,30	1,20		5,16	
	Aseo	1	3,10	2,35		7,29	
							33,09
18.01.05	m2 Demolic. Alicatados c/mart. Elec.						
	Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.						
		2	3,10		3,00	18,60	
		2	2,33		3,00	13,98	
							32,58
18.01.06	pa Retirada sanitarios y lavabo						
	Partida alzada de abono íntegro, para retirada de sanitarios, lavabos y demás mobiliario, existente en los aseos sobre los que se va a actuar.						
							1,00
<b>SUBCAPÍTULO 18.02 ESTRUCTURA</b>							
18.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3						
	M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.						
	Rampa 1	1	1,30	1,20		1,56	
	Rampa 2	1	1,30	1,20		1,56	
	Rampa 3	1	1,30	1,20		1,56	
	Rampa 4	1	1,30	1,20		1,56	
	Rampa 5	1	1,30	1,20		1,56	
	acceso gimnasio	1	35,00		0,28	9,80	
							17,60

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
18.02.02	<b>M2 Solado plaqueta de gres</b> M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.						
	Rampa 1	1	4,50	1,20		5,40	
	Rampa 2	1	4,50	1,20		5,40	
	Rampa 3	1	4,50	1,20		5,40	
	Rampa 4	1	4,50	1,20		5,40	
	Rampa 5	1	4,50	1,20		5,40	
							27,00
18.02.03	<b>mI Instalación de barandilla acero inox (&gt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						
		1	5,0500			5,0500	
	a	1	43,8000			43,8000	
							48,85
18.02.04	<b>mI Instalación de barandilla acero inox (&lt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						
	Rampa 1	1	9,50			9,50	
	Rampa 2	1	4,50			4,50	
	Rampa 3	1	4,50			4,50	
	Rampa 4	1	4,50			4,50	
	Rampa 5	1	4,50			4,50	
	Acceso gimnasio	2	3,00			6,00	
							33,50
18.02.05	<b>mI Instalación pasamanos acero inox</b> Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						
	acceso gimnasio	2	2,8000			5,6000	
							5,60
18.02.06	<b>m2 Encofrado elementos verticales</b> M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.						
	Rampa 1	1	1,30			1,30	
	Rampa 2	1	1,30			1,30	
	Rampa 3	1	1,30			1,30	
	Rampa 4	1	1,30			1,30	
	Rampa 5	1	1,30			1,30	
	Acceso gimnasio	1	6,50		0,30	1,95	
		2	0,50			1,00	
							9,45
18.02.07	<b>m2 Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh.</b> Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.						
	Rampa 1	1	1,30			1,30	
	Rampa 2	1	1,30			1,30	
	Rampa 3	1	1,30			1,30	
	Rampa 4	1	1,30			1,30	
	Rampa 5	1	1,30			1,30	
							6,50
18.02.08	<b>pa Remates de fachada existente</b> Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....						
							1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
18.02.09	<b>ud Traslado radiador</b> Partida alzada de abono íntegro, para desplazar los radiadores, en una longitud hasta 5m, con parte proporcional de material de fontanería necesario y elementos de conexión. Completamente instalado y en funcionamiento. Rampa 3 Rampa 5	1 1				1,00 1,00	2,00
18.02.10	<b>ml Rejilla drenaje</b> Suministro e instalación de canal de hormigón polímero tipo Ulma o similar, ancho interior 200mm y altura exterior 263mm. para recogida de aguas pluviales, en módulos de 1mts de longitud, tornillos de fijación, rejilla de fundición nervada, provista de hendiduras direccionadoras del agua hacia el interior del canal a 60°, clase C-250 y 0.5m de longitud, p.p. de excavación, compactado y encofrado si fuera necesario, juntas de dilatación, pequeño material y medios auxiliares, s/Norma ISS-53. Recibida con hormigón HA-25/B/20l con espesores laterales y base no inferiores a 150mm. Acceso gimnasio	1	6,50			6,50	6,50
18.02.11	<b>PA Imprevistos</b> Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.						0,10
<b>SUBCAPÍTULO 18.03 ASEO</b>							
18.03.01	<b>M2 Tabicón ladrillo h/d 25x12x9 cm.</b> M2. Tabique de ladrillo hueco doble 25x12x9 cm. recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/ replanteo, roturas, humedecido de las piezas y limpieza.	1	2,00		3,00	6,00	6,00
18.03.02	<b>M2 Enfosc. maestr. frat. m 5 vert.</b> M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2 aplicado en paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos.	2 2 1	3,10 2,33 2,00		3,00 3,00 3,00	18,60 13,98 6,00	38,58
18.03.03	<b>m2 Alic. Azulejo blanco 20x20cm. c/adh.</b> Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	2 2 1	3,10 2,33 2,00		3,00 3,00 3,00	18,60 13,98 6,00	38,58
18.03.04	<b>M2 Pintura plástica blanca</b> M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.	1	3,10	2,35		7,29	7,29
18.03.05	<b>M2 Fal. tech. cartonyes. desm. 60x60 apoyo</b> M2. Falso techo tipo desmontable de placas de cartonyeso de 60x60 cm. sobre perfilera vista blanca (sistema de apoyo), incluso p.p. de perfilera vista blanca, perfilera angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.	1	3,10	2,35		7,29	7,29

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
18.03.06	<b>M2 Solado plaqueta de gres</b> M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	1	3,10	2,35		7,29	7,29
18.03.07	<b>ud Puerta compact zv 1h</b> Unidad de puerta fabricada en compacto fenólico, color a elegir, con tablero de 3 mm. de grueso por cada cara, interior de contra chapado ignífugo e hidrófugo y poliestireno extruido de alta densidad, con cerco fenólico de 13 mm. Marco telescópico de aluminio anodizado de 2 mm. de grosor con cantos reforzados y cierre silencioso por cinta de goma de neopreno extrusionada. Herrajes de cuelgue y cierre en acero inoxidable. Marco de aluminio que nos permite trabajar con espesores de tabique entre 9 y 16 cm.	1				1,00	1,00
18.03.08	<b>PA Fontanería y saneamiento</b> Partida alzada a justificar para adaptación de las instalaciones a la nueva distribución de los aparatos sanitarios, incluso reposición de piezas en mal estado. Totalmente rematadas y conexionadas.						1,00
18.03.09	<b>Ud Inodoro minusvalidos con tanque</b> Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.	1				1,00	1,00
18.03.10	<b>Ud Barra de apoyo recta de 94 cm.</b> Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 94 cm. modelo Prestobar 860 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada. Incluso parte proporcional de material auxiliar.	1				1,00	1,00
18.03.11	<b>Ud Lavabo fijo de 68x58 cm. discapacitados</b> Ud. Lavabo de fijo de 68x58 cm. Prestosan 861 en blanco con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraíble cromado Prestodisc 640 ó similar, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	1				1,00	1,00
18.03.12	<b>ud Lavabo infantil</b> Ud. Lavabo infantil de 45x35cm en porcelana, acabado vitrificado blanco, accionado con pedar, con pedestal, con mezclador de lavabo, válvula de desagüe de 32 mm., llave de escuadra de 1/2" cromada, sifón individual PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	1				1,00	1,00
18.03.13	<b>ud Inodoro infantil blanco</b> Ud. Inodoro infantil de salida vertical, con asiento envolvente termoindurente color blanco, y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	1				1,00	1,00
18.03.14	<b>Ud Dosificador de jabón universal</b> Ud. Dosificador de jabón universal con válvula antigoteo en plástico fumé y tapa ABS blanco, de 1,10 litros de capacidad, instalado.	1				1,00	1,00

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
18.03.15	Ud Dispensador papel rollo 250 m. Ud. Dispensador de papel higiénico en rollo de 250/300 m., metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	1				1,00	1,00
18.03.16	Ud Dispensador papel toalla 250 m. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	1				1,00	1,00
18.03.17	PA Instalación eléctrica Partida alzada a justificar para nueva instalación eléctrica del aseo, con puntos de luz realizados en tubo de PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750V y sección 1,5mm2, incluido: cajas registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor y marco respectivo, totalmente montado e instalado. Incluyendo circuitos nuevos para alumbrado y fuerza, incluso p.p de pequeño material necesario y medios auxiliares necesarios para su realización.						1,00
18.03.18	PA Espejo Partida alzada a justificar para colocación de espejo en el aseo.						1,00
18.03.19	PA Retirada puerta Partida alzada de abono íntegro para retirada de puerta de madera situada entre los dos baños, incluso retirada de marcos.						1,00
18.04.01	<b>SUBCAPÍTULO 18.04 SEGURIDAD Y SALUD</b> pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
18.05.01	<b>SUBCAPÍTULO 18.05 GESTIÓN RESIDUOS</b> m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras						19,36
	macizo	1	1,80			1,80	
	solado	1	33,09		0,15	4,96	
	tabique	1	10,30		0,12	1,24	
	alicatados	1	32,58		0,08	2,61	
	firme	1	35,00		0,25	8,75	
19.01.01	<b>CAPÍTULO 19 EDUARDO PONDAL</b> <b>SUBCAPÍTULO 19.01 ACTUACIONES PREVIAS</b> m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	3,5000	1,2000		4,2000	4,20
19.02.01	<b>SUBCAPÍTULO 19.02 ESTRUCTURAS</b> m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1	3,5000	1,2000		4,2000	4,20

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
19.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1	3,70	1,20		4,44	4,44
19.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	2	9,20			18,40	
	a	1	40,00			40,00	58,40
19.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	1	3,70			3,70	3,70
<b>SUBCAPÍTULO 19.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
19.03.01	PA Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 19.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>							
19.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	3,50	1,20	0,30	1,26	1,26
19.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1				1,00	1,00
<b>CAPÍTULO 20 SELLO</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 20.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
20.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1	1,35	1,65		2,23	
		1	1,62	0,25		0,41	2,64
20.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	1	7,5500			7,5500	
		2	1,6200			3,2400	10,79
<b>SUBCAPÍTULO 20.02 ESTRUCTURAS</b>							
20.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.						
	Rampa	1	7,55	0,25		1,89	
		2	1,62	0,25		0,81	2,70

## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
20.02.02	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	2	4,80			9,60	
	a	1	8,00			8,00	
							17,60
<b>SUBCAPÍTULO 20.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
20.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 20.04 GESTION DE RESIDUOS</b>							
20.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	2,64			2,64	
		1	10,79		0,25	2,70	
							5,34
20.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1				1,00	
							1,00
<b>CAPITULO 21 SARDOMA MOLEDO</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 21.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>							
21.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.						
	Actuacion 1						
	Rampa	1	7,50	0,25		1,88	
	Actuacion 2						
	Rampa	1	3,15	0,30		0,95	
							2,83
21.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.						
	Actuacion 2	1	24,5000			24,5000	
							24,50
<b>SUBCAPÍTULO 21.02 ESTRUCTURAS</b>							
21.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.						
	Rampa	1	46,00	1,80	0,25	20,70	
	a	1	21,50			21,50	
	Actuacion 1						
	Rampa	1	7,50	0,25		1,88	
	Actuacion 2						
	Rampa	1	3,15	0,25		0,79	
	Recrecido	1	24,50	0,16		3,92	
							48,79
21.02.02	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.						
	Actuacion 1	2	2,70			5,40	
	Actuacion 2	2	2,40			4,80	
							10,20



## MEDICIONES

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<b>SUBCAPÍTULO 21.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>							
21.03.01	pa Seguridad y salud						
	Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.						1,00
<b>SUBCAPÍTULO 21.04 GESTION DE RESIDUOS</b>							
21.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso						
	m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1	2,83			2,83	
		1	24,50		0,25	6,13	
							8,96
<b>SUBCAPÍTULO 21.05 DRENAJE</b>							
21.05.01	m. T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm						
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	1	3,000			3,000	
							3,00

**CUADRO DE PRECIOS N°1**

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 01 ILLAS CIES</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 01.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
01.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
		NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
01.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 ESTRUCTURAS</b>			
01.02.01	m2	Excavación y saneo con zavorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zavorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
		CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
01.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	116,80
		CIENTO DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
01.02.03	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	169,99
		CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
01.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33
		CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
01.02.05	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 01.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
01.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	70,17
		SETENTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 01.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
01.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
01.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	60,00
		SESENTA EUROS	
<b>CAPÍTULO 02 A DOBRADA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
02.01.01	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
02.01.02	m	Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	4,02
		CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
02.01.03	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	8,24
OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 02.02 ESTRUCTURAS</b>			
02.02.01	m2	Excavación y saneo con zanja Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zanja artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS			
02.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMO			
02.02.03	M2	Muro de mampostería de recortes de cantera Mampostería de recortes de cantera para contención, instalado por empresa especializada, con al menos un mampuesto por metro cuadrado al tizón, completamente terminado.	57,24
CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS			
02.02.04	M3	Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	21,40
VEINTIUN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS			
02.02.05	M3	HM-20, en limpieza y nivelación m3 de hormigón de limpieza HM-20, en limpieza y nivelación.	82,60
OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
02.02.06	ML	Dispositivo drenante en trasdós de muros Dispositivo drenante en trasdós de muros compuesto por un tubo dren d=110 mm, envuelto por una capa de material filtrante y a su vez rodeado por una lámina geotextil, incluso todas las operaciones necesarias para su correcto funcionamiento, completamente terminado.	19,41
DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMO			
02.02.07	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	169,99
CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
02.02.08	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	148,85
CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS			
02.02.09	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	38,64
TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
02.02.10	m3	Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	10,08
DIEZ EUROS con OCHO CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 02.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
02.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	249,47
DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 02.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
02.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 03 PARROCO DON CAMILO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
03.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
		NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 03.02 ESTRUCTURAS</b>			
03.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
		CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
03.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
		CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMOS	
03.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	148,85
		CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
03.02.04	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	38,64
		TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
03.02.05	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 03.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
03.03.01	PA	Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	70,53
		SETENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 03.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
03.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
03.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	60,00
		SESENTA EUROS	
<b>CAPÍTULO 04 CARRASQUEIRA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 04.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
04.01.01	M2	Demol. tabique hasta 12 cm. espes. M2. Demolición, por medios manuales, de fábrica de L.H.D., i/alicatado ó revestimiento similar de una de sus caras y morteros en la otra, hasta un espesor total de 12 cm, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.	5,12
		CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS	
04.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
04.01.03	m2	Demol.Solado baldosas c/mart. Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	6,88
04.01.04	m2	Demolic.Alicatados c/mart.Elec. Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	10,76
04.01.05	M3	Apert. hueco (>1 m2) ladr. c/comp. M3. Apertura de huecos, mayores de 1'00 m2. de superficie, en muros de fábrica de ladrillo, con martillo compresor de 2.000 l/min., i/corte previo con cortadora de disco, retirada de escombros a pie de carga, apeo del hueco hasta adintelar, medios auxiliares de obra y p.p de costes indirectos.	75,05
04.01.06	pa	Retirada sanitarios y lavabo Partida alzada de abono íntegro, para retirada de sanitarios, lavabos y demás mobiliario, existente en los aseos sobre los que se va a actuar.	250,00
DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS			
<b>SUBCAPÍTULO 04.02 ESTRUCTURAS</b>			
04.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
04.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
04.02.03	m2	Colocación baldosa hidraulica 60x40 Suministro y colocación de baldosa imitación granito de la casa Terrazos Riego "o similar" de 60x40x5 cm gris , en aceras, sobre mortero húmedo de cemento M-350 y arena elaborado in-situ , espolvoreado de cemento y rejuntado de lechada de cemento, i/pp de recortes, juntas de dilatación, puesta en rasante de tapas de registro, tapas rellenables y limpieza.	19,04
04.02.04	M3	Relleno con productos procedentes prestamo Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	21,40
04.02.05	M3	HM-20 , en limpieza y nivelación m3 de homigón de limpieza HM-20 , en limpieza y nivelación.	82,60
04.02.06	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	169,99
04.02.07	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	148,85
04.02.08	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	38,64
TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
04.02.09	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
04.02.10	PA	Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	20.850,00
		VEINTE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS	
<b>SUBCAPÍTULO 04.03 ASEO ADAPTADO</b>			
04.03.01	M2	Tabicón ladrillo h/d 25x12x9 cm. M2. Tabique de ladrillo hueco doble 25x12x9 cm. recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/ replanteo, roturas, humedecido de las piezas y limpieza.	24,69
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
04.03.02	M2	Enfosc. maestr. frat. m 5 vert. M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2 aplicado en paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos.	10,36
		DIEZ EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
04.03.03	m2	Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh. Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingleses, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	24,20
		VEINTICUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
04.03.04	M2	Pintura plástica blanca M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.	4,94
		CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
04.03.05	M2	Fal. tech. cartonyes. desm. 60x60 apoyo M2. Falso techo tipo desmontable de placas de cartonyeso de 60x60 cm. sobre perfilera vista blanca (sistema de apoyo), incluso p.p. de perfilera vista blanca, perfilera angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.	12,59
		DOCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
04.03.06	M2	Solado plaqueta de gres M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	25,01
		VEINTICINCO EUROS con UN CÉNTIMOS	
04.03.07	ud	Puerta copact zv 1h Unidad de puerta fabricada en compacto fenólico, color a elegir, con tablero de 3 mm. de grueso por cada cara, interior de contra chapado ignífugo e hidrófugo y poliestireno extruido de alta densidad, con cerco fenólico de 13 mm. Marco telescópico de aluminio anodizado de 2 mm. de grosor con cantos reforzados y cierre silencioso por cinta de goma de neopreno extrusionada. Herrajes de cuelgue y cierre en acero inoxidable. Marco de aluminio que nos permite trabajar con espesores de tabique entre 9 y 16 cm.	230,62
		DOSCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
04.03.08	PA	Fontanería y saneamiento Partida alzada a justificar para adaptación de las instalaciones a la nueva distribución de los aparatos sanitarios, incluso reposición de piezas en mal estado. Totalmente rematadas y conexas.	550,00
		QUINIENTOS CINCUENTA EUROS	
04.03.09	Ud	Inodoro minusvalidos con tanque Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.	489,83
		CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
04.03.10	Ud	Barra de apoyo recta de 94 cm. Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 94 cm. modelo Prestobar 860 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada. Incluso parte proporcional de material auxiliar.	62,97
		SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
04.03.11	Ud	Lavabo fijo de 68x58 cm. discapacitados Ud. Lavabo de fijo de 68x58 cm. Prestosan 861 en blanco con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraíble cromado Prestodisc 640 ó similar, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	463,11
		CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS	
04.03.12	ud	Inodoro infantil blanco Ud. Inodoro infantil de salida vertical, con asiento envolvente termoindurente color blanco, y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	183,83
		CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	
04.03.13	Ud	Dosificador de jabón universal Ud. Dosificador de jabón universal con válvula antigoteo en plástico fumé y tapa ABS blanco, de 1,10 litros de capacidad, instalado.	16,92
		DIECISEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	
04.03.14	Ud	Dispensador papel rollo 250 m. Ud. Dispensador de papel higiénico en rollo de 250/300 m., metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	23,39
		VEINTITRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
04.03.15	Ud	Dispensador papel toalla 250 m. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	26,40
		VEINTISEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
04.03.16	PA	Instalación eléctrica Partida alzada a justificar para nueva instalación eléctrica del aseo, con puntos de luz realizados en tubo de PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750V y sección 1,5mm <sup>2</sup> , incluido: cajas registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor y marco respectivo, totalmente montado e instalado. Incluyendo circuitos nuevos para alumbrado y fuerza, incluso p.p de pequeño material necesario y medios auxiliares necesarios para su realización.	650,00
		SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS	
04.03.17	PA	Espejo Partida alzada a justificar para colocación de espejo en el aseo.	80,00
		OCHENTA EUROS	
<b>SUBCAPÍTULO 04.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
04.04.01	PA	SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	495,15
		CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 04.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
04.05.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
04.05.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m <sup>3</sup> ).	60,00
		SESENTA EUROS	



## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 05 PARDO BAZÁN</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 05.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
05.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
		NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
05.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
05.01.03	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	8,24
		OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
05.01.04	pa	Retirada y traslado de bancos y papeleras Partida alzada de abono íntegro, para retirada de bancos y papeleras, que interfieran en el trazado de rampas, incluso traslado y montaje en nueva ubicación dentro del recinto escolar.	300,00
		TRESCIENTOS EUROS	
<b>SUBCAPÍTULO 05.02 ESTRUCTURA</b>			
05.02.01	m2	Excavación y saneo con zorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
		CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
05.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
		CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMO	
05.02.03	M3	Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	21,40
		VEINTIUN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
05.02.04	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	169,99
		CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
05.02.05	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	148,85
		CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
05.02.06	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	38,64
		TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
05.02.07	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
05.02.08	m2	Colocación de loseta hidráulica Suministro y colocación de baldosa hidráulica de dimensiones 40x40x5 cm gris, en aceras, sobre mortero húmedo de cemento M-350 y arena elaborado in-situ, espolvoreado de cemento y rejuntado de lechada de cemento, i/pp de metro lineal de bordillo, de recortes, juntas de dilatación, puesta en rasante de tapas de registro, tapas rellenables y limpieza.	29,43
		VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	

# CUADRO DE PRECIOS 1

## ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 05.03 DRENAJE</b>			
05.03.01	ud	Acometida red general de saneamiento Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, para cualquier distancia, con arqueta y tapa rellenable para bajante de pluviales tipo B-125 de Fundición Dúctil Benito o similar, incluso p.p. demolición de pavimento, excavación de zanja, colocación de tubería, cama de arena, relleno y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20, totalmente terminada.	189,09
CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS			
05.03.02	m.	T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	45,40
CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS			
05.03.03	ud	Pozo prefab. completo Øint=100cm Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	287,80
DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 05.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
05.04.01	PA	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	199,71
CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 05.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
05.05.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
<b>CAPÍTULO 06 OTERO PEDRAYO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 06.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
06.01.01	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
06.01.02	m	Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos,incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	4,02
CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 06.02 ESTRUCTURAS</b>			
06.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS			
06.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Aca- bado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longi- tudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMOS			

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
06.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33
		CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
06.02.04	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 06.03 DRENAJE</b>			
06.03.01	ud	Acometida red general de saneamiento Acometida domiciliar de saneamiento a la red general municipal, para cualquier distancia, con arqueta y tapa rellenable para bajante de pluviales tipo B-125 de Fundición Dúctil Benito o similar, incluso p.p. demolición de pavimento, excavación de zanja, colocación de tubería, cama de arena, relleno y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20, totalmente terminada.	189,09
		CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS	
06.03.02	m3	Relleno zanjas/material préstamo Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	8,26
		OCHO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
06.03.03	m3	Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	10,08
		DIEZ EUROS con OCHO CÉNTIMOS	
06.03.04	m.	T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	45,40
		CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
06.03.05	ud	Pozo prefab. completo Øint=100cm Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	287,80
		DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
06.03.06	M	Canal prefabricado de rejilla	169,26
		CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 06.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
06.04.01	PA	Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	150,34
		CIENTO CINCUENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 06.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
06.05.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 07 LOPE DE VEGA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 07.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
07.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
			NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
<b>SUBCAPÍTULO 07.02 ESTRUCTURAS</b>			
07.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
			CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMOS
07.02.02	M3	Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	21,40
			VEINTIUN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS
07.02.03	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	169,99
			CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
07.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	148,85
			CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
07.02.05	PA	Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvios de servicios, en caso de ser necesarios.	20.850,00
			VEINTE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS
<b>SUBCAPÍTULO 07.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
07.03.01	PA	Seguridad y Salud Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	150,19
			CIENTO CINCUENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS
<b>SUBCAPÍTULO 07.04 GESTION DE RESIDUOS</b>			
07.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
			DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS
<b>CAPITULO 08 SANTA TEGRA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 08.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
08.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
			NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
08.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
			SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
<b>SUBCAPÍTULO 08.02 ESTRUCTURAS</b>			
08.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
			CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS
08.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
			CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
08.02.03	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p. encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	169,99
		CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
08.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	148,85
		CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
08.02.05	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
08.02.06	pa	Remates de rampa y traslado sumidero Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, y para traslado de sumidero existente, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	400,00
		CUATROCIENTOS EUROS	
<b>SUBCAPÍTULO 08.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
08.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	74,91
		SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 08.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
08.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
08.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	60,00
		SESENTA EUROS	
<b>CAPÍTULO 09 FRIAN</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 09.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
09.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
		NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
09.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
09.01.03	m	Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	4,02
		CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS	
09.01.04	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	8,24
		OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 09.02 ESTRUCTURAS</b>			
09.02.01	m2	Excavación y saneo con zavorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zavorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
		CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
09.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
09.02.03	M2	Muro de mampostería de recortes de cantera Mampostería de recortes de cantera para contención, instalado por empresa especializada, con al menos un mampuesto por metro cuadrado al tizón, completamente terminado.	57,24
09.02.04	M3	Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	21,40
09.02.05	M3	HM-20 , en limpieza y nivelación m3 de homigón de limpieza HM-20 , en limpieza y nivelación.	82,60
09.02.06	ML	Dispositivo drenante en trasdós de muros Dispositivo drenante en trasdós de muros compuesto por un tubo dren d=110 mm, envuelto por una capa de material filtrante y a su vez rodeado por una lámina geotextil, incluso todas las operaciones necesarias para su correcto funcionamiento, completamente terminado.	19,41
09.02.07	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	148,85
09.02.08	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	38,64
SUBCAPÍTULO 09.03 SEGURIDAD Y SALUD			
09.03.01	PA	Seguridad y Salud Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	428,28
SUBCAPÍTULO 09.04 GESTIÓN RESIDUOS			
09.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
CAPÍTULO 10 SOBREIRA			
SUBCAPÍTULO 10.01 ACTUACIONES PREVIAS			
10.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
10.01.02	m	Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	4,02
10.01.03	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	8,24
SUBCAPÍTULO 10.02 ESTRUCTURA			
10.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23



## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
10.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	116,80
10.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33
10.02.04	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
10.02.05	PA	Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	20.850,00
SUBCAPÍTULO 10.03 SEGURIDAD Y SALUD			VEINTE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS
10.03.01	PA	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	211,54
SUBCAPÍTULO 10.04 GESTIÓN DE RESIDUOS			DOSCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
10.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
10.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	60,00
CAPÍTULO 11 VALADARES-IGREXA			SESENTA EUROS
SUBCAPÍTULO 11.01 ACTUACIONES PREVIAS			
11.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
11.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
11.01.03	m	Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	4,02
11.01.04	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	8,24
SUBCAPÍTULO 11.02 ESTRUCTURA			OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS
11.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
11.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	116,80
11.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33
11.02.04	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
11.02.05	pa	Remates de fachada existente Partida alzada a justifica para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	450,00

CIENTO DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS

#### SUBCAPÍTULO 11.03 SEGURIDAD Y SALUD

11.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	151,35
----------	----	--	--------

CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

#### SUBCAPÍTULO 11.04 GESTIÓN RESIDUOS

11.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
11.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono integro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	60,00

DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

SESENTA EUROS

### CAPÍTULO 12 GARCÍA BARBÓN

#### SUBCAPÍTULO 12.01 ACTUACIONES PREVIAS

12.01.01	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
----------	----	--	------

SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

#### SUBCAPÍTULO 12.02 ESTRUCTURA

12.02.01	m2	Excavación y saneo con zavorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zavorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
12.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	116,80
12.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33

CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

CIENTO DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS



## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
12.02.04	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 12.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
12.03.01	PA	Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	142,69
CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 12.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
12.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS			
12.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	60,00
SESENTA EUROS			
<b>CAPÍTULO 13 BALAIOS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 13.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
13.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS			
13.01.02	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	8,24
OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS			
<b>SUBCAPÍTULO 13.02 ESTRUCTURAS</b>			
13.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	116,80
CIENTO DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS			
13.02.02	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33
CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS			
13.02.03	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	38,64
TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS			
13.02.04	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS			
13.02.05	PA	Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	20.850,00
VEINTE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS			
<b>SUBCAPÍTULO 13.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
13.03.01	PA	SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	107,92
CIENTO SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS			

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 13.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
13.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	12,60
	m3	m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
13.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	60,00
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		SESENTA EUROS	
<b>CAPÍTULO 14 BEADE COUTADAS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 14.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
14.01.01	m2	Demolición firme existente	6,58
		Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 14.02 ESTRUCTURA</b>			
14.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra	4,23
		Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
14.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3	116,80
		M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		CIENTO DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
14.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm)	104,33
		Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
14.02.04	ml	Instalación pasamanos acero inox	38,64
		Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
14.02.05	m2	Encofrado elementos verticales	24,68
		M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 14.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
14.03.01	PA	Seguridad y salud	138,57
		Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 14.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
14.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	12,60
	m3	m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
14.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	60,00
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		SESENTA EUROS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 15 CHANS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 15.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
15.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
		NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
15.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 15.02 ESTRUCTURA</b>			
15.02.01	m2	Excavación y saneo con zavorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zavorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
		CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
15.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	116,80
		CIENTO DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
15.02.03	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p. encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	169,99
		CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
15.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	148,85
		CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
15.02.05	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33
		CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
15.02.06	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	38,64
		TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
15.02.07	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
15.02.08	pa	Remates de fachada existente Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	250,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
<b>SUBCAPÍTULO 15.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
15.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	215,97
		DOSCIENTOS QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 15.04 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
15.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	12,60
		m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
15.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	60,00
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		SESENTA EUROS	
<b>CAPÍTULO 16 SANTA MARINA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 16.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
16.01.01	m2	Demolición firme existente	6,58
		Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
16.01.02	m	Retirada de bordillo	4,02
		Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	
		CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 16.02 ESTRUCTURAS</b>			
16.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra	4,23
		Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
16.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3	103,01
		M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMO	
16.02.03	M3	Relleno con productos procedentes préstamo	21,40
		Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	
		VEINTIUN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
16.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm)	104,33
		Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
16.02.05	m3	Excavación	10,08
		Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	
		DIEZ EUROS con OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 16.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
16.03.01	pa	Seguridad y Salud	126,47
		Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		CIENTO VEINTISEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 16.04 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
16.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	12,60
		m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
16.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	60,00
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		SESENTA EUROS	
<b>SUBCAPÍTULO 16.05 DRENAJE</b>			
16.05.01	m3	Relleno zanjas/material préstamo	8,26
		Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	
		OCHO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
16.05.02	m3	Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	10,08
16.05.03	m.	T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	45,40
16.05.04	ud	Pozo prefab. completo Øint=100cm Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	287,80
		DIEZ EUROS con OCHO CÉNTIMOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	

### CAPÍTULO 17 RÍA DE VIGO

#### SUBCAPÍTULO 17.01 ACTUACIONES PREVIAS

17.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
		NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	

#### SUBCAPÍTULO 17.02 ESTRUCTURAS

17.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
17.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
17.02.03	m2	Excavación y saneo con cachote Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con cachote procedente de cantera, en un espesor no menor de 50 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	10,18
		CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMO DIEZ EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	

#### SUBCAPÍTULO 17.03 SEGURIDAD Y SALUD

17.03.01	PA	Segurida y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	113,83
		CIENTO TRECE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	

#### SUBCAPÍTULO 17.04 GESTIÓN RESIDUOS

17.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 18 MESTRES GOLDAR</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 18.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
18.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	97,82
		NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
18.01.02	M2	Demol. tabique hasta 12 cm. espes. M2. Demolición, por medios manuales, de fábrica de L.H.D., i/alicatado ó revestimiento similar de una de sus caras y morteros en la otra, hasta un espesor total de 12 cm, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.	5,12
		CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS	
18.01.03	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.01.04	m2	Demol. Solado baldosas c/mart. Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	6,88
		SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.01.05	m2	Demolic. Alicatados c/mart. Elec. Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	10,76
		DIEZ EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
18.01.06	pa	Retirada sanitarios y lavabo Partida alzada de abono íntegro, para retirada de sanitarios, lavabos y demás mobiliario, existente en los aseos sobre los que se va a actuar.	250,00
		DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS	
<b>SUBCAPÍTULO 18.02 ESTRUCTURA</b>			
18.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
		CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMO	
18.02.02	M2	Solado plaqueta de gres M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	25,01
		VEINTICINCO EUROS con UN CÉNTIMO	
18.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	148,85
		CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
18.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33
		CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
18.02.05	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	38,64
		TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
18.02.06	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fendólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
18.02.07	m2	Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh. Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	24,20
		VEINTICUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
18.02.08	pa	Remates de fachada existente Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	300,00
		TRESCIENTOS EUROS	
18.02.09	ud	Traslado radiador Partida alzada de abono íntegro, para desplazar los radiadores, en una longitud hasta 5m, con parte proporcional de material de fontanería necesario y elementos de conexión. Completamente instalado y en funcionamiento.	90,50
		NOVENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
18.02.10	ml	Rejilla drenaje Suministro e instalación de canal de hormigón polímero tipo Ulma o similar, ancho interior 200mm y altura exterior 263mm. para recogida de aguas pluviales, en módulos de 1mts de longitud, tornillos de fijación, rejilla de fundición nervada, provista de hendiduras direccionadoras del agua hacia el interior del canal a 60°, clase C-250 y 0.5m de longitud, p.p. de excavación, compactado y encofrado si fuera necesario, juntas de dilatación, pequeño material y medios auxiliares, s/Norma ISS-53. Recibida con hormigón HA-25/B/20l con espesores laterales y base no inferiores a 150mm.	205,95
		DOSCIENTOS CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
18.02.11	PA	Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	20.850,00
		VEINTE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS	
<b>SUBCAPÍTULO 18.03 ASEO</b>			
18.03.01	M2	Tabicón ladrillo h/d 25x12x9 cm. M2. Tabique de ladrillo hueco doble 25x12x9 cm. recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/ replanteo, roturas, humedecido de las piezas y limpieza.	24,69
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
18.03.02	M2	Enfosc. maestr. frat. m 5 vert. M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2 aplicado en paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos.	10,36
		DIEZ EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
18.03.03	m2	Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh. Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	24,20
		VEINTICUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
18.03.04	M2	Pintura plástica blanca M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.	4,94
		CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	



## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
18.03.05	M2	Fal. tech. cartonyes. desm. 60x60 apoyo M2. Falso techo tipo desmontable de placas de cartonyeso de 60x60 cm. sobre perfilera vista blanca (sistema de apoyo), incluso p.p. de perfilera vista blanca, perfilera angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP. DOCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	12,59
18.03.06	M2	Solado plaqueta de gres M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza. VEINTICINCO EUROS con UN CÉNTIMOS	25,01
18.03.07	ud	Puerta copact zv 1h Unidad de puerta fabricada en compacto fenólico, color a elegir, con tablero de 3 mm. de grueso por cada cara, interior de contra chapado ignífugo e hidrófugo y poliestireno extruido de alta densidad, con cerco fenólico de 13 mm. Marco telescópico de aluminio anodizado de 2 mm. de grosor con cantos reforzados y cierre silencioso por cinta de goma de neopreno extrusionada. Herrajes de cuelgue y cierre en acero inoxidable. Marco de aluminio que nos permite trabajar con espesores de tabique entre 9 y 16 cm. DOSCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	230,62
18.03.08	PA	Fontanería y saneamiento Partida alzada a justificar para adaptación de las instalaciones a la nueva distribución de los aparatos sanitarios, incluso reposición de piezas en mal estado. Totalmente rematadas y conexionadas. QUINIENTOS CINCUENTA EUROS	550,00
18.03.09	Ud	Inodoro minusvalidos con tanque Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado. CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	489,83
18.03.10	Ud	Barra de apoyo recta de 94 cm. Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 94 cm. modelo Prestobar 860 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada. Incluso parte proporcional de material auxiliar. SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	62,97
18.03.11	Ud	Lavabo fijo de 68x58 cm. discapacitados Ud. Lavabo de fijo de 68x58 cm. Prestosan 861 en blanco con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraíble cromado Prestodisc 640 ó similar, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado. CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS	463,11
18.03.12	ud	Lavabo infantil Ud. Lavabo infantil de 45x35cm en porcelana, acabado vitrificado blanco, accionado con pedar, con pedestal, con mezclador de lavabo, válvula de desagüe de 32 mm., llave de escuadra de 1/2" cromada, sifón individual PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado. DOSCIENTOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	200,89
18.03.13	ud	Inodoro infantil blanco Ud. Inodoro infantil de salida vertical, con asiento envolvente termoindurente color blanco, y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado. CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	183,83
18.03.14	Ud	Dosificador de jabón universal Ud. Dosificador de jabón universal con válvula antigoteo en plástico fumé y tapa ABS blanco, de 1,10 litros de capacidad, instalado. DIECISEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	16,92



## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
18.03.15	Ud	Dispensador papel rollo 250 m. Ud. Dispensador de papel higiénico en rollo de 250/300 m., metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	23,39
		VEINTITRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
18.03.16	Ud	Dispensador papel toalla 250 m. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	26,40
		VEINTISEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
18.03.17	PA	Instalación eléctrica Partida alzada a justificar para nueva instalación eléctrica del aseo, con puntos de luz realizados en tubo de PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750V y sección 1,5mm <sup>2</sup> , incluido: cajas registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor y marco respectivo, totalmente montado e instalado. Incluyendo circuitos nuevos para alumbrado y fuerza, incluso p.p de pequeño material necesario y medios auxiliares necesarios para su realización.	650,00
		SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS	
18.03.18	PA	Espejo Partida alzada a justificar para colocación de espejo en el aseo.	80,00
		OCHENTA EUROS	
18.03.19	PA	Retirada puerta Partida alzada de abono íntegro para retirada de puerta de madera situada entre los dos baños, incluso retirada de marcos.	150,00
		CIENTO CINCUENTA EUROS	
<b>SUBCAPÍTULO 18.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
18.04.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	251,36
		DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 18.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
18.05.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
<b>CAPÍTULO 19 EDUARDO PONDAL</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 19.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
19.01.01	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,58
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 19.02 ESTRUCTURAS</b>			
19.02.01	m2	Excavación y saneo con zorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,23
		CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
19.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	116,80
		CIENTO DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
19.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33
		CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
19.02.04	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	24,68
		VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 19.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
19.03.01	PA	Seguridad y Salud	120,86
		Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		CIENTO VEINTE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 19.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
19.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	12,60
		m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
19.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	60,00
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		SESENTA EUROS	
<b>CAPÍTULO 20 SELLO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 20.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
20.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado	97,82
		Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
20.01.02	m2	Demolición firme existente	6,58
		Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 20.02 ESTRUCTURAS</b>			
20.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3	116,80
		M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		CIENTO DIECISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	
20.02.02	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm)	104,33
		Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 20.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
20.03.01	pa	Seguridad y Salud	169,88
		Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 20.04 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
20.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	12,60
		m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
20.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	60,00
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		SESENTA EUROS	
<b>CAPÍTULO 21 SARDOMA MOLEDO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 21.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
21.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado	97,82
		Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
21.01.02	m2	Demolición firme existente	6,58
		Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

## CUADRO DE PRECIOS 1

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 21.02 ESTRUCTURAS</b>			
21.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	103,01
		CIENTO TRES EUROS con UN CÉNTIMOS	
21.02.02	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	104,33
		CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 21.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
21.03.01	pa	Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	165,76
		CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 21.04 GESTION DE RESIDUOS</b>			
21.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,60
		DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
<b>SUBCAPÍTULO 21.05 DRENAJE</b>			
21.05.01	m.	T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	45,40
		CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	

Vigo, Junio de 2014

El Ingeniero municipal  
Director del Anteproyecto

La Ingeniera de Caminos, C. y P.  
Autora del Anteproyecto

Álvaro Crespo Casal

Trinidad López Rodríguez

**CUADRO DE PRECIOS N°2**

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 01 ILLAS CIES</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 01.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
01.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria .....	94,52
		Resto de obra y materiales .....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
01.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria .....	4,53
		Resto de obra y materiales .....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 ESTRUCTURAS</b>			
01.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria .....	0,59
		Resto de obra y materiales .....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
01.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	104,81
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>116,80</b>
01.02.03	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	
		Mano de obra .....	26,45
		Maquinaria .....	5,00
		Resto de obra y materiales .....	138,54
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>169,99</b>
01.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales .....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
01.02.05	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 01.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
01.03.01	pa	Segurida y Salud	
		Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>70,17</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
01.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	
		m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria.....	3,74
		Resto de obra y materiales.....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
01.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con esca- so volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>
<b>CAPÍTULO 02 A DOBRADA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
02.01.01	m2	Demolición firme existente	
		Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria.....	4,53
		Resto de obra y materiales.....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
02.01.02	m	Retirada de bordillo	
		Desmontaje de bordillo por medios mecánicos,incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	
		Mano de obra .....	0,69
		Maquinaria.....	3,10
		Resto de obra y materiales.....	0,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,02</b>
02.01.03	ml	Retirada de barandilla	
		Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido trans- porte a Depósito Municipal.	
		Mano de obra .....	6,60
		Maquinaria.....	1,17
		Resto de obra y materiales.....	0,47
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>8,24</b>
<b>SUBCAPÍTULO 02.02 ESTRUCTURAS</b>			
02.02.01	m2	Excavación y saneo con zavorra	
		Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zavorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria.....	0,59
		Resto de obra y materiales.....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
02.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3	
		M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Aca- bado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longi- tudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
02.02.03	M2	Muro de mampostería de recortes de cantera Mampostería de recortes de cantera para contención, instalado por empresa especializada, con al menos un mampuesto por metro cuadrado al tizón, completamente terminado.	
		Mano de obra .....	31,89
		Resto de obra y materiales .....	25,35
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>57,24</b>
02.02.04	M3	Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	
		Mano de obra .....	11,60
		Maquinaria .....	4,71
		Resto de obra y materiales .....	5,09
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>21,40</b>
02.02.05	M3	HM-20 , en limpieza y nivelación m3 de homigón de limpieza HM-20 , en limpieza y nivelación.	
		Mano de obra .....	4,84
		Resto de obra y materiales .....	77,76
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>82,60</b>
02.02.06	ML	Dispositivo drenante en trasdós de muros Dispositivo drenante en trasdós de muros compuesto por un tubo dren d=110 mm, envuelto por una capa de material filtrante y a su vez rodeado por una lámina geotextil, incluso todas las operaciones necesarias para su correcto funcionamiento, completamente terminado.	
		Mano de obra .....	12,04
		Resto de obra y materiales .....	7,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>19,41</b>
02.02.07	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	
		Mano de obra .....	26,45
		Maquinaria .....	5,00
		Resto de obra y materiales .....	138,54
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>169,99</b>
02.02.08	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales .....	144,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>148,85</b>
02.02.09	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	1,53
		Resto de obra y materiales .....	37,11
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>38,64</b>
02.02.10	m3	Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	
		Mano de obra .....	3,55
		Maquinaria .....	5,96
		Resto de obra y materiales .....	0,57
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,08</b>

### SUBCAPÍTULO 02.03 SEGURIDAD Y SALUD

02.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>249,47</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 02.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
02.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	
	m3	m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria.....	3,74
		Resto de obra y materiales.....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
<b>CAPITULO 03 PARROCO DON CAMILO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
03.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado	
		Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria.....	94,52
		Resto de obra y materiales.....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
<b>SUBCAPÍTULO 03.02 ESTRUCTURAS</b>			
03.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra	
		Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria.....	0,59
		Resto de obra y materiales.....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
03.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3	
		M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>
03.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm)	
		Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	144,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>148,85</b>
03.02.04	ml	Instalación pasamanos acero inox	
		Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	1,53
		Resto de obra y materiales.....	37,11
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>38,64</b>
03.02.05	m2	Encofrado elementos verticales	
		M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
<b>SUBCAPÍTULO 03.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
03.03.01	PA	Seguridad y salud	
		Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>70,53</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 03.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
03.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	
	m3	de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
03.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con esca-	
		so volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>
<b>CAPÍTULO 04 CARRASQUEIRA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 04.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
04.01.01	M2	Demol. tabique hasta 12 cm. espes.	
		M2. Demolición, por medios manuales, de fábrica de L.H.D., i/alcatado ó revestimiento similar	
		de una de sus caras y morteros en la otra, hasta un espesor total de 12 cm, retirada de escom-	
		bros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.	
		Mano de obra .....	4,42
		Maquinaria .....	0,41
		Resto de obra y materiales .....	0,29
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>5,12</b>
04.01.02	m2	Demolición firme existente	
		Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica,	
		con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria .....	4,53
		Resto de obra y materiales .....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
04.01.03	m2	Demol.Solado baldosas c/mart.	
		Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios	
		mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y	
		con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	
		Mano de obra .....	6,08
		Maquinaria .....	0,41
		Resto de obra y materiales .....	0,39
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,88</b>
04.01.04	m2	Demolic.Alicatados c/mart.Elec.	
		Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico,	
		incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de	
		medios auxiliares.	
		Mano de obra .....	9,67
		Maquinaria .....	0,48
		Resto de obra y materiales .....	0,61
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,76</b>
04.01.05	M3	Apert. hueco (>1 m2) ladr. c/comp.	
		M3. Apertura de huecos, mayores de 1'00 m2. de superficie, en muros de fábrica de ladrillo, con	
		martillo compresor de 2.000 l/min., i/corte previo con cortadora de disco, retirada de escombros a	
		pie de carga, apeo del hueco hasta adintelar, medios auxiliares de obra y p.p de costes indirectos.	
		Mano de obra .....	58,11
		Maquinaria .....	14,75
		Resto de obra y materiales .....	2,19
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>75,05</b>
04.01.06	pa	Retirada sanitarios y lavabo	
		Partida alzada de abono íntegro, para retirada de sanitarios, lavabos y demás mobiliario, existen-	
		te en los aseos sobre los que se va a actuar.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>250,00</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 04.02 ESTRUCTURAS</b>			
04.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria.....	0,59
		Resto de obra y materiales.....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
04.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>
04.02.03	m2	Colocación baldosa hidraulica 60x40 Suministro y colocación de baldosa imitación granito de la casa Terrazos Riego "o similar" de 60x40x5 cm gris , en aceras, sobre mortero húmedo de cemento M-350 y arena elaboado in-situ , espolvoreado de cemento y rejuntado de lechada de cemento, i/pp de recortes, juntas de dilatación, puesta en rasante de tapas de registro, tapas rellenables y limpieza.	
		Mano de obra .....	2,51
		Resto de obra y materiales.....	16,53
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>19,04</b>
04.02.04	M3	Relleno con productos procedentes prestamo Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	
		Mano de obra .....	11,60
		Maquinaria.....	4,71
		Resto de obra y materiales.....	5,09
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>21,40</b>
04.02.05	M3	HM-20 , en limpieza y nivelación m3 de homigón de limpieza HM-20 , en limpieza y nivelación.	
		Mano de obra .....	4,84
		Resto de obra y materiales.....	77,76
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>82,60</b>
04.02.06	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	
		Mano de obra .....	26,45
		Maquinaria.....	5,00
		Resto de obra y materiales.....	138,54
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>169,99</b>
04.02.07	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	144,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>148,85</b>
04.02.08	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	1,53
		Resto de obra y materiales.....	37,11
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>38,64</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
04.02.09	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fendólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
04.02.10	PA	Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>20.850,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.03 ASEO ADAPTADO</b>			
04.03.01	M2	Tabicón ladrillo h/d 25x12x9 cm. M2. Tabique de ladrillo hueco doble 25x12x9 cm. recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/ replanteo, roturas, humedecido de las piezas y limpieza.	
		Mano de obra .....	16,47
		Resto de obra y materiales .....	8,22
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,69</b>
04.03.02	M2	Enfosc. maestr. frat. m 5 vert. M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2 aplicado en paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos.	
		Mano de obra .....	8,52
		Resto de obra y materiales .....	1,84
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,36</b>
04.03.03	m2	Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh. Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	
		Mano de obra .....	12,83
		Resto de obra y materiales .....	11,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,20</b>
04.03.04	M2	Pintura plástica blanca M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.	
		Mano de obra .....	3,30
		Resto de obra y materiales .....	1,64
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,94</b>
04.03.05	M2	Fal. tech. cartonyes. desm. 60x60 apoyo M2. Falso techo tipo desmontable de placas de cartonyeso de 60x60 cm. sobre perfilera vista blanca (sistema de apoyo), incluso p.p. de perfilera vista blanca, perfilera angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.	
		Mano de obra .....	6,11
		Resto de obra y materiales .....	6,48
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,59</b>
04.03.06	M2	Solado plaqueta de gres M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	
		Mano de obra .....	11,30
		Resto de obra y materiales .....	13,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>25,01</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
04.03.07	ud	<b>Puerta copact zv 1h</b> Unidad de puerta fabricada en compacto fenólico, color a elegir, con tablero de 3 mm. de grueso por cada cara, interior de contra chapado ignífugo e hidrófugo y poliestireno extruido de alta densidad, con cerco fenólico de 13 mm. Marco telescópico de aluminio anodizado de 2 mm. de grosor con cantos reforzados y cierre silencioso por cinta de goma de neopreno extrusionada. Herrajes de cuelgue y cierre en acero inoxidable. Marco de aluminio que nos permite trabajar con espesores de tabique entre 9 y 16 cm.	
		Mano de obra .....	29,72
		Resto de obra y materiales .....	200,90
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>230,62</b>
04.03.08	PA	<b>Fontanería y saneamiento</b> Partida alzada a justificar para adaptación de las instalaciones a la nueva distribución de los aparatos sanitarios, incluso reposición de piezas en mal estado. Totalmente rematadas y conexas.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>550,00</b>
04.03.09	Ud	<b>Inodoro minusvalidos con tanque</b> Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.	
		Mano de obra .....	21,99
		Resto de obra y materiales .....	467,84
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>489,83</b>
04.03.10	Ud	<b>Barra de apoyo recta de 94 cm.</b> Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 94 cm. modelo Prestobar 860 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada. Incluso parte proporcional de material auxiliar.	
		Mano de obra .....	3,67
		Resto de obra y materiales .....	59,30
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>62,97</b>
04.03.11	Ud	<b>Lavabo fijo de 68x58 cm. discapacitados</b> Ud. Lavabo de fijo de 68x58 cm. Prestosan 861 en blanco con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraíble cromado Prestodisc 640 ó similar, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	
		Mano de obra .....	17,59
		Resto de obra y materiales .....	445,52
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>463,11</b>
04.03.12	ud	<b>Inodoro infantil blanco</b> Ud. Inodoro infantil de salida vertical, con asiento envolvente termoindurente color blanco, y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	
		Mano de obra .....	21,99
		Resto de obra y materiales .....	161,84
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>183,83</b>
04.03.13	Ud	<b>Dosificador de jabón universal</b> Ud. Dosificador de jabón universal con válvula antigoteo en plástico fumé y tapa ABS blanco, de 1,10 litros de capacidad, instalado.	
		Mano de obra .....	3,67
		Resto de obra y materiales .....	13,25
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>16,92</b>
04.03.14	Ud	<b>Dispensador papel rollo 250 m.</b> Ud. Dispensador de papel higiénico en rollo de 250/300 m., metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	
		Mano de obra .....	3,67
		Resto de obra y materiales .....	19,72
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>23,39</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
04.03.15	Ud	Dispensador papel toalla 250 m. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	
		Mano de obra .....	3,67
		Resto de obra y materiales .....	22,73
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>26,40</b>
04.03.16	PA	Instalación eléctrica Partida alzada a justificar para nueva instalación eléctrica del aseo, con puntos de luz realizados en tubo de PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750V y sección 1,5mm <sup>2</sup> , incluido: cajas registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor y marco respectivo, totalmente montado e instalado. Incluyendo circuitos nuevos para alumbrado y fuerza, incluso p.p de pequeño material necesario y medios auxiliares necesarios para su realización.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>650,00</b>
04.03.17	PA	Espejo Partida alzada a justificar para colocación de espejo en el aseo.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>80,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
04.04.01	PA	SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>495,15</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
04.05.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
04.05.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m <sup>3</sup> ).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>
<b>CAPÍTULO 05 PARDO BAZÁN</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 05.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
05.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria .....	94,52
		Resto de obra y materiales .....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
05.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria .....	4,53
		Resto de obra y materiales .....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
05.01.03	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	
		Mano de obra .....	6,60
		Maquinaria .....	1,17
		Resto de obra y materiales .....	0,47
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>8,24</b>
05.01.04	pa	Retirada y traslado de bancos y papelería Partida alzada de abono íntegro, para retirada de bancos y papeleras, que interfieran en el trazado de rampas, incluso traslado y montaje en nueva ubicación dentro del recinto escolar.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>300,00</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 05.02 ESTRUCTURA</b>			
05.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria.....	0,59
		Resto de obra y materiales.....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
05.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>
05.02.03	M3	Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	
		Mano de obra .....	11,60
		Maquinaria.....	4,71
		Resto de obra y materiales.....	5,09
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>21,40</b>
05.02.04	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	
		Mano de obra .....	26,45
		Maquinaria.....	5,00
		Resto de obra y materiales.....	138,54
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>169,99</b>
05.02.05	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	144,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>148,85</b>
05.02.06	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	1,53
		Resto de obra y materiales.....	37,11
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>38,64</b>
05.02.07	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
05.02.08	m2	Colocación de loseta hidráulica Suministro y colocación de baldosa hidráulica de de dimensiones 40x40x5 cm gris , en aceras, sobre mortero húmedo de cemento M-350 y arena elaboado in-situ , espolvoreado de cemento y rejuntado de lechada de cemento, i/pp de metro lineal de bordillo, de recortes, juntas de dilatación, puesta en rasante de tapas de registro, tapas rellenables y limpieza.	
		Mano de obra .....	2,51
		Resto de obra y materiales .....	26,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>29,43</b>
<b>SUBCAPÍTULO 05.03 DRENAJE</b>			
05.03.01	ud	Acometida red general de saneamiento Acometida domiciliar de saneamiento a la red general municipal, para cualquier distancia, con arqueta y tapa rellenable para bajante de pluviales tipo B-125 de Fundación Dúctil Benito o similar, incluso p.p. demolición de pavimento, excavación de zanja, colocación de tubería, cama de arena, relleno y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20, totalmente terminada.	
		Mano de obra .....	42,71
		Resto de obra y materiales .....	146,38
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>189,09</b>
05.03.02	m.	T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	
		Mano de obra .....	7,12
		Resto de obra y materiales .....	38,28
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>45,40</b>
05.03.03	ud	Pozo prefab. completo Øint=100cm Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	
		Mano de obra .....	37,27
		Maquinaria .....	28,61
		Resto de obra y materiales .....	221,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>287,80</b>
<b>SUBCAPÍTULO 05.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
05.04.01	PA	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>199,71</b>
<b>SUBCAPÍTULO 05.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
05.05.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 06 OTERO PEDRAYO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 06.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
06.01.01	m2	Demolición firme existente	
		Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria.....	4,53
		Resto de obra y materiales.....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
06.01.02	m	Retirada de bordillo	
		Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	
		Mano de obra .....	0,69
		Maquinaria.....	3,10
		Resto de obra y materiales.....	0,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,02</b>
<b>SUBCAPÍTULO 06.02 ESTRUCTURAS</b>			
06.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra	
		Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria.....	0,59
		Resto de obra y materiales.....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
06.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3	
		M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>
06.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm)	
		Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
06.02.04	m2	Encofrado elementos verticales	
		M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
<b>SUBCAPÍTULO 06.03 DRENAJE</b>			
06.03.01	ud	Acometida red general de saneamiento	
		Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, para cualquier distancia, con arqueta y tapa rellenable para bajante de pluviales tipo B-125 de Fundición Dúctil Benito o similar, incluso p.p. demolición de pavimento, excavación de zanja, colocación de tubería, cama de arena, relleno y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20, totalmente terminada.	
		Mano de obra .....	42,71
		Resto de obra y materiales.....	146,38
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>189,09</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
06.03.02	m3	<b>Relleno zanjas/material préstamo</b> Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	
		Mano de obra .....	2,29
		Maquinaria .....	5,50
		Resto de obra y materiales .....	0,47
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>8,26</b>
06.03.03	m3	<b>Excavación</b> Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	
		Mano de obra .....	3,55
		Maquinaria .....	5,96
		Resto de obra y materiales .....	0,57
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,08</b>
06.03.04	m.	<b>T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm</b> Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m <sup>2</sup> ; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	
		Mano de obra .....	7,12
		Resto de obra y materiales .....	38,28
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>45,40</b>
06.03.05	ud	<b>Pozo prefab. completo Øint=100cm</b> Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	
		Mano de obra .....	37,27
		Maquinaria .....	28,61
		Resto de obra y materiales .....	221,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>287,80</b>
06.03.06	M	<b>Canal prefabricado de rejilla</b>	
		Mano de obra .....	31,40
		Maquinaria .....	28,61
		Resto de obra y materiales .....	109,25
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>169,26</b>
<b>SUBCAPÍTULO 06.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
06.04.01	PA	<b>Seguridad y salud</b> Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>150,34</b>
<b>SUBCAPÍTULO 06.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
06.05.01	m3	<b>Gestión residuo no peligroso</b> m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 07 LOPE DE VEGA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 07.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
07.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado	
		Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria.....	94,52
		Resto de obra y materiales.....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
<b>SUBCAPÍTULO 07.02 ESTRUCTURAS</b>			
07.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3	
		M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>
07.02.02	M3	Relleno con productos procedentes préstamo	
		Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	
		Mano de obra .....	11,60
		Maquinaria.....	4,71
		Resto de obra y materiales.....	5,09
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>21,40</b>
07.02.03	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras	
		Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	
		Mano de obra .....	26,45
		Maquinaria.....	5,00
		Resto de obra y materiales.....	138,54
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>169,99</b>
07.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm)	
		Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	144,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>148,85</b>
07.02.05	PA	Imprevistos	
		Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>20.850,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 07.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
07.03.01	PA	Seguridad y Salud	
		Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>150,19</b>
<b>SUBCAPÍTULO 07.04 GESTION DE RESIDUOS</b>			
07.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	
		m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria.....	3,74
		Resto de obra y materiales.....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 08 SANTA TEGRA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 08.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
08.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria .....	94,52
		Resto de obra y materiales .....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
08.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria .....	4,53
		Resto de obra y materiales .....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
<b>SUBCAPÍTULO 08.02 ESTRUCTURAS</b>			
08.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria .....	0,59
		Resto de obra y materiales .....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
08.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>
08.02.03	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	
		Mano de obra .....	26,45
		Maquinaria .....	5,00
		Resto de obra y materiales .....	138,54
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>169,99</b>
08.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales .....	144,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>148,85</b>
08.02.05	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
08.02.06	pa	Remates de rampa y traslado sumidero Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, y para traslado de sumidero existente, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	
TOTAL PARTIDA .....			400,00
<b>SUBCAPÍTULO 08.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
08.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
TOTAL PARTIDA .....			74,91
<b>SUBCAPÍTULO 08.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
08.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
Mano de obra .....			0,15
Maquinaria.....			3,74
Resto de obra y materiales.....			8,71
TOTAL PARTIDA .....			12,60
08.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
TOTAL PARTIDA .....			60,00
<b>CAPÍTULO 09 FRIAN</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 09.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
09.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
Mano de obra .....			1,38
Maquinaria.....			94,52
Resto de obra y materiales.....			1,92
TOTAL PARTIDA .....			97,82
09.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
Mano de obra .....			1,68
Maquinaria.....			4,53
Resto de obra y materiales.....			0,37
TOTAL PARTIDA .....			6,58
09.01.03	m	Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	
Mano de obra .....			0,69
Maquinaria.....			3,10
Resto de obra y materiales.....			0,23
TOTAL PARTIDA .....			4,02
09.01.04	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	
Mano de obra .....			6,60
Maquinaria.....			1,17
Resto de obra y materiales.....			0,47
TOTAL PARTIDA .....			8,24
<b>SUBCAPÍTULO 09.02 ESTRUCTURAS</b>			
09.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
Mano de obra .....			0,70
Maquinaria.....			0,59
Resto de obra y materiales.....			2,94
TOTAL PARTIDA .....			4,23

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
09.02.02	m3	<b>Hormigón HA-25 en pavimento &gt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>
09.02.03	M2	<b>Muro de mampostería de recortes de cantera</b> Mampostería de recortes de cantera para contención, instalado por empresa especializada, con al menos un mampuesto por metro cuadrado al tizón, completamente terminado.	
		Mano de obra .....	31,89
		Resto de obra y materiales .....	25,35
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>57,24</b>
09.02.04	M3	<b>Relleno con productos procedentes préstamo</b> Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	
		Mano de obra .....	11,60
		Maquinaria .....	4,71
		Resto de obra y materiales .....	5,09
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>21,40</b>
09.02.05	M3	<b>HM-20 , en limpieza y nivelación</b> m3 de homigón de limpieza HM-20 , en limpieza y nivelación.	
		Mano de obra .....	4,84
		Resto de obra y materiales .....	77,76
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>82,60</b>
09.02.06	ML	<b>Dispositivo drenante en trasdós de muros</b> Dispositivo drenante en trasdós de muros compuesto por un tubo dren d=110 mm, envuelto por una capa de material filtrante y a su vez rodeado por una lámina geotextil, incluso todas las operaciones necesarias para su correcto funcionamiento, completamente terminado.	
		Mano de obra .....	12,04
		Resto de obra y materiales .....	7,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>19,41</b>
09.02.07	ml	<b>Instalación de barandilla acero inox (&gt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales .....	144,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>148,85</b>
09.02.08	ml	<b>Instalación pasamanos acero inox</b> Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	1,53
		Resto de obra y materiales .....	37,11
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>38,64</b>
<b>SUBCAPÍTULO 09.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
09.03.01	PA	<b>Seguridad y Salud</b> Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>428,28</b>
<b>SUBCAPÍTULO 09.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
09.04.01	m3	<b>Gestión residuo no peligroso</b> m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 10 SOBREIRA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 10.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
10.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria.....	94,52
		Resto de obra y materiales.....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
10.01.02	m	Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos,incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	
		Mano de obra .....	0,69
		Maquinaria.....	3,10
		Resto de obra y materiales.....	0,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,02</b>
10.01.03	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	
		Mano de obra .....	6,60
		Maquinaria.....	1,17
		Resto de obra y materiales.....	0,47
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>8,24</b>
<b>SUBCAPÍTULO 10.02 ESTRUCTURA</b>			
10.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria.....	0,59
		Resto de obra y materiales.....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
10.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	104,81
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>116,80</b>
10.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
10.02.04	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
10.02.05	PA	Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>20.850,00</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 10.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
10.03.01	PA	Seguridad y Salud	
		Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
TOTAL PARTIDA .....			211,54
<b>SUBCAPÍTULO 10.04 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
10.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	
		m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
TOTAL PARTIDA .....			12,60
10.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con esca-	
		so volumen de residuos (<8m3).	
TOTAL PARTIDA .....			60,00
<b>CAPÍTULO 11 VALADARES-IGREXA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 11.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
11.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado	
		Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso	
		carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria .....	94,52
		Resto de obra y materiales .....	1,92
TOTAL PARTIDA .....			97,82
11.01.02	m2	Demolición firme existente	
		Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica,	
		con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria .....	4,53
		Resto de obra y materiales .....	0,37
TOTAL PARTIDA .....			6,58
11.01.03	m	Retirada de bordillo	
		Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material	
		reutilizable a depósito municipal.	
		Mano de obra .....	0,69
		Maquinaria .....	3,10
		Resto de obra y materiales .....	0,23
TOTAL PARTIDA .....			4,02
11.01.04	ml	Retirada de barandilla	
		Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido trans-	
		porte a Depósito Municipal.	
		Mano de obra .....	6,60
		Maquinaria .....	1,17
		Resto de obra y materiales .....	0,47
TOTAL PARTIDA .....			8,24
<b>SUBCAPÍTULO 11.02 ESTRUCTURA</b>			
11.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra	
		Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material,	
		incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm,	
		incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria .....	0,59
		Resto de obra y materiales .....	2,94
TOTAL PARTIDA .....			4,23

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
11.02.02	m3	<b>Hormigón HA-25 en pavimento &lt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	104,81
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>116,80</b>
11.02.03	ml	<b>Instalación de barandilla acero inox (&lt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
11.02.04	m2	<b>Encofrado elementos verticales</b> M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
11.02.05	pa	<b>Remates de fachada existente</b> Partida alzada a justifica para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>450,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 11.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
11.03.01	pa	<b>Seguridad y Salud</b> Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>151,35</b>
<b>SUBCAPÍTULO 11.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
11.04.01	m3	<b>Gestión residuo no peligroso</b> m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria.....	3,74
		Resto de obra y materiales.....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
11.04.02	pa	<b>Recogida y retirada de residuos</b> Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>
<b>CAPÍTULO 12 GARCÍA BARBÓN</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 12.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
12.01.01	m2	<b>Demolición firme existente</b> Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria.....	4,53
		Resto de obra y materiales.....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
<b>SUBCAPÍTULO 12.02 ESTRUCTURA</b>			
12.02.01	m2	<b>Excavación y saneo con zahorra</b> Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria.....	0,59
		Resto de obra y materiales.....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
12.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	104,81
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>116,80</b>
12.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales .....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
12.02.04	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
<b>SUBCAPÍTULO 12.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
12.03.01	PA	Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>142,69</b>
<b>SUBCAPÍTULO 12.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
12.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
12.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>
<b>CAPÍTULO 13 BALAIOS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 13.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
13.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria .....	94,52
		Resto de obra y materiales .....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
13.01.02	ml	Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	
		Mano de obra .....	6,60
		Maquinaria .....	1,17
		Resto de obra y materiales .....	0,47
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>8,24</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 13.02 ESTRUCTURAS</b>			
13.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	104,81
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>116,80</b>
13.02.02	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
13.02.03	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	1,53
		Resto de obra y materiales.....	37,11
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>38,64</b>
13.02.04	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
13.02.05	PA	Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>20.850,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 13.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
13.03.01	PA	SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>107,92</b>
<b>SUBCAPÍTULO 13.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
13.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria.....	3,74
		Resto de obra y materiales.....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
13.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>
<b>CAPÍTULO 14 BEADE COUTADAS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 14.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
14.01.01	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria.....	4,53
		Resto de obra y materiales.....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>SUBCAPÍTULO 14.02 ESTRUCTURA</b>			
14.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria .....	0,59
		Resto de obra y materiales .....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
14.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	104,81
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>116,80</b>
14.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales .....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
14.02.04	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	1,53
		Resto de obra y materiales .....	37,11
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>38,64</b>
14.02.05	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
<b>SUBCAPÍTULO 14.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
14.03.01	PA	Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>138,57</b>
<b>SUBCAPÍTULO 14.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
14.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
14.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 15 CHANS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 15.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
15.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria.....	94,52
		Resto de obra y materiales.....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
15.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria.....	4,53
		Resto de obra y materiales.....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
<b>SUBCAPÍTULO 15.02 ESTRUCTURA</b>			
15.02.01	m2	Excavación y saneo con zavorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zavorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria.....	0,59
		Resto de obra y materiales.....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
15.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Aca- bado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longi- tudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	104,81
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>116,80</b>
15.02.03	m2	Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antidesli- zante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. To- talmente ejecutado y rematado.	
		Mano de obra .....	26,45
		Maquinaria.....	5,00
		Resto de obra y materiales.....	138,54
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>169,99</b>
15.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño mate- rial, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	144,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>148,85</b>
15.02.05	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
15.02.06	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	1,53
		Resto de obra y materiales .....	37,11
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>38,64</b>
15.02.07	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
15.02.08	pa	Remates de fachada existente Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>250,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 15.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
15.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>215,97</b>
<b>SUBCAPÍTULO 15.04 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
15.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
15.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>
<b>CAPÍTULO 16 SANTA MARINA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 16.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
16.01.01	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria .....	4,53
		Resto de obra y materiales .....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
16.01.02	m	Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	
		Mano de obra .....	0,69
		Maquinaria .....	3,10
		Resto de obra y materiales .....	0,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,02</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.02 ESTRUCTURAS</b>			
16.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria .....	0,59
		Resto de obra y materiales .....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
16.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>
16.02.03	M3	Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	
		Mano de obra .....	11,60
		Maquinaria.....	4,71
		Resto de obra y materiales.....	5,09
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>21,40</b>
16.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
16.02.05	m3	Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	
		Mano de obra .....	3,55
		Maquinaria.....	5,96
		Resto de obra y materiales.....	0,57
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,08</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
16.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>126,47</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.04 GESTION DE RESIDUOS</b>			
16.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria.....	3,74
		Resto de obra y materiales.....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
16.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono integro para recogida y transporte de escombros en colegios, con esca-so volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.05 DRENAJE</b>			
16.05.01	m3	Relleno zanjas/material préstamo Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	
		Mano de obra .....	2,29
		Maquinaria.....	5,50
		Resto de obra y materiales.....	0,47
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>8,26</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
16.05.02	m3	<b>Excavación</b> Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	
		Mano de obra .....	3,55
		Maquinaria .....	5,96
		Resto de obra y materiales .....	0,57
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,08</b>
16.05.03	m.	<b>T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm</b> Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	
		Mano de obra .....	7,12
		Resto de obra y materiales .....	38,28
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>45,40</b>
16.05.04	ud	<b>Pozo prefab. completo Øint=100cm</b> Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	
		Mano de obra .....	37,27
		Maquinaria .....	28,61
		Resto de obra y materiales .....	221,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>287,80</b>
<b>CAPÍTULO 17 RÍA DE VIGO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 17.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
17.01.01	m3	<b>Demolición macizo hormigón armado</b> Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria .....	94,52
		Resto de obra y materiales .....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
<b>SUBCAPÍTULO 17.02 ESTRUCTURAS</b>			
17.02.01	m2	<b>Excavación y saneo con zahorra</b> Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria .....	0,59
		Resto de obra y materiales .....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
17.02.02	m3	<b>Hormigón HA-25 en pavimento &gt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
17.02.03	m2	Excavación y saneo con cachote Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con cachote procedente de cantera, en un espesor no menor de 50 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,72
		Maquinaria.....	0,88
		Resto de obra y materiales.....	8,58
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,18</b>
<b>SUBCAPÍTULO 17.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
17.03.01	PA	Segurida y salud Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>113,83</b>
<b>SUBCAPÍTULO 17.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
17.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria.....	3,74
		Resto de obra y materiales.....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
<b>CAPÍTULO 18 MESTRES GOLDAR</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 18.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
18.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria.....	94,52
		Resto de obra y materiales.....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
18.01.02	M2	Demol. tabique hasta 12 cm. espes. M2. Demolición, por medios manuales, de fábrica de L.H.D., i/alicatado ó revestimiento similar de una de sus caras y morteros en la otra, hasta un espesor total de 12 cm, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.	
		Mano de obra .....	4,42
		Maquinaria.....	0,41
		Resto de obra y materiales.....	0,29
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>5,12</b>
18.01.03	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria.....	4,53
		Resto de obra y materiales.....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
18.01.04	m2	Demol.Solado baldosas c/mart. Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	
		Mano de obra .....	6,08
		Maquinaria.....	0,41
		Resto de obra y materiales.....	0,39
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,88</b>
18.01.05	m2	Demolic.Alicatados c/mart.Elec. Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	
		Mano de obra .....	9,67
		Maquinaria.....	0,48
		Resto de obra y materiales.....	0,61
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,76</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
18.01.06	pa	Retirada sanitarios y lavabo Partida alzada de abono íntegro, para retirada de sanitarios, lavabos y demás mobiliario, existente en los aseos sobre los que se va a actuar.	
TOTAL PARTIDA .....			250,00
<b>SUBCAPÍTULO 18.02 ESTRUCTURA</b>			
18.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
Mano de obra .....			3,54
Maquinaria .....			8,45
Resto de obra y materiales .....			91,02
TOTAL PARTIDA .....			103,01
18.02.02	M2	Solado plaqueta de gres M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	
Mano de obra .....			11,30
Resto de obra y materiales .....			13,71
TOTAL PARTIDA .....			25,01
18.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
Mano de obra .....			3,93
Resto de obra y materiales .....			144,92
TOTAL PARTIDA .....			148,85
18.02.04	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
Mano de obra .....			3,93
Resto de obra y materiales .....			100,40
TOTAL PARTIDA .....			104,33
18.02.05	ml	Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
Mano de obra .....			1,53
Resto de obra y materiales .....			37,11
TOTAL PARTIDA .....			38,64
18.02.06	m2	Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
Mano de obra .....			8,45
Resto de obra y materiales .....			16,23
TOTAL PARTIDA .....			24,68
18.02.07	m2	Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh. Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	
Mano de obra .....			12,83
Resto de obra y materiales .....			11,37
TOTAL PARTIDA .....			24,20

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
18.02.08	pa	Remates de fachada existente Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>300,00</b>
18.02.09	ud	Traslado radiador Partida alzada de abono íntegro, para desplazar los radiadores, en una longitud hasta 5m, con parte proporcional de material de fontanería necesario y elementos de conexión. Completamente instalado y en funcionamiento.	
		Mano de obra .....	35,38
		Resto de obra y materiales .....	55,12
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>90,50</b>
18.02.10	ml	Rejilla drenaje Suministro e instalación de canal de hormigón polímero tipo Ulma o similar, ancho interior 200mm y altura exterior 263mm. para recogida de aguas pluviales, en módulos de 1mts de longitud, tornillos de fijación, rejilla de fundición nervada, provista de hendiduras direccionadoras del agua hacia el interior del canal a 60°, clase C-250 y 0.5m de longitud, p.p. de excavación, compactado y encofrado si fuera necesario, juntas de dilatación, pequeño material y medios auxiliares, s/Norma ISS-53. Recibida con hormigón HA-25/B/20l con espesores laterales y base no inferiores a 150mm.	
		Mano de obra .....	42,71
		Resto de obra y materiales .....	163,24
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>205,95</b>
18.02.11	PA	Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>20.850,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 18.03 ASEO</b>			
18.03.01	M2	Tabicón ladrillo h/d 25x12x9 cm. M2. Tabique de ladrillo hueco doble 25x12x9 cm. recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/ replanteo, roturas, humedecido de las piezas y limpieza.	
		Mano de obra .....	16,47
		Resto de obra y materiales .....	8,22
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,69</b>
18.03.02	M2	Enfosc. maestr. frat. m 5 vert. M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2 aplicado en paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos.	
		Mano de obra .....	8,52
		Resto de obra y materiales .....	1,84
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>10,36</b>
18.03.03	m2	Alic. Azulejo blanco 20x20cm. c/adh. Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	
		Mano de obra .....	12,83
		Resto de obra y materiales .....	11,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,20</b>
18.03.04	M2	Pintura plástica blanca M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.	
		Mano de obra .....	3,30
		Resto de obra y materiales .....	1,64
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,94</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
18.03.05	M2	Fal. tech. cartonyes. desm. 60x60 apoyo M2. Falso techo tipo desmontable de placas de cartonyeso de 60x60 cm. sobre perfilera vista blanca (sistema de apoyo), incluso p.p. de perfilera vista blanca, perfilera angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.	
		Mano de obra .....	6,11
		Resto de obra y materiales .....	6,48
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,59</b>
18.03.06	M2	Solado plaqueta de gres M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	
		Mano de obra .....	11,30
		Resto de obra y materiales .....	13,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>25,01</b>
18.03.07	ud	Puerta copact zv 1h Unidad de puerta fabricada en compacto fenólico, color a elegir, con tablero de 3 mm. de grueso por cada cara, interior de contra chapado ignífugo e hidrófugo y poliestireno extruido de alta densidad, con cerco fenólico de 13 mm. Marco telescópico de aluminio anodizado de 2 mm. de grosor con cantos reforzados y cierre silencioso por cinta de goma de neopreno extrusionada. Herrajes de cuelgue y cierre en acero inoxidable. Marco de aluminio que nos permite trabajar con espesores de tabique entre 9 y 16 cm.	
		Mano de obra .....	29,72
		Resto de obra y materiales .....	200,90
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>230,62</b>
18.03.08	PA	Fontanería y saneamiento Partida alzada a justificar para adaptación de las instalaciones a la nueva distribución de los aparatos sanitarios, incluso reposición de piezas en mal estado. Totalmente rematadas y conexas.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>550,00</b>
18.03.09	Ud	Inodoro minusvalidos con tanque Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.	
		Mano de obra .....	21,99
		Resto de obra y materiales .....	467,84
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>489,83</b>
18.03.10	Ud	Barra de apoyo recta de 94 cm. Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 94 cm. modelo Prestobar 860 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada. Incluso parte proporcional de material auxiliar.	
		Mano de obra .....	3,67
		Resto de obra y materiales .....	59,30
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>62,97</b>
18.03.11	Ud	Lavabo fijo de 68x58 cm. discapacitados Ud. Lavabo de fijo de 68x58 cm. Prestosan 861 en blanco con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraíble cromado Prestodisc 640 ó similar, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	
		Mano de obra .....	17,59
		Resto de obra y materiales .....	445,52
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>463,11</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
18.03.12	ud	<b>Lavabo infantil</b> Ud. Lavabo infantil de 45x35cm en porcelana, acabado vitrificado blanco, accionado con pedar, con pedestal, con mezclador de lavabo, válvula de desagüe de 32 mm., llave de escuadra de 1/2" cromada, sifón individual PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	
		Mano de obra .....	14,66
		Resto de obra y materiales .....	186,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>200,89</b>
18.03.13	ud	<b>Inodoro infantil blanco</b> Ud. Inodoro infantil de salida vertical, con asiento envolvente termoindurente color blanco, y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	
		Mano de obra .....	21,99
		Resto de obra y materiales .....	161,84
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>183,83</b>
18.03.14	Ud	<b>Dosificador de jabón universal</b> Ud. Dosificador de jabón universal con válvula antigoteo en plástico fumé y tapa ABS blanco, de 1,10 litros de capacidad, instalado.	
		Mano de obra .....	3,67
		Resto de obra y materiales .....	13,25
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>16,92</b>
18.03.15	Ud	<b>Dispensador papel rollo 250 m.</b> Ud. Dispensador de papel higiénico en rollo de 250/300 m., metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	
		Mano de obra .....	3,67
		Resto de obra y materiales .....	19,72
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>23,39</b>
18.03.16	Ud	<b>Dispensador papel toalla 250 m.</b> Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	
		Mano de obra .....	3,67
		Resto de obra y materiales .....	22,73
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>26,40</b>
18.03.17	PA	<b>Instalación eléctrica</b> Partida alzada a justificar para nueva instalación eléctrica del aseo, con puntos de luz realizados en tubo de PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750V y sección 1,5mm2, incluido:cajas registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor y marco respectivo , totalmente montado e instalado. Incluyendo circuitos nuevos para alumbrado y fuerza, incluso p.p de pequeño material necesario y medios auxiliares necesarios para su realización.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>650,00</b>
18.03.18	PA	<b>Espejo</b> Partida alzada a justificar para colocación de espejo en el aseo.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>80,00</b>
18.03.19	PA	<b>Retirada puerta</b> Partida alzada de abono integro para retirada de puerta de madera situada entre los dos baños, incluso retirada de marcos.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>150,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 18.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
18.04.01	pa	<b>Seguridad y Salud</b> Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>251,36</b>
<b>SUBCAPÍTULO 18.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
18.05.01	m3	<b>Gestión residuo no peligroso</b> m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 19 EDUARDO PONDAL</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 19.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
19.01.01	m2	Demolición firme existente	
		Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria .....	4,53
		Resto de obra y materiales .....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
<b>SUBCAPÍTULO 19.02 ESTRUCTURAS</b>			
19.02.01	m2	Excavación y saneo con zahorra	
		Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	
		Mano de obra .....	0,70
		Maquinaria .....	0,59
		Resto de obra y materiales .....	2,94
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,23</b>
19.02.02	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3	
		M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	104,81
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>116,80</b>
19.02.03	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm)	
		Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales .....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
19.02.04	m2	Encofrado elementos verticales	
		M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	
		Mano de obra .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	16,23
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>24,68</b>
<b>SUBCAPÍTULO 19.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
19.03.01	PA	Seguridad y Salud	
		Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>120,86</b>
<b>SUBCAPÍTULO 19.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>			
19.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso	
		m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
19.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos	
		Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 20 SELLO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 20.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
20.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria.....	94,52
		Resto de obra y materiales.....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>
20.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria.....	4,53
		Resto de obra y materiales.....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
<b>SUBCAPÍTULO 20.02 ESTRUCTURAS</b>			
20.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Aca- bado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longi- tudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria.....	8,45
		Resto de obra y materiales.....	104,81
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>116,80</b>
20.02.02	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales.....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
<b>SUBCAPÍTULO 20.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
20.03.01	pa	Seguridad y Salud Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>169,88</b>
<b>SUBCAPÍTULO 20.04 GESTION DE RESIDUOS</b>			
20.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria.....	3,74
		Resto de obra y materiales.....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
20.04.02	pa	Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono integro para recogida y transporte de escombros en colegios, con esca- so volumen de residuos (<8m3).	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>60,00</b>
<b>CAPÍTULO 21 SARDOMA MOLEDO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 21.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
21.01.01	m3	Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,38
		Maquinaria.....	94,52
		Resto de obra y materiales.....	1,92
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>97,82</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
21.01.02	m2	Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	
		Mano de obra .....	1,68
		Maquinaria .....	4,53
		Resto de obra y materiales .....	0,37
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,58</b>
<b>SUBCAPÍTULO 21.02 ESTRUCTURAS</b>			
21.02.01	m3	Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	
		Mano de obra .....	3,54
		Maquinaria .....	8,45
		Resto de obra y materiales .....	91,02
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>103,01</b>
21.02.02	ml	Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	
		Mano de obra .....	3,93
		Resto de obra y materiales .....	100,40
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>104,33</b>
<b>SUBCAPÍTULO 21.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>			
21.03.01	pa	Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>165,76</b>
<b>SUBCAPÍTULO 21.04 GESTION DE RESIDUOS</b>			
21.04.01	m3	Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	
		Mano de obra .....	0,15
		Maquinaria .....	3,74
		Resto de obra y materiales .....	8,71
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,60</b>
<b>SUBCAPÍTULO 21.05 DRENAJE</b>			
21.05.01	m.	T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	
		Mano de obra .....	7,12
		Resto de obra y materiales .....	38,28
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>45,40</b>

Vigo, Junio de 2014

 El Ingeniero municipal  
 Director del Anteproyecto

 La Ingeniera de Caminos, C. y P.  
 Autora del Anteproyecto

Álvaro Crespo Casal

Trinidad López Rodríguez

**PRESUPUESTO**



## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 01 ILLAS CIES</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 01.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
01.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	0,84	97,82	82,17
01.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	7,20	6,58	47,38
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 ACTUACIONES PREVIAS.....</b>				<b>129,55</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 ESTRUCTURAS</b>				
01.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	7,20	4,23	30,46
01.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	2,76	116,80	322,37
01.02.03	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	0,50	169,99	85,00
01.02.04	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	12,20	104,33	1.272,83
01.02.05	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	3,50	24,68	86,38
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 ESTRUCTURAS.....</b>				<b>1.797,04</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
01.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	70,17	70,17
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.03 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>70,17</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
01.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	2,28	12,60	28,73
01.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.04 GESTIÓN RESIDUOS.....</b>				<b>88,73</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 01 ILLAS CIES.....</b>				<b>2.085,49</b>

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 02 A DOBRADA</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
02.01.01	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	65,50	6,58	430,99
02.01.02	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	12,50	4,02	50,25
02.01.03	ml Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	17,50	8,24	144,20
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 02.01 ACTUACIONES PREVIAS .....</b>				<b>625,44</b>
<b>SUBCAPÍTULO 02.02 ESTRUCTURAS</b>				
02.02.01	m2 Excavación y saneo con zorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	60,80	4,23	257,18
02.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	15,20	103,01	1.565,75
02.02.03	M2 Muro de mampostería de recortes de cantera Mampostería de recortes de cantera para contención, instalado por empresa especializada, con al menos un mampuesto por metro cuadrado al tizón, completamente terminado.	20,10	57,24	1.150,52
02.02.04	M3 Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	5,28	21,40	112,99
02.02.05	M3 HM-20, en limpieza y nivelación m3 de homigón de limpieza HM-20, en limpieza y nivelación.	2,72	82,60	224,67
02.02.06	ML Dispositivo drenante en trasdós de muros Dispositivo drenante en trasdós de muros compuesto por un tubo dren d=110 mm, envuelto por una capa de material filtrante y a su vez rodeado por una lámina geotextil, incluso todas las operaciones necesarias para su correcto funcionamiento, completamente terminado.	1,00	19,41	19,41
02.02.07	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	7,66	169,99	1.302,12
02.02.08	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	111,16	148,85	16.546,17

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.02.09	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	43,15	38,64	1.667,32
02.02.10	m3 Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	37,68	10,08	379,81
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.02 ESTRUCTURAS.....				23.225,94
<b>SUBCAPÍTULO 02.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
02.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	249,47	249,47
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.03 SEGURIDAD Y SALUD.....				249,47
<b>SUBCAPÍTULO 02.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
02.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	16,38	12,60	206,39
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.04 GESTIÓN RESIDUOS.....				206,39
TOTAL CAPÍTULO 02 A DOBRADA.....				24.307,24
<b>CAPÍTULO 03 PARROCO DON CAMILO</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
03.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	8,00	97,82	782,56
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.01 ACTUACIONES PREVIAS.....				782,56
<b>SUBCAPÍTULO 03.02 ESTRUCTURAS</b>				
03.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	1,00	4,23	4,23
03.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	15,21	103,01	1.566,78
03.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	24,31	148,85	3.618,54
03.02.04	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	12,40	38,64	479,14

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.02.05	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	10,63	24,68	262,35
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 03.02 ESTRUCTURAS .....</b>				<b>5.931,04</b>
<b>SUBCAPÍTULO 03.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
03.03.01	PA Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	70,53	70,53
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 03.03 SEGURIDAD Y SALUD .....</b>				<b>70,53</b>
<b>SUBCAPÍTULO 03.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
03.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	8,00	12,60	100,80
03.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 03.04 GESTIÓN RESIDUOS .....</b>				<b>160,80</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 03 PARROCO DON CAMILO .....</b>				<b>6.944,93</b>
<b>CAPÍTULO 04 CARRASQUEIRA</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 04.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
04.01.01	M2 Demol. tabique hasta 12 cm. espes. M2. Demolición, por medios manuales, de fábrica de L.H.D., i/alcatado ó revestimiento similar de una de sus caras y morteros en la otra, hasta un espesor total de 12 cm, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.	4,51	5,12	23,09
04.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	12,50	6,58	82,25
04.01.03	m2 Demol. Solado baldosas c/mart. Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	4,84	6,88	33,30
04.01.04	m2 Demolic. Alicatados c/mart. Elec. Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	17,71	10,76	190,56
04.01.05	M3 Apert. hueco (>1 m2) ladr. c/comp. M3. Apertura de huecos, mayores de 1'00 m2. de superficie, en muros de fábrica de ladrillo, con martillo compresor de 2.000 l/min., i/corte previo con cortadora de disco, retirada de escombros a pie de carga, apeo del hueco hasta adintelar, medios auxiliares de obra y p.p de costes indirectos.	0,13	75,05	9,76
04.01.06	pa Retirada sanitarios y lavabo Partida alzada de abono íntegro, para retirada de sanitarios, lavabos y demás mobiliario, existente en los aseos sobre los que se va a actuar.	1,00	250,00	250,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.01 ACTUACIONES PREVIAS .....</b>				<b>588,96</b>

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 04.02 ESTRUCTURAS</b>				
04.02.01	<b>m2 Excavación y saneo con zahorra</b> Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	12,50	4,23	52,88
04.02.02	<b>m3 Hormigón HA-25 en pavimento &gt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	21,87	103,01	2.252,83
04.02.03	<b>m2 Colocación baldosa hidraulica 60x40</b> Suministro y colocación de baldosa imitación granito de la casa Terrazos Riego "o similar" de 60x40x5 cm gris , en aceras, sobre mortero húmedo de cemento M-350 y arena elaboadado in-situ , espolvoreado de cemento y rejuntado de lechada de cemento, i/pp de recortes, juntas de dilatación, puesta en rasante de tapas de registro, tapas rellenables y limpieza.	1,00	19,04	19,04
04.02.04	<b>M3 Relleno con productos procedentes prestamo</b> Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	26,46	21,40	566,24
04.02.05	<b>M3 HM-20 , en limpieza y nivelación</b> m3 de homigón de limpieza HM-20 , en limpieza y nivelación.	0,06	82,60	4,96
04.02.06	<b>m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras</b> Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	2,26	169,99	384,18
04.02.07	<b>ml Instalación de barandilla acero inox (&gt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	31,61	148,85	4.705,15
04.02.08	<b>ml Instalación pasamanos acero inox</b> Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	9,00	38,64	347,76
04.02.09	<b>m2 Encofrado elementos verticales</b> M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	34,70	24,68	856,40
04.02.10	<b>PA Imprevistos</b> Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	0,48	20.850,00	10.008,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.02 ESTRUCTURAS.....</b>				<b>19.197,44</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.03 ASEO ADAPTADO</b>				
04.03.01	<b>M2 Tabicón ladrillo h/d 25x12x9 cm.</b> M2. Tabique de ladrillo hueco doble 25x12x9 cm. recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/ replanteo, roturas, humedecido de las piezas y limpieza.	5,00	24,69	123,45

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.03.02	<b>M2 Enfosc. maestr. frat. m 5 vert.</b> M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2 aplicado en paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos.	22,69	10,36	235,07
04.03.03	<b>m2 Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh.</b> Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (Bill s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	22,69	24,20	549,10
04.03.04	<b>M2 Pintura plástica blanca</b> M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.	4,84	4,94	23,91
04.03.05	<b>M2 Fal. tech. cartonyes. desm. 60x60 apoyo</b> M2. Falso techo tipo desmontable de placas de cartonyeso de 60x60 cm. sobre perfilera vista blanca (sistema de apoyo), incluso p.p. de perfilera vista blanca, perfilera angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.	4,84	12,59	60,94
04.03.06	<b>M2 Solado plaqueta de gres</b> M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	4,84	25,01	121,05
04.03.07	<b>ud Puerta copact zv 1h</b> Unidad de puerta fabricada en compacto fenólico, color a elegir, con tablero de 3 mm. de grueso por cada cara, interior de contra chapado ignifugo e hidrófugo y poliestireno extruido de alta densidad, con cerco fenólico de 13 mm. Marco telescópico de aluminio anodizado de 2 mm. de grosor con cantos reforzados y cierre silencioso por cinta de goma de neopreno extrusionada. Herrajes de cuelgue y cierre en acero inoxidable. Marco de aluminio que nos permite trabajar con espesores de tabique entre 9 y 16 cm.	1,00	230,62	230,62
04.03.08	<b>PA Fontanería y saneamiento</b> Partida alzada a justificar para adaptación de las instalaciones a la nueva distribución de los aparatos sanitarios, incluso reposición de piezas en mal estado. Totalmente rematadas y conexionadas.	1,00	550,00	550,00
04.03.09	<b>Ud Inodoro minusvalidos con tanque</b> Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.	1,00	489,83	489,83
04.03.10	<b>Ud Barra de apoyo recta de 94 cm.</b> Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 94 cm. modelo Prestobar 860 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada. Incluso parte proporcional de material auxiliar.	1,00	62,97	62,97
04.03.11	<b>Ud Lavabo fijo de 68x58 cm. discapacitados</b> Ud. Lavabo de fijo de 68x58 cm. Prestosan 861 en blanco con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraíble cromado Prestodisc 640 ó similar, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	1,00	463,11	463,11

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.03.12	ud Inodoro infantil blanco Ud. Inodoro infantil de salida vertical, con asiento envolvente termoindurente color blanco, y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	1,00	183,83	183,83
04.03.13	Ud Dosificador de jabón universal Ud. Dosificador de jabón universal con válvula antigoteo en plástico fumé y tapa ABS blanco, de 1,10 litros de capacidad, instalado.	1,00	16,92	16,92
04.03.14	Ud Dispensador papel rollo 250 m. Ud. Dispensador de papel higiénico en rollo de 250/300 m., metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	1,00	23,39	23,39
04.03.15	Ud Dispensador papel toalla 250 m. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	1,00	26,40	26,40
04.03.16	PA Instalación eléctrica Partida alzada a justificar para nueva instalación eléctrica del aseo, con puntos de luz realizados en tubo de PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750V y sección 1,5mm <sup>2</sup> , incluido: cajas registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor y marco respectivo, totalmente montado e instalado. Incluyendo circuitos nuevos para alumbrado y fuerza, incluso p.p de pequeño material necesario y medios auxiliares necesarios para su realización.	1,00	650,00	650,00
04.03.17	PA Espejo Partida alzada a justificar para colocación de espejo en el aseo.	1,00	80,00	80,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.03 ASEO ADAPTADO .....				3.890,59
<b>SUBCAPÍTULO 04.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
04.04.01	PA SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	495,15	495,15
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.04 SEGURIDAD Y SALUD.....				495,15
<b>SUBCAPÍTULO 04.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
04.05.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	5,96	12,60	75,10
04.05.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m <sup>3</sup> ).	1,00	60,00	60,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.05 GESTIÓN RESIDUOS.....				135,10
TOTAL CAPÍTULO 04 CARRASQUEIRA .....				24.307,24
<b>CAPÍTULO 05 PARDO BAZÁN</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 05.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
05.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	13,74	97,82	1.344,05

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.01.02	<b>m2 Demolición firme existente</b> Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	43,00	6,58	282,94
05.01.03	<b>ml Retirada de barandilla</b> Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	13,20	8,24	108,77
05.01.04	<b>pa Retirada y traslado de bancos y papeleras</b> Partida alzada de abono íntegro, para retirada de bancos y papeleras, que interfieran en el trazado de rampas, incluso traslado y montaje en nueva ubicación dentro del recinto escolar.	1,00	300,00	300,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 05.01 ACTUACIONES PREVIAS .....</b>				<b>2.035,76</b>
<b>SUBCAPÍTULO 05.02 ESTRUCTURA</b>				
05.02.01	<b>m2 Excavación y saneo con zahorra</b> Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	70,00	4,23	296,10
05.02.02	<b>m3 Hormigón HA-25 en pavimento &gt;8m3</b> M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	45,80	103,01	4.717,86
05.02.03	<b>M3 Relleno con productos procedentes préstamo</b> Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	14,73	21,40	315,22
05.02.04	<b>m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras</b> Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	3,82	169,99	649,36
05.02.05	<b>ml Instalación de barandilla acero inox (&gt;50cm)</b> Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	76,84	148,85	11.437,63
05.02.06	<b>ml Instalación pasamanos acero inox</b> Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	17,00	38,64	656,88
05.02.07	<b>m2 Encofrado elementos verticales</b> M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	39,50	24,68	974,86
05.02.08	<b>m2 Colocación de loseta hidráulica</b> Suministro y colocación de baldosa hidráulica de de dimensiones 40x40x5 cm gris, en aceras, sobre mortero húmedo de cemento M-350 y arena elaborado in-situ, espolvoreado de cemento y rejuntado de lechada de cemento, i/pp de metro lineal de bordillo, de recortes, juntas de dilatación, puesta en rasante de tapas de registro, tapas rellenables y limpieza.	20,00	29,43	588,60
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 05.02 ESTRUCTURA.....</b>				<b>19.636,51</b>



## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 05.03 DRENAJE</b>				
05.03.01	ud Acometida red general de saneamiento Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, para cualquier distancia, con arqueta y tapa rellenable para bajante de pluviales tipo B-125 de Fundación Dúctil Benito o similar, incluso p.p. demolición de pavimento, excavación de zanja, colocación de tubería, cama de arena, relleno y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20, totalmente terminada.	1,00	189,09	189,09
05.03.02	m. T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	30,00	45,40	1.362,00
05.03.03	ud Pozo prefab. completo Øint=100cm Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	2,00	287,80	575,60
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 05.03 DRENAJE.....</b>				<b>2.126,69</b>
<b>SUBCAPÍTULO 05.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
05.04.01	PA Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	199,71	199,71
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 05.04 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>199,71</b>
<b>SUBCAPÍTULO 05.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
05.05.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	24,49	12,60	308,57
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 05.05 GESTIÓN RESIDUOS.....</b>				<b>308,57</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 05 PARDO BAZÁN.....</b>				<b>24.307,24</b>
<b>CAPÍTULO 06 OTERO PEDRAYO</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 06.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
06.01.01	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	49,50	6,58	325,71
06.01.02	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	33,00	4,02	132,66
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 06.01 ACTUACIONES PREVIAS.....</b>				<b>458,37</b>
<b>SUBCAPÍTULO 06.02 ESTRUCTURAS</b>				
06.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	49,50	4,23	209,39

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	12,38	103,01	1.275,26
06.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	6,04	104,33	630,15
06.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	8,25	24,68	203,61
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 06.02 ESTRUCTURAS .....</b>				<b>2.318,41</b>
<b>SUBCAPÍTULO 06.03 DRENAJE</b>				
06.03.01	ud Acometida red general de saneamiento Acometida domiciliar de saneamiento a la red general municipal, para cualquier distancia, con arqueta y tapa rellenable para bajante de pluviales tipo B-125 de Fundición Dúctil Benito o similar, incluso p.p. demolición de pavimento, excavación de zanja, colocación de tubería, cama de arena, relleno y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20, totalmente terminada.	1,00	189,09	189,09
06.03.02	m3 Relleno zanjas/material préstamo Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	0,75	8,26	6,20
06.03.03	m3 Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	0,75	10,08	7,56
06.03.04	m. T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	3,00	45,40	136,20
06.03.05	ud Pozo prefab. completo Øint=100cm Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	1,00	287,80	287,80
06.03.06	M Canal prefabricado de rejilla	2,70	169,26	457,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 06.03 DRENAJE .....</b>				<b>1.083,85</b>

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 06.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
06.04.01	PA Seguridad y salud			
	Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	150,34	150,34
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 06.04 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>150,34</b>
<b>SUBCAPÍTULO 06.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
06.05.01	m3 Gestión residuo no peligroso			
	m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	12,38	12,60	155,99
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 06.05 GESTIÓN RESIDUOS.....</b>				<b>155,99</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 06 OTERO PEDRAYO.....</b>				<b>4.166,96</b>
<b>CAPÍTULO 07 LOPE DE VEGA</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 07.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
07.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado			
	Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	8,98	97,82	878,42
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 07.01 ACTUACIONES PREVIAS.....</b>				<b>878,42</b>
<b>SUBCAPÍTULO 07.02 ESTRUCTURAS</b>				
07.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3			
	M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	15,40	103,01	1.586,35
07.02.02	M3 Relleno con productos procedentes préstamo			
	Relleno con produtos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	5,02	21,40	107,43
07.02.03	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras			
	Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	8,58	169,99	1.458,51
07.02.04	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm)			
	Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	33,65	148,85	5.008,80
07.02.05	PA Imprevistos			
	Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	0,22	20.850,00	4.587,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 07.02 ESTRUCTURAS.....</b>				<b>12.748,09</b>
<b>SUBCAPÍTULO 07.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
07.03.01	PA Seguridad y Salud			
	Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	150,19	150,19
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 07.03 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>150,19</b>
<b>SUBCAPÍTULO 07.04 GESTION DE RESIDUOS</b>				
07.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso			
	m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	8,98	12,60	113,15
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 07.04 GESTION DE RESIDUOS.....</b>				<b>113,15</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 07 LOPE DE VEGA.....</b>				<b>13.889,85</b>

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 08 SANTA TEGRA</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 08.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
08.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	0,54	97,82	52,82
08.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	14,58	6,58	95,94
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 08.01 ACTUACIONES PREVIAS .....</b>				<b>148,76</b>
<b>SUBCAPÍTULO 08.02 ESTRUCTURAS</b>				
08.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	14,58	4,23	61,67
08.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	8,70	103,01	896,19
08.02.03	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	0,55	169,99	93,49
08.02.04	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	5,45	148,85	811,23
08.02.05	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	7,25	24,68	178,93
08.02.06	pa Remates de rampa y traslado sumidero Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, y para traslado de sumidero existente, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	1,00	400,00	400,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 08.02 ESTRUCTURAS .....</b>				<b>2.441,51</b>
<b>SUBCAPÍTULO 08.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
08.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	74,91	74,91
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 08.03 SEGURIDAD Y SALUD .....</b>				<b>74,91</b>
<b>SUBCAPÍTULO 08.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
08.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	4,19	12,60	52,79

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 08.04 GESTIÓN RESIDUOS.....</b>				<b>112,79</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 08 SANTA TEGRA.....</b>				<b>2.777,97</b>
<b>CAPITULO 09 FRIAN</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 09.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
09.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	0,50	97,82	48,91
09.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	96,25	6,58	633,33
09.01.03	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	2,00	4,02	8,04
09.01.04	ml Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	2,00	8,24	16,48
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 09.01 ACTUACIONES PREVIAS.....</b>				<b>706,76</b>
<b>SUBCAPÍTULO 09.02 ESTRUCTURAS</b>				
09.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	87,75	4,23	371,18
09.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	18,95	103,01	1.952,04
09.02.03	M2 Muro de mampostería de recortes de cantera Mampostería de recortes de cantera para contención, instalado por empresa especializada, con al menos un mampuesto por metro cuadrado al tizón, completamente terminado.	153,17	57,24	8.767,45
09.02.04	M3 Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	122,95	21,40	2.631,13
09.02.05	M3 HM-20, en limpieza y nivelación m3 de homigón de limpieza HM-20, en limpieza y nivelación.	13,16	82,60	1.087,02
09.02.06	ML Dispositivo drenante en trasdós de muros Dispositivo drenante en trasdós de muros compuesto por un tubo dren d=110 mm, envuelto por una capa de material filtrante y a su vez rodeado por una lámina geotextil, incluso todas las operaciones necesarias para su correcto funcionamiento, completamente terminado.	62,00	19,41	1.203,42

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.02.07	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	37,15	148,85	5.529,78
09.02.08	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	34,18	38,64	1.320,72
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 09.02 ESTRUCTURAS .....</b>				<b>22.862,74</b>
<b>SUBCAPÍTULO 09.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
09.03.01	PA Seguridad y Salud Partida alzada de abono integro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	428,28	428,28
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 09.03 SEGURIDAD Y SALUD .....</b>				<b>428,28</b>
<b>SUBCAPÍTULO 09.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
09.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	24,56	12,60	309,46
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 09.04 GESTIÓN RESIDUOS .....</b>				<b>309,46</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 09 FRIAN .....</b>				<b>24.307,24</b>
<b>CAPÍTULO 10 SOBREIRA</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 10.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
10.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	0,30	97,82	29,35
10.01.02	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos,incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	4,00	4,02	16,08
10.01.03	ml Retirada de barandilla Retirada debarandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	2,40	8,24	19,78
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 10.01 ACTUACIONES PREVIAS .....</b>				<b>65,21</b>
<b>SUBCAPÍTULO 10.02 ESTRUCTURA</b>				
10.02.01	m2 Excavación y saneo con zavorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zavorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	7,25	4,23	30,67
10.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	2,01	116,80	234,77
10.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	12,80	104,33	1.335,42

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	2,90	24,68	71,57
10.02.05	PA Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	0,07	20.850,00	1.459,50
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 10.02 ESTRUCTURA .....</b>				<b>3.131,93</b>
<b>SUBCAPÍTULO 10.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
10.03.01	PA Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	211,54	211,54
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 10.03 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>211,54</b>
<b>SUBCAPÍTULO 10.04 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>				
10.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	0,30	12,60	3,78
10.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 10.04 GESTIÓN DE RESIDUOS.....</b>				<b>63,78</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 10 SOBREIRA.....</b>				<b>3.472,46</b>
<b>CAPÍTULO 11 VALADARES-IGREXA</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 11.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
11.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1,13	97,82	110,54
11.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	15,55	6,58	102,32
11.01.03	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	9,50	4,02	38,19
11.01.04	ml Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	8,00	8,24	65,92
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 11.01 ACTUACIONES PREVIAS.....</b>				<b>316,97</b>
<b>SUBCAPÍTULO 11.02 ESTRUCTURA</b>				
11.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	15,55	4,23	65,78
11.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	7,29	116,80	851,47



## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	12,90	104,33	1.345,86
11.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	6,40	24,68	157,95
11.02.05	pa Remates de fachada existente Partida alzada a justifica para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	1,00	450,00	450,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.02 ESTRUCTURA.....				2.871,06
<b>SUBCAPÍTULO 11.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
11.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	151,35	151,35
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.03 SEGURIDAD Y SALUD.....				151,35
<b>SUBCAPÍTULO 11.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
11.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	5,80	12,60	73,08
11.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.04 GESTIÓN RESIDUOS .....				133,08
TOTAL CAPÍTULO 11 VALADARES-IGREXA.....				3.472,46
<b>CAPÍTULO 12 GARCÍA BARBÓN</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 12.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
12.01.01	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos,incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	6,50	6,58	42,77
TOTAL SUBCAPÍTULO 12.01 ACTUACIONES PREVIAS .....				42,77
<b>SUBCAPÍTULO 12.02 ESTRUCTURA</b>				
12.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	6,50	4,23	27,50
12.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	7,31	116,80	853,81
12.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	8,50	104,33	886,81



## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	2,00	24,68	49,36
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 12.02 ESTRUCTURA .....</b>				<b>1.817,48</b>
<b>SUBCAPÍTULO 12.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
12.03.01	PA Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	142,69	142,69
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 12.03 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>142,69</b>
<b>SUBCAPÍTULO 12.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
12.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1,63	12,60	20,54
12.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 12.04 GESTIÓN RESIDUOS.....</b>				<b>80,54</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 12 GARCÍA BARBÓN.....</b>				<b>2.083,48</b>
<b>CAPÍTULO 13 BALAIOS</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 13.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
13.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	0,05	97,82	4,89
13.01.02	ml Retirada de barandilla Retirada de barandilla existente con recuperación de la misma para su reutilización, incluido transporte a Depósito Municipal.	4,16	8,24	34,28
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 13.01 ACTUACIONES PREVIAS.....</b>				<b>39,17</b>
<b>SUBCAPÍTULO 13.02 ESTRUCTURAS</b>				
13.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	0,23	116,80	26,86
13.02.02	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	37,10	104,33	3.870,64
13.02.03	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	2,60	38,64	100,46
13.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	0,68	24,68	16,78

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.02.05	PA Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	0,13	20.850,00	2.710,50
TOTAL SUBCAPÍTULO 13.02 ESTRUCTURAS .....				6.725,24
<b>SUBCAPÍTULO 13.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
13.03.01	PA SEGURIDAD Y SALUD Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	107,92	107,92
TOTAL SUBCAPÍTULO 13.03 SEGURIDAD Y SALUD .....				107,92
<b>SUBCAPÍTULO 13.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
13.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1,00	12,60	12,60
13.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 13.04 GESTIÓN RESIDUOS .....				72,60
TOTAL CAPÍTULO 13 BALAIIDOS .....				6.944,93
<b>CAPÍTULO 14 BEADE COUTADAS</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 14.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
14.01.01	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	5,20	6,58	34,22
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.01 ACTUACIONES PREVIAS .....				34,22
<b>SUBCAPÍTULO 14.02 ESTRUCTURA</b>				
14.02.01	m2 Excavación y saneo con zavorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zavorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	5,20	4,23	22,00
14.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1,30	116,80	151,84
14.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	28,20	104,33	2.942,11
14.02.04	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	2,65	38,64	102,40
14.02.05	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	0,20	24,68	4,94
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.02 ESTRUCTURA.....				3.223,29

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 14.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
14.03.01	PA Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	138,57	138,57
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 14.03 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>138,57</b>
<b>SUBCAPÍTULO 14.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
14.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1,30	12,60	16,38
14.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 14.04 GESTIÓN RESIDUOS.....</b>				<b>76,38</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 14 BEADE COUTADAS.....</b>				<b>3.472,46</b>
<b>CAPITULO 15 CHANS</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 15.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
15.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1,00	97,82	97,82
15.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	10,35	6,58	68,10
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 15.01 ACTUACIONES PREVIAS.....</b>				<b>165,92</b>
<b>SUBCAPÍTULO 15.02 ESTRUCTURA</b>				
15.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	10,35	4,23	43,78
15.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	3,90	116,80	455,52
15.02.03	m2 Hormigón HA-25 de central en escaleras Hormigón armado en escaleras de color a definir por Dirección de Obra, con acabado antideslizante, proveniente de central, i/p.p encofrado, acero (25 kg/m2) extendido, vibrado y curado. Totalmente ejecutado y rematado.	0,30	169,99	51,00
15.02.04	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	30,00	148,85	4.465,50
15.02.05	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	8,60	104,33	897,24

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
15.02.06	m1 Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	5,00	38,64	193,20
15.02.07	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	3,38	24,68	83,42
15.02.08	pa Remates de fachada existente Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	1,00	250,00	250,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 15.02 ESTRUCTURA.....				6.439,66
<b>SUBCAPÍTULO 15.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
15.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	215,97	215,97
TOTAL SUBCAPÍTULO 15.03 SEGURIDAD Y SALUD.....				215,97
<b>SUBCAPÍTULO 15.04 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>				
15.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	5,03	12,60	63,38
15.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 15.04 GESTIÓN DE RESIDUOS .....				123,38
TOTAL CAPÍTULO 15 CHANS .....				6.944,93
<b>CAPÍTULO 16 SANTA MARINA</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 16.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
16.01.01	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	25,90	6,58	170,42
16.01.02	m Retirada de bordillo Desmontaje de bordillo por medios mecánicos, incluso acopio en obra y transporte del material reutilizable a depósito municipal.	24,00	4,02	96,48
TOTAL SUBCAPÍTULO 16.01 ACTUACIONES PREVIAS .....				266,90
<b>SUBCAPÍTULO 16.02 ESTRUCTURAS</b>				
16.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	82,80	4,23	350,24
16.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	1,00	103,01	103,01

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16.02.03	M3 Relleno con productos procedentes préstamo Relleno con productos procedentes de préstamo, incluso compactación hasta un 99%.	13,86	21,40	296,60
16.02.04	m1 Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	4,00	104,33	417,32
16.02.05	m3 Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	31,80	10,08	320,54
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 16.02 ESTRUCTURAS.....</b>				<b>1.487,71</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
16.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	126,47	126,47
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 16.03 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>126,47</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.04 GESTION DE RESIDUOS</b>				
16.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	6,48	12,60	81,65
16.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 16.04 GESTION DE RESIDUOS.....</b>				<b>141,65</b>
<b>SUBCAPÍTULO 16.05 DRENAJE</b>				
16.05.01	m3 Relleno zanjas/material préstamo Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos de material seleccionado, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.	22,80	8,26	188,33
16.05.02	m3 Excavación Excavación en toda clase de terreno, incluso roca, excavación de modo manual, excavación mecánica o con explosivos, con corte de disco y cuña hidráulica, entibación y agotamiento del terreno si fuera necesario. Según NTE/ADZ-4.	34,98	10,08	352,60
16.05.03	m. T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	1,00	45,40	45,40

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16.05.04	ud Pozo prefab. completo Øint=100cm Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de hasta 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón H-20, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, para recibir el cerco y la tapa de fundición dúctil, modelo "FUNDITUBO REXEL" o equivalente, clase D400, con cierre acerrojado automático por apéndice elástico sobre junta plástica, articulada tres posiciones, incluyendo marcas del servicio y anagrama del Concello según se detalla en documentación gráfica, i/ sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates empotrados cada 25 cm., recibido de cerco de tapa y medios auxiliares, incluido el relleno perimetral posterior, totalmente terminado.	3,00	287,80	863,40
TOTAL SUBCAPÍTULO 16.05 DRENAJE .....				1.449,73
TOTAL CAPÍTULO 16 SANTA MARINA .....				3.472,46
<b>CAPÍTULO 17 RÍA DE VIGO</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 17.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
17.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	0,25	97,82	24,46
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.01 ACTUACIONES PREVIAS .....				24,46
<b>SUBCAPÍTULO 17.02 ESTRUCTURAS</b>				
17.02.01	m2 Excavación y saneo con zavorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zavorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	311,85	4,23	1.319,13
17.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	47,74	103,01	4.917,70
17.02.03	m2 Excavación y saneo con cachote Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con cachote procedente de cantera, en un espesor no menor de 50 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	311,85	10,18	3.174,63
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.02 ESTRUCTURAS .....				9.411,46
<b>SUBCAPÍTULO 17.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
17.03.01	PA Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	113,83	113,83
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.03 SEGURIDAD Y SALUD .....				113,83
<b>SUBCAPÍTULO 17.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
17.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	68,86	12,60	867,64
TOTAL SUBCAPÍTULO 17.04 GESTIÓN RESIDUOS .....				867,64
TOTAL CAPÍTULO 17 RÍA DE VIGO .....				10.417,39
<b>CAPÍTULO 18 MESTRES GOLDAR</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 18.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
18.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	1,80	97,82	176,08

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.01.02	M2 Demol. tabique hasta 12 cm. espes. M2. Demolición, por medios manuales, de fábrica de L.H.D., i/alcatado ó revestimiento similar de una de sus caras y morteros en la otra, hasta un espesor total de 12 cm, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.	10,31	5,12	52,79
18.01.03	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	10,50	6,58	69,09
18.01.04	m2 Demol. Solado baldosas c/mart. Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas, terrazo, cerámicas o de gres, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	33,09	6,88	227,66
18.01.05	m2 Demolic. Alicatados c/mart. Elec. Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	32,58	10,76	350,56
18.01.06	pa Retirada sanitarios y lavabo Partida alzada de abono íntegro, para retirada de sanitarios, lavabos y demás mobiliario, existente en los aseos sobre los que se va a actuar.	1,00	250,00	250,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 18.01 ACTUACIONES PREVIAS.....</b>				<b>1.126,18</b>
<b>SUBCAPÍTULO 18.02 ESTRUCTURA</b>				
18.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	17,60	103,01	1.812,98
18.02.02	M2 Solado plaqueta de gres M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	27,00	25,01	675,27
18.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (>50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos superiores a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	48,85	148,85	7.271,32
18.02.04	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	33,50	104,33	3.495,06
18.02.05	ml Instalación pasamanos acero inox Instalación de pasamanos para exteriores, de acero inoxidable AISI316, modelo a definir por Dirección de Obra, anclado a muro de mampostería. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	5,60	38,64	216,38
18.02.06	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	9,45	24,68	233,23

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.02.07	m2 Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh. Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	6,50	24,20	157,30
18.02.08	pa Remates de fachada existente Partida alzada a justificar para remates de fachada existente o reposición de elementos contra obras ejecutadas, incluye impermeabilización de fachadas donde se varíe la cota de pavimento, enfoscado y pintado de superficies adosadas, remates de rodapiés,....	1,00	300,00	300,00
18.02.09	ud Traslado radiador Partida alzada de abono íntegro, para desplazar los radiadores, en una longitud hasta 5m, con parte proporcional de material de fontanería necesario y elementos de conexión. Completamente instalado y en funcionamiento.	2,00	90,50	181,00
18.02.10	ml Rejilla drenaje Suministro e instalación de canal de hormigón polímero tipo Ulma o similar, ancho interior 200mm y altura exterior 263mm. para recogida de aguas pluviales, en módulos de 1mts de longitud, tornillos de fijación, rejilla de fundición nervada, provista de hendiduras direccionadoras del agua hacia el interior del canal a 60°, clase C-250 y 0.5m de longitud, p.p. de excavación, compactado y encofrado si fuera necesario, juntas de dilatación, pequeño material y medios auxiliares, s/Norma ISS-53. Recibida con hormigón HA-25/B/20I con espesores laterales y base no inferiores a 150mm.	6,50	205,95	1.338,68
18.02.11	PA Imprevistos Partida alzada a justificar para imprevistos que puedan suceder en diversos coles, así como para desvíos de servicios, en caso de ser necesarios.	0,10	20.850,00	2.085,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 18.02 ESTRUCTURA.....</b>				<b>17.766,22</b>
<b>SUBCAPÍTULO 18.03 ASEO</b>				
18.03.01	M2 Tabicón ladrillo h/d 25x12x9 cm. M2. Tabique de ladrillo hueco doble 25x12x9 cm. recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/ replanteo, roturas, humedecido de las piezas y limpieza.	6,00	24,69	148,14
18.03.02	M2 Enfosc. maestr. frat. m 5 vert. M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2 aplicado en paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos.	38,58	10,36	399,69
18.03.03	m2 Alic.Azulejo blanco 20x20cm. c/adh. Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo CO según EN-12004 Cleintex Top blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG2 según EN-13888 Texjunt Borada, s/NTE-RPA-4, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.	38,58	24,20	933,64
18.03.04	M2 Pintura plástica blanca M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido.	7,29	4,94	36,01



## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.03.05	<b>M2 Fal. tech. cartonyes. desm. 60x60 apoyo</b> M2. Falso techo tipo desmontable de placas de cartonyeso de 60x60 cm. sobre perfilera vista blanca (sistema de apoyo), incluso p.p. de perfilera vista blanca, perfilera angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.	7,29	12,59	91,78
18.03.06	<b>M2 Solado plaqueta de gres</b> M2. Solado interior, con plaqueta cerámica de gres de 1cal antideslizante, con acabado a definir por Dirección Facultativa, recibido con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre cama de arena de río. Incluso rejuntado y limpieza.	7,29	25,01	182,32
18.03.07	<b>ud Puerta copact zv 1h</b> Unidad de puerta fabricada en compacto fenólico, color a elegir, con tablero de 3 mm. de grueso por cada cara, interior de contra chapado ignífugo e hidrófugo y poliestireno extruido de alta densidad, con cerco fenólico de 13 mm. Marco telescópico de aluminio anodizado de 2 mm. de grosor con cantos reforzados y cierre silencioso por cinta de goma de neopreno extrusionada. Herrajes de cuelgue y cierre en acero inoxidable. Marco de aluminio que nos permite trabajar con espesores de tabique entre 9 y 16 cm.	1,00	230,62	230,62
18.03.08	<b>PA Fontanería y saneamiento</b> Partida alzada a justificar para adaptación de las instalaciones a la nueva distribución de los aparatos sanitarios, incluso reposición de piezas en mal estado. Totalmente rematadas y conexiadas.	1,00	550,00	550,00
18.03.09	<b>Ud Inodoro minusvalidos con tanque</b> Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.	1,00	489,83	489,83
18.03.10	<b>Ud Barra de apoyo recta de 94 cm.</b> Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 94 cm. modelo Prestobar 860 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada. Incluso parte proporcional de material auxiliar.	1,00	62,97	62,97
18.03.11	<b>Ud Lavabo fijo de 68x58 cm. discapacitados</b> Ud. Lavabo de fijo de 68x58 cm. Prestosan 861 en blanco con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraíble cromado Prestodisc 640 ó similar, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	1,00	463,11	463,11
18.03.12	<b>ud Lavabo infantil</b> Ud. Lavabo infantil de 45x35cm en porcelana, acabado vitrificado blanco, accionado con pedar, con pedestal, con mezclador de lavabo, válvula de desagüe de 32 mm., llave de escuadra de 1/2" cromada, sifón individual PVC 40 mm. y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	1,00	200,89	200,89
18.03.13	<b>ud Inodoro infantil blanco</b> Ud. Inodoro infantil de salida vertical, con asiento envolvente termoindurente color blanco, y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	1,00	183,83	183,83
18.03.14	<b>Ud Dosificador de jabón universal</b> Ud. Dosificador de jabón universal con válvula antigoteo en plástico fumé y tapa ABS blanco, de 1,10 litros de capacidad, instalado.	1,00	16,92	16,92

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.03.15	Ud Dispensador papel rollo 250 m. Ud. Dispensador de papel higiénico en rollo de 250/300 m., metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	1,00	23,39	23,39
18.03.16	Ud Dispensador papel toalla 250 m. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	1,00	26,40	26,40
18.03.17	PA Instalación electrica Partida alzada a justificar para nueva instalación electrica del aseo, con puntos de luz realizados en tubo de PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750V y sección 1,5mm2, incluido:cajas registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor y marco respectivo , totalmente montado e instalado. Incluyendo circuitos nuevos para alumbrado y fuerza, incluso p.p de pequeño material necesario y medios auxiliares necesarios para su realizacion.	1,00	650,00	650,00
18.03.18	PA Espejo Partida alzada a justificar para colocación de espejo en el aseo.	1,00	80,00	80,00
18.03.19	PA Retirada puerta Partida alzada de abono íntegro para retirada de puerta de madera situada entre los dos baños, incluso retirada de marcos.	1,00	150,00	150,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 18.03 ASEO .....				4.919,54
<b>SUBCAPÍTULO 18.04 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
18.04.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	251,36	251,36
TOTAL SUBCAPÍTULO 18.04 SEGURIDAD Y SALUD .....				251,36
<b>SUBCAPÍTULO 18.05 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
18.05.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	19,36	12,60	243,94
TOTAL SUBCAPÍTULO 18.05 GESTIÓN RESIDUOS .....				243,94
TOTAL CAPÍTULO 18 MESTRES GOLDAR .....				24.307,24
<b>CAPÍTULO 19 EDUARDO PONDAL</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 19.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
19.01.01	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	4,20	6,58	27,64
TOTAL SUBCAPÍTULO 19.01 ACTUACIONES PREVIAS .....				27,64
<b>SUBCAPÍTULO 19.02 ESTRUCTURAS</b>				
19.02.01	m2 Excavación y saneo con zahorra Excavación del terreno de apoyo del firme, hasta cota necesaria, en cualquier tipo de material, incluso saneo con zahorra artificial procedente de préstamos, en un espesor no menor de 15 cm, incluido extensión y compactación del mismo, excavación, y transporte hasta acopio.	4,20	4,23	17,77
19.02.02	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	4,44	116,80	518,59

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19.02.03	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	58,40	104,33	6.092,87
19.02.04	m2 Encofrado elementos verticales M2 Encofrado para elementos verticales con panel fenólico o metálico, colocado a cualquier altura, incluso molduras y berenjenos, velas, puntales, cimbras y andamiaje, desencofrado y limpieza.	3,70	24,68	91,32
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 19.02 ESTRUCTURAS.....</b>				<b>6.720,55</b>
<b>SUBCAPÍTULO 19.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
19.03.01	PA Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	120,86	120,86
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 19.03 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>120,86</b>
<b>SUBCAPÍTULO 19.04 GESTIÓN RESIDUOS</b>				
19.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	1,26	12,60	15,88
19.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 19.04 GESTIÓN RESIDUOS.....</b>				<b>75,88</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 19 EDUARDO PONDAL .....</b>				<b>6.944,93</b>
<b>CAPÍTULO 20 SELLO</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 20.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
20.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	2,64	97,82	258,24
20.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	10,79	6,58	71,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 20.01 ACTUACIONES PREVIAS.....</b>				<b>329,24</b>
<b>SUBCAPÍTULO 20.02 ESTRUCTURAS</b>				
20.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento <8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	2,70	116,80	315,36
20.02.02	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	17,60	104,33	1.836,21
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 20.02 ESTRUCTURAS.....</b>				<b>2.151,57</b>
<b>SUBCAPÍTULO 20.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
20.03.01	pa Seguridad y Salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	169,88	169,88
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 20.03 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>				<b>169,88</b>

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 20.04 GESTION DE RESIDUOS</b>				
20.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	5,34	12,60	67,28
20.04.02	pa Recogida y retirada de residuos Partida alzada de abono íntegro para recogida y transporte de escombros en colegios, con escaso volumen de residuos (<8m3).	1,00	60,00	60,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 20.04 GESTION DE RESIDUOS .....</b>				<b>127,28</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 20 SELLO .....</b>				<b>2.777,97</b>
<b>CAPÍTULO 21 SARDOMA MOLEDO</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 21.01 ACTUACIONES PREVIAS</b>				
21.01.01	m3 Demolición macizo hormigón armado Demolición de macizo de hormigón armado, en cualquier situación, medios mecánicos incluso carga, transporte y descarga de escombros a vertedero.	2,83	97,82	276,83
21.01.02	m2 Demolición firme existente Levantado de firme existente, pavimento exterior de aglomerado, hormigón o loseta hidráulica, con medios mecánicos, incluso p.p. de acopio en la obra hasta su traslado a vertedero.	24,50	6,58	161,21
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 21.01 ACTUACIONES PREVIAS .....</b>				<b>438,04</b>
<b>SUBCAPÍTULO 21.02 ESTRUCTURAS</b>				
21.02.01	m3 Hormigón HA-25 en pavimento >8m3 M3 Pavimento de hormigón HA-25 dispuesto en 25 cm. de espesor, i/ mallazo 15x15x6. Acabado fratasado o antideslizante a definir por Dirección de Obra. Incluso formación de juntas longitudinales y transversales. Incluso protección con plástico del bordes.	48,79	103,01	5.025,86
21.02.02	ml Instalación de barandilla acero inox (<50cm) Barandilla de acero inoxidable, AISI 316L para exteriores, modelo a definir por Dirección de Obra, para protección de peatones en saltos inferiores o igual a 50cm. Incluso p.p. de pequeño material, terminales, anclajes, totalmente instalada y acabada.	10,20	104,33	1.064,17
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 21.02 ESTRUCTURAS .....</b>				<b>6.090,03</b>
<b>SUBCAPÍTULO 21.03 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
21.03.01	pa Seguridad y salud Partida alzada de abono íntegro para seguridad y salud durante la ejecución de las obras.	1,00	165,76	165,76
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 21.03 SEGURIDAD Y SALUD .....</b>				<b>165,76</b>
<b>SUBCAPÍTULO 21.04 GESTION DE RESIDUOS</b>				
21.04.01	m3 Gestión residuo no peligroso m3 de gestión de residuos no peligrosos generados en la ejecución de las obras	8,96	12,60	112,90
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 21.04 GESTION DE RESIDUOS .....</b>				<b>112,90</b>

## PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	<b>SUBCAPÍTULO 21.05 DRENAJE</b>			
21.05.01	m. T.Enter pvc comp.J.Elas sn4 c.Teja 200mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.	3,00	45,40	136,20
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 21.05 DRENAJE.....</b>			<b>136,20</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO 21 SARDOMA MOLEDO .....</b>			<b>6.942,93</b>
	<b>TOTAL .....</b>			<b>208.347,80</b>

Vigo, Junio de 2014

El Ingeniero municipal  
Director del Anteproyecto

La Ingeniera de Caminos, C. y P.  
Autora del Anteproyecto

Álvaro Crespo Casal

Trinidad López Rodríguez



## RESUMEN DE PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	<b>ILLAS CIES</b>	2.085,49	1,00
-01.01	-ACTUACIONES PREVIAS	129,55	
-01.02	-ESTRUCTURAS	1.797,04	
-01.03	-SEGURIDAD Y SALUD	70,17	
-01.04	-GESTIÓN RESIDUOS	88,73	
2	<b>A DOBRADA</b>	24.307,24	11,67
-02.01	-ACTUACIONES PREVIAS	625,44	
-02.02	-ESTRUCTURAS	23.225,94	
-02.03	-SEGURIDAD Y SALUD	249,47	
-02.04	-GESTIÓN RESIDUOS	206,39	
3	<b>PARROCO DON CAMILO</b>	6.944,93	3,33
-03.01	-ACTUACIONES PREVIAS	782,56	
-03.02	-ESTRUCTURAS	5.931,04	
-03.03	-SEGURIDAD Y SALUD	70,53	
-03.04	-GESTIÓN RESIDUOS	160,80	
4	<b>CARRASQUEIRA</b>	24.307,24	11,67
-04.01	-ACTUACIONES PREVIAS	588,96	
-04.02	-ESTRUCTURAS	19.197,44	
-04.03	-ASEO ADAPTADO	3.890,59	
-04.04	-SEGURIDAD Y SALUD	495,15	
-04.05	-GESTIÓN RESIDUOS	135,10	
5	<b>PARDO BAZÁN</b>	24.307,24	11,67
-05.01	-ACTUACIONES PREVIAS	2.035,76	
-05.02	-ESTRUCTURA	19.636,51	
-05.03	-DRENAJE	2.126,69	
-05.04	-SEGURIDAD Y SALUD	199,71	
-05.05	-GESTIÓN RESIDUOS	308,57	
6	<b>OTERO PEDRAYO</b>	4.166,96	2,00
-06.01	-ACTUACIONES PREVIAS	458,37	
-06.02	-ESTRUCTURAS	2.318,41	
-06.03	-DRENAJE	1.083,85	
-06.04	-SEGURIDAD Y SALUD	150,34	
-06.05	-GESTIÓN RESIDUOS	155,99	
7	<b>LOPE DE VEGA</b>	13.889,85	6,67
-07.01	-ACTUACIONES PREVIAS	878,42	
-07.02	-ESTRUCTURAS	12.748,09	
-07.03	-SEGURIDAD Y SALUD	150,19	
-07.04	-GESTIÓN DE RESIDUOS	113,15	
8	<b>SANTA TEGRA</b>	2.777,97	1,33
-08.01	-ACTUACIONES PREVIAS	148,76	
-08.02	-ESTRUCTURAS	2.441,51	
-08.03	-SEGURIDAD Y SALUD	74,91	
-08.04	-GESTIÓN RESIDUOS	112,79	
9	<b>FRIAN</b>	24.307,24	11,67
-09.01	-ACTUACIONES PREVIAS	706,76	
-09.02	-ESTRUCTURAS	22.862,74	
-09.03	-SEGURIDAD Y SALUD	428,28	
-09.04	-GESTIÓN RESIDUOS	309,46	
10	<b>SOBREIRA</b>	3.472,46	1,67
-10.01	-ACTUACIONES PREVIAS	65,21	
-10.02	-ESTRUCTURA	3.131,93	
-10.03	-SEGURIDAD Y SALUD	211,54	
-10.04	-GESTIÓN DE RESIDUOS	63,78	
11	<b>VALADARES-IGREXA</b>	3.472,46	1,67
-11.01	-ACTUACIONES PREVIAS	316,97	
-11.02	-ESTRUCTURA	2.871,06	
-11.03	-SEGURIDAD Y SALUD	151,35	
-11.04	-GESTIÓN RESIDUOS	133,08	
12	<b>GARCÍA BARBÓN</b>	2.083,48	1,00
-12.01	-ACTUACIONES PREVIAS	42,77	
-12.02	-ESTRUCTURA	1.817,48	
-12.03	-SEGURIDAD Y SALUD	142,69	
-12.04	-GESTIÓN RESIDUOS	80,54	
13	<b>BALAIOS</b>	6.944,93	3,33
-13.01	-ACTUACIONES PREVIAS	39,17	
-13.02	-ESTRUCTURAS	6.725,24	
-13.03	-SEGURIDAD Y SALUD	107,92	
-13.04	-GESTIÓN RESIDUOS	72,60	
14	<b>BEADE COUTADAS</b>	3.472,46	1,67
-14.01	-ACTUACIONES PREVIAS	34,22	
-14.02	-ESTRUCTURA	3.223,29	
-14.03	-SEGURIDAD Y SALUD	138,57	
-14.04	-GESTIÓN RESIDUOS	76,38	

## RESUMEN DE PRESUPUESTO

### ACCESIBILIDAD COLEGIOS

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
15	CHANS.....	6.944,93	3,33
-15.01	-ACTUACIONES PREVIAS.....	165,92	
-15.02	-ESTRUCTURA.....	6.439,66	
-15.03	-SEGURIDAD Y SALUD.....	215,97	
-15.04	-GESTIÓN DE RESIDUOS.....	123,38	
16	SANTA MARINA.....	3.472,46	1,67
-16.01	-ACTUACIONES PREVIAS.....	266,90	
-16.02	-ESTRUCTURAS.....	1.487,71	
-16.03	-SEGURIDAD Y SALUD.....	126,47	
-16.04	-GESTION DE RESIDUOS.....	141,65	
-16.05	-DRENAJE.....	1.449,73	
17	RÍA DE VIGO.....	10.417,39	5,00
-17.01	-ACTUACIONES PREVIAS.....	24,46	
-17.02	-ESTRUCTURAS.....	9.411,46	
-17.03	-SEGURIDAD Y SALUD.....	113,83	
-17.04	-GESTIÓN RESIDUOS.....	867,64	
18	MESTRES GOLDAR.....	24.307,24	11,67
-18.01	-ACTUACIONES PREVIAS.....	1.126,18	
-18.02	-ESTRUCTURA.....	17.766,22	
-18.03	-ASEO.....	4.919,54	
-18.04	-SEGURIDAD Y SALUD.....	251,36	
-18.05	-GESTIÓN RESIDUOS.....	243,94	
19	EDUARDO PONDAL.....	6.944,93	3,33
-19.01	-ACTUACIONES PREVIAS.....	27,64	
-19.02	-ESTRUCTURAS.....	6.720,55	
-19.03	-SEGURIDAD Y SALUD.....	120,86	
-19.04	-GESTIÓN RESIDUOS.....	75,88	
20	SELLO.....	2.777,97	1,33
-20.01	-ACTUACIONES PREVIAS.....	329,24	
-20.02	-ESTRUCTURAS.....	2.151,57	
-20.03	-SEGURIDAD Y SALUD.....	169,88	
-20.04	-GESTION DE RESIDUOS.....	127,28	
21	SARDOMA MOLEDO.....	6.942,93	3,33
-21.01	-ACTUACIONES PREVIAS.....	438,04	
-21.02	-ESTRUCTURAS.....	6.090,03	
-21.03	-SEGURIDAD Y SALUD.....	165,76	
-21.04	-GESTION DE RESIDUOS.....	112,90	
-21.05	-DRENAJE.....	136,20	
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		208.347,80	
13,00 % Gastos generales.....		27.085,21	
6,00 % Beneficio industrial.....		12.500,87	
SUMA DE G.G. y B.I.		39.586,08	
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN		247.933,88	
21,00 % I.V.A.....		52.066,12	
PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN MÁS IVA		300.000,00	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de TRESCIENTOS MIL EUROS.

Vigo, Junio de 2014

El Ingeniero municipal  
Director del Anteproyecto

La Ingeniera de Caminos, C. y P.  
Autora del Anteproyecto

Álvaro Crespo Casal

Trinidad López Rodríguez