

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	IMPORTE
20X2.25/2	41,250 m	Tubería multicapa PEX 20x2,25	3,189	131,55
AI5L50X30	124,450 m	Aislamiento Armaflex D50 esp 30mm	14,663	1.824,81
AMOR300/1	10,000 ud	Conjunto amortiguadores metálicos para unidad climat. de 300 Kg	38,260	382,60
B1KA1.b	1,000 ud	Material ayudas de albañilería de la instalación de climatización	1.578,547	1.578,55
B2AA1.b	1,000 ud	Documentación de ejecución y final de obra de climatización	847,404	847,40
B2AB2.b	1,000 ud	Protocolo de Control de Calidad de las instalaciones de climatiz	337,401	337,40
BBIA1.ea	9,000 ud	Soporte metálico, para extractor de 100 Kg.	24,921	224,29
BBIB1.haK	9,000 ud	Conjunto amortiguadores metálicos para extractor de 100 Kg.	36,067	324,60
BBID5	125,000 ud	Plancha de fibra de vidrio.	7,648	956,00
BBKB2.c	17,415 pp	Soportes y conexiones con bridas para conducto circular en alumi	4,538	79,03
BEACA.ca8	43,000 ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 771 mm de al	12,681	545,28
BEACA.ca9	1,000 ud	Válvula de termostática para radiador en aluminio y 1800mm de al	12,681	12,68
BEACD.a8	43,000 ud	Purgador para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,756	32,51
BEACD.a9	1,000 ud	Purgador para radiador en aluminio y 1.800 mm de altura.	0,756	0,76
BEACE.a8	43,000 ud	Detentor para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	4,254	182,92
BEACE.a9	1,000 ud	Detentor para radiador en aluminio y 1.800 mm de altura.	4,254	4,25
BEACF.a8	43,000 ud	Tapón para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	0,662	28,47
BEACF.a9	1,000 ud	Tapón para radiador en aluminio y 1.800 mm de altura.	0,662	0,66
BEACG.a8	86,000 ud	Soportes para radiador en aluminio y 771 mm de altura.	3,313	284,92
BEACG.a9	2,000 ud	Soportes para radiador en aluminio y 1.800 mm de altura.	3,313	6,63
CON082	39,660 m	Conducto circular flexible en aluminio resistente, de 82 mm de	4,024	159,59
CON102	38,170 m	Conducto circular flexible en aluminio resistente, de 102 mm de	6,514	248,64
CON127	5,100 m	Conducto circular flexible en aluminio resistente, de 127 mm de	6,920	35,29
DETFLUJO/1	1,000 ud	Detector de flujo de agua	111,178	111,18
E3VIAS 3-1	1,000 ud	Válvula de asiento 3 vías de DN50 con actuador	258,360	258,36
ET*EXT-0	1,000 ud	Sonda de Temperatura exterior.	22,689	22,69
FASER50PN20	83,130 m.	Tubo polipropil.PN-20 50 mm.	10,021	833,05
FILTRO15-1	2,000 ud	Filtro roscado para agua DN15	24,697	49,39
FILTRO201	1,000 ud	Filtro roscado para agua DN20	25,368	25,37
FILTRO25/1	6,000 ud	Filtro roscado para agua DN25	28,381	170,29
FILTRO40-1	1,000 ud	Filtro roscado para agua DN40	39,546	39,55
FILTRO50/1	3,000 ud	Filtro roscado para agua DN50	59,531	178,59
LKUHJ	19,000 ud	Difusor rotacional	140,816	2.675,50
M07CG020	2,685 h.	Camión con grúa 12 t.	57,430	154,20
ML0013	2,000 ud	material para conexionado instalación calefacción	537,223	1.074,45
ML0022	15,000 ud	Purgador automático	8,367	125,51
ML0023	3,000 ud	Válvula de seguridad 3/4" presión 3 kg/cm2	14,672	44,02
ML0025	11,000	Manómetro conexión axial	12,432	136,75
ML0039	92,290 m	Tubería multicapa PEX 18x2.0	2,127	196,30
ML0040	354,750 m	Tubería multicapa PEX 16x2.0	1,799	638,20
ML0041	1.068,120 m	Tubería multicapa PEX 14x2.0	1,773	1.893,78
ML0060	1,000 ud	Cuadro de distribución secundario	1.720,624	1.720,62
ML0061	1,000 ud	Material cableado y conexionado inst. calef. y ACS	848,348	848,35
MLI011	35,000 ud	Regulación de caudal para Rejilla de ventilación , en aluminio,	65,194	2.281,79
O01OA030	400,682 h.	Oficial primera	17,620	7.060,01
O01OA040	403,212 h.	Oficial segunda	16,620	6.701,38
O01OB170	663,649 h.	Oficial 1º fontanero calefactor	18,240	12.104,97
O01OB190	925,816 h.	Oficial 3º fontanero calefactor	15,660	14.498,28
O01OC360	8,951 h.	Ingeniero Técnico	28,170	252,15
P01DW0999	10.631,479 ud	Pequeño material climatización	3,150	33.489,16
P07CE300	93,183 l.	Adhesivo coquilla elastomérica	9,520	887,11
P25WW220	1.984,000 ud	Pequeño material	0,945	1.874,88
PABRA125	5,000 ud	Abrazadera evacuación de humos	17,669	88,35
PAISL110X40	2,000 m	Aislamiento Armaflex D110 esp 40 mm	27,445	54,89
PAISL15X25	31,470 m	Aislamiento Armaflex D15 esp 20mm	11,902	374,56
PAISL200X25	44,850 m	Aislamiento Armaflex D20 esp 25mm	4,356	195,37

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	IMPORTE
PAISL25X25	326,670 m	Aislamiento Armaflex D25 esp 25mm	4,736	1.547,11
PAISL35X25	166,610 m	Aislamiento Armaflex D35 esp 25mm	6,265	1.043,81
PAISL40X30-1	115,390 m	Aislamiento Armaflex D40 esp 30mm	16,795	1.937,98
PAISL63X50	77,000 m	Aislamiento Armaflex D63 esp 50 mm	49,279	3.794,48
PANTVIDN20	2,000 ud	Manguito antivibratorio DN20	20,560	41,12
PANTVIDN50	2,000 ud	Manguito antivibratorio DN50	25,204	50,41
PANTVIDN63	2,000 ud	Manguito antivibratorio DN63	32,824	65,65
PBA-2009	2,000 ud	Bateria de resistencia IB-200/9T	675,030	1.350,06
PBA-225-16-5	2,000 ud	Bateria de resistencia IB-225/16,5T	902,774	1.805,55
PBANCA1500	1,000 ud	Estructura metalica para la ubicacion de la unidades climatiza.	3.080,231	3.080,23
PBJB3	1.158,220 m²	Placa de fibra de vidrio de 30 mm recubierta de aluminio.	14,404	16.683,00
PBJB4	1.158,220 pp	Soportes, accesorios para conducto de fibra de vidrio recubierta	3,621	4.193,91
PBJB8	25,000 pp	Soportes, accesorios para conducto de proteccion al fuego	30,000	750,00
PBKB2.c	18,314 pp	Soportes y conexiones con bridas para conducto circular en alumi	4,538	83,11
PBKB3.c	87,210 m	Conducto circular flexible en aluminio resistente, de 102 mm de	4,354	379,71
PCAPERU125	1,000 ud	Caperuza evacuación humos	38,052	38,05
PCH125	10,000 ud	Conducción de evacuación humos	81,644	816,44
PCODPPD110	0,600 ud	Codo 90° polipropileno 110 mm.	4,056	2,43
PCODPPD15	9,441 ud	Codo 90° polipropileno 15 mm.	1,040	9,82
PCODPPD200	13,455 ud	Codo 90° polipropileno 20 mm.	1,190	16,01
PCODPPD25	98,001 ud	Codo 90° polipropileno 25 mm.	1,217	119,27
PCODPPD32	49,983 ud	Codo 90° polipropileno 32 mm.	1,488	74,37
PCODPPD40	28,848 ud	Codo 90° polipropileno 40 mm.	3,107	89,63
PCODPPD50	37,335 ud	Codo 90° polipropileno 50 mm.	4,661	174,02
PCODPPD63	23,100 ud	Codo 90° polipropileno 63 mm.	5,786	133,66
PCOLEC6CDN32	1,000 m	Conductor modular DN32 6 circuitos	368,939	368,94
PCOLEC7CDN25	3,000 m	Conductor modular DN25 7 circuitos	307,370	922,11
PCOLEC8CDN32	2,000 m	Conductor modular DN32 8 circuitos	374,611	749,22
PCONFUEG	25,000 m²	Placa de silicato A1 de densidad 500 Kg/m³	120,000	3.000,00
PCTB2-60	1,000 ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma CTB2-60	2.290,922	2.290,92
PCTPF100-1	4,000 ud	Compuerta cortafuego	26,216	104,86
PCVTT10-10-2	1,000 ud	Ventilador S&P CVTT-10/10-V. Potencia 550 w.	726,714	726,71
PCVTT10-10-5	2,000 ud	Ventilador S&P CVTT-10/10-V. Potencia 370 w.	698,797	1.397,59
PCVTT12-12	1,000 ud	Ventilador S&P CVTT-12/12-V. Potencia 370 w.	781,471	781,47
PCVTT12-12-6	2,000 ud	Ventilador S&P CVTT-12/12-V. Potencia 750 w.	811,450	1.622,90
PCVTT9-9-0.25	2,000 ud	Ventilador S&P CVTT-9/9-V. Potencia 250 w.	632,723	1.265,45
PCVTT9-9-0.55	1,000 ud	Ventilador S&P CVTT-9/9-V. Potencia 550 w.	678,386	678,39
PDEPWAS500	1,000 ud	Depósito interacumulador 500 L	1.844,461	1.844,46
PDIA152	24,730 m	Conducto circular flexible, de 152mm de diámetro, en alum aislad	8,745	216,26
PDIA203	36,200 m	Conducto circular flexible, de 203mm de diámetro, en alum aislad	9,596	347,38
PEN 6X25	4,000 ud	Regulador de caudal de 600x250 mm.	270,626	1.082,50
PFASER110PN20	2,000 m.	Tubo Faser PN-20 110 mm.	43,961	87,92
PFASER20PN20	44,850 m.	Tubo Faser PN-20 20 mm.	3,560	159,67
PFASER25PN20	204,760 m.	Tubo Faser PN-20 25 mm.	4,158	851,39
PFASER32PN20	87,340 m.	Tubo Faser PN-20 32 mm.	4,207	367,44
PFASER40PN20	67,470 m.	Tubo Faser PN-20 40 mm.	6,996	472,02
PGAF8112X6-1	2,000 ud	Rejilla de retorno, en aluminio, de 1200x600	176,769	353,54
PGLF 10X6	1,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 1000x600 mm.	225,360	225,36
PGLF 4X3	2,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 400x300 mm.	56,421	112,84
PGLF 5X5	2,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 500x500 mm.	136,250	272,50
PGLF 7X6	2,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 800x400 mm.	167,250	334,50
PGLF 8X3	5,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 800x300 mm.	108,304	541,52
PGLF 8X4	1,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 800x400 mm.	118,174	118,17
PGLF 8X8	4,000 ud	Rejilla para toma o descarga de aire exterior de 800x800 mm.	181,854	727,42
PIWEB360	1,000 ud	Enfriadora de condesación por aire compresor scroll	13.079,742	13.079,74
PKCN20	1,000 ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma KCN-20	513,348	513,35

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	IMPORTE
PKCN75	1,000 ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma KCN-75	1.016,061	1.016,06
PLAC1000X100	4,000 ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 1000x100	42,098	168,39
PLAC1000X150	5,000 ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 1500x150	50,815	254,08
PLAC1500X150	8,000 ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 1500x150	55,173	441,38
PLAC200X50	4,000 ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 200x50	15,741	62,96
PLAC300X100	2,000 ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 300x100	18,454	36,91
PLAC600X100	12,000 ud	Rejilla de imp/ret en aluminio, de 600x100	28,078	336,94
PLMHFDDS	0,609 pp	Soportes y conexiones con bridas para conducto circular en alumi	4,538	2,77
PMAJOR300-327	2,000 ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma MAJOR 300-327	454,497	908,99
PMAJOR300-329	2,000 ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma MAJOR 300-329	474,350	948,70
PMAJOR300-331	2,000 ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma MAJOR 300-331	493,494	986,99
PMAJOR300-333	1,000 ud	Unidad de acondicionamiento de aire no autonoma MAJOR 300-333	526,819	526,82
PMANANTDN25	8,000 ud	Manguito antilatación DN25 roscado	19,295	154,36
PMANANTDN32	14,000 ud	Manguito antilatación DN32 roscado	29,039	406,55
PMANANTDN40	6,000 ud	Manguito antilatación DN40 roscado	31,141	186,85
PMANANTDN50	8,000 ud	Manguito antilatación DN50 roscado	49,412	395,30
PMANANTDN63	4,000 ud	Manguito antilatación DN63 roscado	56,429	225,72
PMANPPD110	0,600 ud	Manguito polipropileno 110 mm.	2,950	1,77
PMANPPD15	6,294 ud	Manguito polipropileno 15 mm.	0,794	5,00
PMANPPD200	8,970 ud	Manguito polipropileno 20 mm.	0,910	8,16
PMANPPD25	65,334 ud	Manguito polipropileno 25 mm.	0,934	61,02
PMANPPD32	33,322 ud	Manguito polipropileno 32 mm.	1,108	36,92
PMANPPD40	23,078 ud	Manguito polipropileno 40 mm.	2,140	49,39
PMANPPD50	37,335 ud	Manguito polipropileno 50 mm.	3,389	126,53
PMANPPD63	23,100 ud	Manguito polipropileno 63 mm.	3,545	81,89
PPD25PN15	31,470 m.	Tubo polipropil. PN-20 15 mm.	2,269	71,41
PPD25PN20	121,910 m.	Tubo polipropil. PN-20 25 mm.	3,748	456,92
PPD32PN20	79,270 m.	Tubo polipropil. PN-20 32 mm.	5,377	426,23
PPD40PN20	47,920 m.	Tubo polipropil. PN-20 40 mm.	7,550	361,80
PPD50PN20	41,320 m.	Tubo polipropil. PN-20 50 mm.	10,810	446,67
PPD63PN20	77,000 m.	Tubo polipropil. PN-20 63 mm.	15,013	1.156,00
PPWT10-300-61	1,000 ud	Recuperador de placas recuperado calor aire extraído	381,938	381,94
PPWT10-300-91	1,000 ud	Recuperador de placas recuperado calor aire extraído	491,604	491,60
PPWT10-400-10	1,000 ud	Recuperador de placas recuperado calor aire extraído	923,649	923,65
PPWT10-400-14	1,000 ud	Recuperador de placas recuperado calor aire extraído	1.181,741	1.181,74
PSA20-2-B	2,000 ud	Bomba circuladora A.C.S.	297,893	595,79
PSONDA	1,000 ud	Sonda del compensador hidráulico	13,235	13,24
PSPD40-10	1,000 ud	Bomba circuladora calefacción	1.051,277	1.051,28
PTEPPD110	0,500 ud	Te polipropileno 110 mm.	4,869	2,43
PTEPPD15	6,294 ud	Te polipropileno 15 mm.	1,068	6,72
PTEPPD200	8,970 ud	Te polipropileno 20 mm.	1,250	11,21
PTEPPD25	65,334 ud	Te polipropileno 25 mm.	1,282	83,76
PTEPPD32	33,322 ud	Te polipropileno 32 mm.	1,619	53,95
PTEPPD40	23,078 ud	Te polipropileno 40 mm.	3,705	85,50
PTEPPD50	31,113 ud	Te polipropileno 50 mm.	5,595	174,07
PTEPPD63	11,550 ud	Te polipropileno 63 mm.	6,854	79,16
PTG-K330	4,000 ud	Sonda de temperatura	67,813	271,25
PTMP1001	46,000 ud	Boca de extraccion, en aluminio.	37,419	1.721,27
PTMP1251	2,000 ud	Boca de extraccion, en aluminio.	43,507	87,01
PTMP801	16,000 ud	Boca de extraccion, en aluminio.	34,880	558,08
PTTC2000	4,000 ud	Regulador de resistencia eléctrica	1.189,852	4.759,41
PVALEQUIL20	12,000 ud	Valvula de equilibrado DN20	71,850	862,20
PVALRETD20	1,000 ud	Válvula de retención 20	20,250	20,25
PVALRETD50	1,000 ud	Válvula de retención 50	24,824	24,82
PVASO80	1,000 ud	Depósito expansión	240,129	240,13
PWCM-EM	1,000 ud	Modulo aplicación de control calefacción	337,505	337,51

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CENTRO DE CONVIVENCIA DE PERSONAS MAYORES EN MONTAÑA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	IMPORTE
PWCM-FS	1,000 ud	Terminal de usuario	231,621	231,62
PWGA525X125	15,000 ud	Multitobera orientables individualmente en chapa de acero	245,100	3.676,50
PWHB5.0	1,000 ud	Grupo de conexión	104,938	104,94
PWHW4	1,000 ud	Compensador hidráulico	229,730	229,73
PWTC60	1,000 ud	Calefacción condensación	4.649,440	4.649,44
RBCAMT31E/2	9,000 ud	Mando a distancia por cable	35,310	317,79
SONDA/01	4,000 ud	Sonda de temperatura	70,715	282,86
SONDA/1	1,000 ud	Termostato Chimenea	168,280	168,28
T4DUB80	325,000 u	Elemento radiador aluminio 771 mm de altura	16,639	5.407,68
TAV1800	17,000 u	Elemento radiador aluminio 1.800 mm de altura	68,690	1.167,73
TX400/2	7,000 ud	Mando a distancia por cable	79,936	559,55
VAL/EQUIL25/0	4,000 ud	Valvula de equilibrado DN25	74,686	298,74
VAL/EQUIL50/0	2,000 ud	Valvula de equilibrado DN50	333,723	667,45
VALEQUIL400	4,000 ud	Valvula de equilibrado DN40	173,952	695,81
VALESFE 3/8"	35,000 ud	Válvula de esfera 3/8"	5,691	199,19
VALPPD15	4,000 ud	Valvula esfera Polipropileno DN15 PN20	17,362	69,45
VALPPD20	13,000 ud	Valvula esfera Polipropileno DN20 PN20	19,890	258,57
VALPPD25	26,000 ud	Valvula esfera Polipropileno DN25 PN20	21,271	553,05
VALPPD32	15,000 ud	Valvula esfera Polipropileno DN32 PN20	36,114	541,71
VALPPD40	8,000 ud	Valvula esfera Polipropileno DN40 PN20	47,931	383,45
VALPPD50	15,000 ud	Valvula esfera Polipropileno DN50 PN20	71,661	1.074,92
VALPPD63	4,000 ud	Valvula esfera Polipropileno DN63 PN20	179,322	717,29

Resumen

Mano de obra.....	41.824,49
Materiales.....	184.406,07
Maquinaria.....	158,83
Otros	169,46
TOTAL.....	219.807,37