

# MEDICIONES Y PRESUPUESTO

# REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS EN EL CEIP CARLOS DE LECEA (SEGOVIA).

LISTADO DE MEDICION Y PRESUPUESTO

Proyecto : REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS CEIP CARLOS DE LECEA

pág. 1. 1

codigo	unl	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
01#		<b>DEMOLICIONES Y VALLADO. (01#)</b>								
01001	M2	<b>VALLA METÁLICA.</b> Valla metálica móvil de módulos prefabricados de 3,00 x 2,00 m. de altura, enrejados de 330 x 70 mm. y D= 5 mm. y 1,5 mm. de espesor, todo ello galvanizado en caliente, sobre soporte de hormigón prefabricado de 230 x 600 x 150 mm. separados cada 3,00 metros, accesorios de fijación, considerando 5 usos, incluyendo montaje y desmontaje.  (01001CL)	1	42,00			42,00	42,00	3,91	164,22
		<b>TOTAL PARTIDA</b>								
01002	UD	<b>LEVANTADO DE APARATOS SANITARIOS.</b> Levantado de aparatos sanitarios, radiadores, tuberías y accesorios, por medios manuales incluyendo limpieza y retirada de escombros seleccionados a pie de carga, carga y transporte a vertedero autorizado, canon de vertido, medios auxiliares y medidas de protección. ↓ (01002CL)								
		TERMOS.	3				3,00			
		ASEOS CHICOS.	5				5,00			
		ASEOS PROFESORES.	4				4,00			
		VESTUARIOS.	10				10,00			
		RADIADORES	7				7,00			
		<b>TOTAL PARTIDA</b>						29,00	13,37	387,73
01003	M2	<b>LEVANTADO DE CARPINTERIA.</b> Levantado de carpintería metálica o madera de cualquier tipo en muros incluyendo acopio o retirada seleccionada a pie de carga, carga y transporte a vertedero autorizado, canon de vertido, medios auxiliares y medidas de protección. (01003CL)								
		PUERTAS REJAS.	1	1,37		3,00	4,11			
			1	1,49		3,00	4,47			
		VENTANAS.	1	4,04		0,80	3,23			
			3	0,80		0,99	2,38			
		PUERTA PARA ALMACÉN.	1	0,84		2,10	1,76			
		REJAS.	1	4,04		0,80	3,23			
			3	0,80		0,99	2,38			
		<b>TOTAL PARTIDA</b>						21,56	8,60	185,42
01004	M2	<b>DEMOLICIÓN DE TABIQUERIA.</b> Demolición de tabiquería de distribución y cámaras, revestida y/o alcatada a una o dos caras, incluyendo acopio o retirada seleccionada a pie de carga, carga y transporte de escombros a vertedero autorizado, canon de vertido, medios auxiliares y medidas de protección, medido sin deducir huecos por carpintería, incluyendo parte proporcional de retirada de instalaciones.  (01004CL)								
		Suma y sigue								737,37

## REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS EN EL CEIP CARLOS DE LECEA (SEGOVIA).

LISTADO DE MEDICION Y PRESUPUESTO

Proyecto : REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS CEIP CARLOS DE LECEA

pág. 1. 2

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								737,37
		PUERTA ALMACÉN.	1	0,84		2,10	1,76			
		PASILLO-ASEOS CHICAS.	1	1,85		3,00	5,55			
			1	1,23		3,00	3,69			
		EMBOCADURA ENTRADA INTERIOR	1	1,49		3,00	4,47			
		ASEOS PROFESORES.	1	1,70		3,00	5,10			
			1	2,33		3,00	6,99			
			1	1,15		2,20	2,53			
			1	1,20		2,20	2,64			
			1	2,50		3,00	7,50			
		VESTUARIOS.	1	1,20		2,20	2,64			
			3	4,40		3,00	39,60			
			1	4,30		2,20	9,46			
			4	0,85		2,20	7,48			
		CÁMARAS.	1	8,67		3,00	26,01			
			1	8,67		3,11	26,96			
		DISTRIBUCIÓN ALMACENES.	3	2,55		3,11	23,79			
		RASGADO HUECO VENTANAS.	2	0,40		1,50	1,20			
			2	1,85		1,50	5,55			
		TOTAL PARTIDA						182,92	12,26	2.242,60
01005	M2	DEMOLICIÓN DE HOJA EXTERIOR. Demolición de hoja exterior de fachada de 1/2 pie de ladrillo, revestida por ambas caras y aislamiento incluyendo retirada seleccionada de escombros a pie de carga, carga y transporte a vertedero autorizado, canon de vertido, medios auxiliares y medidas de protección, medido sin deducir huecos por carpintería y vierteaguas.								
		(01005CL)	1	8,67		3,00	26,01			
			1	8,67		3,11	26,96			
		RASGADO DE VENTANAS.	2	0,40		1,50	1,20			
			2	1,85		1,50	5,55			
		TOTAL PARTIDA						59,72	17,28	1.031,96
01006	M2	DEMOLICIÓN DE ALICATADOS REICIBOS. Demolición de alicatados recibidos con mortero de cemento, dejando la fábrica soporte al descubierto, incluyendo limpieza y retirada de escombros seleccionados a pie de carga, carga y transporte a vertedero autorizado, canon de vertido, medios auxiliares y medidas de protección, medido a cinta corrida por embocaduras.								
		(01006CL)								
		NUEVO ALMACÉN.	2	1,70		2,47	8,40			
			1	2,96		2,47	7,31			
		PASILLOS.	2	4,34		1,65	14,32			
		VESTUARIOS.	1	1,25		2,47	3,09			
			2	0,30		2,47	1,48			
			1	1,75		2,47	4,32			
			1	1,20		2,57	3,08			
		ASEOS PROFESORES	2	2,35		2,47	11,61			
			2	0,40		2,47	1,98			
		TOTAL PARTIDA						55,59	9,35	519,77
01007	UD	RETIRADA DE APARATOS DE ILUMINACIÓN. Retirada de aparatos de iluminación, cajas, circuitos, lineal y mecanismos incluyendo acoplo o retirada de escombros seleccionados a pie de carga, carga y transporte a vertedero								
		Suma y sigue								4.531,70



# REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS EN EL CEIP CARLOS DE LECEA (SEGOVIA).

LISTADO DE MEDICION Y PRESUPUESTO

Proyecto : REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS CEIP CARLOS DE LECEA

pág. 1. 4

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								5.829,98
			1	12,02	1,00		12,02			
			1	12,73	1,00		12,73			
			1	5,79	1,00		5,79			
			1	12,82	1,00		12,82			
			1	4,85	1,00		4,85			
			1	5,62	1,00		5,62			
			1	3,06	1,00		3,06			
		MESETA ESCALERA Y ALMACÉN.	1	7,45	1,00		7,45			
		TOTAL PARTIDA	1	1,75	2,40		4,20			
01011	M2	DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN. Demolición de solera de hormigón de hasta 15 cm de espesor incluyendo limpieza y retirada de escombros seleccionados a pie de carga, carga y transporte a vertedero autorizado, canon de vertido, medios auxiliares y medidas de protección.						84,70	8,60	728,42
		(01011CL) MESETA ACERA. TOTAL PARTIDA	3	1,10	2,00		6,60			
								6,60	14,28	94,25
		TOTAL CAPITULO								6.652,65

Son SEIS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS Euros con SESENTA Y CINCO Céntimos.





# REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS EN EL CEIP CARLOS DE LECEA (SEGOVIA).

LISTADO DE MEDICION Y PRESUPUESTO

Proyecto : REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS CEIP CARLOS DE LECEA

pág. 2. 3

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								7.584,85
		W AR s/n EN-13888 IBERSEC JUNTA FINA y limpieza incluyendo juntas perimetrales y rodapie recto del mismo material de 8 x40 cm, medios auxiliares y medidas de protección.								
		(02008CL) ACCESO.	1	10,76	1,00		10,76			
		TOTAL PARTIDA	1	78,51			78,51	89,27	49,86	4.451,00
02009	M2	SOLADO DE BALDOSA. Solado de baldosa de garbancillo sobre recrecido de mortero de cemento M-5 incluyendo este medios auxiliares y medidas de protección.								
		(02009CL) ACERA.	1	1,40	2,40		3,36	3,36	32,14	107,99
		TOTAL PARTIDA								
02010	M2	SOLADO DE TERRAZO INTERIOR. Solado de terrazo interior con material recuperado, incluyendo parte proporcional de rodapie del mismo material, medios auxiliares y medidas de protección.								
		(02010CL) ALMACÉN DE ASEOS.	1	2,40	0,80		1,92	1,92	34,88	66,97
		TOTAL PARTIDA								
02011	M2	ALICATADO DE AZULEJO. Alicatado de azulejo blanco 15 x 15 pegado sobre enfoscado con adhesivos incluyendo enfoscado previo, medios auxiliares y medias de protección.								
		(02011CL) ASEOS CHICOS.	1	0,60		2,47	1,48			
		ASEOS CHICAS.	1	2,96		2,47	7,31			
		TOTAL PARTIDA	1	1,60		2,47	3,95	12,74	39,42	502,21
02012	MI	VIERTAGUAS DE FERROGRES. Vieriteaguas de ferrogres con goterón formado por piezas de 20 x 30 cm. y de 3 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de río M-5 incluyendo rejuntado con lechada de cemento y limpieza.								
		(02012CL)	1	1,00			1,00			
		TOTAL PARTIDA	4	1,85			7,40	8,40	47,72	400,85
		TOTAL CAPITULO								13.113,87

Son TRECE MIL CIENTO TRECE Euros con OCHENTA Y SIETE Céntimos.

# REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS EN EL CEIP CARLOS DE LECEA (SEGOVIA).

LISTADO DE MEDICION Y PRESUPUESTO

Proyecto : REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS CEIP CARLOS DE LECEA

pág. 3. 1

codigo	uní	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
03#		<b>CARPINTERIA. (03#)</b>								
03001	UD	COLOCACIÓN Y AJUSTE DE PUERTA. Colocación y ajuste de puerta procedente de acopio, terminada.  (03001CL) ALMACÉN. TOTAL PARTIDA	1				1,00	1,00	38,00	38,00
03002	M2	PUERTA DE DOS HOJAS. Puerta de dos hojas vidrieras lisas formadas por doble tablero de DM. de 10 mm. de espesor con trillaje interior de aglomerado de 14 mm. macizando al 50%, canteadas en todo su perímetro con madera de pino engargolada, mirillas, una por hoja de 15 x a150 cm. con vidrio stadip laminado de seguridad simple 3 + 3, incluido y con juntillos precerco en pino de 130 x 35 y contracerco de DM., jambas de 70 mm. de DM a dos caras, herrajes de colgar y seguridad con manivelas de acero inoxidable, redondas y curvas, cerradura, fijadores para una hoja, ajuste y colocación, terminada i/medios auxiliares y medidas de protección.  (03002CL) 1 TOTAL PARTIDA	1	1,60		2,10	3,36	3,36	249,98	839,93
03003	M2	VENTANA. Ventana en la serie macro practicable de 57, con rotura de puente térmico de sistemas KL metales extruidos, persiana monobloc, i/ guías de persiana monobloc para embutir el recogedor, solape perimetral y perfil de condensación con alargadera, realizada con perfiles de aluminio de primera fusión extrusionado, aleación 60/63/T5, anodizado en color natural de 15 micras de espesor, con rotura de puente térmico en marco y hojas con poliámda de 14 mm. Sección de marco 60 mm. y sección de hoja 63,2 mm. homologada clase 4, clase B A, clase C, con juntas de estanqueidad interior, central y de acristalamiento en EPDM, preparado para acristalamiento tipo climalit i/acristalamiento climalit o similar 6/8/3+3. Cámara europea para el herraje el cual será el que se ofrece como homologado y probado por el Departamento Técnico de Sistemas KL, alineación exterior marco y hoja, tanto la mecanización como el ensamble de los sistemas KL escuadras, salidas de aguas, sellado de ingleses, topes, etc. i/parte proporcional de aireador de aluminio en su color mod. AIR-IN o similar integrado en la carpintería, sellado perimetral a fábricas y vierteaguas con SIKA FLEX FII medios auxiliares y medidas de protección,  Suma y sigue								
										877,93

# REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS EN EL CEIP CARLOS DE LECEA (SEGOVIA).

LISTADO DE MEDICION Y PRESUPUESTO

Proyecto : REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS CEIP CARLOS DE LECEA

pág. 3. 2

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								877,93
		completa, con cajón capitalizado de PVC compacto y persiana enrollable de lamas de aluminio térmico de 44 mm., con todos sus accesorios /cerrojos de seguridad, colocada y terminada.								
		(03003CL)	1	4,06		0,80	3,25			
		TOTAL PARTIDA	4	1,85		1,50	11,10	14,35	467,00	6.701,45
03004	M2	REJA ABATIBLE. Reja abatible de tubo de acero rectangular 25 x 10 x 1,5 mm. en barrotes verticales separados 12 cms. entre ejes con cerco y bastidor del mismo tubo, taqueado a paramentos // medios auxiliares y medidas de protección.								
		(03004CL)	4	1,85		1,50	11,10	11,10	89,52	993,67
		TOTAL PARTIDA								
03005	UD	ADAPTACIÓN DE PUERTA METÁLICA. Adaptación de puerta metálica con reja procedente de acoplo de 1,37 x 3,00 soldando chapa de acero de 1,5 mm. de espesor con rejilla de ventilación de lamas superior e inferior, ajuste y repasos // cerradura, colocada y funcionando, medios auxiliares y medidas de protección.								
		(03005CL)	1				1,00	1,00	316,00	316,00
		TOTAL PARTIDA								
		TOTAL CAPITULO								8.889,05

Son OCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE Euros con CINCO Céntimos.





# REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS EN EL CEIP CARLOS DE LECEA (SEGOVIA).

LISTADO DE MEDICIÓN Y PRESUPUESTO

Proyecto : REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS CEIP CARLOS DE LECEA

pág. 4. 3

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								3.735,37
		TOTAL PARTIDA	1				1,00	1,00	168,43	168,43
04008	UD	URINARIO MURAL. Urinario mural de porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a pared y dotado de tapón de limpieza y manguito, instalado con grifo temporizador para urinarios l/enlace de 1/2" y llave de escuadra de 1/2" cromada, funcionando l/medios auxiliares y medidas de protección.								
		(04008CL)								
		TOTAL PARTIDA	2				2,00	2,00	260,04	520,08
04009	UD	ELEMENTO DE FUNDICIÓN. Elemento de fundición BIASI a 3 columnas, lacado, PRG 3/690 DE 100, 79 Kcal/h, tipo BIASI, conforme a la norma EN 442 y con los requisitos de la directiva de productos de la construcción 89/106/CEE, marcado CE l/ parte proporcional de tuberías de acero en circuito de distribución y acometidas a radiadores, las tuberías se entregarán pintadas con pintura anticorrosiva con dos manos, llave de escuadra TD para soldar 12 x 3/8, detentor TD para soldar 12 x 3/8, purgador manual cromado 1/8" reducciones y tapón ciego l/dimensional 690 altura total, 623 entre ejes, 95 m. profundidad y 60 m. ancho, totalmente instalado sobre soportes, medios auxiliares y medidas de protección.								
		(04009CL)								
		TOTAL PARTIDA	93				93,00	93,00	42,78	3.978,54
		TOTAL CAPITULO								8.402,42

Son OCHO MIL CUATROCIENTOS DOS Euros con CUARENTA Y DOS Céntimos.



# REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS EN EL CEIP CARLOS DE LECEA (SEGOVIA).

LISTADO DE MEDICION Y PRESUPUESTO

Proyecto : REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS CEIP CARLOS DE LECEA

pág. 5. 2

codigo	uni	descripción	num. de uds.	largo	ancho	alto	parcial	medición	precio unitario	importe
		Suma anterior								2.150,21
		medios auxiliares y medidas de protección.								
		(05005CL)								
		TOTAL PARTIDA	2				2,00			
05006	M2	PINTURA ACRÍLICA. Pintura acrílica plástica tipo Ovaldine mate, calidad superior, aplicada con rodillo en paramentos verticales // limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, no se deducen huecos por embocaduras, // medios auxiliares y medidas de protección.						2,00	51,99	103,98
		(05006CL)								
		FACHADAS.	1	9,50		3,10	29,45			
			1	9,60		3,10	29,76			
			1	20,10		2,90	58,29			
			4	0,65		2,90	7,54			
		TOTAL PARTIDA						125,04	9,36	1.170,37
		TOTAL CAPITULO								3.424,56

Son TRES MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO Euros con CINCUENTA Y SEIS Céntimos.

# REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS EN EL CEIP CARLOS DE LECEA (SEGOVIA).

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

Proyecto : REDISTRIBUCIÓN DE ESPACIOS CEIP CARLOS DE LECEA

01#	DEMOLICIONES Y VALLADO.	6.652,65	16,433%
02#	ALBAÑILERIA.	13.113,87	32,394%
03#	CARPINTERIA.	8.889,05	21,958%
04#	INSTALACIONES.	8.402,42	20,756%
05#	PINTURA Y VARIOS.	3.424,56	8,459%

TOTAL EJECUCION MATERIAL 40.482,55

GASTOS GENERALES. 13,000% 5.262,73  
BENEFICIO INDUSTRIAL. 6,000% 2.428,95

SUMA 48.174,23

I.V.A. 16,000% 7.707,88

**TOTAL** 55.882,11

Son CINCUENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS Euros con ONCE Céntimos.

Segovia a 3 de marzo de 2009.

LA ARQUITECTA JEFE DEL ÁREA TÉCNICA  
DE CONSTRUCCIONES Y E.  
Fdo: Susana Moreno Galero.

