

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y GESTIÓN DE RESIDUOS									
01.01	M2 LEVANT. PAVIM. BALD. CERÁM. A MANO								
	M2. Levantado, por medios manuales, de solado de baldosas cerámicas o gres, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.	1	81,38			81,38			
							81,38	3,28	266,93
01.02	M2 LIMPIEZA RELLENO S/FORJADO								
	M2. Limpieza, por medios manuales, de escombros y/o rellenos de arena sobre forjado o bóveda, dejándolo preparado para trabajos posteriores, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	1	81,38			81,38			
							81,38	1,54	125,33
01.03	M2 DEMOL. FALSO TECHO ESCAYOLA								
	M2. Demolición de falso techo continuo de plancha de escayola, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-12.	1	81,38			81,38			
							81,38	1,74	141,60
01.04	M2 LEVANT. FALSO TECHO DESMONTABLE								
	M2. Levantado de falso techo desmontable de escayola, madera, fibra o similar, por medios manuales, i/recuperación de material aprovechable, traslado y apilado del mismo en planta baja, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-12.	1	67,82			67,82			
							67,82	1,86	126,15
01.05	MI ROZA FÁBR. LAD. MACIZO A MANO								
	MI. Apertura de rozas de 7x5 cm. en fábricas de ladrillo macizo, por medios manuales, i/replanteo inicial, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	2	2,80			5,60			
		2	2,40			4,80			
		1	2,00			2,00			
		6	2,00			12,00			
							24,40	3,25	79,30
01.06	MI ROZA EN TABIQUE LHS/LHD A MANO								
	MI. Apertura de rozas de 7x5 cm. en tabiques de ladrillo hueco sencillo o doble, por medios manuales, i/replanteo inicial, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	3	2,40			7,20			
		2	2,00			4,00			
		2	1,00			2,00			
							13,20	1,59	20,99
01.07	MI TALADRO D=300 MUR. HORM. C/EQUIP.								
	MI. Apertura, en muros/suelos de hormigón en masa o armado, de taladro de 300 mm. de diámetro, realizado con equipo perforador especializado, i/replanteo, tiempos de instalación y desplazamiento a/en obra, transporte de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	2				2,00			
							2,00	63,18	126,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.08	M2 DEMOL. TABIQUE LADRILLO H/S. M2. Demolición de tabique de ladrillo hueco sencillo por medios manuales, i/sus revestimientos (yesso, mortero,...), retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.	1	12,04			12,04			
		1	25,60			25,60			
							37,64	1,95	73,40
01.09	Ud DEMOL. INSTAL. FONTANERÍA/VIV. Ud. Demolición de instalación de fontanería y desagües, así como la parte de red general correspondiente, de una vivienda de 90 m2. de superficie aproximada útil, i/traslado y acopio de material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	1				1,00			
							1,00	131,01	131,01
01.10	Ud LEVANT. APAR. SANIT. INC./INSTAL. Ud. Levantado de aparato sanitario, accesorios e instalación correspondiente, por medios manuales, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	6				6,00			
							6,00	5,91	35,46
01.11	M2 RETIRADA MOBILIARIO Y TRANSPORTE M2. Retirada de mobiliario, electrodomésticos y demás enseres existentes, por medios manuales, incluso traslado a pie de carga, sin transporte y con p.p. de costes indirectos.	1	100,00			100,00			
							100,00	2,25	225,00
01.12	Ud CAMBIO CONTENEDOR DE 7 M3. Ud. Cambio de contenedor de 7 m3. de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.	5				5,00			
							5,00	104,48	522,40
TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y GESTIÓN DE RESIDUOS.....									1.873,93

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 02 INSONORIZACIÓN Y MEDIDAS CORRECTORAS										
02.01	M2 INSONORIZACIÓN DE TECHO M2. Techo continuo formado por una doble estructura, primaria y secundaria posicionadas al mismo nivel, de perfiles PLADUR® T-60 en forma de "C" de 60x27 mm, ambas moduladas a 400 mm entre ejes, formando una retícula de 400x400 mm y debidamente suspendida del forjado por medio de SINENBLOCKS (amortiguadores) T50 de caucho virgen con un soporte de carga de 50 Kg/ud. colocando un número de 3 por m/2. y apoyados en los perfiles de ANGULAR "L" A-30-TC fijados mecánicamente en todo el perímetro. A esta doble estructura de perfiles, se atomillan tres placas PLADUR® tipo FOC de 15 mm de espesor o similar con parte proporcional de anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas estancas /acústicas de su perímetro, cintas y pasta de juntas, etc. Totalmente terminado, listo para imprimir y pintar o decorar. Incluso manta de lana mineral sobre el dorso de placas y perfiles. Montaje según Normativa Intersectorial de ATEDY: "Sistemas de techos continuos con estructura metálica. ATEDY 3" y requisitos del CTEDB HR.	1	81,39				81,39			
							81,39	60,31	4.908,63	
02.02	Ud ANTIVIBRATORIO NEOPRENO 150 Kg Ud. Apoyo antivibratorio para puntos de apoyo de maquinaria a suelo, realizado en neopreno, para una carga máxima de 150 Kg por unidad, totalmente colocado, i/ medios y material de montaje.	12				12,00				
							12,00	8,40	100,80	
02.03	Ud ANTIVIBRATORIO NEOPRENO 500 Kg Ud. Apoyo antivibratorio para puntos de apoyo de maquinaria a suelo, realizado en neopreno, para una carga máxima de 500 Kg por unidad, totalmente colocado, i/ medios y material de montaje.	8				8,00				
							8,00	14,94	119,52	
02.04	M2 PUER. ABAT. R.P.T. LAC. C. 63X60 C/COM. M2. Puerta en hoja abatible de aluminio lacado en color standard, perfiles con rotura de puente térmico, con cerco de 45x55 mm., hoja de 63x60 mm. y 1,7 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 44 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 40 dB, mainel para persiana, cajón compacto de PVC de 170/180 mm. y persiana enrollable de aluminio térmico, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. Homologada con Clase 4 en el ensayo de permeabilidad al aire según norma UNE-EN 1026:2000. La transmitancia máxima es de 2,9 W/m2 K y cumple en las zonas A, B, C,D y E, según el CTE/DB-HE 1.	1	1,60	2,50		4,00				
							4,00	178,54	714,16	
02.05	M2 CLIMALIT SILENCE 44.1/16/8 42dB M2. Doble acristalamiento Climalit Silence de Rw=42 dB y espesor total 32 mm, formado por un vidrio laminado acústico y de seguridad Stadip Silence 8 mm. de espesor (4+4) y un vidrio float Planilux incoloro de 8 mm y cámara de aire deshidratado de 16 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.	1	1,40	2,00		2,80				
							2,80	87,51	245,03	
TOTAL CAPÍTULO 02 INSONORIZACIÓN Y MEDIDAS CORRECTORAS.....									6.088,14	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ALBAÑILERÍA									
03.01	M2 TABIQUE PLADUR-MET. 98/600 (2*13+46+2*13) M2. Tabique autoportante 13+13+46+13+13 formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 cm. de ancho a base de montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos y canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas de yeso laminado Pladur tipo N de 13 mm. de espesor (UNE 102.023) dando un ancho total del tabique terminado de 98 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 y listo para imprimir, pintar o decorar.	1	25,39			25,39			
							25,39	25,30	642,37
03.02	M2 TABIQUE PLADUR-METAL 76/600 1WA M2. Tabique autoportante 15+46+15, formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 cm. de ancho a base de montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos y canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan una placa de yeso laminado Pladur tipo N de 15 mm. de espesor (UNE 102.023) y por el otro otra de tipo WA así mismo de 15 mm. de espesor, dando un ancho total del tabique terminado de 76 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 y listo para imprimir, pintar o decorar.	1	34,08			34,08			
							34,08	17,02	580,04
03.03	M2 ACAB. FINO S/PREFABR. ESCAYOLA M2. Acabado manual de yeso fino con aditivos, marca Mecafino de Iberyeso, aplicado con llana sobre superficies verticales u horizontales de prefabricados de escayola, i/remates, limpieza, colocación de andamios y p.p. de costes indirectos.	1	11,25		2,80	31,50			
		1	10,36		2,80	29,01			
		1	6,00		2,80	16,80			
							77,31	2,39	184,77
03.04	MI TABICADO DE SOPORTES C/ L. H. S. MI. Tabicado de soportes con ladrillo hueco sencillo de 25x12x4 cm., recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, y guarnecido con pasta de yeso negro y enlucido con pasta de yeso blanco.	4			3,00	12,00			
		4			2,80	11,20			
							23,20	21,04	488,13
03.05	M2 RECIBIDO DE CERCOS EN TABIQUES M2. Recibido de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.	8		0,80	2,10	13,44			
		2		1,00	2,10	4,20			
							17,64	7,93	139,89
03.06	M2 RECIB. CERCOS MUR. EXT. A REVEST. M2. Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, utilizando mortero de cemento M 10 según UNE-EN 998-2, totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.	1	1,60		2,50	4,00			

PROYECTO DE ACTIVIDAD DE LOCAL PARA RESTAURANTE

C/ Ave María 8, local drch. Madrid.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							4,00	11,04	44,16
03.07	M2 RECIBIDO REJILLA METÁL. VENTILAC. M2. Recibido de rejilla metálica (tipo "tramex" s/ángulo de acero o similar, no incluida), colocada para ventilación de locales, con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, i/p.p. de medios auxiliares.								
		1	0,80		0,35	0,28			
		1	0,50		0,30	0,15			
		2	0,20		0,20	0,08			
							0,51	11,44	5,83
03.08	Ud AYUDA ALBAÑ. INST. ESPEC. V. UNIFAM. Ud. Ayuda, por local, de cualquier trabajo de albañilería, prestada para el correcto montaje de instalaciones, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.								
		1				1,00			
							1,00	118,82	118,82
TOTAL CAPÍTULO 03 ALBAÑILERIA.....									2.204,01

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS									
04.01	M2 ALIC. PLAQUETA GRES (BALD. 9 €/M2)								
	M2. Alicatado con plaqueta de gres (precio del material 9 euros/m2), en formato comercial, recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, formación de ingletes, rejuntado, limpieza y p.p. de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.								
		1	25,81				25,81		
		1	6,95				6,95		
		1	13,67				13,67		
							46,43	14,59	677,41
04.02	M2 SOLADO DE GRES 43x43 cm. C 1/2/3								
	M2. Solado de baldosa de gres 43x43 cm., para interiores (resistencia al deslizamiento Rd / UNE-ENV 12633 para: CLASE 2 b) zonas húmedas, CLASE 2 para pendientes menores al 6% y CLASE 3 para pendientes superiores al 6% y escaleras y piscinas), recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 7 cm., rejuntado y limpieza, s/ CTE BD SU y NTE-RSB-7.								
		1	81,38				81,38		
							81,38	21,61	1.758,62
04.03	MI ESCOCIA EN PARAMENTO / SUELO								
	MI. Formación de escocia entre suelo y pared o entre pared y pared, para facilitar la limpieza de suelos y paredes de cerámica, realizada con piezas de media caña de gres de medidas 24,4x4x4 cm., interior o exterior, tipo ROSA GRES mod. 112/138 ó similar, recibidas con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/sellado de juntas, limpieza y p.p. de costes indirectos.								
		4	4,50				18,00		
		4	1,50				6,00		
		2	0,66				1,32		
							25,32	15,16	383,85
04.04	M2 F. T. SONEBEL OWA FUTURA 60x60-15								
	M2. Falso techo acústico de placas de fibra de vidrio SONEBEL OWA modelo FUTURA de 60x60 cm. suspendidas de periferia lacada vista de color blanco y de espesor 15 mm., incluso p.p. de elementos de remate y elementos de suspensión y fijación, y cualquier tipo de medio auxiliar, completamente instalado, s/NTE-RTP-19.								
		1	53,15				53,15		
		1	1,46				1,46		
		1	1,34				1,34		
		1	1,35				1,35		
		1	3,96				3,96		
		1	1,53				1,53		
		1	1,39				1,39		
							64,18	12,74	817,65
	TOTAL CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS.....								3.637,53

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 FONTANERIA									
05.01	MI TUBERÍA PVC 125 mm. i/SOLERA								
	MI. Tubería de PVC sanitaria serie B, de 125 mm de diámetro y 3.2 mm. de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm ² , y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 % , i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329 y CTE/DB-HS 5.								
		1				11,98			11,98
		1				11,45			11,45
		1				1,72			1,72
							25,15	12,36	310,85
05.02	Ud ARQUETA REGISTRO 38x26x50 cm.								
	Ud. Arqueta de registro de 38x26x50 cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pié de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm ² y tapa de hormigón armado, según CTE/DB-HS 5.								
		2					2,00		
							2,00	34,16	68,32
05.03	Ud ARQUETA REGISTRO 63x51x80 cm.								
	Ud. Arqueta de registro de 63x51x80 cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pié de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm ² y tapa de hormigón armado, según CTE/DB-HS 5.								
		5					5,00		
							5,00	54,63	273,15
05.04	MI TUBERÍA EVAC. PVC M1 40 mm. URALITA								
	MI. Tubería multicapa PVC en policloruro de vinilo con resistencia al fuego M1, de diámetro exterior 40 mm x 3 mm de espesor Serie B, URALITA, en instalaciones de evacuación de aguas residuales y pluviales, para unir con piezas de igual material, mediante adhesivo. De conformidad con UNE-EN 1453 y marca de calidad AENOR y AFNOR, totalmente instalada, según CTE/ DB-HS 5 evacuación de aguas.								
		1				12,75			12,75
							12,75	4,67	59,54
05.05	MI TUBERÍA EVAC. PVC M1 50 mm. URALITA								
	MI. Tubería multicapa PVC en policloruro de vinilo con resistencia al fuego M1, de diámetro exterior 50 mm x 3 mm de espesor Serie B, URALITA, en instalaciones de evacuación de aguas residuales y pluviales, para unir con piezas de igual material, mediante adhesivo. De conformidad con UNE-EN 1453 y marca de calidad AENOR y AFNOR, totalmente instalada, según CTE/ DB-HS 5 evacuación de aguas.								
		1				10,15			10,15
							10,15	5,51	55,93
05.06	MI TUBERÍA EVAC. PVC M1 75 mm. URALITA								
	MI. Tubería multicapa PVC en policloruro de vinilo con resistencia al fuego M1, de diámetro exterior 75 mm x 3 mm de espesor Serie B, URALITA, en instalaciones de evacuación de aguas residuales y pluviales, para unir con piezas de igual material, mediante adhesivo. De conformidad con UNE-EN 1453 y marca de calidad AENOR y AFNOR, totalmente instalada, según CTE/ DB-HS 5 evacuación de aguas.								
		1				9,36			9,36
							9,36	5,10	47,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.07	Ud ACOMETIDA RED 1" -32 mm. POLIETIL. Ud. Acometida a la red general de distribución con una longitud máxima de 8 m., formada por tubería de polietileno de 1" y 10 Atm. para uso alimentario serie Hersalit de Saenger, brida de conexión, machón rosca, manguitos, llaves de paso tipo globo, válvula antiretorno de 1", tapa de registro exterior, grifo de pruebas de latón 1/2", incluso contador, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	1				1,00			
							1,00	124,74	124,74
05.08	Ud INSTAL. COBRE AGUA F-C INOD+LAV. Ud. Instalación de red de agua fría y caliente con tubería de cobre y red de desagüe de PVC hasta bajantes, i/bote sifónico, manguetón, en aseo con un inodoro de tanque bajo y un lavabo, i/p.p. de red interior o ascendentes, sin aparatos sanitarios, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	3				3,00			
							3,00	110,61	331,83
05.09	Ud INSTAL. COBRE AGUA F-C COCINA Ud. Instalación de red de agua fría y caliente con tubería de cobre y red de desagüe de PVC en cocina con toma para fregadero, lavadora y lavavajillas, i/p.p. de red interior o ascendentes y desagües hasta bajantes, sin aparatos, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	1				1,00			
							1,00	141,65	141,65
05.10	Ud PUNTO DE CONSUMO F-C LAVABO Ud. Punto de consumo de agua fría y caliente para lavabo, con tubería de cobre rígido de 13*15 mm. protegida con tubo artiglas, con llaves de escuadra, sin incluir ascendentes, derivaciones, ni aparatos sanitarios. El desagüe se realizará con tubería de PVC serie C de diámetro 32 mm., desde aparato sanitario hasta bajante, i/ parte proporcional de bote sifónico, y piezas especiales, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. La red de tubería de cobre se probará a 20 kg/cm2. de presión una vez realizada.	1				1,00			
							1,00	43,87	43,87
05.11	Ud PUNTO DE CONSUMO F-C LAVAPLATOS Ud. Punto de consumo de agua fría y caliente para lavaplatos, con tubería de cobre rígido de 13*15 mm. protegida con tubo artiglas, con llaves de escuadra, sin incluir ascendentes, derivaciones, ni aparatos sanitarios. El desagüe se realizará con tubería de PVC serie C de diámetro 50 mm. hasta bajante, i/ piezas especiales, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. La red de tubería de cobre se probará a 20 kg/cm2. de presión una vez realizada.	1				1,00			
							1,00	39,52	39,52
05.12	Ud PUNTO DE CONSUMO EN GARAGE Ud. Punto de consumo de agua fría en garage, con tubería de cobre rígido de 10*12 mm. protegida con tubo artiglas, con llaves de escuadra, sin incluir ascendentes, ni derivaciones. El desagüe se realizará con tubería de PVC serie B de diámetro 32 mm., desde sumidero hasta bajante, i/ piezas especiales, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua. La red de tubería de cobre se probará a 20 kg/cm2. de presión una vez realizada.	1				1,00			
							1,00	25,51	25,51
05.13	Ud LLAVE ESFERA EMPOTRAR 15 mm. Ud. Llave de esfera de palanca para empotrar de 15mm.en latón especial para soldar, s/DIN 17660-17.672								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1				1,00			
							1,00	7,56	7,56
05.14	Ud LLAVE ESFERA EMPOTRAR 22 mm. Ud. Llave de esfera de palanca para empotrar de 22mm. en latón especial para soldar, s/DIN 17660-17.672.	1				1,00			
							1,00	7,95	7,95
05.15	Ud LLAVE ESFERA EMPOTRAR 28 mm. Ud. Llave de esfera de palanca para empotrar de 28mm. en latón especial para soldar, s/DIN 17660-17.672.	2				2,00			
							2,00	10,11	20,22
05.16	Ud INSTALACIÓN GRIFO DE LATÓN 3/4" Ud. Grifo latón boca roscada de 3/4", totalmente instalado.	1				1,00			
							1,00	7,76	7,76
05.17	Ud SUMIDERO SIFÓNICO FUND. 20X20 cm. Ud. Sumidero sifónico de fundición de 20x20 cm., totalmente instalado.	2				2,00			
							2,00	7,59	15,18
05.18	Ud LAV. VICTORIA BLANCO GRIFO TEMP. Ud. Lavabo de Roca modelo Victoria de 52x41 cm. con pedestal en blanco, con grifo temporizador de 1/2" marca Presto 404 o similar, válvula de desagüe de 32 mm., llave de escuadra de 1/2" cromada y sifón individual PVC 40 mm. y latiguillo flexible 20 cm., totalmente instalada.	3				3,00			
							3,00	85,22	255,66
05.19	Ud LAV. VICTORIA BLANCO GRIFO PEDAL Ud. Lavabo de Roca modelo Victoria de 56x46 cm. blanco con pedestal, dotado con grifo temporizador Presto 405 o similar, válvula de desagüe de 32 mm, llave de escuadra de 1/2" cromada, sifón individual PVC de 40 mm y latiguillo flexible de 20 cm., totalmente instalado.	1				1,00			
							1,00	97,97	97,97
05.20	Ud INODORO VICTORIA CON FLUXÓMETRO Ud. Inodoro de Roca modelo Victoria en blanco con fluxómetro tipo Presto modelo Eyrem, asiento con bisagras de acero inoxidable, mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	3				3,00			
							3,00	169,70	509,10
05.21	Ud TERMO ELÉCTRICO 200 l. JUNKERS Ud. Termo eléctrico vertical/horizontal para el servicio de a.c.s acumulada, JUNKERS modelo HS 200-2E/2,5, con una capacidad útil de 200 litros. Potencia 2,5 Kw. Termostato prereglado de fábrica a 70°C y tensión de alimentación a 230 V. Tiempo de calentamiento 279 minutos. Testigo luminoso de funcionamiento. Cuba de acero de fuerte espesor recubierta en la parte interior de un esmalte vitrificado. Aislamiento de espuma de poliuretano y ánodo de sacrificio de magnesio. Válvula de seguridad y antirretorno de 8 Kg/cm2. Dimensiones 1.535x505x525 mm.								

PROYECTO DE ACTIVIDAD DE LOCAL PARA RESTAURANTE

C/ Ave María 8, local drch. Madrid.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1				1,00			
							1,00	390,71	390,71
05.22	Ud FREGADERO ACERO 2 SENOS 80X50								
	Ud. Fregadero dos senos de acero inoxidable modelo J-80 de Roca de 80x49 cm. con grifería monomando de Roca modelo monodín para encastrar en encimera, con válvula desagüe 32 mm., sifón individual PVC 40 m., llave de escuadra 1/2" cromada y latiguillo flexible 20 cm., totalmente instalado.	1				1,00			
							1,00	194,34	194,34
05.23	Ud FREG. ACERO 2 SEN+ESCUR. 120X50								
	Ud. Fregadero dos senos de acero inoxidable modelo J-180 de Roca de 120x49 cm. con grifería monomando de Roca modelo Monodín para encastrar en encimera, con válvula desagüe 32 mm., sifón individual PVC 40 m., llave de escuadra 1/2" cromada y latiguillo flexible 20 cm., totalmente instalado.	1				1,00			
							1,00	264,11	264,11
05.24	Ud DOSIFICADOR FUMÉ 1,1 L.								
	Ud. Dosificador de jabón universal de 1L de capacidad, cerradura tipo llave, con visor translucido, válvula antigoteo y acabado fumé, i/ p.p de piezas de anclaje a soporte, totalmente colocado.	4				4,00			
							4,00	21,41	85,64
05.25	Ud PERCHA ROCA EMPOTRAR								
	Ud. Percha de Roca para empotrar, totalmente instalada.	3				3,00			
							3,00	7,82	23,46
05.26	Ud SECAMANOS ELÉCTRICO CON CÉLULA								
	Ud. Suministro e instalación de secamanos eléctrico de Mediclinics modelo M-89A o similar, con carcasa de aluminio acabado en epoxi blanco y sensor automático, incluso p.p. de conexionado eléctrico.	4				4,00			
							4,00	81,73	326,92
05.27	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.	3				3,00			
							3,00	20,83	62,49
05.28	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.	4				4,00			
							4,00	23,69	94,76
	TOTAL CAPÍTULO 05 FONTANERIA.....								3.886,48

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 GAS									
06.01	Ud ACOMETIDA PE 32/CU (25 m3/h) Ud. Acometida formada por tubería de polietileno SDR-11 UNE 53333 de DN.32 y pieza de transición para soldar a tubería de cobre.Caudal máximo 25m3/h.	1				1,00			
							1,00	28,05	28,05
06.02	Ud EQUIPO REGULACIÓN DE 10 m3/h. Ud. Conjunto normalizado de regulación A-10, compuesto por armario de poliester de 695x525x232mm., con placa de características, llave triangular y conteniendo llave de corte, filtro y regulador de presión de 10m3/h en la zona de media presión B, y de dos llaves de contador, dos soportes de contador y dos válvulas de seguridad por mínima en la zona de baja presión, disponiendo de una y dos tomas de presión en ambas zonas respectivamente.	1				1,00			
							1,00	284,33	284,33
06.03	MI TUBERÍA GAS EN ACERO D=40 mm. MI. Tubería para gas natural, en acero estirado sin soldadura DIN-2440 clase negra en acero st-35 de D=40mm.(1 1/2"), totalmente instalado, i/p.p. de codos, tes,etc.	1	30,00			30,00			
							30,00	23,48	704,40
06.04	MI TUBERÍA GAS EN ACERO D=50 mm. MI. Tubería para gas natural, en acero estirado sin soldadura DIN-2440 clase negra en acero st-35 de D=50mm.(2"), totalmente instalado, i/p.p. de codos, tes,etc.	1	30,00			30,00			
							30,00	29,09	872,70
06.05	Ud VÁLVULA DE ESFERA D=1" Ud. Válvula de esfera para gas natural, roscada, cuerpo de fundición y bola de acero inoxidable, D=1", totalmente instalada.	2				2,00			
							2,00	26,42	52,84
06.06	Ud INST. INTER. DE VIVIEN. GAS NATURAL Ud. Instalación interior de vivienda para gas natural compuesta por llave de corte general, pasamuros de tubería de acero soldado, tubería de cobre rígido de diferentes diámetros y llaves de corte de caldera y cocina respectivamente.	1	1,50			1,50			
							1,50	178,68	268,02
	TOTAL CAPÍTULO 06 GAS								2.210,34

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 VENTILACIÓN Y CLIMATIZACIÓN									
07.01	Ud CLIMAT. FRÍO/CAL. PARED 4300F/4700C								
	Ud. El aire acondicionado frío y caliente se realizará mediante aparato autónomo tipo split pared inverter bomba de calor, tipo Mitsubishi SRK 50 ZIX, con las siguientes características:								
	• Potencia de refrigeración: 5335 kca/h								
	• Potencia de calefacción: 7570 kcal/h								
	• Consumo eléctrico máx.: 2,26 kw								
	• EER 3,85								
	• COP 4,44								
	• Etiqueta energética A								
	• Nivel sonoro max. Unidad int: 32 dB(A)								
	• Nivel sonoro max. Unidad ext.: 48 dB(A)								
	• Caudal de aire unidad int: 16,5 m3/min								
	• Caudal de aire unidad ext.: 36 m3/min (0,6 m3/h)								
	y salida de agua de condensación a la red de saneamiento, elementos antivibratorios de apoyo, líneas de alimentación eléctrica y demás elementos necesarios, i/apertura de hueco, recibido de soportes, sellado de juntas, conexión a la red, medios y material de montaje, totalmente instalado s/NTE-ICI-16.								
		1					1,00		
								1.050,60	1.050,60
07.02	Ud CAJA VEN. 5800 M3/H dentro zona riesgo								
	Ud. Módulo de ventilación extracción de aire modelo C.JMD-905-4T de SODECA para un caudal de 5.800 m3/h, con motor de 1 CV. de potencia, capaz de soportar (dentro de la zona de riesgo) y vehicular aire a 400°C/2 horas y 250°C en continuo homologada y de acuerdo a la norma Europea EN-12101-3 y la NBE-CPI/96, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y punta estanca, i/ medios y material de montaje.								
		1					1,00		
								1.013,93	1.013,93
07.03	MI CHIMENEA D=300 DOBLE PARED EI 30								
	MI. conducto modular metálico de doble pared con aislamiento intermedio de fibra biosoluble de espesor mínimo 25 mm, específicamente diseñado para extracción de campanas de cocina industriales, Tipo DINAK EI 30 con aro, o similar.								
	, totalmente colocado i/ p.p de piezas especiales: tes, abrazaderas, tapajuntas, caperuza plana de remate y medios auxiliares necesarios para la realización de los trabajos.								
		1	4,50				4,50		
		1	17,00				17,00		
		1	1,00				1,00		
		1	0,50				0,50		
		1	0,85				0,85		
								23,85	55,89
									1.332,98
07.04	M2 CANALIZACIÓN F. V. CLIMAVER PLUS								
	M2. Canalización de aire realizado con placas de fibra de vidrio Climaver Plus de 25 mm., i/emboaduras, derivaciones, elementos de fijación y piezas especiales, S/NTE-ICI-22.								
		4	9,00	0,80			28,80		
		16	1,00	0,75			12,00		
								40,80	17,04
									695,23

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.05	Ud DIFUSOR CUADRADO 360 mm. c/REGUL. Ud. Difusor cuadrado de 360x360 mm. de techo construido en perfil de aluminio extruído provisto de dispositivo de regulación de caudal por aletas opuestas totalmente instalado con puente de montaje, s/NTE-ICI-25.	4				4,00			
							4,00	56,17	224,68
07.06	Ud REJILLA IMPUL.-RET. 425x165 SIMPLE Ud. Rejilla de impulsión y retorno simple deflexión con fijación invisible 425x165 mm. y láminas horizontales con marco de montaje, en aluminio extruído, totalmente instalada, s/NTE-ICI-24/26.	4				4,00			
		4				4,00			
		2				2,00			
							10,00	17,84	178,40
07.07	Ud REJ. EXTERIOR LAMA ALUM. 800x350 Ud. Rejilla de intemperie de aluminio de 800x350mm. con lamas fijas horizontales antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para toma de aire o salida de aire de condensación, instalada sobre muro de fábrica de ladrillo, s/NTE-ICI-27.	1				1,00			
							1,00	66,18	66,18
07.08	Ud REJILLA EXTRACC. AIR. HIGRORREG REHIA Ud. Rejilla de extracción de aire interior higrorregulable de caudal variable, recibida en paramentos verticales o techos, mod. REHIA de ALDER para hábitat colectivo totalmente instalada, cumpliendo la exigencia básica HS 3 del C.T.E.	2				2,00			
							2,00	36,67	73,34
07.09	Ud EXTRACTOR ASEO CUADRADO C/T Ud. Extractor para aseos, modelo EDM-80T cuadrado de S&P, con temporizador electrónico, para un caudal de 80 m3/h, totalmente colocado i/p.p de tubos flexibles de aluminio, bridas de sujección, medios y material de montaje.	4				4,00			
							4,00	38,94	155,76
07.10	Ud REJ. EXTERIOR LAMA ALUM. 500x300 Ud. Rejilla de intemperie de aluminio de 500x300 mm. con lamas fijas horizontales antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para toma de aire o salida de aire de condensación, instalada sobre muro de fábrica de ladrillo, s/NTE-ICI-27.	1				1,00			
							1,00	83,24	83,24
07.11	MI TUBERÍA PVC 110 mm. COLGADA MI. Tubería de PVC sanitaria serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm. de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada en bajantes y red de saneamiento horizontal colgada, con una pendiente mínima del 1 % , i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329 y CTE/DB-HS 5.	1	4,65			4,65			
		1	5,23			5,23			
		2	1,00			2,00			
							11,88	8,83	104,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.12	<p>Ud RECUPERADOR ESTÁTICO 90 A.R. ALDER</p> <p>U.d. recuperador de calor de gran eficiencia, con placas de flujo cruzado,y funcionamiento con control automático, diseño para instalación en horizontal y especialmente para falsos techos, con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intercambiador de alta eficiencia (75%) • Filtros de aportación de aire de alta eficacia F6/F7 • Electrónica para control automático integrada. • Doble pared insonorizada con 50mm de acústico. • Caudales máximo 1650 m3/h F/. NPS irradiado 44 dB(A) <p>Tipo sodeca RIS PS-1500 o similar.</p> <p>Totalmente instalado y funcionando, incluso alimentación eléctrica, elementos antivibratorios de cuelgue, caja de aislamiento acústico en expulsión de aire exterior, etc.</p>	1				1,00			
							1,00	799,36	799,36
TOTAL CAPÍTULO 07 VENTILACIÓN Y CLIMATIZACIÓN.....									5.778,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 ELECTRICIDAD									
08.01	Ud GASTOS TRAMITAC.-CONTRATAC./KW Ud. Gastos tramitación contratación por Kw. con la Compañía para el suministro al edificio desde sus redes de distribución, incluido derechos de acometida, enganche y verificación en la contratación de la póliza de abono.	1				1,00			
							1,00	52,53	52,53
08.02	Ud OCA LOCAL PÚBL. C. >80 M2 (FIJA 20 KW) Ud. Gastos Inspeccion inicial por OCA (Organismo de Control Autorizado) para instalacion de BT de publica concurrencia de más de 80 m2 construidos y tarifa hasta 20 KW, incluido certificado de entidad inspectora. ITC-BT-05	1				1,00			
							1,00	356,38	356,38
08.03	Ud CAJA GRAL. PROTECCIÓN 80A(TRIFÁS.) Ud. Caja general protección 80A incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 80A para protección de la línea general de alimentacion, situada en fachada o interior nicho mural. ITC-BT-13 cumplen con las UNE-EN 60.439-1, UNE-EN 60.439-3, y grado de proteccion de IP43 e IK08.	1				1,00			
							1,00	54,65	54,65
08.04	MI LÍN. GEN. ALIMENT. (GRAPE.) 3,5x25 Cu MI. Línea general de alimentacion, aislada Rz1-K 0,6/1 Kv. de 3,5x25 mm2. de conductor de cobre grapeada en pared mediante abrazaderas plastificadas y tacos PVC de D=8 mm., incluidos éstos, así como terminales correspondientes. ITC-BT-14 y cumplira norma UNE-EN 21.123 parte 4 ó 5.	1	1,50			1,50			
							1,50	18,59	27,89
08.05	Ud MÓDULO UN CONTADOR TRIFÁSICO Ud. Módulo para un contador trifásico (viviendas unifamiliares), homologado por la Compañía suministradora, incluido cableado y protección respectiva. (Contador a alquilar). ITC-BT 16 y el grado de proteccion IP 40 e IK 09.	1				1,00			
							1,00	230,03	230,03
08.06	Ud TOMA DE TIERRA (PICA) Ud. Toma tierra con pica cobrizada de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud, cable de cobre desnudo de 1x35 mm2. conexionado mediante soldadura aluminotérmica. ITC-BT 18	1				1,00			
							1,00	51,47	51,47
08.07	MI DERIVACIÓN INDIVIDUAL 3x25 mm2. Cu MI. Derivación individual ES07Z1-K 3x25 mm2., (delimitada entre la centralización de contadores y el cuadro de distribución), bajo tubo de PVC rígido D=50 y conductores de cobre de 25 mm2. aislados, para una tensión nominal de 750 V en sistema monofásico más protección, así como conductor "rojo" de 1,5 mm2 (tarifa nocturna), tendido mediante sus correspondientes accesorios a lo largo de la canaladura del tiro de escalera o zonas comunes. ITC-BT 15 y cumplira con la UNE 21.123 parte 4 ó 5.	1	12,10			12,10			
		2	1,50			3,00			
							15,10	17,49	264,10

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.08	Ud CAJA PARA I.C.P. (4p) SKE-POO ABB Ud. Caja I.C.P. (4 p)SKE-POO de ABB, doble aislamiento de empotrar, precintable y homologada por la Compañía. ITC-BT 17	1				1,00			
							1,00	6,59	6,59
08.09	Ud CUADRO LOCAL PÚBLICA CONCURR. Ud. Cuadro tipo de distribución, protección y mando para local con uso de pública concurrencia, formado por un cuadro doble aislamiento ó armario metálico de empotrar ó superficie con puerta, incluido carriles, embarrados de circuitos y protección, IGA-32A (III+N); 1 interruptor de 40A/4p/30mA; 3 interruptores diferenciales de 40A/2p/30mA; 1 PIA de 25A (III+N); 12 PIAS de 10A (I+N); 10 PIAS de 15A (I+N); contactor de 40A/2 polos/220V; reloj-horario de 15A/220V con reserva de cuerda y dispositivo de accionamiento manual ó automático, totalmente cableado, conexionado y rotulado.	1				1,00			
							1,00	664,24	664,24
08.10	MI CIRCUITO "ALUMBRADO" P. C. 3X1,5 MI. Circuito "alumbrado", hasta una distancia máxima de 20 metros, realizado con tubo PVC corrugado de D=20 mm. y conductores de cobre unipolares aislados pública concurrencia ES07Z1-K 3x1,5 mm2., en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	1	15,00			15,00			
		18	1,50			27,00			
		1	9,00			9,00			
		1	7,00			7,00			
		1	12,00			12,00			
		1	7,00			7,00			
		7	1,80			12,60			
							89,60	4,74	424,70
08.11	MI CIRCUITO "USOS VARIOS" P. C. 3X2,5 MI. Circuito "usos varios", hasta una distancia máxima de 16 metros, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 y conductores de cobre unipolares aislados pública concurrencia ES07Z1-K 3x2,5 mm2., en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	2	15,00			30,00			
							30,00	3,88	116,40
08.12	MI CIRCUITO "COCINA" P. C. 3X6 MI. Circuito "cocina", hasta una distancia máxima de 8 metros, realizado con tubo PVC corrugado de D=32 y conductores de cobre unipolares aislados pública concurrencia ES07Z1-K 3x6 mm2., en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	1	14,00			14,00			
							14,00	6,00	84,00
08.13	MI CIRCUITO "CALEFACCIÓN" P. C. TRIF. MI. Circuito "calefacción" realizado con tubo PVC corrugado de D=32, 5 conductores de cobre unipolares aislados pública concurrencia ES07Z1-K 5x6 mm2., en sistema trifásico (activos, neutro y protección) incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	1	6,70			6,70			
							6,70	6,97	46,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.14	MI CIRCUITO ELÉC. P. C. 3X16 (0,6/1Kv) MI. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=32 y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1Kv y sección 3x16 mm2. para pública concurrencia, en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	2	10,00			20,00			
							20,00	11,00	220,00
08.15	MI CIRCUITO ELÉC. P. C. 3X25 (0,6/1Kv) MI. Circuito eléctrico para el exterior o interior del edificio, realizado con tubo PVC corrugado de D=40 y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de Rz1-K 06/1Kv y sección 3x25 mm2. para pública concurrencia, en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	1	7,00			7,00			
							7,00	11,92	83,44
08.16	Ud PUNTO LUZ SENCILLO PÚBL. CONCU. Ud. Punto luz sencillo realizado en tubo PVC corrugado de D=20 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. publica concurrencia ES07Z1-K 1,5 mm2, incluido, caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, portalámparas de obra, interruptor unipolar SIMON-75 y marco respectivo, totalmente montado e instalado.	7				7,00			
		1				1,00			
		1				1,00			
		1				1,00			
							10,00	24,32	243,20
08.17	Ud PUNTO LUZ SENC. MÚLT. PÚBL. CONC. Ud. Punto de luz sencillo múltiple (hasta 3 puntos accionados con un mismo interruptor), realizado en tubo PVC corrugado de D=20 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750V y pública concurrencia, ES07Z1-K 1,5 mm2, incluido: cajas registro, caja mecanismo universal con tornillo, portalámparas de obra, interruptor unipolar SIMON-75 y marco respectivo, totalmente montado e instalado.	6				6,00			
		1				1,00			
							7,00	37,20	260,40
08.18	Ud PUNTO LUZ SENCILLO SIMÓN-31 Ud. Punto luz sencillo realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre rígido de 1,5 mm2. de Cu y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, portalámparas de obra, interruptor unipolar SIMON-31 blanco y marco respectivo, totalmente montado e instalado.	3				3,00			
							3,00	15,14	45,42
08.19	Ud TOMA TELÉFONO SIMÓN-31 Ud. Toma para teléfono, realizada con canalización de PVC corrugado de M 20/gp5, y guía de alambre galvanizado, para instalación de línea telefónica, incluyendo caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, toma teléfono con seis contactos para conector RJ-12 serie SIMON-31 blanco, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.	2				2,00			
							2,00	10,44	20,88

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.20	Ud BASE ENCHUFE 20A PÚBLICA CONCU. Ud. Base enchufe LEGRAND con toma de tierra lateral realizada en tubo PVC corrugado de D=20 y conductor de cobre unipolar aislados pública concurrencia ES07Z1-K 4 mm2., (activo, neutro y protección), incluido caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, base enchufe de 25 A (II+T.T.), totalmente montado e instalado.	14				14,00			
							14,00	21,14	295,96
08.21	Ud BASE ENCHUFE 25A PÚBLICA CONCU. Ud. Base enchufe LEGRAND con toma de tierra lateral realizada en tubo PVC coarrugado de D=32 y conductor de cobre unipolar aislados pública concurrencia ES07Z1-K 6 mm2., (activo, neutro y protección), incluido caja registro, caja mecanismos especial con tornillo, base enchufe de 25 A (II+T.T.), totalmente montado e instalado.	7				7,00			
							7,00	27,73	194,11
08.22	Ud LUM. SEÑALIZACIÓN DAISALUX VIR-P L Ud. Luminaria para señalización IP42 IK 03 Daisalux mod. VIR-P L. Adosado pared, medidas 195x320. Con módulo de alimentación para presencia de red. Posibilidad de rótulos a medida. Construido según normas UNE-EN 60598-1, conforme a las Directivas Comunitarias de Compatibilidad Electromagnética y de Baja Tensión 93/68/CE, 89/336/CE y 73/23/CE.. Totalmente instalada.	2				2,00			
							2,00	119,88	239,76
08.23	Ud EMERGENCIA LEGRAND C3 100 LÚM. P.C. Ud. Punto de luz de emergencia realizado en canalización PVC corrugado D=20 y conductores rígidos de cobre aislados pública concurrencia Es07Z1-K 1.5mm2. incluido aparato de emergencia fluorescente de superficie de 100 lm. modelo LEGRAND C3, con base antichoque y difusor de metacrilato, señalización permanente (aparato en tensión), con autonomía superior a 1 hora con baterías herméticas recargables, alimentación a 220v., y/lámpara fluorescente FL.8W, base de enchufe, etiqueta de señalización replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	15				15,00			
							15,00	34,49	517,35
08.24	Ud FOCO EMP. FLUORESCEN. 2x18 W. FIJO Ud. Foco empotrable fluorescente (Downlight) 2x18 W. fijo INSAVER 200 de LUMIANCE ó similar, con protección IP 44 /CLASE I, toma de tierra CLASE I, cuerpo cerrado, reflector en luna en aluminio purísimo de alta rendimiento color a elegir, con lámpara fluorescente 2x18 w/220v fijo, i/reactancia, replanteo, sistema de fijación, pequeño material y conexionado.	6				6,00			
							6,00	52,55	315,30
08.25	Ud LUMINARIA ESTANCA 2x36 W. Ud. Luminaria plástica estanca de 2x36 W SYLVANIA con protección IP 65 clase I, cuerpo en poliéster reforzado con fibra de vidrio, difusor de policarbonato de 2 mm de espesor con abatimiento lateral, electrificación con: reactancia, regleta de conexión con toma de tierra, portalámparas.. etc, i/lámparas fluorescentes trifosforo (alto rendimiento), sistema de cuelgue, replanteo, pequeño material y conexionado.	4				4,00			
							4,00	39,18	156,72

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.26	<p>Ud PROYECTOR EX. DESCARGA 70/150 W.</p> <p>Ud. Proyector exterior descarga 70/150 w., mod. MX de CARANDINI ó similar, para escapara-tes/fachadas/pasos interiores, carcasa en fundición de aluminio pintado con posibilidad de rejilla o vi-sera, cristal de seguridad resistente a la temperatura en vidrio templado enmarcado con junta de sili-cona, grado de protección IP 55/CLASE I, lira en acero galvanizado para fijación y reglaje, optica en aluminio martelé pulido, caja de conexión, precableado, portalámparas, i/ lámpara halogenuros de 70/150 w./220 v. replanteo, fijación, pequeño material y conexionado.</p>	1				1,00			
							1,00	162,02	162,02
08.27	<p>Ud FOCO EMP. FLUORESCEN. 2x7 W. FIJO</p> <p>Ud. Foco empotrable fluorescente (Downlight) 2x7 W. fijo LUMIANCE INSAVER 150 ó similar, con protección IP 44 /CLASE I, toma de tierra CLASE I, cuerpo cerrado, reflector en luna en alumi-nio purísimo de alta rendimiento color a elegir, con lámpara fluorescente 2x7 w/220v fijo, i/reactancia, replanteo, sistema de fijación, pequeño material y conexionado.</p>	9				9,00			
							9,00	37,44	336,96
TOTAL CAPÍTULO 08 ELECTRICIDAD									5.471,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 CARPINTERÍA Y PINTURA									
09.01	M2 PUERTA PASO LISA PINTAR/LACAR M2. Puerta de paso ciega con hoja lisa formada por tablero para Pintar o Lacar, rebajado y con moldura, de medidas 2030 x 725 / 625 x 35 mm. Pre cerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm para pintar o lacar y tapajuntas de 70x10 para pintar o lacar igualmente. Con 4 pernios de latón, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada, incluso en p.p. de medios auxiliares.	6	0,80		2,10	10,08			
		3	1,00		2,10	6,30			
							16,38	52,01	851,92
09.02	M2 FRENTE ARMARIO LACADO BLANCO M2. Frente de armario empotrado con hoja y maletero plafonado relieve, para lacar, recercado macizo lacado en todo su contorno con pre cerco de pino Valsain de 7x5 cm., y tapajuntas 7x1,5 cm. de MDF lacado, i/herrajes de colgar y tiradores en latón.	1	0,50		2,30	1,15			
							1,15	67,78	77,95
09.03	M2 ESMALTE-LACA AL AGUA INT. MATE O SAT. M2. Esmaltado-lacado de superficies de madera (puertas, Dm, aglomerados) con esmalte al agua basado en resinas acrílicas y de poliuretano resistentes al roce, RUBBOL BL MAGURA (Mate) o RUBBOL BL SATURA (Satinado) de SIKKENS. En superficies nuevas preparar con una mano de imprimación acrílica con poliuretano RUBBOL BL PRIMER de SIKKENS y dos manos de acabado aplicado a brocha, rodillo de esmalter o pistola.	2	19,38			38,76			
							38,76	8,60	333,34
09.04	M2 PINTURA PLÁSTICA MATE INT. BL/COL. M2. Pintura plástica blanca/colores mate para interior, ALPHATEX SF MATE de SIKKENS de alta calidad, al agua 100% libre de disolvente, microporosa, lavable y resistente al frote húmedo según DIN 53778. Sobre superficies muy porosas se aplicará una mano de imprimación transparente y no peliculante al agua ALPHA AQUAFIX de SIKKENS.	1	81,38			81,38			
		1	42,10		2,80	117,88			
		1	10,12		2,80	28,34			
							227,60	3,46	787,50
TOTAL CAPÍTULO 09 CARPINTERÍA Y PINTURA.....									2.050,71

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 10 INSTALACIONES CONTRAINCENDIOS										
10.01	Ud CAMPANA EXTRC. 2 CON EXT.AUTOM.									
	Ud. Campana HIDROGAS o similar en acero inoxidable 18/8 de 1 mm de espesor que incorpora en su interior un sistema de cortina de agua que inunda los filtros mixtos de mallas y lamas en acero, consiguiendo por enfriamiento de los vapores, la retención de grasas en un 99% aproximadamente y previene que la misma se acumule en las tuberías y la turbina de extracción, al mismo tiempo evita que el fuego accidental pueda propagarse en su interior y por consiguiente en el resto de la instalación. Incorpora en su interior un extintor automático (Que se situara siempre encima de cada elemento de la cocina que pueda provocar por su generación un incendio) que dispone de un "SPRINKLER" en su parte inferior de 1/2" de 141°C de temperatura de fusión de la ampolla. Al llegar a esta temperatura la ampolla rompe y se produce la salida del agente extintor, consiguiendo la extinción del incendio. El agente extintor es polvo químico seco para fuegos de la clase A, B y C, compuesto de fosfato monoamonico (30%) sulfato amonico (65%) y espatos (5%), nombre estándar -30 y norma aplicable UNE-EN-615 (1996). El cuerpo extintor esta formado por dos cilindros y un casquillo (M30x1,5) de acero DC04, fabricados según norma UNE-EM 10.130, mediante un proceso de embutición, el espesor de chapa es de 2 mm y la presión de prueba 30 Bares, la homologación de acuerdo con la Directiva 97/23/CE con A21/000032.	1					1,00			
							1,00	896,00	896,00	
10.02	Ud SEÑAL LUMINISCENTE EXT. INCENDIOS									
	Ud. Señal luminiscente para elementos de extinción de incendios (extintores, bies, pulsadores...) de 297x210 por una cara en pvc rígido de 2 mm de espesor, totalmente instalada, según norma UNE 23033 y CTE/DB-SI 4.	2				2,00				
							2,00	9,12	18,24	
10.03	Ud EXTINT. POLVO ABC 6 Kg. EF 21A-113B									
	Ud. Extintor de polvo ABC con eficacia 21A-113B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, productos gaseosos e incendios de equipos eléctricos, de 6 Kg. de agente extintor con soporte, manómetro y boquilla con difusor según norma UNE-23110, totalmente instalado según CTE/DB-SI 4. Certificado por AENOR.	2				2,00				
							2,00	34,67	69,34	
10.04	Ud SEÑAL LUMINISCENTE EVACUACIÓN									
	Ud. Señal luminiscente para indicación de la evacuación (salida, salida emergencia, direccionales, no salida...) de 297x148mm por una cara en pvc rígido de 2mm de espesor, totalmente montada según norma UNE 23033 y CTE/DB-SI 4.	7				7,00				
							7,00	7,68	53,76	
TOTAL CAPÍTULO 10 INSTALACIONES CONTRAINCENDIOS.....									1.037,34	

PROYECTO DE ACTIVIDAD DE LOCAL PARA RESTAURANTE
PRESUPUESTO Y MEDICIONES

C/ Ave María 8, local drch. Madrid.

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD									
11.01	Ud CARTEL COMBINADO 100X70 CM. Ud. Cartel combinado de advertencia de riesgos de 1,00x0,70 m. sin soporte metálico, incluso colocación y desmontado.	1				1,00			
							1,00	28,21	28,21
11.02	Ud CASCO DE SEGURIDAD Ud. Casco de seguridad con desudador, homologado CE.	8				8,00			
							8,00	1,87	14,96
11.03	Ud GAFAS CONTRA IMPACTOS Ud. Gafas contra impactos antirayadura, homologadas CE.	2				2,00			
							2,00	11,70	23,40
11.04	Ud GAFAS ANTIPOLVO Ud. Gafas antipolvo tipo visitante incolora, homologadas CE.	3				3,00			
							3,00	2,60	7,80
11.05	Ud MASCARILLA ANTIPOLVO Ud. Mascarilla antipolvo, homologada.	6				6,00			
							6,00	2,92	17,52
11.06	Ud FILTRO RECAMBIO MASCARILLA Ud. Filtro recambio mascarilla, homologado.	12				12,00			
							12,00	0,71	8,52
11.07	Ud PROTECTORES AUDITIVOS Ud. Protectores auditivos, homologados.	2				2,00			
							2,00	8,13	16,26
11.08	Ud MONO DE TRABAJO Ud. Mono de trabajo, homologado CE.	8				8,00			
							8,00	12,77	102,16
11.09	Ud FAJA ELÁSTICA SOBRESFUERZOS Ud. Faja elástica para protección de sobreesfuerzos con hombreras y cierre velcro, homologada CE.	2				2,00			
							2,00	34,46	68,92
11.10	Ud CINTURÓN PORTAHERRAMIENTAS Ud. Cinturón portaherramientas, homologado CE.	4				4,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							4,00	22,75	91,00
11.11	Ud PAR GUANTES LONA/SERRAJE Ud. Par de guantes de lona/serraje tipo americano primera calidad, homologado CE.	8				8,00			
							8,00	2,73	21,84
11.12	Ud MANO PARA PUNTERO Ud. Protector de mano para puntero, homologado CE.	4				4,00			
							4,00	2,92	11,68
11.13	Ud PAR BOTAS SEGUR. PUNT. PIEL Ud. Par de botas de seguridad S3 piel negra con puntera y plantilla metálica, homologadas CE.	8				8,00			
							8,00	20,61	164,88
11.14	Ud CUADRO GENERAL INT. DIF. 300 mA. Ud. Armario tipo PLT2 de dos cuerpos y hasta 26Kw con protección, compuesto por: Dos armarios para un abonado trifásico; brida de unión de cuerpos; contador activa 30-90A; caja IPC-4M practicable; Int.Gen.Aut.4P 40A-U; IGD.4P 40A 0,03A; Int.Gen.Dif.2P 40A 0,03A; Int.Aut.4P 32A-U; Int.Aut.3P 32A-U; Int.Aut.3P 16A-U; Int.Aut.2P 32A-U; 2Int.Aut.16A-U; toma de corriente Prisinter c/interruptor IP 447,3P+N+T 32A con clavija; toma Prisinter IP 447,3P+T 32A c/c; toma Prisinter IP 447,3P+T 16A c/c; dos tomas Prisinter IP 447,2P+T 16A c/c; cinco bornas DIN 25 mm2., i/p.p de canaleta, borna tierra, cableado y rótulos totalmente instalado.	1				1,00			
							1,00	235,24	235,24
11.15	Ud EXTINTOR POL. ABC 6Kg. EF 21A-113B Ud. Extintor de polvo ABC con eficacia 21A-113B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, productos gaseosos e incendios de equipos eléctricos, de 6 Kg. de agente extintor con soporte, manómetro y boquilla con difusor según norma UNE-23110, totalmente instalado.Certificado por AENOR.	1				1,00			
							1,00	34,67	34,67
TOTAL CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD.....									847,06
TOTAL.....									35.085,34