

RESUMEN DE PRESUPUESTO



CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
C.01	DEMOLICIONES	9.975,19 €	6,46
C.02	ALBAÑILERIA	14.293,10	9,25
C.04	FALSOS TECHOS	5.243,50	3,39
C.05	CARPINTERIA DE MADERA	78.037,50	50,52
C.07	SOLADOS Y ALICATADOS	11.179,75 €	7,24
C.09	CARPINTERIA ALUMINIO	4.654,50 €	3,01
C.12	INSTALACION FONTANERIA	550,00 €	0,36
C.13	INSTALACION SANEAMIENTO	425,00 €	0,28
C.16	PINTURA	3.714,18 €	2,40
C.17	VARIOS	1.150,00 €	0,74
C.GR	GESTION DE RESIDUOS	350,00 €	0,23
C.SS	SEGURIDAD Y SALUD	500,00 €	0,32
C.AA	AIRE ACONDICIONADO	1.250,00 €	0,81
C.INC	PCI	200,00 €	0,13
DI.C.18	INSTALACION BT/VOZ DATOS INT	22.931,60 €	14,85
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		154.454,32 €	
13% GASTOS GENERALES		20.079,06 €	
6% BENEFICIO INDUSTRIAL		9.267,26 €	
SUMA DE G.G. Y B.I.		29.346,32 €	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		183.800,64 €	
10% IVA		18.380,06 €	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		202.180,70 €	

ASCIENDE EL PRESUPUESTO GENERAL A LA CANTIDAD DE DOSCIENTOS DOS MIL CIENTO OCHENTA EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

Nota: en obra se facturará lo realmente ejecutado conforme a las certificaciones parciales que correspondan.

Atentamente, los autores del proyecto

Itziar Urrutia Salazar
col. Num. 19993 del COAM

Elena Sánchez Jiménez
col. Num. 19998 del COAM

Presupuesto



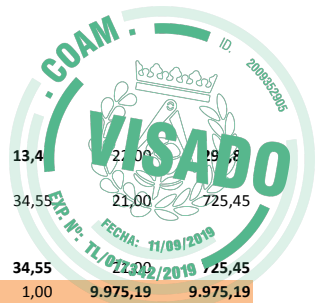
Código	Ud	Resumen	Comentario	N	Longitud	Anchura	Altura	Parcial	CanPres	PrPres	ImpPres
PRESUPUESTO CONTRATO									1	154.454,32	154.454,32
C.01		DEMOLICIONES							1,00	9.975,19	9.975,19
C01.05	m2	PICADO REVESTIMIENTO FACHADA APERTURA HUECO VENTANA		1	0,90	2,70	0,00	2,43	2,43	15,00	36,45
		Picado de revestimiento de fachada para ventana V2 por medios mecánicos y manuales para posterior aplicación de nuevo revestimiento. Incluso p.p. de medios auxiliares y limpieza.									
C01.11	m2	LEVANTADO MAQUETAS							2,00	300,00	600,00
		Levantado de maquetas existentes anclados a suelo		2	1,00	1,00	0,00	2,00			
								C01.11	2,00	300,00	600,00
C01.15	m2	LEVANTADO REVESTIMIENTOS MADERA							159,17	10,00	1.591,65
		Levantado de revestimientos de madera existentes en entrada en planta baja. Incluso levantado de subestructura de anclaje.									
				1	4,20	0,00	2,70	11,34			
				2	7,00	0,00	2,70	37,80			
				2	6,50	0,00	2,70	35,10			
				1	8,25	0,00	2,70	22,28			
				1	1,90	0,00	2,70	5,13			
				1	3,90	0,00	2,70	10,53			
				1	13,70	0,00	2,70	36,99			
								C01.15	159,17	10,00	1.591,65
C01.18	m2	DEMOL.FÁB.L.MACIZO 1 PIE A MANO CERRAMIENTO FACHADA							2,43	33,00	80,19
		Demolición de muros de fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, por medios mecánicos y manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.									
				1	0,90	2,70	0,00	2,43			
								C01.18	2,43	33,00	80,19
C01.21	m2	LEVANTADO MAMPARA, I/VIDRIO							5,40	20,00	108,00
		Levantado, por medios manuales, de mampara fabricada en madera, aluminio, PVC o equivalentes, i/retirada previa del acristalamiento existente, apilado de materiales aprovechables en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de medios auxiliares.									
				1	4,50	0,00	2,70	12,15			
				1	3,00	0,00	2,70	8,10			
				2	1,00	0,00	2,70	5,40			
								C01.21	5,40	20,00	108,00
C01.23	m2	LEVANT.CARPINTERÍA EN TABIQUES MANO							6,00	19,00	114,00
		Levantado de carpintería de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.									
				3	2,00	1,00	0,00	6,00			
								C01.23	6,00	19,00	114,00
C01.24	m2	DEMOL.FALSEO TECHO CONT.ESCAV./CARTON YESO/ETC...							90,79	9,00	817,07
		Demolición de falsos techos continuos de placas de escayola, yeso, corcho o material similar, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.									
				1	4,70	7,35	0,00	34,55			
				1	4,00	6,50	0,00	26,00			
				1	4,20	7,20	0,00	30,24			
								C01.24	90,79	9,00	817,07
C01.26	m2	DEMOL. FÁBRICA LADRILLO 1/2 PIE.							76,79	12,00	921,48

Demolición de muros de fábrica de ladrillo de 1/2 pie en separaciones, incluso machones existentes, por medios mecánicos y manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.



		1	4,20	0,00	3,70	15,54			
		1	6,00	0,00	3,70	22,20			
		2	2,50	0,00	3,70	18,50			
		1	3,00	0,00	3,70	11,10			
	panel divisor	1	3,50	0,00	2,70	9,45			
					C01.26		76,79	12,00	921,48
C01.28	m2 LEVANT.CERJ.EN MUROS A MANO						8,40	18,00	151,20
	Levantado de carpintería metálica, en cualquier tipo de muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, con p.p. de medios auxiliares.								
		4	1,00	2,10	0,00	8,40			
					C01.28		8,40	18,00	151,20
C01.31	ud DESMONTAJE DE INSTALACION DE ELECTRICIDAD E ILUMINACION CON CONSERVACION DE RAILES DE TECHO						1,00	150,00	150,00
	Desmontaje de la instalación de electricidad e iluminación existentes, con retirada a pie de carga								
		1	0,00	0,00	0,00	1,00			
					C01.31		1,00	150,00	150,00
C01.32	ud DESMONTAJE DE INSTALACION VOZ Y DATOS						1,00	250,00	250,00
	Desmontaje de la instalación de voz y datos existentes, con retirada a pie de carga								
		1	0,00	0,00	0,00	1,00			
					C01.32		1,00	250,00	250,00
C01.34	ud DESMONTAJE DE INSTALACION FONTANERIA						1,00	150,00	150,00
	Desmontaje de la instalación de fontanería existente para adaptar a nueva cota de aseo, si procede, incluso retirada								
		1	0,00	0,00	0,00	1,00			
					C01.34		1,00	150,00	150,00
C01.35	ud DESMONTAJE DE INSTALACION SANEAMIENTO						12,58	25,00	314,50
	Desmontaje de la instalación de saneamiento existente para adaptar a nueva cota de aseo, incluso retirada								
		1	3,40	0,00	3,70	12,58			
					C01.40		12,58	25,00	314,50
C01.41	ud DESMONTAJE DE PECERA						1,00	200,00	200,00
	Desmontaje de pecera con retirada a gestor autorizado								
C01.42	ud DESMONTAJE DE MOBILIARIO EXISTENTE PARA POSTERIOR USO						1,00	400,00	400,00
	Desmontaje de mobiliario existente para posterior uso								
C01.43	ud DESMONTAJE DE FOCOS PARA POSTERIOR USO						1,00	335,00	335,00
	Desmontaje de Focos para posterior uso								
C01.45	m2 DESMONTAJE DE ENSERES Y SEÑALIZACION PARA POSTERIOR USO Y CONSERVACION GUIAS						1,00	480,00	480,00
	Desmontaje de enseres y demás accesorios existentes en la oficina, con almacenaje para posterior instalación								
C01.46	m2 DESMONTAJE DE SUELO TECNICO PARA POSTERIOR USO						187,95	12,00	2.255,40
	Desmontaje de suelo técnico existente, con almacenaje para posterior uso								
	SALA	1	7,00	16,50	0,00	115,50			
		1	4,50	7,50	0,00	33,75			
		1	4,30	9,00	0,00	38,70			
							187,95	12,00	2.255,40
GTG4EWE	m2 DEMOLICION DE SOLADO EN ASEO						13,40	22,00	294,80
	Demolición de solado de aseo con retirada de escombros a gestor autorizado								
	SALA	0	0,00	0,00	0,00	0,00			
		1	1,80	3,00	0,00	5,40			

C01.48	m2	DESMONTAJE DE SUELO TECNICO PARA POSTERIOR USO CON MODIFICACIÓN DE ALTURA incluso modificación de altura	1	2,00	4,00	0,00	8,00	GRTG4EWE	13,4	27,00	29,8	
									34,55	21,00	725,45	
			1	4,70	7,35	0,00	34,55		34,55	21,00	725,45	
C.01									1,00	9.975,19	9.975,19	
C.02	ALBAÑILERIA									1,00	14.293,10	14.293,10
C2.01	m2	MURO FÁBRICA LADRILLO 1/2 PIE Ejecución de muro de fábrica de ladrillo de 1/2 pie para cerramiento, recibida con mortero de cemento M-5. Incluso p/p de replanteo, nivelación y aplomado, mermas y roturas, enjarjes, ejecución de encuentros y limpieza.								110,26	35,00	3.859,10
		SALA	1	9,00	0,00	3,70	33,30					
			2	4,70	0,00	3,70	34,78					
			1	7,30	0,00	3,70	27,01					
			1	4,10	0,00	3,70	15,17	C2.01	110,26	35,00	3.859,10	
C02.04	m2	TABIQUE SENCILLO YESO LAMINADO 100(70)/ 2x15 / 400 Tabique sencillo autoportante formado por montantes de perfiles de acero galvanizado de 70 mm., separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., con AISLAMIENTO. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 IN y ATEDY.								11,75	30,00	352,50
			1	4,70	0,00	2,50	11,75	C02.04	11,75	30,00	352,50	
C2.05	m2	TRAS. AUTOPORTANTE CARTÓN YESO 13/400 LM Trasdosado autoportante, formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 cm de ancho a base de montantes (elementos verticales) separados 400 mm entre ellos y canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo se atornilla una placa de yeso laminado Pladur tipo N de 13 mm de espesor (UNE 102.023) dando un ancho total del sistema de 60 mm, incluso anclajes para suelo y techo, replanteo auxiliar, nivelación, tornillería, anclajes, recibido de cajas para mecanismos sobre la placa, encintado, tratamiento de juntas. Totalmente terminado.								152,44	30,00	4.573,20
		SALA	1	9,00	0,00	3,70	33,30					
			2	4,70	0,00	3,70	34,78					
			2	7,30	0,00	3,70	54,02					
			2	4,10	0,00	3,70	30,34	C2.05	152,44	30,00	4.573,20	
C2.05	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. ELECTRICIDAD Ayuda de albañilería a instalación de electricidad, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, remates y ayudas a puesta a tierra, caja general de protección, línea general de alimentación, contador en fachada, derivaciones individuales y cuadros de mando y protección, i/p.p. material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. (máximo 20% sobre instalación de electricidad).								1,00	200,00	200,00
			1	0,00	0,00	0,00	1,00	C02.05	1,00	200,00	200,00	
C2.09	ud	AYUDA ALBAÑ. INST. TELECOM.								1,00	100,00	100,00





Ayuda de albañilería a instalación de telecomunicaciones incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, remates, canalizaciones y cuadros, limpieza y medios auxiliares, (máximo 10% s/instalación de telecomunicaciones)

			1	0,00	0,00	0,00	1,00			
						C02.09		1,00	100,00	100,00
C02.13	m2	RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES C/YESO						6,30	55,00	346,50
		Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie realmente ejecutada.								
		Carpintería de	3	1,00	0,00	2,10	6,30			
						C02.13		6,30	55,00	346,50
C02.14	m2	RECIBIDO CERCOS EN MUR.EXT.FÁB.VIST.						19,83	40,00	793,20
		Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior de fábrica vista, utilizando mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-03. Medida la superficie realmente ejecutada.								
			1	0,90	0,00	2,50	2,25			
			4	1,00	2,10	0,00	8,40			
			1	3,40	0,00	2,70	9,18			
						C02.14		19,83	40,00	793,20
C02.18	m2	MORTERO AUTONIVELANTE						13,40	9,00	120,60
		Formación de capa fina de pasta niveladora de suelos, de 2 mm de espesor, aplicada manualmente, para la regularización y nivelación de la superficie soporte interior de hormigón o mortero, previa aplicación de imprimación tapapores y puente de adherencia, que actuará como puente de unión, mediante rodillo, procurando un reparto uniforme y evitando la formación de charcos. Incluso p/p de marcado de los niveles de acabado mediante la utilización de indicadores de nivel, amasado con batidor eléctrico, vertido de la mezcla y extendido en capa continua, formación de juntas y curado del mortero. Sin incluir la preparación de la superficie soporte. PARTIDA OPCIONAL EN FUNCIÓN PAVIMENTO A ELEGIR								
		SALA								
			1	1,80	3,00	0,00	5,40			
			1	2,00	4,00	0,00	8,00			
						C02.18		13,40	9,00	120,60
C02.22	m2	APERTURA HUECO CARG. METÁLICO						2,00	120,00	240,00
		Apertura de hueco en muro de fábrica de ladrillo cerámico en fachada, de 1 pie de espesor, con medios mecánicos y manuales, sin afectar a la estabilidad del muro, incluso previa colocación de dintel metálico por la cara interior de la hoja de fábrica, posterior picado y colocación de dintel por cara exterior de la hoja para finalización de demolición. Incluso p.p. de carga manual sobre camión o contenedor.								
C02.23	ud	TAPADO HUECOS MAQUETAS						2,00	300,00	600,00
		Ejecución del tapado de los huecos de las maquetas, enrasado con el paramento y preparado para el solado								
GDFSG	m2	TABIQUE ACUSTICO 13+13/46/13/46/13+13						44,40	70,00	3.108,00



Tabique autoportante 13+13/46/13/46/13+13 formado por montantes de perfiles de acero galvanizado de 46 mm., separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara DOS placas de 13 mm. de espesor, con una placa intermedia de 13mm y con un ancho total de 157 mm., con AISLAMIENTO ACUSTICO. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 IN y ATEDY.

		TABIQUE ACU	1	4,50	0,00	3,70	16,65				
			1	7,50	0,00	3,70	27,75				
								FFGDFSG	44,40	70,00	3.108,00
								C.02	1,00	14.293,10	14.293,10

C.04	FALSOS TECHOS							1,00	5.243,50	5.243,50
-------------	----------------------	--	--	--	--	--	--	-------------	-----------------	-----------------

C04.01	ml	TABICA PLACAS YESO LAMINADO						17,00	36,00	612,00
--------	----	-----------------------------	--	--	--	--	--	-------	-------	--------

Formación de tabica vertical en cambios de altura de techos y remates con fachadas, mediante placas de cartón-yeso Pladur de 13mm sobre estructura suspendida de perfiles de acero galvanizado Pladur , incluso pp de plastecido de juntas y cabezas de tornillos, tornillería, recortes y fijaciones a elementos resistentes, y encuentros perímetro de paramentos mediante perfiles L.

			2	4,50	0,00	1,00	9,00				
			2	4,00	0,00	0,00	8,00				
								C04.01	17,00	36,00	612,00
C04.03	m2	F. TECHO YESO LAM. LISO N-13							26,50	33,00	874,50

Falso techo formado por placa de yeso laminado de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 40 cm. y perfilera U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

		SALA	1	4,50	4,50	0,00	20,25			
			1	2,50	2,50	0,00	6,25			
						C04.03	26,50	33,00	874,50	

C04.07	m2	FALSO TECHO ACUSTICO VIRUTAS PERFILERIA OCULTA						44,20	85,00	3.757,00
--------	----	--	--	--	--	--	--	-------	-------	----------

Falso techo ACUSTICO VIRUTAS PERFILERIA OCULTA formado por aislamiento acústico y panel pintado, i/p.p. de elementos de remate, accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios, terminado, s/NTE-RPT-17.

2019		SALA	1	3,60	4,50	0,00	16,20				
		SALA 2	1	7,00	4,00	0,00	28,00				
								C04.07	44,20	85,00	3.757,00
								C.04	1,00	5.243,50	5.243,50

C.05	CARPINTERIA DE MADERA							1,00	78.037,50	78.037,50
-------------	------------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------	------------------	------------------

C05.02	ud	PUERTA PASO ABTIBLE LISA 1 HOJA PANELADA EN HAYA						3,00	650,00	1.950,00
--------	----	--	--	--	--	--	--	------	--------	----------

Puerta de paso ciega abatible normalizada, de una hoja de 82 cm de ancho, de 3,5 cm de espesor, en D.M. PANELADA EN HAYA similar a existentes, con dos caras lisas, incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de DM 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre de acero inoxidable y manivelas de acero inoxidable, montada, incluso p.p. de medios auxiliares.

C05.03	m2	PANELADO DE DM	PUERTA P1	1	0,00	0,00	0,00	1,00			
			PUERTA P2	1	0,00	0,00	0,00	1,00			
			PUERTA P3	1	0,00	0,00	0,00	1,00			



Panelado de DM lacado en RAL 7024 de 20mm de espesor de dimensiones iguales a las existentes en el resto de las oficinas, ancladas a paramentos mediante rastreles de madera, totalmente terminado, incluso pp de replanteos, uniones con esquinas, puertas.

FRENTE	1	4,20	0,00	2,70	11,34
	1	1,20	0,00	2,70	3,24
	1	1,90	0,00	2,70	5,13
	1	1,50	0,00	2,70	4,05
	1	6,50	0,00	2,70	17,55
	1	6,30	0,00	2,70	17,01
	1	10,50	0,00	2,70	28,35
	2	4,70	0,00	2,70	25,38
	2	4,50	0,00	2,70	24,30
	4	7,00	0,00	2,70	75,60

C05.04	m2	PANELADO DE DM CON HORNACINAS					211,95	250,00	52.987,50
							16,20	500,00	8.100,00

Panelado de DM lacado en RAL 7024 de 20mm de espesor de dimensiones iguales a las existentes en el resto de las oficinas, con HORNACINAS según planos de detalle, ancladas a paramentos mediante rastreles de madera, totalmente terminado, incluso pp de replanteos, uniones con esquinas, puertas.

FRENTE DM CON HORNACINA	1	6,00	0,00	2,70	16,20
-------------------------	---	------	------	------	-------

C05.05	UD	MUEBLE TABLA PERIODICA					16,20	500,00	8.100,00
		Suministro e instalación de mueble tabla periódica según detalles de plano					1,00	15.000,00	15.000,00

MUEBLE DM LACADO	1	1,00	1,00	1,00	1,00
------------------	---	------	------	------	------

1,00	15.000,00	15.000,00
-------------	-----------	------------------

C.05	1,00	78.037,50	78.037,50
-------------	-------------	------------------	------------------

C.07	SOLADOS Y ALICATADOS	1,00	11.179,75	11.179,75
-------------	-----------------------------	-------------	------------------	------------------

C07.04	m2	SOL.GRES ESMALTADO T.DENSO (suelo int. humedos)					13,40	65,00	603,00
--------	----	---	--	--	--	--	-------	-------	--------

Suministro y ejecución de pavimento mediante el método de colocación en capa fina, de baldosas cerámicas de gres esmaltado, para tránsito peatonal intenso; suelos interiores humedos, recibidos con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores y rejuntados con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas. Incluso p/p de limpieza, comprobación de la superficie soporte, replanteos, cortes, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales existentes en el soporte, eliminación del material sobrante del rejuntado y limpieza final del pavimento.
PRECIO BASE MAT._10 euros/m2

SALA	0	0,00	0,00	0,00	0,00
	1	1,80	3,00	0,00	5,40
	1	2,00	4,00	0,00	8,00

C07.04	13,40	45,00	603,00
---------------	--------------	-------	---------------

C07.07	m2	ALIC.PORCELANICO LISO 20x20					10,00	70,00	700,00
--------	----	-----------------------------	--	--	--	--	-------	-------	--------

Alicatado de paramentos verticales interiores con baldosa de gres porcelánico Bia, multicolor a elegir por la DF s/carta, de dimensiones 20x20 cm, acabado liso, colocado con mortero cola de ligantes mixtos C2E, rejuntado en junta fina con mortero coloreado, incluso p.p. de recortes. Medida la superficie ejecutada.
PRECIO BASE MAT._10 euros/m2

Suministro y colocación de juntas de pavimento metálicas.
NOTA_A justificar en función de pavimento a colocar.

LIJADO Y BARNIZADO DE PIEZAS SUELO TECNICO

C07.08	m2	EXISTENTE					132,30	35,00	4.630,50
--------	----	-----------	--	--	--	--	--------	-------	----------

Retirada, lijado, barnizado e instalación de pavimento de madera en suelo técnico existente en oficinas, incluso, regulación de niveles y ajuste. Totalmente terminado y rematado en encuentro con paramentos.



		SALA	1	6,00	15,60	0,00	93,60			
			1	4,30	9,00	0,00	38,70			
						FDSGIUREWT		132,30	35,00	4.630,50
ODSFSDOGF	m2	SUMINISTRO SUELO TECNICO PVC						38,25	65,00	2.486,25
		Suministro e instalación de suelo técnico encapsulado con acabado en PVC según indicaciones de proyecto, en suelo técnico, incluso plots de nivelación, replanteo, nivelación, remates y totalmente terminado.								
		SALA	1	8,50	4,50	0,00	38,25			
						ODSFSDOGF		38,25	65,00	2.486,25
DFISPOREW'O	m2	SUMINISTRO DE SUELO TECNICO PVC Y CORCHO (Wheat Oak)						26,40	80,00	2.112,00
		Suministro e instalación de suelo técnico encapsulado con acabado en PVC y Corcho Mod. Wheat Oak de Wicanders según indicaciones de proyecto, en suelo técnico, incluso plots de nivelación, replanteo, nivelación, remates y totalmente terminado.								
		SALA	1	4,00	6,60	0,00	26,40			
						DFISPOREW'O		26,40	80,00	2.112,00
GFTGRE	m2	MODIFICACION ALTURA PLOTS SUELO TECNICO						18,00	36,00	648,00
		Modificación de plots de suelo técnico en zona existente, realizando previamente un desmontaje de los mismos y un aprovechamiento de estas unidades para regular este suelo técnico al mismo nivel que el resto de la oficina								
		SALA	1	4,00	4,50	0,00	18,00			
						GFTGRE		18,00	36,00	648,00
						C.07		1,00	11.179,75	11.179,75

C.09	CARPINTERIA ALUMINIO							1,00	4.654,50	4.654,50
-------------	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------	-----------------	-----------------

C09.01	m2	CERRAMIENTO CARP. ALUMINIO + VIDRIO 6/16/4+4						11,02	300,00	3.304,50
		Suministro y colocación de carpintería de aluminio formada por perfilería ALG 65 OPTIMA RPT, lacada en RAL a definir por la propiedad, con vidrio 6/16/4+4. Incluso recibido de la misma y p.p. de medios auxiliares.								
		VENTANA V2	1	1,00	1,70	0,00	1,70			
		CERRAMIENTO	1	1,70	2,70	0,00	4,59			
		PUERTA CERRAMIENTO	1	1,75	2,70	0,00	4,73			
						C09.01		11,02	300,00	3.304,50
C09.02	m2	MAMPARA VIDRIO 6+6						6,75	200,00	1.350,00
		Suministro y colocación de mampara de vidrio 6+6, lacada en RAL a definir por la propiedad. Incluso recibido de la misma y p.p. de medios auxiliares.								
		VENTANA V2	1	2,50	0,00	2,70	6,75			
						C09.02		6,75	200,00	1.350,00
						C.09		1,00	4.654,50	4.654,50

C.12	INSTALACION FONTANERIA							1,00	550,00	550,00
-------------	-------------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------	---------------	---------------

C12.01	ud	INSTALACION DE PUNTO DE AGUA EN ASEO						1,00	300,00	300,00
		ASEO	1	0,00	0,00	0,00	1,00			
						C12.01		1,00	300,00	300,00
C12.02	ud	INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS						1,00	250,00	250,00
		Instalación de aparato sanitario (lavabo e inodoro), incluso medios auxiliares, pequeño material, y pp de elementos de fijación, totalmente terminado y en funcionamiento								
		ASEO	1	0,00	0,00	0,00	1,00			
						C12.02		1,00	250,00	250,00
						C.12		1,00	550,00	550,00

C.13	INSTALACION SANEAMIENTO							1,00	425,00	425,00
-------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------	---------------	---------------

C13.01	ud	DESAGÜE PVC NUCLEO ASEOS						1,00	425,00	425,00
--------	----	--------------------------	--	--	--	--	--	------	--------	--------

Desagües y conexión a la red vertical para evacuación de aguas residuales con tubo de PVC, desde los diferentes aparatos de un núcleo de aseos de la planta, con sifones individuales. Incluso parte proporcional de tapones en los manguetones de los inodoros como registros.



ASEO	1	0,00	0,00	0,00	1,00				
				C13.01		1,00	425,00	425,00	
				C.13		1,00	425,00	425,00	

C.16	PINTURA					1,00	3.714,18	3.714,18	
-------------	----------------	--	--	--	--	-------------	-----------------	-----------------	--

C16.01	m2	P. PLÁST. LISA MATE ESTÁNDAR OBRA B/COLOR					452,56	5,00	2.262,78
--------	----	---	--	--	--	--	--------	------	----------

Pintura plástica lisa mate lavable estándar obra nueva en blanco o pigmentada, sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido.

PARAMENTOS HORIZONTALES	0	0,00	0,00	0,00	0,00				
	1	10,70	17,40	0,00	186,18				
	1	8,00	4,20	0,00	33,60				
	1	2,50	4,50	0,00	11,25				
	1	65,00	0,00	0,00	65,00				
PARAMENTOS VERTICALES	0	0,00	0,00	0,00	0,00				
	2	4,75	0,00	2,70	25,65				
	0	3,70	0,00	2,70	0,00				
	0	9,00	0,00	2,70	0,00				
	0	4,50	0,00	2,70	0,00				
	0	1,60	0,00	2,70	0,00				
	2	7,00	0,00	2,70	37,80				
	1	3,85	0,00	2,70	10,40				
	2	4,20	0,00	2,70	22,68				
	1	60,00	0,00	0,00	60,00				

				C16.01		452,56	5,00	2.262,78	
						8,40	5,00	42,00	

C16.02	m2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO MATE RAL							
--------	----	------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Sistema protector antioxidante de acabado satinado sobre elementos metálicos, de poliuretano de dos componentes de alta resistencia, acabado en mate en color RAL a definir por la DF, previo chorreado al grado Sa 21/2 (ISO 8501-1:1998), secado y limpieza de superficie hasta quedar, libre de cualquier contaminación, aplicación de imprimación epoxi de dos componentes con espesor de 80 micras y aplicación de esmalte de poliuretano alifático de dos componentes, siguiendo las instrucciones de aplicación y preparación del soporte según se especifica en la ficha técnica del fabricante. Espesor mínimo mínimo del sistema 140 micras. Incluye reparación mediante masilla dos componentes de superficies perforadas abolladas o rayadas, lijado e imprimación hasta alcanzar una superficie lisa y continua. Incluida p.p de medios auxiliares encintados y protección de superficies.

MAQUINARIA EXISTENTE	2	2,00	0,00	2,10	8,40				
----------------------	---	------	------	------	------	--	--	--	--

				C16.02		8,40	5,00	42,00	
						24,30	58,00	1.409,40	

C16.03	m2	PAPEL PINTADO							
		Suministro y ejecución de papel pintado en paramentos verticales							

	2	4,50	0,00	2,70	24,30				
--	---	------	------	------	-------	--	--	--	--

				C16.02		24,30	58,00	1.409,40	
				C.16		1,00	3.714,18	3.714,18	

C.17	VARIOS					1,00	1.150,00	1.150,00	
-------------	---------------	--	--	--	--	-------------	-----------------	-----------------	--

C17.15	m2	LIMPIEZA DE OBRA					200,00	3,00	600,00
--------	----	------------------	--	--	--	--	--------	------	--------

Limpieza final de obra, desprendiendo morteros adheridos en suelos, sanitarios, escaleras, patios, barrido y retirada de escombros a pie de carga, i/p.p. productos de limpieza y medios auxiliares. Medido el metro cuadrado construido.

	200	0,00	0,00	0,00	200,00				
--	-----	------	------	------	--------	--	--	--	--

				C02.15		200,00	3,00	600,00	
						11,00	50,00	550,00	

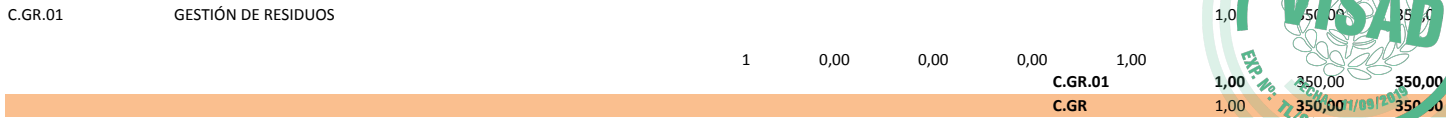
C17.16	ud	VINILO EN VENTANAS V1							
--------	----	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--

Suministro e instalación de vinilos en ventanas v1

	11	0,00	0,00	0,00	11,00				
--	----	------	------	------	-------	--	--	--	--

				C02.15		11,00	50,00	550,00	
				C.17		1,00	1.150,00	1.150,00	

GR	GESTION DE RESIDUOS					1,00	350,00	350,00	
-----------	----------------------------	--	--	--	--	-------------	---------------	---------------	--



C.SS.01	SEGURIDAD Y SALUD	1,00	500,00	500,00
---------	-------------------	------	--------	--------

	C.SS	1,00	500,00	500,00
--	------	------	--------	--------

Modificación de la ubicación del aire acondicionado,

conexión con saneamiento existente

C.AA	1,00	1.250,00	1.250,00
------	------	----------	----------

C.INC.01	UD INSTALACION DE PCI	1,00	200,00	200,00
----------	-----------------------	------	--------	--------

correcto funcionamiento.

		200,00	200,00	200,00
	C.AA	1,00	200,00	200,00

DI. INSTAL 2	ELECTRICIDAD BT	1,00	22.931,60	22.931,60
--------------	-----------------	------	-----------	-----------

DATE	DESCRIPTIONS GENERAL	2000	2000/00	2000/00

indicaciones de proyecto

	1998	1999	2000	2001	2002
D.I.E.E 2.6	1,00	1.850,00	1.850,00		

OTROS	ELECTRICIDAD-CABLES	1,00	1.000,00	1.000,00
-------	---------------------	------	----------	----------

DRIVE 3.0	111	242,500.00	CU 111	242,500.00	121.1	500,00	0,00	1.000,00
-----------	-----	------------	--------	------------	-------	--------	------	----------

2.5mm², aislamiento tipo 0.6/1KV, tipo RZ1-K " libre

tercera), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.

	D.I.E.3	1,00	1.800,00	1.800,00
--	---------	------	----------	----------

03	E.M 4.5.1	UD MECANISMO B.ENCHUFE SCHUKO SIMÓN 82	22.00	45.00	990.00
----	-----------	--	-------	-------	--------

lateral realizada con tubo PVC corrugado M 20/gp5 y

05 aislamiento 450/750V, tipo E50721 R(AS) libre de halógenos", en sistema monofásico con toma de

base de enchufe sistema schuko 10-16 A. (II+t.)

EUNEA NEW BASIC



Mecanismo para toma de teléfono o datos realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y guía de alambre galvanizado, para instalación de línea telefónica o puesto de datos, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, toma de teléfono con marco, instalada.

EUNEA NEW BASIC

DI.E.M 4.5.3	UD MECANISMO TOMA TV/SAT SIMÓN 82	8,00	72,00	576,00
--------------	-----------------------------------	------	-------	--------

Mecanismo para toma de TV/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5, incluida caja de registro, caja universal con tornillos, toma TV/SAT instalada.

EUNEA NEW BASIC

DI.E.M 4.5.4	UD PUESTO DE TRABAJO EN CANALETA - TIPO A	10,00	80,00	800,00
--------------	---	-------	-------	--------

Puesto de trabajo para montaje en canaleta, compuesto por 3 (blancas) bases de enchufe sistema schuko 16A/250V. (II+T) realizado con conductores unipolares de cobre flexible de 2.5mm², aislamiento 450/750V, tipo ES07Z1-K(AS) "libre de halógenos", en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja y marco portamecanismos y 2 tomas de informática RJ45, incluyendo caja y marco portamecanismos. Totalmente montado, intalado y probado.

DI.E.M 4.5.5	UD CAJA SUPERFICIE MM DATALECTRIC 4 RED + 2 MOD.RJ - TIPO B	4,00	125,00	500,00
--------------	---	------	--------	--------

Suministro y colocación de caja superficie para pared para 3 mód. dobles de medidas 115x186x63 fabricada en ABS y Policarbonato modelo CA3S (incluye cubeta, marco y separador energía-datos), de color a elegir por la dirección facultativa y formada por 4 tomas schuko 2P+TT 16A para red con led y obturador y 2 conector RJ11-RJ45, precableada en fábrica, incluyendo igualmente desde elcuadro de planta, conductor de cobre RV 0,6/1 kV de 3x4 mm2 en acometida a caja i/p.p. línea general hasta cuadro; p.p. de bandeja de PVC por falso suelo o pared de 185x60 mm en generales y bandeja de PVC con tapa de 100x50 mm en ramales con sus soportes, curvas..etc. Totalmente instalada, conectada y funcionando.
.LEGRAND

DI.E.M 4.5.6	UD COLUMNA MECANIZABLE 70 para altura maxima 4,5 mts, equipada con tomas de corriente y datos.	DI.E.M 4.5.6	4,00	300,00	1.200,00
--------------	--	--------------	------	--------	----------

DI.E.7	BANDEJAS Y CANALETAS	DI.E.4	1,00	4.466,00	4.466,00
			1,00	12.618,00	12.618,00

E.BC 7.1	ML BANDEJA REJILLA MET 100x300 mm.	40,00	30,00	1.200,00
----------	------------------------------------	-------	-------	----------

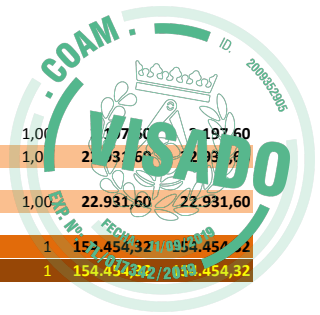
Suministro y colocación de bandeja metalica de rejilla de 100x300 mm. de acero galvanizado electrozincada bicromatada, en tramos de 3 m. de longitud, con p.p. de accesorios y soportes; Incluso parte proporcional de conductor de tierra (Cobre desnudo de 35 mm2) para puesta a tierra de la misma. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. Totalmente instalada según plano.

E.BC 7.2	ML CANALETA PVC 50x80 CLIPAJE DIRECTO	12,00	18,00	216,00
----------	---------------------------------------	-------	-------	--------



Suministro y colocación de canaleta de PVC color blanco, de dimensiones 50x80 mm. y 1 m. de longitud, con tapa de 45mm para la adaptación de mecanismos y compartimentación flexible, con p.p. de accesorios y montada directamente sobre paramentos verticales. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. IP4X según EN60529. IK07 según EN 50102. De material aislante y de reacción al fuego M1. Canal DLP Evolutiva Monobloc Clipaje directo Legrand Ref.: 075601 o equivalente

DI.E.BC 7.3	ML SUPLEMENTO TUBO PVC RÍGIDO D63 ML. Tubo de PVC rígido curvable, D=63mm, para protección de circuitos eléctricos. Totalmente instalado, incluyendo elementos de fijación.	18,00	14,00	252,00				
DI.E.BC 7.4	UD SOPORTE PROYECTOR Soporte metálico para anclar a techo proyector conforme a instrucciones de DF	1,00	450,00	450,00				
ILUM.01	UD SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIAS ERCO Suministro e instalación de : 6 Proyector Optec negro, LED 12w 3000k, óptica bañadora DIM 2 Proyector Optec negro, LED 12w 3000k, óptica spot DIM 7 Proyector Optec negro, LED 12w 3000k, óptica extra wide DIM 8 Base de superficie color negro	1,00	8.500,00	8.500,00				
ILUM.02	UD SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIAS SIMON Suministro e instalación de : Luminaria 720 M4 120x30 NW Proyector 640. 30 Sup WW CR192 WF BL	1,00	2.000,00	2.000,00				
DI.E.TEL.	VOZ Y DATOS				DI.E.7	1,00	12.618,00	12.618,00
						1,00	2.197,60	2.197,60
DI.E.TEL.03	ml CABLEADO DE DATOS Suministro y colocacion cable UTP CAT-6 libre de halógenos LSZH, tendido por canalización valorada aparte.	400,00	2,50	1.000,00				
DI.E.TEL.03 B	ml CABLEADO DE DATOS HDMI Suministro y colocacion cable UTP CAT-6 libre de halógenos LSZH, tendido por canalización valorada aparte.	400,00	2,50	1.000,00				
DI.E.TEL.03 C	ml CABLEADO DE DATOS USB Suministro y colocacion cable UTP CAT-6 libre de halógenos LSZH, tendido por canalización valorada aparte.	400,00	2,50	1.000,00				
DI.E.TEL.04	ud RACK Suministro y colocación de rack de 42 U incluso puerta de cristal, de 600x800 mm.	1,00	450,00	450,00				
DI.E.TEL.05	ud PASAHILOS Suministro y colocación de ppashilos de cepillo abierto 19".	4,00	21,00	84,00				
DI.E.TEL.06	TOMAS MÚLTIPLES Tomas múltiples encarables 8 tomas e interruptor luminoso.	6,00	45,00	270,00				
DI.E.TEL.07	ud CERTIFICACIÓN VOZ Y DATOS Certificación de punto de datos CAT-6 con fluke	24,00	3,00	72,00	DI.E.TEL.06	6,00	45,00	270,00
DI.E.TEL.08	ud LATIGUILLOS Latiguillos de parcheo de 0,5/1 mtrs CAT-6 M/M.	24,00	2,40	57,60				
DI.E.TEL.09	ud LATIGUILLOS Latiguillos desde puesto a cada mesa de 3,5 o 10 mts RJ45 Cat 6 s/necesidades de la mesa.	24,00	11,00	264,00				



	D.I.E.TEL.	1,00	17,00	17,197,60
	DI. INSTAL 2	1,0	22,731,60	22,931,60
	D.I.C.18	1,00	22.931,60	22.931,60
	CONTRATO	1	154.454,32	154.454,32
	TOTAL PRESUPUESTO EJECUCION MATERIAL	1	154.454,32	154.454,32