

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 01 INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN

SUBCAPÍTULO 01.01 CALEFACCION

01.01.01	ud	Llenado instalación calefacción o refrigeración			
		Conexión y alimentación a la instalación de calefacción mediante tubería de acero o de polietileno reticulado, incluyendo rador de unión y pequeño accesorio, 5 llaves de paso tipo esfera, termómetro, válvula de retención roscada, filtro, contador AF y desconectador, grifo de vaciado y manómetro graduado con grifo de comprobación automático. Medida la unidad instalada y funcionando.			
ML0013	1,000 ud	material para conexión instalación calefacción	537,223	537,22	
P01DW0999	0,200 ud	Pequeño material climatización	x ##### 3,150	352,37	
O01OB170	2,238 h.	Oficial 1º fontanero calefactor	18,240	40,82	
O01OB190	2,238 h.	Oficial 3º fontanero calefactor	15,660	35,05	
Suma la partida					965,46
Costes indirectos				3,00%	28,96
TOTAL PARTIDA.....					994,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

01.01.02	ud	Calefacción condensación a gas natural.			
		Caldera de condensación atmosférica a gas natural según DIN EN, 279, 436, 483, 677. CE. - Elementos térmicos en fundición de aluminio/magnesio/silicio. - Cámara de combustión con quemador. - Ventilador modulante. - Válvula de gas. - Dispositivo de encendido y control de llama. - Sensores NTC de control de temperatura local y termostato de seguridad. - Cuadro de mandos con pantalla alfanumérica (display), botones de programación. - Visualización temperatura global de ida y retorno, temperatura exterior. - Test de funcionamiento, horas de funcionamiento, memoria de averías, protección anti-hielo - Descarga de humo con brida. - Bandeja de condensados con el sifón de descarga y cámara de humos en acero inoxidable. - Purgador de aire incorporado. - Potencia térmica nominal 59 Kw . - Potencia térmica nominal mínima 13 Kw . - Rendimiento a máxima potencia: 105,5%. - Máxima temperatura de humos: 74°C. - Máxima presión de trabajo: 3 Bar. - Contenido de agua: 6l. - Alimentación 230/50/l. - Grupo de conexión, con válvula de seguridad y válvula de llenado y vaciado de caldera WHB 5.0. - Compensador hidráulico hasta 4 m³/h, incluye aislamiento térmico, soporte natural, vaina de inmersión válvula de purga, montaje opcionalmente horizontal o vertical WHW4. - Dimensiones y peso del equipo: Largo = 453 mm, Ancho = 640 mm, Alto = 792 mm, Peso = 65 Kg - Marca/Modelo: WEISHAUPT/WTC 60-A-H-PWM o similar Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
PWTC60	1,000 ud	Calefacción condensación	4.649,440	4.649,44	
PWHB5.0	1,000 ud	Grupo de conexión	104,938	104,94	
PWHW4	1,000 ud	Compensador hidráulico	229,730	229,73	
PWCM-FS	1,000 ud	Terminal de usuario	231,621	231,62	
PWCM-EM	1,000 ud	Modulo aplicación de control calefacción	337,505	337,51	
PSONDA	1,000 ud	Sonda del compensador hidráulico	13,235	13,24	
P01DW0999	0,050 ud	Pequeño material climatización	x ##### 3,150	1.377,24	
O01OB170	7,160 h.	Oficial 1º fontanero calefactor	18,240	130,60	
O01OB190	7,160 h.	Oficial 3º fontanero calefactor	15,660	112,13	
Suma la partida					7.186,45
Costes indirectos				3,00%	215,59
TOTAL PARTIDA.....					7.402,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CUATROCIENTOS DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.03		ud	Depósito interacumulador 500 L			
			Depósito interacumulador de agua de 500 litros Weishaupt, con posibilidad de montaje de resistencia de apoyo eléctrico, tubos sistema de intercambio ST 37.0 DIN 2458, doble esmaltado interior, presión, presión de trabajo 10 bar, Tª max 95 °C ACS. Marca Sedical modelo WAS 500 o similar aprobado. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
O01OB170	4,476	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	81,64	
O01OB190	4,476	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	70,09	
P01DW0999	20,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	63,00	
PDEPWAS500	1,000	ud	Depósito interacumulador 500 L	1.844,461	1.844,46	

Suma la partida 2.059,19

Costes indirectos 3,00% 61,78

TOTAL PARTIDA..... 2.120,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO VEINTE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01.01.04		ud	Caperuza evacuación humos			
			Caperuza de evacuación de humos de doble capa en acero inoxidable de 125/185 mm de diámetro. Marca Convexa o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
PCAPERU125	1,000	ud	Caperuza evacuación humos	38,052	38,05	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x47,57 3,150	29,97	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	

Suma la partida 82,04

Costes indirectos 3,00% 2,46

TOTAL PARTIDA..... 84,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

01.01.05		ud	Conducción de evacuación humos			
			Conducto de evacuación de humos de doble capa aislada en acero inoxidable de 125/185 mm de diámetro. Aislamiento con HAITÍ. Temperatura de trabajo de 550 ° C, tramo recto de 1 metro de longitud. Marca Convexa o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
PCHI125	1,000	ud	Conducción de evacuación humos	81,644	81,64	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x91,28 3,150	57,51	
O01OB190	1,790	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	28,03	

Suma la partida 167,18

Costes indirectos 3,00% 5,02

TOTAL PARTIDA..... 172,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

01.01.06		ud	Abrazadera evacuación de humos			
			Abrazadera-soporte para instalación de vientos para sujeción de conducto de evacuación de humos de 125 mm de diámetro marca Convexa o similar. Medida la unidad completamente instalada.			
PABRA125	1,000	ud	Abrazadera evacuación de humos	17,669	17,67	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x12,32 3,150	7,76	
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	

Suma la partida 28,23

Costes indirectos 3,00% 0,85

TOTAL PARTIDA..... 29,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.07		ud	Sonda de temperatura exterior.			
			Sonda para temperatura exterior Marca SEDICAL / NTC600 QAC31 o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
ET*EXT-0	1,000	ud	Sonda de Temperatura exterior.	22,689	22,69	
O01OA030	0,090	h.	Oficial primera	17,620	1,59	
O01OA040	0,090	h.	Oficial segunda	16,620	1,50	
Suma la partida						25,78
Costes indirectos						3,00% 0,77
TOTAL PARTIDA.....						26,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01.01.08		ud	Termostato de humos.			
			Termostato chimenea para temperatura de humos según UNE 90/396			
			Marca: SIEMENS-LANDIS o similar.			
			Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
SONDA/1	1,000	ud	Termostato Chimenea	168,280	168,28	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización x#####	3,150	114,12	
O01OA030	0,134	h.	Oficial primera	17,620	2,36	
O01OA040	0,134	h.	Oficial segunda	16,620	2,23	
Suma la partida						286,99
Costes indirectos						3,00% 8,61
TOTAL PARTIDA.....						295,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

01.01.09		ml	Tubo Faser DN110 PN20			
			Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 110 mm. de diámetro, temperatura de diseño 90°C a 7 bar, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica tipo Fusitherm o similar, Serie 3.2/SDR 7.4 completamente instalado incluso pequeña material.			
PFASER110PN20	1,000	m.	Tubo Faser PN-20 110 mm.	43,961	43,96	
PCODPPD110	0,300	ud	Codo 90° polipropileno 110 mm.	4,056	1,22	
PMANPPD110	0,300	ud	Manguito polipropileno 110 mm.	2,950	0,89	
PTEPPD110	0,250	ud	Te polipropileno 110 mm.	4,869	1,22	
P01DW0999	4,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	12,60	
O01OB170	0,403	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	7,35	
O01OB190	0,403	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	6,31	
Suma la partida						73,55
Costes indirectos						3,00% 2,21
TOTAL PARTIDA.....						75,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.10	mI		Tubo Faser DN50 PN20 Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 50 mm. de diámetro, temperatura de diseño 90°C a 7 bar, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica tipo Fusitherm o similar, Serie 3.2/SDR 7.4 completamente instalado incluso pequeña material.			
FASER50PN20	1,000	m.	Tubo polipropil.PN-20 50 mm.	10,021	10,02	
PCODPPD50	0,300	ud	Codo 90° polipropileno 50 mm.	4,661	1,40	
PMANPPD50	0,300	ud	Manguito polipropileno 50 mm.	3,389	1,02	
PTEPPD50	0,250	ud	Te polipropileno 50 mm.	5,595	1,40	
P01DW0999	4,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	12,60	
O01OB170	0,206	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	3,76	
O01OB190	0,206	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	3,23	
Suma la partida						33,43
Costes indirectos						3,00% 1,00
TOTAL PARTIDA.....						34,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

01.01.11	mI		Tubo Faser DN40 PN20 Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 40 mm. de diámetro, temperatura de diseño 90°C a 7 bar, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica tipo Fusitherm o similar, Serie 3.2/SDR 7.4 completamente instalado incluso pequeña material.			
PFASER40PN20	1,000	m.	Tubo Faser PN-20 40 mm.	6,996	7,00	
PCODPPD40	0,250	ud	Codo 90° polipropileno 40 mm.	3,107	0,78	
PMANPPD40	0,200	ud	Manguito polipropileno 40 mm.	2,140	0,43	
PTEPPD40	0,200	ud	Te polipropileno 40 mm.	3,705	0,74	
P01DW0999	3,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	9,45	
O01OB170	0,188	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	3,43	
O01OB190	0,188	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,94	
Suma la partida						24,77
Costes indirectos						3,00% 0,74
TOTAL PARTIDA.....						25,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01.01.12	mI		Tubo Faser DN32 PN20 Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 32 mm. de diámetro, temperatura de diseño 90°C a 7 bar, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica tipo Fusitherm o similar, Serie 3.2/SDR 7.4 completamente instalado incluso pequeña material.			
PFASER32PN20	1,000	m.	Tubo Faser PN-20 32 mm.	4,207	4,21	
PCODPPD32	0,300	ud	Codo 90° polipropileno 32 mm.	1,488	0,45	
PMANPPD32	0,200	ud	Manguito polipropileno 32 mm.	1,108	0,22	
PTEPPD32	0,200	ud	Te polipropileno 32 mm.	1,619	0,32	
P01DW0999	2,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	6,30	
O01OB170	0,161	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	2,94	
O01OB190	0,161	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,52	
Suma la partida						16,96
Costes indirectos						3,00% 0,51
TOTAL PARTIDA.....						17,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.13	mI		Tubo Faser DN25 PN20 Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 25 mm. de diámetro, temperatura de diseño 90°C a 7 bar, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica tipo Fusitherm o similar, Serie 3.2/SDR 7.4 completamente instalado incluso pequeña material.			
PFASER25PN20	1,000	m.	Tubo Faser PN-20 25 mm.	4,158	4,16	
PCODPPD25	0,300	ud	Codo 90° polipropileno 25 mm.	1,217	0,37	
PMANPPD25	0,200	ud	Manguito polipropileno 25 mm.	0,934	0,19	
PTEPPD25	0,200	ud	Te polipropileno 25 mm.	1,282	0,26	
P01DW0999	2,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	6,30	
O01OB170	0,161	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	2,94	
O01OB190	0,161	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,52	
Suma la partida						16,74
Costes indirectos					3,00%	0,50
TOTAL PARTIDA.....						17,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

01.01.14	mI		Tubo Faser DN20 PN20 Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 20 mm. de diámetro, temperatura de diseño 90°C a 7 bar, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica tipo Fusitherm o similar, Serie 3.2/SDR 7.4 completamente instalado incluso pequeña material.			
PFASER20PN20	1,000	m.	Tubo Faser PN-20 20 mm.	3,560	3,56	
PCODPPD200	0,300	ud	Codo 90° polipropileno 20 mm.	1,190	0,36	
PMANPPD200	0,200	ud	Manguito polipropileno 20 mm.	0,910	0,18	
PTEPPD200	0,200	ud	Te polipropileno 20 mm.	1,250	0,25	
P01DW0999	2,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	6,30	
O01OB170	0,158	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	2,88	
O01OB190	0,158	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,47	
Suma la partida						16,00
Costes indirectos					3,00%	0,48
TOTAL PARTIDA.....						16,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01.01.15	mI		 AISLAMIENTO ARMAFLEX. 110 Aislamiento tubería de 110 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.040 W/m y de 40 mm de espesor, con barrera vapor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AF o similar.			
PAISL110X40	1,000	m	Aislamiento Armaflex D110 esp 40 mm	27,445	27,45	
P07CE300	0,070	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	0,67	
O01OB190	0,582	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	9,11	
Suma la partida						37,23
Costes indirectos					3,00%	1,12
TOTAL PARTIDA.....						38,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.16	mI		 AISLAMIENTO ARMAFLEX. 50 Aislamiento tubería de 50 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.040 W/m y de 30 mm de espesor, con barrera vapor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AF o similar.			
P07CE300	0,060	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	0,57	
AISL50X30	1,000	m	Aislamiento Armaflex D50 esp 30mm	14,663	14,66	
O01OB190	0,537	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	8,41	
Suma la partida						23,64
Costes indirectos						3,00% 0,71
TOTAL PARTIDA.....						24,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

01.01.17	mI		 AISLAMIENTO ARMAFLEX. 40 Aislamiento tubería de 40 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.038 W/m y de 30 mm de espesor, con barrera vapor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AC o similar.			
PAISL40X30-1	1,000	m	Aislamiento Armaflex D40 esp 30mm	16,795	16,80	
P07CE300	0,050	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	0,48	
O01OB190	0,360	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	5,64	
Suma la partida						22,92
Costes indirectos						3,00% 0,69
TOTAL PARTIDA.....						23,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

01.01.18	mI		 AISLAMIENTO ARMAFLEX. 32 Aislamiento tubería de 32mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.038 W/m a 40 °C y de 25 mm de espesor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AC o similar aprobado.			
O01OB190	0,309	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	4,84	
P07CE300	0,150	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	1,43	
PAISL35X25	1,000	m	Aislamiento Armaflex D35 esp 25mm	6,265	6,27	
Suma la partida						12,54
Costes indirectos						3,00% 0,38
TOTAL PARTIDA.....						12,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

01.01.19	mI		 AISLAMIENTO ARMAFLEX. 25 Aislamiento tubería de 25 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.038 W/m a 40 °C y de 25 mm de espesor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AC o similar.			
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
P07CE300	0,100	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	0,95	
PAISL25X25	1,000	m	Aislamiento Armaflex D25 esp 25mm	4,736	4,74	
Suma la partida						8,49
Costes indirectos						3,00% 0,25
TOTAL PARTIDA.....						8,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.20	m l		AISLAMIENTO ARMAFLEX. 20			
			Aislamiento tubería de 20 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.038 W/m a 40 °C y de 25 mm de espesor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AC o similar.			
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
P07CE300	0,100	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	0,95	
PAISL200X25	1,000	m	Aislamiento Armaflex D20 esp 25mm	4,356	4,36	
Suma la partida						8,11
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						8,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

01.01.21	m		Tubería multicapa PEX 20x2.25			
			Tubería multicapa PEX-AL-PEX formada por polietileno reticulado serie 5 de 20x2,25 mm de diámetro y capas de aluminio y adhesivo copolímero, con funda exterior de protección de polietileno de alta densidad de color blanco. Incluso p.p. de accesorios. Medida la unidad completamente terminada, comprobada y funcionando.			
20X2.25/2	1,000	m	Tubería multicapa PEX 20x2,25	3,189	3,19	
O01OB170	0,230	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	4,20	
O01OB190	0,230	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	3,60	
Suma la partida						10,99
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						11,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

01.01.22	m		Tubería multicapa PEX 18x2.0			
			Tubería multicapa PEX-AL-PEX formada por polietileno reticulado serie 5 de 18x2,0 mm de diámetro y capas de aluminio y adhesivo copolímero, con funda exterior de protección de polietileno de alta densidad de color blanco. Incluso p.p. de accesorios. Medida la unidad completamente terminada, comprobada y funcionando.			
ML0039	1,000	m	Tubería multicapa PEX 18x2.0	2,127	2,13	
O01OB170	0,179	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	3,26	
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
Suma la partida						8,19
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						8,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.01.23	m		Tubería multicapa PEX 16x2.0			
			Tubería multicapa PEX-AL-PEX formada por polietileno reticulado serie 5 de 16x2,0 mm de diámetro y capas de aluminio y adhesivo copolímero, con funda exterior de protección de polietileno de alta densidad de color blanco. Incluso p.p. de accesorios. Medida la unidad completamente terminada, comprobada y funcionando.			
ML0040	1,000	m	Tubería multicapa PEX 16x2.0	1,799	1,80	
O01OB170	0,179	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	3,26	
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
Suma la partida						7,86
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						8,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.24	m		Tubería multicapa PEX 14x2.0 Tubería multicapa PEX-AL-PEX formada por polietileno reticulado serie 5 de 14x2.0 mm de diámetro y capas de aluminio y adhesivo copolímero, con funda exterior de protección de polietileno de alta densidad de color blanco. Incluso p.p. de accesorios. Medida la unidad completamente terminada, comprobada y funcionando.			
ML0041	1,000	m	Tubería multicapa PEX 14x2.0	1,773	1,77	
O01OB170	0,179	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	3,26	
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
Suma la partida						7,83
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						8,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

01.01.25	ud		Detector de flujo de agua. Interruptor de flujo de agua para tuberías. Marca SIEMENS-LANDIS o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
DETFLUJO/1	1,000	ud	Detector de flujo de agua	111,178	111,18	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x ##### 3,150	76,07	
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						190,30
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						196,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMO

01.01.26	ud		Sonda de temperatura de inmersión. Sonda de temperatura de inmersión, Ni 1000; 100 mm; PN10. Marca SIEMENS-LANDIS o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
SONDA/01	1,000	ud	Sonda de temperatura	70,715	70,72	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 77,94 3,150	49,10	
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						122,87
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						126,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01.01.27	ud		Válvula de seguridad 3/4" presión 3 kg/cm2 Válvula de seguridad de latón de rosca con diámetro 3/4", presión de tarado de 3 kg/cm2. conducción de evacuación hasta la bajante de desagüe más cercana. marca: Arco o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
ML0023	1,000	ud	Válvula de seguridad 3/4" presión 3 kg/cm2	14,672	14,67	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 18,66 3,150	11,76	
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						29,48
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						30,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.28		ud	Purgador automático			
			Purgador automático de latón para montaje vertical de rosca de 3/8" de diámetro con rompedor de burbujas. Medida la unidad instalada y funcionando.			
ML0022	1,000	ud	Purgador automático	8,367	8,37	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 11,99	3,150	7,55
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						18,97
Costes indirectos						3,00% 0,57
TOTAL PARTIDA.....						19,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.01.29		ud	Manómetro conexión axial			
			Manómetro de conexión radial, con caja en acero inoxidable e inmersión en glicerina. Rosca de montaje de 3/8" de diámetro. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
ML0025	1,000		Manómetro conexión axial	12,432	12,43	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 16,29	3,150	10,26
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						25,74
Costes indirectos						3,00% 0,77
TOTAL PARTIDA.....						26,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01.01.30		ud	Termómetro bimetalico			
			Termómetro bimetalico con conexión posterior y vaina incorporada. Escala de temperaturas de 0 a 120º C, pie de 5 cm y 63 mm de diámetro. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
L0026	1,000		Termómetro bimetalico	13,710	13,71	
O01OB170	0,134	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	2,44	
O01OB190	0,134	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,10	
P01DW0999	1,500	ud	Pequeño material climatización	3,150	4,73	
Suma la partida						22,98
Costes indirectos						3,00% 0,69
TOTAL PARTIDA.....						23,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01.01.31		ud	Depósito expansión			
			Depósito de expansión cerrado de membrana recambiable, en chapa de acero para una presión máxima de trabajo 6 bar. Timbrado por delegación de Industria, con válvula de seguridad, manómetro y vaciado. Marca/Modelo: Roca/ Vasoflex 80 o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
PVASO80	1,000	ud	Depósito expansión	240,129	240,13	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x #####	3,150	219,40
O01OB170	2,685	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	48,97	
O01OB190	2,685	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	42,05	
Suma la partida						550,55
Costes indirectos						3,00% 16,52
TOTAL PARTIDA.....						567,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.32		ud	Valvula Dn50 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 50 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD50	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN50 PN20	71,661	71,66	
O01OB170	0,761	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,88	
Suma la partida						85,54
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						88,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS						
01.01.33		ud	Valvula Dn40 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 40 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD40	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN40 PN20	47,931	47,93	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
Suma la partida						60,99
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						62,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS						
01.01.34		ud	Valvula Dn32 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 32 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD32	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN32 PN20	36,114	36,11	
O01OB170	0,761	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,88	
Suma la partida						49,99
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						51,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
01.01.35		ud	Valvula Dn25 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 25 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD25	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN25 PN20	21,271	21,27	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
Suma la partida						34,33
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						35,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS						
01.01.36		ud	Valvula Dn20 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 20 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD20	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN20 PN20	19,890	19,89	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
Suma la partida						32,95
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						33,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.37		ud	Válvula de esfera 3/8"			
			Válvula de esfera de latón para montaje roscado de 3/8" de diámetro, PN-16 con mando de accionamiento manual de palanca y accesorios. Marca Arco o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
VALESFE 3/8"	1,000	ud	Válvula de esfera 3/8"	5,691	5,69	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 9,16	3,150	5,77
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
Suma la partida						14,26
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						14,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.01.38		ud	Valvula de equilibrado Dn40			
			Válvula de equilibrado, fabricada en AMETAL, con preajuste de caudal y tomas de presión. Sin dispositivo de vaciado con función de corte de diámetro nominales 40 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Sedical o similar aprobado.			
VALEQUIL400	1,000	ud	Valvula de equilibrado DN40	173,952	173,95	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
O01OB190	0,716	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	11,21	
Suma la partida						198,22
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						204,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

01.01.39		ud	Valvula de equilibrado Dn20			
			Válvula de equilibrado, fabricada en AMETAL, con preajuste de caudal y tomas de presión. Sin dispositivo de vaciado con función de corte de diámetro nominales 20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Sedical o similar aprobado.			
PVALEQUIL20	1,000	ud	Valvula de equilibrado DN20	71,850	71,85	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
O01OB190	0,716	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	11,21	
Suma la partida						96,12
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						99,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS

01.01.40		ud	Filtro roscado para agua DN50			
			Filtro roscado para agua, cuerpo de hierro fundido, malla de acero inoxidable y asiento inclinado de 45°, DN50 y PN-16. marca: Arco o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionamiento.			
FILTRO50/1	1,000	ud	Filtro roscado para agua DN50	59,531	59,53	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 66,11	3,150	41,65
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						104,23
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						107,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.41		ud	Filtro roscado para agua DN20			
			Filtro roscado para agua, cuerpo de hierro fundido, malla de acero inoxidable y asiento inclinado de 45°, DN25 y PN-16. marca: Arco o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionamiento.			
FILTRO201	1,000	ud	Filtro roscado para agua DN20	25,368	25,37	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 33,16 3,150	20,89	
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						49,31
Costes indirectos						3,00% 1,48
TOTAL PARTIDA.....						50,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.01.42		ud	Manguito compensador dilatación DN50 a roscar			
			Manguito compensador de dilatación DN50, material de latón, conexiones roscadas macho-hembra, carrera 20 mm, PN16, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Escoda o similar aprobado.			
PMANANTDN50	1,000	ud	Manguito antidilatación DN50 roscado	49,412	49,41	
O01OB170	0,492	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	8,97	
O01OB190	0,492	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	7,70	
Suma la partida						66,08
Costes indirectos						3,00% 1,98
TOTAL PARTIDA.....						68,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

01.01.43		ud	Manguito compensador dilatación DN40 a roscar			
			Manguito compensador de dilatación DN40, material de latón, conexiones roscadas macho-hembra, carrera 20 mm, PN16, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Escoda o similar aprobado.			
PMANANTDN40	1,000	ud	Manguito antidilatación DN40 roscado	31,141	31,14	
O01OB170	0,403	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	7,35	
O01OB190	0,403	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	6,31	
Suma la partida						44,80
Costes indirectos						3,00% 1,34
TOTAL PARTIDA.....						46,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

01.01.44		ud	Manguito compensador dilatación DN32 a roscar			
			Manguito compensador de dilatación DN32, material de latón, conexiones roscadas macho-hembra, carrera 20 mm, PN16, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Escoda o similar aprobado.			
O01OB170	0,391	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	7,13	
O01OB190	0,391	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	6,12	
PMANANTDN32	1,000	ud	Manguito antidilatación DN32 roscado	29,039	29,04	
Suma la partida						42,29
Costes indirectos						3,00% 1,27
TOTAL PARTIDA.....						43,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.45		ud	Manguito antivibratorio DN50			
			Manguito elástico antivibratorio de DN50 de sección útil para dar servicio de agua 110°C PN-16 con las uniones roscadas. incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento.			
PANTIVDN50	1,000	ud	Manguito antivibratorio DN50	25,204	25,20	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 58,81 3,150	37,05	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
O01OB190	0,716	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	11,21	
Suma la partida						86,52
Costes indirectos					3,00%	2,60
TOTAL PARTIDA.....						89,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

01.01.46		ud	Manguito antivibratorio DN20			
			Manguito elástico antivibratorio de DN20 de sección útil para dar servicio de agua 110°C PN-16 con las uniones roscadas. incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento.			
PANTIVDN20	1,000	ud	Manguito antivibratorio DN20	20,560	20,56	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 58,81 3,150	37,05	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
O01OB190	0,716	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	11,21	
Suma la partida						81,88
Costes indirectos					3,00%	2,46
TOTAL PARTIDA.....						84,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.01.47		ud	Válvula antirretorno 50			
			Válvula antirretorno o de retención de 50 tipo PN-16 tipo clapeta. Medida la unidad incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento.			
O01OB170	0,360	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	6,57	
O01OB190	0,360	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	5,64	
PVALRETD50	1,000	ud	Válvula de retención 50	24,824	24,82	
Suma la partida						37,03
Costes indirectos					3,00%	1,11
TOTAL PARTIDA.....						38,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

01.01.48		ud	Válvula antirretorno 20			
			Válvula antirretorno o de retención de 20 tipo PN-16 tipo clapeta. Medida la unidad incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento.			
PVALRETD20	1,000	ud	Válvula de retención 20	20,250	20,25	
O01OB170	0,360	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	6,57	
O01OB190	0,360	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	5,64	
Suma la partida						32,46
Costes indirectos					3,00%	0,97
TOTAL PARTIDA.....						33,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.49		ud	Colector modular DN32 8 circuitos Colector modular de DN32 de entrada para montaje de 8 circuitos de radiadores. Entradas con llaves de regulación eléctrica y retornos con detentores. Purgador automático y llave de cierre en entrada, accesorios y pequeño material. Incluso armario para empotrar con tapa según normativa vigente. Marca: FAR o similar. Medida la unidad completamente terminada y funcionando.			
PCOLEC8CDN32	1,000	m	Conductor modular DN32 8 circuitos	374,611	374,61	
O01OB170	2,685	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	48,97	
O01OB190	2,685	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	42,05	
Suma la partida						465,63
Costes indirectos						3,00% 13,97
TOTAL PARTIDA.....						479,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

01.01.50		ud	Colector modular DN25 7 circuitos Colector modular de DN25 de entrada para montaje de 7 circuitos de radiadores. Entradas con llaves de regulación eléctrica y retornos con detentores. Purgador automático y llave de cierre en entrada, accesorios y pequeño material. Incluso armario para empotrar con tapa según normativa vigente. Marca: FAR o similar. Medida la unidad completamente terminada y funcionando.			
PCOLEC7CDN25	1,000	m	Conductor modular DN25 7 circuitos	307,370	307,37	
O01OA030	2,685	h.	Oficial primera	17,620	47,31	
O01OA040	2,685	h.	Oficial segunda	16,620	44,62	
Suma la partida						399,30
Costes indirectos						3,00% 11,98
TOTAL PARTIDA.....						411,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

01.01.51		ud	Colector modular DN32 6 circuitos Colector modular de DN32 de entrada para montaje de 6 circuitos de radiadores. Entradas con llaves de regulación eléctrica y retornos con detentores. Purgador automático y llave de cierre en entrada, accesorios y pequeño material. Incluso armario para empotrar con tapa según normativa vigente. Marca: FAR o similar. Medida la unidad completamente terminada y funcionando.			
PCOLEC6CDN32	1,000	m	Conductor modular DN32 6 circuitos	368,939	368,94	
O01OB170	2,685	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	48,97	
O01OB190	2,685	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	42,05	
Suma la partida						459,96
Costes indirectos						3,00% 13,80
TOTAL PARTIDA.....						473,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01.01.52		ud	Válvula de asiento 3 vías DN50 con actuador Válvula de zona distribuidora PN 16, para calefacción, de tres vías DN50, montaje con bridas, con servomotor actuador a 220V sin interruptor auxiliar, tiempo de actuación 75 seg. Marca/Modelo: MTC o similar. Incluyendo accesorios y pequeño material necesario. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
E3VIAS 3-1	1,000	ud	Válvula de asiento 3 vías de DN50 con actuador	258,360	258,36	
O01OB170	1,343	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	24,50	
O01OB190	1,343	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	21,03	
Suma la partida						303,89
Costes indirectos						3,00% 9,12
TOTAL PARTIDA.....						313,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con UN CÉNTIMO

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.53	ud		Bomba circuladora A.C.S. Bomba sencilla de rotor húmedo para A.C.S. aislamiento del motor clase F para bombeo de líquidos hasta +90°C -Presión nominal: 10 PN -Temperatura de trabajo: -20°C/+140°C -Impulsor cerámico -Potencia: 40 W -Revoluciones por minuto: 2.000 rpm -Conexión: 3/4" -Marca/Modelo: Sedical / SA 20/-B o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando. Accesorios y pequeño material.			
PSA20-2-B	1,000	ud	Bomba circuladora A.C.S.	297,893	297,89	
P01DW0999	30,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	94,50	
O01OB170	1,611	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	29,38	
O01OB190	1,611	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	25,23	
Suma la partida						447,00
Costes indirectos						3,00% 13,41
TOTAL PARTIDA.....						460,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

01.01.54	ud		Bomba circuladora calefacción Bomba doble de rotor húmedo para calefacción y climatización. -Presión nominal: 6 PN -Temperatura de trabajo: -20°C/+140°C -Impulsor termopolímero -Potencia: 202 W -Revoluciones por minuto: 2000 rpm -Conexión: DN40 -Marca/Modelo: Sedical / SPD 40/10-B o similar aprobado. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
PSPD40-10	1,000	ud	Bomba circuladora calefacción	1.051,277	1.051,28	
P01DW0999	20,485	ud	Pequeño material climatización	3,150	64,53	
O01OB170	1,880	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	34,29	
O01OB190	1,880	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	29,44	
Suma la partida						1.179,54
Costes indirectos						3,00% 35,39
TOTAL PARTIDA.....						1.214,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 01.02 RADIADORES

01.02.01	ud	Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 2			
		Radiador de aluminio formado por 2 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 160 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	2,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	33,28
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02
Suma la partida					131,13
Costes indirectos					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					135,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

01.02.02	ud	Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 3			
		Radiador de aluminio formado por 3 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 240 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	3,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	49,92
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02
Suma la partida					147,77
Costes indirectos					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					152,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

01.02.03	ud	Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 4			
		Radiador de aluminio formado por 4 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 320 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	4,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	66,56
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02
Suma la partida					164,41
Costes indirectos					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					169,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.04		ud	Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 5			
			Radiador de aluminio formado por 5 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 400 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	5,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	83,20	
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68	
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76	
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25	
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66	
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53	
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63	
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida						181,05
Costes indirectos					3,00%	5,43
TOTAL PARTIDA.....						186,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01.02.05		ud	Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 6			
			Radiador de aluminio formado por 6 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 480 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	6,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	99,83	
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68	
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76	
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25	
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66	
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53	
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63	
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida						197,68
Costes indirectos					3,00%	5,93
TOTAL PARTIDA.....						203,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

01.02.06		ud	Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 7			
			Radiador de aluminio formado por 7 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 560 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	7,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	116,47	
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68	
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76	
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25	
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66	
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53	
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63	
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida						214,32
Costes indirectos					3,00%	6,43
TOTAL PARTIDA.....						220,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.07		ud	Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 8			
			Radiador de aluminio formado por 8 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 640 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	8,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	133,11	
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68	
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76	
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25	
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66	
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53	
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63	
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida						230,96
Costes indirectos					3,00%	6,93
TOTAL PARTIDA.....						237,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.02.08		ud	Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 10			
			Radiador de aluminio formado por 10 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 800 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	10,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	166,39	
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68	
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76	
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25	
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66	
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53	
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63	
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida						264,24
Costes indirectos					3,00%	7,93
TOTAL PARTIDA.....						272,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

01.02.09		ud	Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 11			
			Radiador de aluminio formado por 11 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 880 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	11,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	183,03	
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68	
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76	
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25	
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66	
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53	
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63	
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida						280,88
Costes indirectos					3,00%	8,43
TOTAL PARTIDA.....						289,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.10	ud		Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 16			
			Radiador de aluminio formado por 16 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 1.280 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	16,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	266,22	
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68	
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76	
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25	
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66	
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53	
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63	
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida						364,07
Costes indirectos					3,00%	10,92
TOTAL PARTIDA.....						374,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.02.11	ud		Radiador aluminio 771 mm altura nº elementos 17			
			Radiador de aluminio formado por 17 elementos de 771 mm de altura, 82 mm de ancho y 1.360 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA / DUBAL 80 o equivalente.			
T4DUB80	17,000	u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	282,86	
BEACA.ca8	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	12,68	
BEACD.a8	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	0,76	
BEACE.a8	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	4,25	
BEACF.a8	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	0,66	
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53	
BEACG.a8	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	6,63	
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida						380,71
Costes indirectos					3,00%	11,42
TOTAL PARTIDA.....						392,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

01.02.12	ud		Radiador aluminio 1.800 mm altura nº elementos 16			
			Radiador de aluminio formado por 16 elementos de 1.800 mm de altura, 83 mm de ancho y 1.280 mm de longitud incluso soportes de pie, válvula termostática , detentor, purgador y tapón. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA /AV 1800 o equivalente.			
TAV1800	17,000	u	Elemento radiador aluminio 1.800 mm de altura	68,690	1.167,73	
BEACA.ca9	1,000	ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 1800mm de al	12,681	12,68	
BEACD.a9	1,000	ud	Purgador para radiador en aluminio y 1.800 mm de altura.	0,756	0,76	
BEACE.a9	1,000	ud	Detentor para radiador en aluminio y 1.800 mm de altura.	4,254	4,25	
BEACF.a9	1,000	ud	Tapón para radiador en aluminio y 1.800 mm de altura.	0,662	0,66	
BEACG.a9	2,000	ud	Soportes para radiador en aluminio y 1.800 mm de altura.	3,313	6,63	
P25WW220	45,000	ud	Pequeño material	0,945	42,53	
O01OB170	0,895	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	16,32	
O01OB190	0,895	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida						1.265,58
Costes indirectos					3,00%	37,97
TOTAL PARTIDA.....						1.303,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02.13		ud	Termostato de ambiente programable Termostato de ambiente programable. - Programación individual de calefacción para cada uno de los 7 días de la semana. - Función día festivo. - Posibilidad de modificar eventual la temperatura programada. - Función manual o automático. - Programa especial para periodo de vacaciones. - Completamente instalado. MARCA/MODELO : ROCA/ TX400 o similar			
TX400/2	1,000	ud	Mando a distancia por cable	79,936	79,94	
O01OA030	0,134	h.	Oficial primera	17,620	2,36	
O01OA040	0,134	h.	Oficial segunda	16,620	2,23	
Suma la partida						84,53
Costes indirectos						3,00% 2,54
TOTAL PARTIDA.....						87,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 01.03 INSTALACION ELECTRICA DE CALEFACCION

01.03.01		ud	Cuadro de distribución secundario Cuadro de distribución secundario formado por armario metálico, puerta frontal con cerradura, placas y tapas. Alberga en su interior mecanismos y mando de protección de la calderas control de bombas, etc. Acabado con todos sus elementos y accesorios de conexionado. Marca:ABB o similar. Medida la unidad completamente instalada, terminada y funcionando.			
ML0060	1,000	ud	Cuadro de distribución secundario	1.720,624	1.720,62	
P01DW0999	986,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3.105,90	
O01OA030	35,803	h.	Oficial primera	17,620	630,85	
O01OA040	35,803	h.	Oficial segunda	16,620	595,05	
Suma la partida						6.052,42
Costes indirectos						3,00% 181,57
TOTAL PARTIDA.....						6.233,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.03.02		ud	Cableado y conexionado inst. calef. y ACS Cableado y conexionado eléctrico de la instalación de calefacción y agua caliente sanitaria, a base de canalización de tubo de acero galvanizado en la cubierta de la caldera, tubo de PVC rígido en el resto de la instalación. Instalación realizada con cable cero halógeno. Medida la unidad completamente instalada, terminada y funcionando.			
ML0061	1,000	ud	Material cableado y conexionado inst. calef. y ACS	848,348	848,35	
P01DW0999	358,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	1.127,70	
O01OA030	26,852	h.	Oficial primera	17,620	473,13	
O01OA040	26,852	h.	Oficial segunda	16,620	446,28	
Suma la partida						2.895,46
Costes indirectos						3,00% 86,86
TOTAL PARTIDA.....						2.982,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 01.04 EQUIPOS DE CLIMATIZACION					
01.04.01	ud	Enfriadora de condesación por aire compresor scroll (ENF1) Composición del equipo: - Carrocería de chapa de acero galvanizado con pintura poliéster secada al horno, color gris grafito RAL 7024. - Compresores Scroll herméticos, alto rendimiento, con aislamiento acústico, montado sobre amortiguadores. - Presostato alta y baja presión, rearme automático. - Control de circulación de agua. - Protección antihielo, integrada en la regulación. - Control de la temperatura de descarga del compresor. - Válvula antirretorno integrada en descarga del compresor. - Klixon en compresor. - Interruptor general de puerta. - Interruptor automático circuito de mando. - Interruptor de flujo. - Fusibles de protección de línea de alimentación de compresores y motor de ventiladores. - Temporización a la desconexión de la bomba de circulación. - Seguridad de fallo de bomba. - Visor de aceite y válvula de carga de aceite incorporada. - Interruptor de flujo de agua. - Batería en U de tubos de cobre y aletas de aluminio. - Intercambiador interior de placas soldadas de acero inoxidable, aislado térmicamente. - Grupo hidráulico con depósito de inercia térmica, construido en chapa de acero negro, pintado y aislado térmicamente de 225 litros de capacidad, Vaso de expansión de 20 litros. - Consumo de bomba de 1,85 Kw . - Caudal de bomba de 13,2 m³/h. - Presión disponible de 18,6 m.c.a. - Válvula de seguridad tarada a 4 Bar. - Superficie en planta reducida. - Una única conexión de alimentación. - Bajo nivel sonoro. - Potencia frigorífica 76,4 Kw . - Potencia calorífica 82,6 Kw . - Carga de refrigerante R-410a, 19,7 Kg. - Presión sonora: 89 dBA. - Temperatura de salida: 7°C. - Temperatura de entrada: 12°C. - Numero de ventiladores: 1 unidades. - Caudal total de aire: 23.000 m³/h. - Tensión de alimentación: 400/50/III. - Potencia de la unidad: 26,3 Kw . - Dimensiones y peso del equipo: Largo = 2.693 mm, Ancho = 1.063 mm, Alto = 2.063 mm, Peso = 891 Kg Completamente instalada. Marca/Modelo = CIATESA/ IWEB-360 ó similar			
PIWEB360	1,000 ud	Enfriadora de condesación por aire compresor scroll	13.079,742	13.079,74	
M07CG020	2,685 h.	Camión con grúa 12 t.	57,430	154,20	
O01OB170	14,322 h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	261,23	
O01OB190	14,322 h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	224,28	
Suma la partida					13.719,45
Costes indirectos					3,00% 411,58
TOTAL PARTIDA.....					14.131,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL CIENTO TREINTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04.02	ud		Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma (M1) Composición del equipo: - Instalación en el interior del local - Carrocería en chapa galvanizada color gris claro satinado RAL 9002. - Aislamiento con espuma proyectada con lámina de aluminio resistente al fuego M1. - Dos tapas de plástico ABS para acceso a la caja de mando y a las conexiones hidráulicas. - Batería de tubo de cobre y aletas de aluminio con conexiones roscadas. - Bandeja de recogido de condensados. - Grupo motoventilador centrífugo de doble oído de 7 velocidades, acoplamiento directo, monofásico 230 V / 50 Hz, con protección interna. - Filtros instalados estarán clasificados F8 según Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios. - Sistema de batería 2 Tubos conexión 1/2". - Potencia frigorífica total: 5,94 Kw . - Potencia calorífica total: 7,35 Kw . - Caudal de aire impulsión: 1.165 m³/h - Dimensiones y peso del equipo: - Largo = 1.470 mm, Ancho = 215 mm, Alto = 521 mm, Peso = 40 Kg - 1 Válvulas de cuatro vías electrotérmica PN 16 (DN 15-KVS 1.6 max). - 2 manguitos elásticos. Completamente instalada. Marca/Modelo = CIATESA / MAJOR 300-333 ó similar			
PMAJOR300-333	1,000	ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma MAJOR 300-333	526,819	526,82	
O01OB170	2,238	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	40,82	
O01OB190	2,238	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	35,05	
Suma la partida						602,69
Costes indirectos					3,00%	18,08
TOTAL PARTIDA.....						620,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01.04.03	ud		Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma (M2) Composición del equipo: - Instalación en el interior del local - Carrocería en chapa galvanizada color gris claro satinado RAL 9002. - Aislamiento con espuma proyectada con lámina de aluminio resistente al fuego M1. - Dos tapas de plástico ABS para acceso a la caja de mando y a las conexiones hidráulicas. - Batería de tubo de cobre y aletas de aluminio con conexiones roscadas. - Bandeja de recogido de condensados. - Grupo motoventilador centrífugo de doble oído de 7 velocidades, acoplamiento directo, monofásico 230 V / 50 Hz, con protección interna. - Filtros instalados estarán clasificados F8 según Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios. - Sistema de batería 2 Tubos conexión 3/8". - Potencia frigorífica total: 1,9 Kw . - Potencia calorífica total: 1,6 Kw . - Caudal de aire impulsión: 450 m³/h - Dimensiones y peso del equipo: - Largo = 1.025 mm, Ancho = 215 mm, Alto = 521 mm, Peso = 24 Kg - 1 Válvulas de cuatro vías electrotérmica PN 16 (DN 15-KVS 1.6 max). - 2 manguitos elásticos. Completamente instalada. Marca/Modelo = CIATESA / MAJOR 300-327 ó similar			
PMAJOR300-327	1,000	ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma MAJOR 300-327	454,497	454,50	
O01OB170	2,238	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	40,82	
O01OB190	2,238	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	35,05	
Suma la partida						530,37
Costes indirectos					3,00%	15,91
TOTAL PARTIDA.....						546,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04.04	ud		Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma (M3) Composición del equipo: - Instalación en el interior del local - Carrocería en chapa galvanizada color gris claro satinado RAL 9002. - Aislamiento con espuma proyectada con lámina de aluminio resistente al fuego M1. - Dos tapas de plástico ABS para acceso a la caja de mando y a las conexiones hidráulicas. - Batería de tubo de cobre y aletas de aluminio con conexiones roscadas. - Bandeja de recogido de condensados. - Grupo motoventilador centrífugo de doble oído de 7 velocidades, acoplamiento directo, monofásico 230 V / 50 Hz, con protección interna. - Filtros instalados estarán clasificados F8 según Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios. - Sistema de batería 2 Tubos conexión 1/2". - Potencia frigorífica total: 5,24 Kw . - Potencia calorífica total: 5,67 Kw . - Caudal de aire impulsión: 985 m³/h - Dimensiones y peso del equipo: - Largo = 1.270 mm, Ancho = 215 mm, Alto = 521 mm, Peso = 35 Kg - 1 Válvulas de cuatro vías electotérmica PN 16 (DN 15-KVS 1.6 max). - 2 manguitos elásticos. Completamente instalada. Marca/Modelo = CIATESA / MAJOR 300-331 ó similar			
PMAJOR300-331	1,000	ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma MAJOR 300-331	493,494	493,49	
O01OB170	2,238	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	40,82	
O01OB190	2,238	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	35,05	
Suma la partida						569,36
Costes indirectos					3,00%	17,08
TOTAL PARTIDA.....						586,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.04.05	ud		Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma (M4) Composición del equipo: - Instalación en el interior del local - Carrocería en chapa galvanizada color gris claro satinado RAL 9002. - Aislamiento con espuma proyectada con lámina de aluminio resistente al fuego M1. - Dos tapas de plástico ABS para acceso a la caja de mando y a las conexiones hidráulicas. - Batería de tubo de cobre y aletas de aluminio con conexiones roscadas. - Bandeja de recogido de condensados. - Grupo motoventilador centrífugo de doble oído de 7 velocidades, acoplamiento directo, monofásico 230 V / 50 Hz, con protección interna. - Filtros instalados estarán clasificados F8 según Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios. - Sistema de batería 2 Tubos conexión 3/8". - Potencia frigorífica total: 3,93 Kw . - Potencia calorífica total: 4,56 Kw . - Caudal de aire impulsión: 620 m³/h - Dimensiones y peso del equipo: - Largo = 1.225 mm, Ancho = 215 mm, Alto = 521 mm, Peso = 31 Kg - 1 Válvulas de cuatro vías electotérmica PN 16 (DN 15-KVS 1.6 max). - 2 manguitos elásticos. Completamente instalada. Marca/Modelo = CIATESA / MAJOR 300-329 ó similar			
PMAJOR300-329	1,000	ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma MAJOR 300-329	474,350	474,35	
O01OB170	2,238	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	40,82	
O01OB190	2,238	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	35,05	
Suma la partida						550,22
Costes indirectos					3,00%	16,51
TOTAL PARTIDA.....						566,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04.06		ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma (M5) Composición del equipo: - Instalación en falso techo y distribución de aire por conductos - Carrocería en chapa galvanizada color gris claro satinado RAL 9002. - Aislamiento térmicamente resistente al fuego M1. - Dos tapas de plástico ABS para acceso a la caja de mando y a las conexiones hidráulicas. - Batería de tubo de cobre y aletas de aluminio con conexiones roscadas. - Bandeja de recogido de condensados. - Grupo motoventilador centrífugo de doble oído, acoplamiento directo, monofásico 230 V / 50 Hz, con protección interna. - Filtros instalados estarán clasificados F8 según Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios. - Sistema de batería 2 Tubos conexión 1/2". - Potencia frigorífica total: 5,2 Kw . - Potencia calorífica total: 5,9 Kw . - Caudal de aire impulsión: 750 m³/h - Presión estática circuito impulsión: 40 Pa. - Caudal de agua batería de intercambio térmico 0,90 m³/h - Pérdida de carga batería de intercambio térmico 1,1 m.c.a. - Dimensiones y peso del equipo: - Largo = 988 mm, Ancho = 711 mm, Alto = 280 mm, Peso = 40 Kg - 1 Válvulas de tres vías todo-nada PN 16 (DN 15-KVS 1.6 max). - 2 manguitos elásticos. Completamente instalada. Marca/Modelo = CIATESA / KCN-20 ó similar			
PKCN20	1,000	ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma KCN-20	513,348	513,35	
O01OB170	2,238	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	40,82	
O01OB190	2,238	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	35,05	
				Suma la partida		589,22
				Costes indirectos	3,00%	17,68
				TOTAL PARTIDA.....		606,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04.07	ud		Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma (M6) Composición del equipo: - Instalación en falso techo y distribución de aire por conductos - Carrocería en chapa galvanizada color gris claro satinado RAL 9002. - Aislamiento térmicamente resistente al fuego M1. - Dos tapas de plástico ABS para acceso a la caja de mando y a las conexiones hidráulicas. - Batería de tubo de cobre y aletas de aluminio con conexiones roscadas. - Bandeja de recogido de condensados. - Grupo motoventilador centrífugo de doble oído, acoplamiento directo, monofásico 230 V / 50 Hz, con protección interna. - Filtros instalados estarán clasificados F8 según Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios. - Sistema de batería 2 Tubos conexión 3/4". - Potencia frigorífica total: 24,9 Kw . - Potencia calorífica total: 26,6 Kw . - Caudal de aire impulsión: 3.300 m³/h - Presión estática circuito impulsión: 80 Pa. - Caudal de agua batería de intercambio térmico 4,30 m³/h - Pérdida de carga batería de intercambio térmico 4,5 m.c.a. - Dimensiones y peso del equipo: - Largo = 1.476 mm, Ancho = 750 mm, Alto = 400 mm, Peso = 72 Kg - 1 Válvulas de tres vías todo-nada PN 16 (DN 15-KVS 1.6 max). - 2 manguitos elásticos. Completamente instalada. Marca/Modelo = CIATESA / KCN-75 ó similar			
PKCN75	1,000	ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma KCN-75	1.016,061	1.016,06	
O01OB170	4,028	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	73,47	
O01OB190	4,028	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	63,08	
Suma la partida						1.152,61
Costes indirectos						3,00% 34,58
TOTAL PARTIDA.....						1.187,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04.08	ud		Unidad de acondicionamiento de aire no autónoma (M7) Composición del equipo: Unidad construida de acuerdo a la Normativa EN 1886. Estanqueidad al aire clase B, resistencia mecánica de la carcasa clase 2 ó 2A, transmitancia térmica T3, factor de puente térmico TB2, fuga de derivación de filtros F9 y resistencia al fuego de la carcasa M0. Construcción con panel de sandwich con aislamiento de lana de roca de 25 mm de espesor. Chapa prelacada en dos colores, gris claro (RAL 9006) y gris (RAL 7024). Fácil acceso a todos los componentes gracias a su puerta de bisagras con cierre de n cuarto de vuelta - Sistema de batería 2 Tubos conexión DN32. - Potencia frigorífica total: 39,34 Kw . - Potencia calorífica total: 39,34 Kw . - Caudal de aire impulsión: 4.060 m³/h - Presión estática circuito impulsión: 100 Pa. - Caudal de agua batería de intercambio térmico 6,61 m³/h - Perdida de carga batería de intercambio térmico 43,89 KPa. - Dimensiones y peso del equipo: - Largo = 940 mm, Ancho = 1.935 mm, Alto = 380 mm, Peso = 175 Kg - 1 Válvulas de tres vías todo-nada PN 16 (DN 15-KVS 1.6 max). - 2 manguitos elásticos. Completamente instalada. Marca/Modelo = CIATESA / CTB2-60 ó similar			
PCTB2-60	1,000	ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma CTB2-60	2.290,922	2.290,92	
O01OB170	4,923	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	89,80	
O01OB190	4,923	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	77,09	
Suma la partida						2.457,81
Costes indirectos						3,00% 73,73
TOTAL PARTIDA.....						2.531,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.04.09	ud		Recuperador de placas PWT 10/400/1470-4.00 Recuperación del calor del aire extraído, con un rendimiento cerca del 46%. Es una central de doble flujo equipada de un recuperador de placas. Estructura autoportante. - Caudal 4.726 m³/h - Bandeja de condensados - Presión estática 138 Pa Completamente instalada MARCA/MODELO = SEDICAL/PWT 10/400/1470-4.00 o similar			
PPWT10-400-14	1,000	ud	Recuperador de placas recuperado calor aire extraido	1.181,741	1.181,74	
O01OA030	2,587	h.	Oficial primera	17,620	45,58	
O01OA040	2,657	h.	Oficial segunda	16,620	44,16	
Suma la partida						1.271,48
Costes indirectos						3,00% 38,14
TOTAL PARTIDA.....						1.309,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04.10		ud	Recuperador de placas PWT 10/400/1470-4.00			
			Recuperación del calor del aire extraído, con un rendimiento cerca del 46%. Es una central de doble flujo equipada de un recuperador de placas. Estructura autoportante.			
			- Caudal 3.009 m³/h			
			- Bandeja de condensados			
			- Presión estática 136 Pa			
			Completamente instalada			
			MARCA/MODELO = SEDICAL/PWT 10/400/1010-3.50 o similar			
PPWT10-400-10	1,000	ud	Recuperador de placas recuperado calor aire extraído	923,649	923,65	
O01OA030	2,587	h.	Oficial primera	17,620	45,58	
O01OA040	2,657	h.	Oficial segunda	16,620	44,16	
Suma la partida						1.013,39
Costes indirectos						3,00% 30,40
TOTAL PARTIDA.....						1.043,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
01.04.11		ud	Recuperador de placas PWT 10/300/910-2.50			
			Recuperación del calor del aire extraído, con un rendimiento cerca del 46%. Es una central de doble flujo equipada de un recuperador de placas. Estructura autoportante.			
			- Caudal 2.205 m³/h			
			- Bandeja de condensados			
			- Presión estática 136,8 Pa			
			Completamente instalada			
			MARCA/MODELO = SEDICAL/PWT 10/300/910-2.50 o similar			
PPWT10-300-91	1,000	ud	Recuperador de placas recuperado calor aire extraído	491,604	491,60	
O01OA030	2,587	h.	Oficial primera	17,620	45,58	
O01OA040	2,657	h.	Oficial segunda	16,620	44,16	
Suma la partida						581,34
Costes indirectos						3,00% 17,44
TOTAL PARTIDA.....						598,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
01.04.12		ud	Recuperador de placas PWT 10/300/610-2.50			
			Recuperación del calor del aire extraído, con un rendimiento cerca del 46%. Es una central de doble flujo equipada de un recuperador de placas. Estructura autoportante.			
			- Caudal 1.509 m³/h			
			- Bandeja de condensados			
			- Presión estática 136,8 Pa			
			Completamente instalada			
			MARCA/MODELO = SEDICAL/PWT 10/300/610-2.50 o similar			
PPWT10-300-61	1,000	ud	Recuperador de placas recuperado calor aire extraído	381,938	381,94	
O01OA030	2,587	h.	Oficial primera	17,620	45,58	
O01OA040	2,657	h.	Oficial segunda	16,620	44,16	
Suma la partida						471,68
Costes indirectos						3,00% 14,15
TOTAL PARTIDA.....						485,83
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04.13		ud	Mando a distancia por cable			
			Mando a distancia por cable para unidades interiores. El control de la unidad interior permite: indicación de la temperatura de consigna, modo de funcionamiento, control de la velocidad de salida de aire (3 posiciones). Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
RBCAMT31E/2	1,000	ud	Mando a distancia por cable	35,310	35,31	
O01OA030	0,134	h.	Oficial primera	17,620	2,36	
O01OA040	0,134	h.	Oficial segunda	16,620	2,23	
Suma la partida						39,90
Costes indirectos						3,00% 1,20
TOTAL PARTIDA.....						41,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

01.04.14		ud	Conj. amortiguadores de vibración metálicos, para unidad climat.			
			Amortiguador de vibración metálico, tipo doble pletina para unidad climatización de 50 a 300 Kg y frecuencia (la especificada por el fabricante) rpm. Completamente instalado. Modelo: 2M-300 o similar			
AMOR300/1	1,000	ud	Conjunto amortiguadores metálicos para unidad climat. de 300 Kg	38,260	38,26	
O01OA030	2,238	h.	Oficial primera	17,620	39,43	
O01OA040	2,238	h.	Oficial segunda	16,620	37,20	
Suma la partida						114,89
Costes indirectos						3,00% 3,45
TOTAL PARTIDA.....						118,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.04.15		ud	Soporte metálico, para aparato autónomo de 1.500 Kg.			
			Estructura metálica para la ubicación de la unidad de climatización enfriadora. Superficie de apoyo máxima para una carga de 3.000 Kg maquina. Completamente instalada.			
PBANCA1500	1,000	ud	Estructura metalica para la ubicacion de la unidades climatiza.	3.080,231	3.080,23	
O01OA030	2,238	h.	Oficial primera	17,620	39,43	
O01OA040	2,238	h.	Oficial segunda	16,620	37,20	
Suma la partida						3.156,86
Costes indirectos						3,00% 94,71
TOTAL PARTIDA.....						3.251,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 01.05 CONEXIONADO FRIGORIFICO Y AISLAMIENTOS

01.05.01	ud	Llenado instalación calefacción o refrigeración				
		Conexión y alimentación a la instalación de calefacción mediante tubería de acero o de polietileno reticulado, incluyendo rācor de unión y pequeño accesorio, 5 llaves de paso tipo esfera, termómetro, válvula de retención roscada, filtro, contador AF y desconectador, grifo de vaciado y manómetro graduado con grifo de comprobación automático. Medida la unidad instalada y funcionando.				
ML0013	1,000	ud	material para conexión instalación calefacción	537,223	537,22	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización x#####	3,150	352,37	
O01OB170	2,238	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	40,82	
O01OB190	2,238	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	35,05	
Suma la partida						965,46
Costes indirectos					3,00%	28,96
TOTAL PARTIDA.....						994,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

01.05.02	ml	TUB.POLIPROPILENO DN63 PN20				
		Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 63 mm. de diámetro, apto para agua fría sanitaria, temperatura de diseño 70°C, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica Fusiotherm o similar, Serie 5/SDR 11 completamente instalado incluso pequeña material.				
PPD63PN20	1,000	m.	Tubo polipropil.PN-20 63 mm.	15,013	15,01	
PCODPPD63	0,300	ud	Codo 90º polipropileno 63 mm.	5,786	1,74	
PMANPPD63	0,300	ud	Manguito polipropileno 63 mm.	3,545	1,06	
PTEPPD63	0,150	ud	Te polipropileno 63 mm.	6,854	1,03	
P01DW0999	4,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	12,60	
O01OB170	0,224	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	4,09	
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
Suma la partida						38,33
Costes indirectos					3,00%	1,15
TOTAL PARTIDA.....						39,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01.05.03	ml	TUB.POLIPROPILENO DN50 PN20				
		Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 50 mm. de diámetro, apto para agua caliente sanitaria, temperatura de diseño 70°C, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica Fusiotherm o similar, Serie 5/SDR 11 completamente instalado incluso pequeña material.				
O01OB170	0,236	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	4,30	
O01OB190	0,236	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	3,70	
PPD50PN20	1,000	m.	Tubo polipropil.PN-20 50 mm.	10,810	10,81	
PCODPPD50	0,300	ud	Codo 90º polipropileno 50 mm.	4,661	1,40	
PMANPPD50	0,300	ud	Manguito polipropileno 50 mm.	3,389	1,02	
PTEPPD50	0,250	ud	Te polipropileno 50 mm.	5,595	1,40	
P01DW0999	4,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	12,60	
Suma la partida						35,23
Costes indirectos					3,00%	1,06
TOTAL PARTIDA.....						36,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.04	mI	TUB.POLIPROPILENO DN40 PN20 Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 40 mm. de diámetro, apto para agua caliente sanitaria, temperatura de diseño 70°C, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica Fusiotherm o similar, Seria 5/SDR 11 completamente instalado incluso pequeña material.			
O01OB170	0,216 h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	3,94	
O01OB190	0,216 h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	3,38	
PPD40PN20	1,000 m.	Tubo polipropil.PN-20 40 mm.	7,550	7,55	
PCODPPD40	0,250 ud	Codo 90º polipropileno 40 mm.	3,107	0,78	
PMANPPD40	0,200 ud	Manguito polipropileno 40 mm.	2,140	0,43	
PTEPPD40	0,200 ud	Te polipropileno 40 mm.	3,705	0,74	
P01DW0999	3,000 ud	Pequeño material climatización	3,150	9,45	
Suma la partida					26,27
Costes indirectos					3,00% 0,79
TOTAL PARTIDA.....					27,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

01.05.05	mI	TUB.POLIPROPILENO DN32 PN20 Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 32 mm. de diámetro, apto para agua caliente sanitaria, temperatura de diseño 70°C, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica Fusiotherm o similar, Seria 5/SDR 11 completamente instalado incluso pequeña material.			
O01OB170	0,185 h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	3,37	
O01OB190	0,185 h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,90	
PPD32PN20	1,000 m.	Tubo polipropil.PN-20 32 mm.	5,377	5,38	
PCODPPD32	0,300 ud	Codo 90º polipropileno 32 mm.	1,488	0,45	
PMANPPD32	0,200 ud	Manguito polipropileno 32 mm.	1,108	0,22	
PTEPPD32	0,200 ud	Te polipropileno 32 mm.	1,619	0,32	
P01DW0999	2,000 ud	Pequeño material climatización	3,150	6,30	
Suma la partida					18,94
Costes indirectos					3,00% 0,57
TOTAL PARTIDA.....					19,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01.05.06	mI	TUB.POLIPROPILENO DN25 PN20 Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 25 mm. de diámetro, apto para agua caliente sanitaria, temperatura de diseño 70°C, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica Fusiotherm o similar, Seria 3,2/SDR 7,4 completamente instalado incluso pequeña material.			
O01OB170	0,185 h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	3,37	
O01OB190	0,185 h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,90	
P01DW0999	2,000 ud	Pequeño material climatización	3,150	6,30	
PPD25PN20	1,000 m.	Tubo polipropil.PN-20 25 mm.	3,748	3,75	
PCODPPD25	0,300 ud	Codo 90º polipropileno 25 mm.	1,217	0,37	
PMANPPD25	0,200 ud	Manguito polipropileno 25 mm.	0,934	0,19	
PTEPPD25	0,200 ud	Te polipropileno 25 mm.	1,282	0,26	
Suma la partida					17,14
Costes indirectos					3,00% 0,51
TOTAL PARTIDA.....					17,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.07	ml	TUB.POLIPROPILENO DN15 PN20 Tubería de polipropileno UNE EN 15874-1 (PN-20) de 15 mm. de diámetro, apto para agua caliente sanitaria, temperatura de diseño 70°C, con parte proporcional de uniones con soldadura o manguitos electrosoldados, elementos de derivación, de cambio de dirección y elementos de sujeción y funda plástica Fusiotherm o similar, Seria 3,2/SDR 7,4 completamente instalado incluso pequeña material.			
PCODPPD15	0,300 ud	Codo 90° polipropileno 15 mm.	1,040	0,31	
PMANPPD15	0,200 ud	Manguito polipropileno 15 mm.	0,794	0,16	
PTEPPD15	0,200 ud	Te polipropileno 15 mm.	1,068	0,21	
P01DW0999	2,000 ud	Pequeño material climatización	3,150	6,30	
PPD25PN15	1,000 m.	Tubo polipropil.PN-20 15 mm.	2,269	2,27	
O01OB170	0,143 h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	2,61	
O01OB190	0,143 h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,24	
Suma la partida					14,10
Costes indirectos					3,00% 0,42
TOTAL PARTIDA.....					14,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
01.05.08	ml	AISLAMIENTO ARMAFLEX. 63 Aislamiento tubería de 63 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.040 W/m y de 50 mm de espesor, con barrera vapor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AF-T o similar.			
PAISL63X50	1,000 m	Aislamiento Armaflex D63 esp 50 mm	49,279	49,28	
P07CE300	0,070 l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	0,67	
O01OB190	0,895 h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	14,02	
Suma la partida					63,97
Costes indirectos					3,00% 1,92
TOTAL PARTIDA.....					65,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
01.05.09	ml	AISLAMIENTO ARMAFLEX. 50 Aislamiento tubería de 50 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.040 W/m y de 30 mm de espesor, con barrera vapor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AF o similar.			
P07CE300	0,060 l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	0,57	
AISL50X30	1,000 m	Aislamiento Armaflex D50 esp 30mm	14,663	14,66	
O01OB190	0,537 h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	8,41	
Suma la partida					23,64
Costes indirectos					3,00% 0,71
TOTAL PARTIDA.....					24,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.10	mI		 AISLAMIENTO ARMAFLEX. 40			
			Aislamiento tubería de 40 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.038 W/m y de 30 mm de espesor, con barrera vapor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AC o similar.			
PAISL40X30-1	1,000	m	Aislamiento Armaflex D40 esp 30mm	16,795	16,80	
P07CE300	0,050	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	0,48	
O01OB190	0,360	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	5,64	
Suma la partida						22,92
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						23,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

01.05.11	mI		 AISLAMIENTO ARMAFLEX. 32			
			Aislamiento tubería de 32mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.038 W/m a 40 °C y de 25 mm de espesor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AC o similar aprobado.			
O01OB190	0,309	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	4,84	
P07CE300	0,150	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	1,43	
PAISL35X25	1,000	m	Aislamiento Armaflex D35 esp 25mm	6,265	6,27	
Suma la partida						12,54
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						12,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

01.05.12	mI		 AISLAMIENTO ARMAFLEX. 25			
			Aislamiento tubería de 25 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.038 W/m a 40 °C y de 25 mm de espesor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex AC o similar.			
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
P07CE300	0,100	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	0,95	
PAISL25X25	1,000	m	Aislamiento Armaflex D25 esp 25mm	4,736	4,74	
Suma la partida						8,49
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						8,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.05.13	mI		 AISLAMIENTO ARMAFLEX. 15			
			Aislamiento tubería de 15 mm a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor 0.040 W/m y de 25 mm de espesor, incluyendo parte proporcional para accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalizado. Según normas DIN. Tipo Armaflex o similar.			
P07CE300	0,390	l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	3,71	
PAISL15X25	1,000	m	Aislamiento Armaflex D15 esp 20mm	11,902	11,90	
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
Suma la partida						18,41
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						18,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.14		ud	Valvula Dn63 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 63 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD63	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN63 PN20	179,322	179,32	
O01OB170	0,761	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,88	
Suma la partida						193,20
Costes indirectos						3,00% 5,80
TOTAL PARTIDA.....						199,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS

01.05.15		ud	Valvula Dn50 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 50 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD50	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN50 PN20	71,661	71,66	
O01OB170	0,761	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,88	
Suma la partida						85,54
Costes indirectos						3,00% 2,57
TOTAL PARTIDA.....						88,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

01.05.16		ud	Valvula Dn40 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 40 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD40	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN40 PN20	47,931	47,93	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
Suma la partida						60,99
Costes indirectos						3,00% 1,83
TOTAL PARTIDA.....						62,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

01.05.17		ud	Valvula Dn32 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 32 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD32	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN32 PN20	36,114	36,11	
O01OB170	0,761	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,88	
Suma la partida						49,99
Costes indirectos						3,00% 1,50
TOTAL PARTIDA.....						51,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.05.18		ud	Valvula Dn25 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 25 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD25	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN25 PN20	21,271	21,27	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
Suma la partida						34,33
Costes indirectos						3,00% 1,03
TOTAL PARTIDA.....						35,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.19		ud	Valvula Dn15 para tubo Polipropileno			
			Válvula de esfera de diámetro nominales 15 y PN20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Aquatherm o similar aprobado.			
VALPPD15	1,000	ud	Valvula esfera Polipropileno DN15 PN20	17,362	17,36	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
Suma la partida						30,42
Costes indirectos						3,00% 0,91
TOTAL PARTIDA.....						31,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

01.05.20		ud	Valvula de equilibrado Dn50			
			Válvula de equilibrado, fabricada en AMETAL, con preajuste de caudal y tomas de presión. Sin dispositivo de vaciado con función de corte de diámetro nominales 50 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Sedical o similar aprobado.			
VAL/EQUIL50/0	1,000	ud	Valvula de equilibrado DN50	333,723	333,72	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
O01OB190	0,716	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	11,21	
Suma la partida						357,99
Costes indirectos						3,00% 10,74
TOTAL PARTIDA.....						368,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

01.05.21		ud	Valvula de equilibrado Dn40			
			Válvula de equilibrado, fabricada en AMETAL, con preajuste de caudal y tomas de presión. Sin dispositivo de vaciado con función de corte de diámetro nominales 40 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Sedical o similar aprobado.			
VALEQUIL400	1,000	ud	Valvula de equilibrado DN40	173,952	173,95	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
O01OB190	0,716	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	11,21	
Suma la partida						198,22
Costes indirectos						3,00% 5,95
TOTAL PARTIDA.....						204,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

01.05.22		ud	Valvula de equilibrado Dn25			
			Válvula de equilibrado, fabricada en AMETAL, con preajuste de caudal y tomas de presión. Sin dispositivo de vaciado con función de corte de diámetro nominales 25 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Sedical o similar aprobado.			
VAL/EQUIL25/0	1,000	ud	Valvula de equilibrado DN25	74,686	74,69	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
O01OB190	0,716	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	11,21	
Suma la partida						98,96
Costes indirectos						3,00% 2,97
TOTAL PARTIDA.....						101,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.23		ud	Valvula de equilibrado Dn20			
			Válvula de equilibrado, fabricada en AMETAL, con preajuste de caudal y tomas de presión. Sin dispositivo de vaciado con función de corte de diámetro nominales 20 para tubo de polipropileno, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Sedical o similar aprobado.			
PVALEQUIL20	1,000	ud	Valvula de equilibrado DN20	71,850	71,85	
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
O01OB190	0,716	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	11,21	
Suma la partida						96,12
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						99,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS

01.05.24		ud	Válvula de esfera 3/8"			
			Válvula de esfera de latón para montaje roscado de 3/8" de diámetro, PN-16 con mando de accionamiento manual de palanca y accesorios. Marca Arco o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
VALESFE 3/8"	1,000	ud	Válvula de esfera 3/8"	5,691	5,69	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 9,16	3,150	5,77
O01OB190	0,179	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,80	
Suma la partida						14,26
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						14,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.05.25		ud	Filtro roscado para agua DN50			
			Filtro roscado para agua, cuerpo de hierro fundido, malla de acero inoxidable y asiento inclinado de 45°, DN50 y PN-16. marca: Arco o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionamiento.			
FILTRO50/1	1,000	ud	Filtro roscado para agua DN50	59,531	59,53	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 66,11	3,150	41,65
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						104,23
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						107,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

01.05.26		ud	Filtro roscado para agua DN40			
			Filtro roscado para agua, cuerpo de hierro fundido, malla de acero inoxidable y asiento inclinado de 45°, DN40 y PN-16. marca: Arco o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionamiento.			
FILTRO40-1	1,000	ud	Filtro roscado para agua DN40	39,546	39,55	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 44,97	3,150	28,33
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						70,93
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						73,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.27		ud	Filtro roscado para agua DN25			
			Filtro roscado para agua, cuerpo de hierro fundido, malla de acero inoxidable y asiento inclinado de 45°, DN25 y PN-16. marca: Arco o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionamiento.			
FILTRO25/1	1,000	ud	Filtro roscado para agua DN25	28,381	28,38	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 33,16	3,150	20,89
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						52,32
Costes indirectos					3,00%	1,57
TOTAL PARTIDA.....						53,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.05.28		ud	Filtro roscado para agua DN15			
			Filtro roscado para agua, cuerpo de hierro fundido, malla de acero inoxidable y asiento inclinado de 45°, DN15 y PN-16. marca: Arco o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionamiento.			
FILTRO15-1	1,000	ud	Filtro roscado para agua DN15	24,697	24,70	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 33,16	3,150	20,89
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						48,64
Costes indirectos					3,00%	1,46
TOTAL PARTIDA.....						50,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

01.05.29		ud	Manguito compensador dilatación DN63 a roscar			
			Manguito compensador de dilatación DN63, material de latón, conexiones roscadas macho-hembra, carrera 20 mm, PN16, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Escoda o similar aprobado.			
PMANANTDN63	1,000	ud	Manguito antidilatación DN63 roscado	56,429	56,43	
O01OB170	0,492	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	8,97	
O01OB190	0,492	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	7,70	
Suma la partida						73,10
Costes indirectos					3,00%	2,19
TOTAL PARTIDA.....						75,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

01.05.30		ud	Manguito compensador dilatación DN50 a roscar			
			Manguito compensador de dilatación DN50, material de latón, conexiones roscadas macho-hembra, carrera 20 mm, PN16, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Escoda o similar aprobado.			
PMANANTDN50	1,000	ud	Manguito antidilatación DN50 roscado	49,412	49,41	
O01OB170	0,492	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	8,97	
O01OB190	0,492	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	7,70	
Suma la partida						66,08
Costes indirectos					3,00%	1,98
TOTAL PARTIDA.....						68,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.31		ud	Manguito compensador dilatación DN40 a roscar			
			Manguito compensador de dilatación DN40, material de latón, conexiones roscadas macho-hembra, carrera 20 mm, PN16, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Escoda o similar aprobado.			
PMANANTDN40	1,000	ud	Manguito antidilatación DN40 roscado	31,141	31,14	
O01OB170	0,403	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	7,35	
O01OB190	0,403	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	6,31	
Suma la partida						44,80
Costes indirectos					3,00%	1,34
TOTAL PARTIDA.....						46,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

01.05.32		ud	Manguito compensador dilatación DN32 a roscar			
			Manguito compensador de dilatación DN32, material de latón, conexiones roscadas macho-hembra, carrera 20 mm, PN16, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Escoda o similar aprobado.			
O01OB170	0,391	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	7,13	
O01OB190	0,391	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	6,12	
PMANANTDN32	1,000	ud	Manguito antidilatación DN32 roscado	29,039	29,04	
Suma la partida						42,29
Costes indirectos					3,00%	1,27
TOTAL PARTIDA.....						43,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01.05.33		ud	Manguito compensador dilatación DN25 a roscar			
			Manguito compensador de dilatación DN25, material de latón, conexiones roscadas macho-hembra, carrera 20 mm, PN16, incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento. Marca Escoda o similar aprobado.			
PMANANTDN25	1,000	ud	Manguito antidilatación DN25 roscado	19,295	19,30	
O01OB170	0,313	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	5,71	
O01OB190	0,313	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	4,90	
Suma la partida						29,91
Costes indirectos					3,00%	0,90
TOTAL PARTIDA.....						30,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

01.05.34		ud	Manguito antivibratorio DN63			
			Manguito elástico antivibratorio de DN63 de sección útil para dar servicio de agua 110°C PN-16 con las uniones roscadas. incluyendo parte proporcional de accesorios y pequeño material. Unidad completamente instalada y con pruebas de funcionamiento.			
PANTIVDN63	1,000	ud	Manguito antivibratorio DN63	32,824	32,82	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 58,81	3,150	37,05
O01OB170	0,716	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	13,06	
O01OB190	0,716	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	11,21	
Suma la partida						94,14
Costes indirectos					3,00%	2,82
TOTAL PARTIDA.....						96,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05.35		ud	Purgador automático			
			Purgador automático de latón para montaje vertical de rosca de 3/8" de diámetro con rompedor de burbujas. Medida la unidad instalada y funcionando.			
ML0022	1,000	ud	Purgador automático	8,367	8,37	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 11,99	3,150	7,55
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						18,97
Costes indirectos					3,00%	0,57
TOTAL PARTIDA.....						19,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.05.36		ud	Termómetro bimetalico			
			Termómetro bimetalico con conexión posterior y vaina incorporada. Escala de temperaturas de 0 a 120º C, pie de 5 cm y 63 mm de diámetro. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
L0026	1,000		Termómetro bimetalico	13,710	13,71	
O01OB170	0,134	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	2,44	
O01OB190	0,134	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	2,10	
P01DW0999	1,500	ud	Pequeño material climatización	3,150	4,73	
Suma la partida						22,98
Costes indirectos					3,00%	0,69
TOTAL PARTIDA.....						23,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01.05.37		ud	Manómetro conexión axial			
			Manómetro de conexión radial, con caja en acero inoxidable e inmersión en glicerina. Rosca de montaje de 3/8" de diámetro. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
ML0025	1,000		Manómetro conexión axial	12,432	12,43	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 16,29	3,150	10,26
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						25,74
Costes indirectos					3,00%	0,77
TOTAL PARTIDA.....						26,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01.05.38		ud	Sonda de temperatura de inmersión.			
			Sonda de temperatura de inmersión, Ni 1000; 100 mm; PN10. Marca SIEMENS-LANDIS o similar. Medida la unidad completamente instalada y funcionando.			
SONDA/01	1,000	ud	Sonda de temperatura	70,715	70,72	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización	x 77,94	3,150	49,10
O01OB170	0,090	h.	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,240	1,64	
O01OB190	0,090	h.	Oficial 3ª fontanero calefactor	15,660	1,41	
Suma la partida						122,87
Costes indirectos					3,00%	3,69
TOTAL PARTIDA.....						126,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 01.06 CONDUCTOS DISTRIBUCION DE AIRE

01.06.01	m²	Conducto rectangular en plancha de fibra de vidrio de 30 mm CLIM			
		Conducto rectangular construido en plancha de fibra de vidrio de 30 mm de espesor con ambas caras recubiertas de una película de aluminio tipo CLIMA VER PLUS-R o equivalente con p.p. de accesorios, soportes y aberturas de servicio según ITE 02.9.3 y UNE 100030. Completamente instalado.			
PJB3	1,000 m ²	Placa de fibra de vidrio de 30 mm recubierta de aluminio.	14,404	14,40	
PJB4	1,000 pp	Soportes, accesorios para conducto de fibra de vidrio recubierta	3,621	3,62	
P01DW0999	0,200 ud	Pequeño material climatización	x21,13	3,150	13,31
O01OA030	0,134 h.	Oficial primera	17,620	2,36	
O01OA040	0,134 h.	Oficial segunda	16,620	2,23	
Suma la partida					35,92
Costes indirectos					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					37,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS

01.06.02	m	Conducto circular flexible, de 203mm de diámetro, en alum aislad			
		Conducto circular flexible, de 203 mm de diámetro, construido por un superflexible de aluminio resistente, con aislamiento térmico de 30 mm. de fibra de vidrio, de densidad 16 Kg/cm3 y barrera vapor con complejo de aluminio reforzado, con p.p. de accesorios y soportes. Completamente instalado.			
PDIA203	1,000 m	Conducto circular flexible, de 203mm de diámetro, en alum aislad	9,596	9,60	
PLMHFDDS	0,010 pp	Soportes y conexiones con bridas para conducto circular en alumi	4,538	0,05	
O01OA030	0,058 h.	Oficial primera	17,620	1,02	
O01OA040	0,058 h.	Oficial segunda	16,620	0,96	
Suma la partida					11,63
Costes indirectos					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					11,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01.06.03	m	Conducto circular flexible, de 152mm de diámetro, en alum aislad			
		Conducto circular flexible, de 152 mm de diámetro, construido por un superflexible de aluminio resistente, con aislamiento térmico de 30 mm. de fibra de vidrio, de densidad 16 Kg/cm3 y barrera vapor con complejo de aluminio reforzado, con p.p. de accesorios y soportes. Completamente instalado.			
PDIA152	1,000 m	Conducto circular flexible, de 152mm de diámetro, en alum aislad	8,745	8,75	
PLMHFDDS	0,010 pp	Soportes y conexiones con bridas para conducto circular en alumi	4,538	0,05	
O01OA030	0,058 h.	Oficial primera	17,620	1,02	
O01OA040	0,058 h.	Oficial segunda	16,620	0,96	
Suma la partida					10,78
Costes indirectos					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					11,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

01.06.04	m	Conducto circular flexible, de 127mm de diámetro, en alum aislad			
		Conducto circular flexible, de 127 mm de diámetro, construido por un superflexible de aluminio resistente, con aislamiento térmico de 30 mm. de fibra de vidrio, de densidad 16 Kg/cm3 y barrera vapor con complejo de aluminio reforzado, con p.p. de accesorios y soportes. Completamente instalado.			
CON127	1,000 m	Conducto circular flexible en aluminio resistente, de 127 mm de	6,920	6,92	
BBKB2.c	0,210 pp	Soportes y conexiones con bridas para conducto circular en alumi	4,538	0,95	
O01OA030	0,072 h.	Oficial primera	17,620	1,27	
O01OA040	0,072 h.	Oficial segunda	16,620	1,20	
Suma la partida					10,34
Costes indirectos					3,00%
TOTAL PARTIDA.....					10,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.06.05	m		Conducto circular flexible, de 102mm de diámetro, en alum aislad Conducto circular flexible, de 102 mm de diámetro, construido por un superflexible de aluminio resistente, con aislamiento térmico de 30 mm. de fibra de vidrio, de densidad 16 Kg/cm3 y barrera vapor con complejo de aluminio reforzado, con p.p. de accesorios y soportes. Completamente instalado.			
CON102	1,000	m	Conducto circular flexible en aluminio resistente, de 102 mm de	6,514	6,51	
BBKB2.c	0,210	pp	Soportes y conexiones con bridas para conducto circular en alumi	4,538	0,95	
O01OA030	0,072	h.	Oficial primera	17,620	1,27	
O01OA040	0,072	h.	Oficial segunda	16,620	1,20	
Suma la partida						9,93
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						10,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

01.06.06	m		Conducto circular flexible, de 102 mm de diámetro, en aluminio Conducto circular superflexible, de 102 mm de diámetro, construido en tubo superflexible aluminio resistente y con protección exterior PVC-negro, alma de acero en espiral, con p.p. de accesorios y soportes. Completamente instalado.			
PBKB2.c	0,210	pp	Soportes y conexiones con bridas para conducto circular en alumi	4,538	0,95	
PBKB3.c	1,000	m	Conducto circular flexible en aluminio resistente, de 102 mm de	4,354	4,35	
O01OA030	0,072	h.	Oficial primera	17,620	1,27	
O01OA040	0,072	h.	Oficial segunda	16,620	1,20	
Suma la partida						7,77
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						8,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS

01.06.07	m		Conducto circular flexible, de 82mm de diámetro, en alum aislad Conducto circular flexible, de 82 mm de diámetro, construido por un superflexible de aluminio resistente, con aislamiento térmico de 30 mm. de fibra de vidrio, de densidad 16 Kg/cm3 y barrera vapor con complejo de aluminio reforzado, con p.p. de accesorios y soportes. Completamente instalado.			
CON082	1,000	m	Conducto circular flexible en aluminio resistente, de 82 mm de	4,024	4,02	
BBKB2.c	0,210	pp	Soportes y conexiones con bridas para conducto circular en alumi	4,538	0,95	
O01OA030	0,072	h.	Oficial primera	17,620	1,27	
O01OA040	0,072	h.	Oficial segunda	16,620	1,20	
Suma la partida						7,44
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						7,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01.06.08	m²		Conducto rectangular con placas de silicato A1 de densidad 500 K Sistema de Conductos de Ventilación en Vertical para EI 120 (Vo o i) S con placas de silicato A1 de densidad 500 Kg/m3 y Coeficiente de conductividad térmica 0,09 W/m²C Promatect® L - 500 de espesor 52 mm. y tiras de 15 mm de ancho de silicato A1 de densidad 870 Kg/m3 y Coeficiente de conductividad térmica 0,175 W/m²C Promatect® L -500 de 30 mm. de espesor totalmente instalado según la Solución Constructiva del Catálogo Promat y su correspondiente ensayo.			
PCONFUEG	1,000	m²	Placa de silicato A1 de densidad 500 Kg/m³	120,000	120,00	
PJB8	1,000	pp	Soportes, accesorios para conducto de proteccion al fuego	30,000	30,00	
O01OA030	1,000	h.	Oficial primera	17,620	17,62	
O01OA040	1,000	h.	Oficial segunda	16,620	16,62	
Suma la partida						184,24
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						189,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.06.09		ud	Embocaduras para difusores y rejillas, de plancha de fibra de vi			
			Embocaduras para difusores y rejillas, construidas con plancha de fibra de vidrio de 25 mm de espesor tipo Climaver Plus. Completamente instalada.			
BBID5	1,000	ud	Plancha de fibra de vidrio.	7,648	7,65	
P01DW0999	1,500	ud	Pequeño material climatización	3,150	4,73	
O01OA040	0,018	h.	Oficial segunda	16,620	0,30	
Suma la partida						12,68
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						13,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 01.07 COMPUERTAS Y ELEMENTOS DE DIFUSION DE AIRE

01.07.01		ud	Multitobera orientables individualmente en chapa de acero			
			Multitobera orientables individualmente, montadas sobre bastidor con marco en chapa de acero lacado en color RAL a definir por la dirección facultativo. Incluye plenum de expansión en chapa de acero con una boca de conexión lateral de diámetro 150 mm. Marca/Modelo: LUFTEC SCHAKO / WGA-V/ASK/525x125 o similar.			
PWGA525X125	1,000	ud	Multitobera orientables individualmente en chapa de acero	245,100	245,10	
O01OA030	0,403	h.	Oficial primera	17,620	7,10	
O01OA040	0,403	h.	Oficial segunda	16,620	6,70	
Suma la partida						258,90
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						266,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01.07.02		ud	Difusor rotacional VDW-R-Z-H/400x16			
			Difusor rotacional construido en chapa de acero de dimensiones 400x16 en ejecución cuadrada con alta inducción y deflectores radiales y plenum de conexión. Medida la unidad completamente instalada. Marca/Modelo: TROX / VDW-R-Z-H/400x16/Q11 o similar			
LKUHJ	1,000	ud	Difusor rotacional	140,816	140,82	
O01OA030	0,947	h.	Oficial primera	17,620	16,69	
O01OA040	0,947	h.	Oficial segunda	16,620	15,74	
Suma la partida						173,25
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						178,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01.07.03		ud	Rejilla de impulsión/retorno en aluminio, de 1500x150			
			Rejilla de impulsión/retorno , construida en aluminio, de 1500 x 150 mm, con lamas horizontales para montaje en techo/conducto , con salida de aire a 15º , regulación de caudal y premarco, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR/LAC 4/7/4 1500x150 o equivalente.			
PLAC1500X150	1,000	ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 1500x150	55,173	55,17	
MLI011	1,000	ud	Regulación de caudal para Rejilla de ventilación , en aluminio,	65,194	65,19	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,269	h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269	h.	Oficial segunda	16,620	4,47	
Suma la partida						132,72
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						136,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.07.04	ud		Rejilla de impulsión/retorno en aluminio, de 1000x150 Rejilla de impulsión/retorno , construida en aluminio, de 1000 x 150 mm, con lamas horizontales para montaje en techo/conducto , con salida de aire a 15º , regulación de caudal y premarco, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR/LAC 4/7/4 1000x150 o equivalente.			
PLAC1000X150	1,000	ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 1500x150	50,815	50,82	
MLI011	1,000	ud	Regulación de caudal para Rejilla de ventilación , en aluminio,	65,194	65,19	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,269	h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269	h.	Oficial segunda	16,620	4,47	
Suma la partida						128,37
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						132,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

01.07.05	ud		Rejilla de impulsión/retorno en aluminio, de 1000x100 Rejilla de impulsión/retorno , construida en aluminio, de 1000 x 100 mm, con lamas horizontales para montaje en techo/conducto , con salida de aire a 15º , regulación de caudal y premarco, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR/LAC 4/7/4 1000x100 o equivalente.			
PLAC1000X100	1,000	ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 1000x100	42,098	42,10	
MLI011	1,000	ud	Regulación de caudal para Rejilla de ventilación , en aluminio,	65,194	65,19	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,269	h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269	h.	Oficial segunda	16,620	4,47	
Suma la partida						119,65
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						123,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

01.07.06	ud		Rejilla de impulsión/retorno en aluminio, de 600x100 Rejilla de impulsión/retorno , construida en aluminio, de 600 x 100 mm, con lamas horizontales para montaje en techo/conducto , con salida de aire a 15º , regulación de caudal y premarco, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR/LAC 4/7/4 600x100 o equivalente.			
PLAC600X100	1,000	ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 600x100	28,078	28,08	
MLI011	1,000	ud	Regulación de caudal para Rejilla de ventilación , en aluminio,	65,194	65,19	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,269	h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269	h.	Oficial segunda	16,620	4,47	
Suma la partida						105,63
Costes indirectos						3,00%
TOTAL PARTIDA.....						108,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.07.07	ud		Rejilla de impulsión/retorno en aluminio, de 300x100 Rejilla de impulsión/retorno , construida en aluminio, de 300 x 100 mm, con lamas horizontales para montaje en techo/conducto , con salida de aire a 15º , regulación de caudal y premarco, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR/LAC 4/7/4 300x100 o equivalente.			
PLAC300X100	1,000	ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 300x100	18,454	18,45	
MLI011	1,000	ud	Regulación de caudal para Rejilla de ventilación , en aluminio,	65,194	65,19	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,269	h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269	h.	Oficial segunda	16,620	4,47	
Suma la partida						96,00
Costes indirectos						3,00% 2,88
TOTAL PARTIDA.....						98,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01.07.08	ud		Rejilla de impulsión/retorno en aluminio, de 200x50 Rejilla de impulsión/retorno , construida en aluminio, de 200 x 50 mm, con lamas horizontales para montaje en techo/conducto , con salida de aire a 15º , regulación de caudal y premarco, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR/LAC 4/7/4 200x50 o equivalente.			
PLAC200X50	1,000	ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 200x50	15,741	15,74	
MLI011	1,000	ud	Regulación de caudal para Rejilla de ventilación , en aluminio,	65,194	65,19	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,269	h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269	h.	Oficial segunda	16,620	4,47	
Suma la partida						93,29
Costes indirectos						3,00% 2,80
TOTAL PARTIDA.....						96,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

01.07.09	ud		Boca de extraccion, en aluminio TMP-125 Boca de impulsión o retorno en aluminio, color blanco con pintura epoxy blanca RAL 9010. Clips en acero para la fijación mecánica. Junta de espuma clasificada M1 para la estanqueidad. De 196 x 150 mm. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR / TMP 125 o equivalente.			
PTMP1251	1,000	ud	Boca de extraccion, en aluminio.	43,507	43,51	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,179	h.	Oficial primera	17,620	3,15	
O01OA040	0,179	h.	Oficial segunda	16,620	2,97	
Suma la partida						52,78
Costes indirectos						3,00% 1,58
TOTAL PARTIDA.....						54,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.07.10		ud	Boca de extraccion, en aluminio TMP-100			
			Boca de extracción y de retorno en aluminio, color blanco con pintura epoxy blanca RAL 9010. Clips en acero para la fijación mecánica. Junta de espuma clasificada M1 para la estanqueidad. De 155 x 127 mm. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR / TMP 100 o equivalente.			
PTMP1001	1,000	ud	Boca de extraccion, en aluminio.	37,419	37,42	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,179	h.	Oficial primera	17,620	3,15	
O01OA040	0,179	h.	Oficial segunda	16,620	2,97	
Suma la partida						46,69
Costes indirectos					3,00%	1,40
TOTAL PARTIDA.....						48,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

01.07.11		ud	Boca de extraccion, en aluminio TMP-80			
			Boca de impulsión o retorno en aluminio, color blanco con pintura epoxy blanca RAL 9010. Clips en acero para la fijación mecánica. Junta de espuma clasificada M1 para la estanqueidad. De 131 x 105 mm. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR / TMP 80 o equivalente.			
PTMP801	1,000	ud	Boca de extraccion, en aluminio.	34,880	34,88	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,179	h.	Oficial primera	17,620	3,15	
O01OA040	0,179	h.	Oficial segunda	16,620	2,97	
Suma la partida						44,15
Costes indirectos					3,00%	1,32
TOTAL PARTIDA.....						45,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01.07.12		ud	Rejilla de retorno, en aluminio, de 1200x600			
			Rejilla de retorno, construida en aluminio extruido, de 1200 x 600 mm, fijación por tornillos en el interior del marco, con lamas horizontales para montaje en techo/conducto, con entrada de aire a 45º y pre-marco, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR/GAF 81 1200x600 o equivalente.			
PGAF8112X6-1	1,000	ud	Rejilla de retorno, en aluminio, de 1200x600	176,769	176,77	
P01DW0999	1,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	3,15	
O01OA030	0,313	h.	Oficial primera	17,620	5,52	
O01OA040	0,313	h.	Oficial segunda	16,620	5,20	
Suma la partida						190,64
Costes indirectos					3,00%	5,72
TOTAL PARTIDA.....						196,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

01.07.13		ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior, 800x800			
			Rejilla para toma o descarga de aire exterior, construida en acero, de 800x800 mm con malla metálica, filtro, con perfil antilluvia, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: AIR FRANCE / GLF 800x800 o equivalente.			
PGLF 8X8	1,000	ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 800x800 mm.	181,854	181,85	
O01OA030	0,269	h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269	h.	Oficial segunda	16,620	4,47	
Suma la partida						191,06
Costes indirectos					3,00%	5,73
TOTAL PARTIDA.....						196,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.07.14		ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior, 800x400			
			Rejilla para toma o descarga de aire exterior, construida en acero, de 800x400 mm con malla metálica, filtro, con perfil antilluvia, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: AIR FRANCE / GLF 800x400 o equivalente.			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PGLF 8X4	1,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 800x400 mm.	118,174	118,17	
O01OA030	0,269 h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269 h.	Oficial segunda	16,620	4,47	

Suma la partida 127,38

Costes indirectos 3,00% 3,82

TOTAL PARTIDA..... 131,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

01.07.15 ud Rejilla para toma o descarga de aire exterior, 800x300
Rejilla para toma o descarga de aire exterior, construida en acero, de 800x300 mm con malla metálica, filtro, con perfil antilluvia, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/mo-
delo: AIR FRANCE/ GLF 800x300 o equivalente.

PGLF 8X3	1,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 800x300 mm.	108,304	108,30	
O01OA030	0,269 h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269 h.	Oficial segunda	16,620	4,47	

Suma la partida 117,51

Costes indirectos 3,00% 3,53

TOTAL PARTIDA..... 121,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

01.07.16 ud Rejilla para toma o descarga de aire exterior, 400x300
Rejilla para toma o descarga de aire exterior, construida en acero, de 400x300 mm con malla metálica, filtro, con perfil antilluvia, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/mo-
delo: AIR FRANCE/ GLF 400x300 o equivalente.

PGLF 4X3	1,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 400x300 mm.	56,421	56,42	
O01OA030	0,269 h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269 h.	Oficial segunda	16,620	4,47	

Suma la partida 65,63

Costes indirectos 3,00% 1,97

TOTAL PARTIDA..... 67,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

01.07.17 ud Rejilla para toma o descarga de aire exterior, 1000x600
Rejilla para toma o descarga de aire exterior, construida en acero, de 400x300 mm con malla metálica, filtro, con perfil antilluvia, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/mo-
delo: AIR FRANCE/ GLF 1000x600 o equivalente.

PGLF 10X6	1,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 1000x600 mm.	225,360	225,36	
O01OA030	0,269 h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269 h.	Oficial segunda	16,620	4,47	

Suma la partida 234,57

Costes indirectos 3,00% 7,04

TOTAL PARTIDA..... 241,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.07.18		ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior, 700x600			
			Rejilla para toma o descarga de aire exterior, construida en acero, de 800x400 mm con malla metálica, filtro, con perfil antilluvia, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: AIR FRANCE / GLF 700x600 o equivalente.			
PGLF 7X6	1,000	ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 800x400 mm.	167,250	167,25	
O01OA030	0,269	h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269	h.	Oficial segunda	16,620	4,47	
Suma la partida						176,46
Costes indirectos					3,00%	5,29
TOTAL PARTIDA.....						181,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01.07.19		ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior, 500x500			
			Rejilla para toma o descarga de aire exterior, construida en acero, de 800x400 mm con malla metálica, filtro, con perfil antilluvia, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: AIR FRANCE / GLF 500x500 o equivalente.			
PGLF 5X5	1,000	ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 500x500 mm.	136,250	136,25	
O01OA030	0,269	h.	Oficial primera	17,620	4,74	
O01OA040	0,269	h.	Oficial segunda	16,620	4,47	
Suma la partida						145,46
Costes indirectos					3,00%	4,36
TOTAL PARTIDA.....						149,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

01.07.20		ud	Compuerta cortafuego CTPF 2, Diametro 100			
			Compuerta cortafuego, homologada según normativa UNE-23-802-79 y 23-093-81. Envoltorio metálico de cuerpo de acero galvanizado. Fusible de tarado a 70°C. Junta intumescente para asegurar la estanqueidad en caso de incendio. Completamente instalada. Marca/modelo: FRANCE AIR / CTPF 2 Diámetro 100 o equivalente.			
PCTPF100-1	1,000	ud	Compuerta cortafuego	26,216	26,22	
P25WW220	1,000	ud	Pequeño material	0,945	0,95	
O01OA030	0,376	h.	Oficial primera	17,620	6,63	
O01OA040	0,376	h.	Oficial segunda	16,620	6,25	
Suma la partida						40,05
Costes indirectos					3,00%	1,20
TOTAL PARTIDA.....						41,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

01.07.21		ud	Regulador de caudal de 600x300 mm, autorregulable mecánicamente			
			Regulador de caudal de 600x250 mm, autorregulable mecánicamente con cierre total, con todos sus elementos de fijación. Marca/modelo: TROX / EN-00-0/600x250/00 . Completamente instalado.			
PEN 6X25	1,000	ud	Regulador de caudal de 600x250 mm.	270,626	270,63	
O01OA030	1,074	h.	Oficial primera	17,620	18,92	
O01OA040	1,074	h.	Oficial segunda	16,620	17,85	
Suma la partida						307,40
Costes indirectos					3,00%	9,22
TOTAL PARTIDA.....						316,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	-------------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 01.08 EXTRACCION

01.08.01	ud	Caja de ventilación para extracción de aire, S&P/CVTT-12/12-V Ventilador centrífugos de doble oído, con caja de bornes externa, cuerpo activo desmontable y motor regulable, para renovación de aire en Planta Sotano, para montaje en conducto, de las siguientes características: - Caudal de aire: 4.726 m³/h - Presión estática disponible: 216 Pa - Potencia motor: 750 Kw - Tipo de transmisión: Directa - Malla antipajaros. - Tejado de protección - Marca/modelo: S&P / CVTT-12/12-V o similar Completamente instalada.			
PCVTT12-12-6	1,000 ud	Ventilador S&P CVTT-12/12-V. Potencia 750 w.	811,450	811,45	
O01OA030	0,947 h.	Oficial primera	17,620	16,69	
O01OA040	0,947 h.	Oficial segunda	16,620	15,74	
Suma la partida					843,88
Costes indirectos					3,00% 25,32
TOTAL PARTIDA.....					869,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

01.08.02	ud	Caja de ventilación para extracción de aire, S&P/CVTT-12/12-V Ventilador centrífugos de doble oído, con caja de bornes externa, cuerpo activo desmontable y motor regulable, para renovación de aire en Planta Baja, para montaje en conducto, de las siguientes características: - Caudal de aire: 3.009 m³/h - Presión estática disponible: 201 Pa - Potencia motor: 0,370 Kw - Tipo de transmisión: Directa - Malla antipajaros. - Tejado de protección - Marca/modelo: S&P / CVTT-12/12-V o similar Completamente instalada.			
PCVTT12-12	1,000 ud	Ventilador S&P CVTT-12/12-V. Potencia 370 w.	781,471	781,47	
O01OA030	0,947 h.	Oficial primera	17,620	16,69	
O01OA040	0,947 h.	Oficial segunda	16,620	15,74	
Suma la partida					813,90
Costes indirectos					3,00% 24,42
TOTAL PARTIDA.....					838,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.03	ud		Caja de ventilación para extracción de aire, S&P/CVTT-10/10-V Ventilador centrífugos de doble oído, con caja de bornes externa, cuerpo activo desmontable y motor regulable, para extracción de aire Planta Baja, para montaje en conducto, de las siguientes características: - Caudal de aire: 3.009 m³/h - Presión estática disponible: 194 Pa - Potencia motor: 0,550 Kw - Tipo de transmisión: Directa - Malla antipajaros. - Tejado de protección. - Marca/modelo: S&P / CVTT-10/10-V o similar Completamente instalada.			
PCVTT10-10-2	1,000	ud	Ventilador S&P CVTT-10/10-V. Potencia 550 w.	726,714	726,71	
O01OA030	0,947	h.	Oficial primera	17,620	16,69	
O01OA040	0,947	h.	Oficial segunda	16,620	15,74	
Suma la partida						759,14
Costes indirectos						3,00% 22,77
TOTAL PARTIDA.....						781,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

01.08.04	ud		Caja de ventilación para extracción de aire, S&P/CVTT-10/10-V Ventilador centrífugos de doble oído, con caja de bornes externa, cuerpo activo desmontable y motor regulable, para extracción de Planta Segunda, para montaje en conducto, de las siguientes características: - Caudal de aire: 2.205 m³/h - Presión estática disponible: 191 y 189 Pa - Potencia motor: 0,370 Kw - Tipo de transmisión: Directa - Malla antipajaros. - Tejado de protección. - Marca/modelo: S&P / CVTT-10/10-V o similar Completamente instalada.			
PCVTT10-10-5	1,000	ud	Ventilador S&P CVTT-10/10-V. Potencia 370 w.	698,797	698,80	
O01OA030	0,947	h.	Oficial primera	17,620	16,69	
O01OA040	0,947	h.	Oficial segunda	16,620	15,74	
Suma la partida						731,23
Costes indirectos						3,00% 21,94
TOTAL PARTIDA.....						753,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

01.08.05	ud		Caja de ventilación para extracción de aire, S&P/CVTT-9/9-V Ventilador centrífugos de doble oído, con caja de bornes externa, cuerpo activo desmontable y motor regulable, para renovación de aire en vestuarios, para montaje en conducto, de las siguientes características: - Caudal de aire: 2.784 m³/h - Presión estática disponible: 98 Pa - Potencia motor: 0,550 Kw - Tipo de transmisión: Directa - Malla antipajaros. - Tejado de protección. - Marca/modelo: S&P / CVTT-9/9-V o similar Completamente instalada.			
PCVTT9-9-0.55	1,000	ud	Ventilador S&P CVTT-9/9-V. Potencia 550 w.	678,386	678,39	
O01OA030	0,947	h.	Oficial primera	17,620	16,69	
O01OA040	0,947	h.	Oficial segunda	16,620	15,74	
Suma la partida						710,82
Costes indirectos						3,00% 21,32
TOTAL PARTIDA.....						732,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.06	ud		Caja de ventilación para extracción de aire, S&P/CVTT-9/9-V Ventilador centrífugos de doble oído, con caja de bornes externa, cuerpo activo desmontable y motor regulable, para renovación de aire en Planta Primera, para montaje en conducto, de las siguientes características: - Caudal de aire: 1.509 m³/h - Presión estática disponible: 183 y 185 Pa - Potencia motor: 0,250 Kw - Tipo de transmisión: Directa - Malla antipajaros. - Tejado de protección - Marca/modelo: S&P / CVTT-9/9-V o similar Completamente instalada.			
PCVTT9-9-0.25	1,000	ud	Ventilador S&P CVTT-9/9-V. Potencia 250 w.	632,723	632,72	
O01OA030	0,947	h.	Oficial primera	17,620	16,69	
O01OA040	0,947	h.	Oficial segunda	16,620	15,74	
Suma la partida						665,15
Costes indirectos						3,00% 19,95
TOTAL PARTIDA.....						685,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

01.08.07	ud		Soporte metálico, para suspender extractor de 100 kg. Completam. Soporte metálico, para suspender extractor de 100 kg. Medida la unidad completamente instalado			
BBIA1.ea	1,000	ud	Soporte metálico, para extractor de 100 Kg.	24,921	24,92	
P01DW0999	11,000	ud	Pequeño material climatización	3,150	34,65	
O01OA030	0,895	h.	Oficial primera	17,620	15,77	
O01OA040	0,895	h.	Oficial segunda	16,620	14,87	
Suma la partida						90,21
Costes indirectos						3,00% 2,71
TOTAL PARTIDA.....						92,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

01.08.08	ud		Conj. amortiguadores de vibración metálicos, para extractor de 1 Conjunto de amortiguadores de vibración metálico, tipo doble pletina para extractor de 100 kg y frecuencia (la especificada por el fabricante) rpm. Completamente instalado.			
BBIB1.haK	1,000	ud	Conjunto amortiguadores metálicos para extractor de 100 Kg.	36,067	36,07	
P01DW0999	4,500	ud	Pequeño material climatización	3,150	14,18	
O01OA030	0,895	h.	Oficial primera	17,620	15,77	
O01OA040	0,895	h.	Oficial segunda	16,620	14,87	
Suma la partida						80,89
Costes indirectos						3,00% 2,43
TOTAL PARTIDA.....						83,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08.09		ud	Batería de resistencias IBE-200/9T			
			Batería de calefacción que se colocan a la descarga de los ventilados. dotadas de resistencias blindadas (230V-3W/cm²), de un termostato termostato de seguridad (90°C) conectado en serie con otro termostato de seguridad (120°C) de rearme manual (RESET). Caja de conexión IP 43. Velocidad del aire mínima dentro de batería 2m/s. Temperatura máxima a la descarga de la batería 60°C.			
			Con regulador TTC-2000(REG-16) y sonda puesta en conducto TG-K330 (STC)			
			- Marca/modelo: IBE-200/9T o similar			
			Completamente instalada.			
PBA-2009	1,000	ud	Batería de resistencia IB-200/9T	675,030	675,03	
PTTC2000	1,000	ud	Regulador de resistencia eléctrica	1.189,852	1.189,85	
PTG-K330	1,000	ud	Sonda de temperatura	67,813	67,81	
O01OA030	1,790	h.	Oficial primera	17,620	31,54	
O01OA040	1,790	h.	Oficial segunda	16,620	29,75	
Suma la partida						1.993,98
Costes indirectos						3,00% 59,82
TOTAL PARTIDA.....						2.053,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

01.08.10		ud	Batería de resistencias IBE-225/16,5T			
			Batería de calefacción que se colocan a la descarga de los ventilados. dotadas de resistencias blindadas (230V-3W/cm²), de un termostato termostato de seguridad (90°C) conectado en serie con otro termostato de seguridad (120°C) de rearme manual (RESET). Caja de conexión IP 43. Velocidad del aire mínima dentro de batería 2m/s. Temperatura máxima a la descarga de la batería 60°C.			
			Con regulador TTC-2000(REG-16) y sonda puesta en conducto TG-K330 (STC)			
			- Marca/modelo: IBE-225/16,5T o similar			
			Completamente instalada.			
PBA-225-16-5	1,000	ud	Batería de resistencia IB-225/16,5T	902,774	902,77	
PTTC2000	1,000	ud	Regulador de resistencia eléctrica	1.189,852	1.189,85	
PTG-K330	1,000	ud	Sonda de temperatura	67,813	67,81	
O01OA030	1,790	h.	Oficial primera	17,620	31,54	
O01OA040	1,790	h.	Oficial segunda	16,620	29,75	
Suma la partida						2.221,72
Costes indirectos						3,00% 66,65
TOTAL PARTIDA.....						2.288,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO 01.09 TRABAJOS AUXILIARES DE OBRA CIVIL, AYUDAS Y VARIOS

01.09.01	ud	Conjunto de ayudas de obra civil para dejar la instalación de cl				
		Conjunto de ayudas de obra civil para dejar la instalación de climatización y calefacción, completamente terminada, incluyendo: Apertura y tapado de rozas. Apertura de agujeros en paramentos. Colocación de pasamuros. Fijación de soportes. Construcción de bancadas. Construcción de hornacinas. Colocación y recibido de cajas para elementos empotrados. Apertura de agujeros en falsos techos. Descarga y elevación de materiales (si no precisan transportes especiales). Sellado de agujeros y huecos de paso de instalaciones.				
		En general, todo aquello necesario para el montaje de la instalación.				
B1KA1.b	1,000	ud	Material ayudas de albañilería de la instalación de climatizació	1.578,547	1.578,55	
O01OA030	8,951	h.	Oficial primera	17,620	157,72	
O01OA040	8,951	h.	Oficial segunda	16,620	148,77	
Suma la partida						1.885,04
Costes indirectos					3,00%	56,55
TOTAL PARTIDA.....						1.941,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01.09.02	ud	Preparación de toda la documentación de obra de la instalación d				
		Preparación de toda la documentación de obra de la instalación de climatización según pliego de condiciones generales e instrucciones de la D.F., comprendiendo: - Planos de detalle y de montaje en soporte informático (AUTOCAD) según indicaciones de la D.F. - Planos final de obra de la instalación realmente ejecutada (3 copias aprobadas por la D.F.). - Memorias, bases de cálculo y cálculos, especificaciones técnicas, estado de mediciones finales y presupuesto final actualizados según lo realmente ejecutado (3 copias aprobadas por la D.F.). - Documentación final de obra: pruebas realizadas, instrucciones de operación y mantenimiento, relación de suministradores, etc. (3 copias aprobadas por la D.F.). - Legalización de la instalación por entidad autorizada.				
B2AA1.b	1,000	ud	Documentación de ejecución y final de obra de climatización .	847,404	847,40	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización x#####	3,150	127,40	
Suma la partida						974,80
Costes indirectos					3,00%	29,24
TOTAL PARTIDA.....						1.004,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

01.09.03	ud	Control Calidad y Pruebas según especificaciones del PCC de las				
		Control de Calidad y Pruebas según especificaciones del Protocolo del Control de Calidad de las instalaciones de climatización y calefacción.				
O01OC360	8,951	h.	Ingeniero Técnico	28,170	252,15	
B2AB2.b	1,000	ud	Protocolo de Control de Calidad de las instalaciones de climatiz	337,401	337,40	
P01DW0999	0,200	ud	Pequeño material climatización x#####	3,150	387,38	
Suma la partida						976,93
Costes indirectos					3,00%	29,31
TOTAL PARTIDA.....						1.006,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS