

# LISTADO DE MATERIALES (Pres)

## Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
C0021	m	Cable Manguera 3G1,5 - RZ1	0,78
C0029	m	Cable ES07Z1-K 1x2,5mm2	0,41
C006B	m	Cable Manguera 3G10-RZ1	7,65
C007	m	Cable Manguera 5G6 -RZ1	3,86
C007B	m	Cable Manguera 5G4- RZ1	3,60
C008	m	Cable Manguera 3G2,5 RZ1	1,65
C0081	m	Cable Manguera 5G2,5 RZ1	2,74
C0091		Cable Manguera 4x 16mm2 RZ1	15,06
C014		Cable Unipolar H07Z1-K 1x 16	2,90
C032	u	Base schuko Niessen Zenit blanco	5,37
C033	u	Placa 1 Niessen Zenit + Bastidor	3,61
C034	u	Caja Mecanismo Universal	0,31
C035	u	Interruptor doble Niessen Zenit	3,28
C036	m	Cable ES07Z1-K 1x 1,5mm2	0,19
C038	u	Placa 2 Niessen Zenit + Bastidor	6,64
C040	u	Sensor Movimiento Dicromat +	38,09
C042	ud	Regulador RE DMS DA1	126,48
C045	m	Cable Manguera 5G1,5mm2- RZ1-K	1,41
C046	u	Caja Estanca Superficie 113x113x60	3,59
CAN03	m	Bandeja GC 100x200	15,61
CAN06	m	Tubo TPI25	0,47
CAN08	m	tubo PVC 4321 D 25mm	0,65
CAN09		tubo vaina 25mm	1,82
CAN11	m	Canalización doble capa 63mm	1,68
CAN110	m	Canalización Doble Capa 110	2,38
CAN63	m	Canalización TPI 63mm	3,22
CN22	m	tubo TPI20	0,31
CR001	u	Cerradura Normalizada E-Redes	110,65
D001	u	Emergencia Normalux DL-200	127,93
D003		Emergencia Normalux DL-100	84,03
D005	u	Emergencia Normalux D-60L	47,18
D009	u	Marco montaje Emotrado D-MEL Blanco Emergencia Dunna	9,83
FUS63A	u	Fusible 63A NH-00	5,59
MAELE01	u	Plataforma Elevadora	182,87
MC01	u	Módulo Contador Trifásico CPM2/D E4	144,78
MCEI.1b	m <sup>2</sup>	Control ejecución Instalaciones (Uso Administrativo/Oficina)	8,68
MCEI.6a	ud	Comprobación independencia línea ascensor según RAE	99,73
MCEI.6b	ud	Comprobación arranque/parada cabina	29,33
MCEI.6d	ud	Comprobación funcionamiento ascensor	93,86
MCEI.7a	ud	Medida caudal impulsión/extracción de aire	11,74
MMAT.1d	ud	Elemento andamio metálico europeo 1,50x2,00 m.	36,64
MMAT.2c	ud	Juego cruceta andamio metálico europeo 4,00 m.	14,41
MMAT.3a	ud	Plataforma metálica andamio europeo 2x0,31 m.	31,63
MMAT.4a	ud	Base apoyo fija de andamio metálico europeo	2,51
MMAT.4d	ud	Rueda con freno base para andamio europeo	25,14
MMEM.1b	m <sup>3</sup>	Tablón pino para encofrar de espesor 50 mm.	289,69
MMET.1c	ud	Panel encofrado metálico para pilares 2,50x0,50 m.	67,38
MMMD.1a	h	Compresor neumático 2500 l. con 1 martillo percutor	4,19
MMMD.2c	h	Cortadora soleras/pavimentos hormigón	7,55
MMMD.5d	ud	Servicio contenedor de capacidad 10 m <sup>3</sup> sobre camión	144,78
MMME.2b	h	Pala cargadora frontal sobre cadenas-cazo de 1,70 m <sup>3</sup>	31,76
MMME.3c	h	Retroexcavadora sobre ruedas-cazo de 1,00 m <sup>3</sup>	34,43
MMME.6c	h	Retroexcavadora cazo de 1,00 m <sup>3</sup> . con martillo picador	68,11
MMME.7b	h	Camión volquete de 2 tracciones	9,23
MMMG.6a	h	Hormigonera eléctrica capacidad de amasada 250 l.	3,20
MMMP.2d	h	Rozadora eléctrica	4,57
MMMP.4a	h	Abrillantadora-pulidora eléctrica pavimentos	4,03
MMMP.4c	h	Helicóptero motor a gasolina para fratasado soleras	4,57
MMMW.1a	ud	Kilovatio / hora	0,42
MMMW.1b	l.	Gasóleo A automoción	1,78
MMMW.5a	t	Canon vertido RCD de residuos de madera tratada (sin rp)	11,20
MMMW.6a	t	Canon vertido RCD de residuos/pétreos/cerámicos clasificados	3,28

# LISTADO DE MATERIALES (Pres)

## Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
MMMW.6b	t	Canon vertido RCD de residuos/pétreos/cerámicos sin clasificar	9,10
MMMW.8b	t	Canon vertido RCD mezclados parcialmente clasificados	14,09
MMMW.8d	t	Canon vertido RCD mezclas alto contenido en yeso	33,21
MO00	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12
MO001		Oficial 1ª Eléctrico	31,53
MO002		Ayudante	24,56
MO003		Oficial 1ª Climatización	27,78
MO004		Ayudante Climatización	24,56
MO005		Oficial 1ª Fontanería	27,78
MO006		Ayudante Fontanería	24,56
MO02	h	Cuadrilla Construcción	44,33
MO03	h	Tramitación Certificado	38,85
MOCA.1a	h	Cuadrilla A-Construcción (b+b+f)	80,26
MOCA.1b	h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61
MOCA.1d	h	Cuadrilla D-Construcción (c+d+0,5f)	64,39
MOCH.1a	h	Cuadrilla H-Cerrajería-Metal (a+c)	47,68
MOCl.1a	h	Cuadrilla J-Instaladores (b+c)	49,30
MOCM.1a	h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72
MOOA.1b	h	Oficial 1ª Construcción	28,06
MOOA.1c	h	Oficial 2ª Construcción	26,41
MOOA.1d	h	Ayudante-Especialista Construcción	25,57
MOOA.1e	h	Peón especialista Construcción	24,95
MOOA.1f	h	Peón ordinario Construcción	24,66
MOOF.1a	h	Oficial Ferralla	26,81
MOOF.1b	h	Ayudante Ferralla	23,81
MOOH.1b	h	Oficial 2ª Cerrajería Metal	23,49
MOOL.1a	h	Técnico Instalaciones	31,43
MOOL.1b	h	Oficial 1ª Instalador	26,41
MOOL.1c	h	Ayudante Instalador	22,93
MOOM.1a	h	Oficial 1ª Carpintero madera	26,06
MOOT.1a	h	Maquinista	26,58
MOOT.1b	h	Conductor Camión Dúmp	25,68
NLIT01		Lucerna Av ant c/ reg. DALI	80,77
NLIT02		Lucerna Av ant 32W sin Reg.	62,47
NLIT03	u	Downlight ELIT MINI 15W	87,46
P003	u	Repartidor Legrand 4888 P/125A	52,65
P01	ud	Portes	121,92
P108		Caja derivación 110x110x68	1,77
P17SV100	ud	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	4,03
P17XT030	ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	3,74
P18DM200	ud	Desagüe p/ducha crom. D60	15,24
P18DP240	ud	Pducha Hermes	213,35
P18GD320	ud	Monomando ducha cromo mod. Clip	96,00
P18GL080	ud	Grif.monomando lavabo cromo s.m.	82,14
P18GW040	ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	3,96
P18LP080	ud	Lav. Acces	115,63
P33546		pica tierra	7,61
P33547		cja herrajes	18,28
P33548	u	Material Construcción	83,80
P33549	u	Contacto Mando Manual 2NA 16A	28,40
P33550	u	Cuadro Solv er STC2IP	206,50
P33551		SAI Riello Sentinel 8kVA trifásico-monofásico	4.413,13
P33552	m	Cable Solar H1Z2Z2-K	1,46
P33553	m	Cable 1x6 H07Z1-K	1,15
P33554	u	Caja Solera Reg. Teleco 5506HGW	27,26
P33555	u	Armario Rack 600x1000x1150 Kommdata	795,46
P33556	u	Patch Panel Vacío 24 bocas RJ-45	21,38
P33557	u	Conector Hembra RJ-45 CAT6	4,50
P33558	u	Rejilla Pasacables Kommdata 5 anillas	6,79
P33559	u	Bandeja	13,16
P33560	u	Regleta 5 schuko 2P/16A	22,30
P33561	m	Cable UTP CAT 6	0,49

# LISTADO DE MATERIALES (Pres)

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
P33562	u	Kit VEO-Xs Fermax	489,51
P33563	m	cable 2x 1 apantallado	1,32
P33564	u	Panel Solar 455W monocristalino 35mm	301,70
P33565	u	Inversor trifásico Goodwe 6000VA	1.515,94
P33566	u	Smart Meter c/ módulo Comunicación	384,46
P33567	u	Cuadro protección CC 2 String	205,75
P33568	u	mat. diverso	202,68
P33569	m2	Placa climaver NETO	17,08
P33570	m	Cinta Metálica	0,30
P33571	m	soporte metálico	6,49
P33572	u	material auxiliar fijación	19,81
P33573	u	Rejilla Airsum tipo 210 500x 100	21,65
P33574	u	Regulación	11,10
P33575	u	Rejilla Airsum tipo 210 350x 100	15,32
P33576	u	Regulación	6,95
P33577	u	Rejilla Airsum tipo 210 200x 100	17,68
P33578	u	Regulación	6,95
P33579	u	Rejilla Airsum tipo 800 500x 100	22,85
P33580	u	Rejilla Airsum tipo 800 350x 100	14,82
P33581	u	Recuperador Calor RCE 18N	4.762,10
P33582	u	Unidad Control	683,16
P33583	m2	Lana Mineral	4,00
P33584	u	Portes y Auxiliar Montaje	400,76
P33585	u	juego amortiguadores	136,54
P33586		Rejilla 550x550 exterior	97,37
P33587		Rejilla 250x250	13,04
P33588	m	Tubo flexible Al-150mm	13,56
P33589	u	auxiliar fijación	22,85
P33590	u	Kosner ACS KCA 110l	2.407,72
P33591	u	Vaso expansion cerrado 6l	44,03
P33592	u	Válvula Seguridad 6 BAR	25,84
P33593	u	Auxiliar fontanería	85,35
P33594	u	Convertor 1000W	184,39
P33595	u	Kosner KSTi-12/35 - CS R-32 UINT	731,44
P33596	u	Kosner KSTi-12/35 - CS R-32 UEXT	792,42
P33597	u	Soporte unidad Exterior	19,24
P33598	u	Silent block	6,95
P33599	u	Auxiliar fijación	85,35
P33600	m	Tubo PVC 14mm	0,46
P33601	m	Tubería doble Aislada 1/4"-3/8"	7,92
P33602		bote sifónico	6,95
P33603		PVC D 40 fonta	1,95
P33604		Codos dd D	1,03
P33605		PVC D 110mm	5,04
P33606		Codos y Auxiliar de fijación	11,62
P33607		Correa Fontanero Ranurada	7,61
P33608		Auxiliar fijación	18,28
P33609	m	Polietileno reticulado PEX	0,32
P33610	u	Auxiliar montaje	1,49
P33611	u	Auxiliar fijación	0,15
P33612	u	Válvula esfera Latón D20mm	37,08
P33613	u	Acces Roca	161,53
P33614	m	Pert-Al-Pert D25mm	1,88
P33615	m	Coquilla aislante 9x28	1,45
P33616	u	Auxiliar montaje	85,35
P33617	u	Extintor 21A-113B	37,54
P33618	u	Extintor 89B c02	74,91
P33619		Pictograma	2,60
P33620	u	Contador trifásico energía 63A DIN	135,05
PBAA.1a	m³	Agua	1,31
PBAC.1b	t	Cemento Portland CEM-II/A-42.5R env asado	126,35
PBAC.4b	t	Cemento blanco Portland BL-II/A-32.5R env asado	208,25

# LISTADO DE MATERIALES (Pres)

## Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PBAI.4a	kg	Aireante plastificante líquido para hormigón	1,27
PBPH.1aaa	m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-20/P/20/Ila CEM-I 42.5R	110,39
PBPH.1aab	m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-20/B/20/Ila CEM-I 42.5R	115,35
PBPH.1baa	m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-25/P/20/Ila CEM-I 42.5R	116,16
PBPH.1bab	m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-25/B/20/Ila CEM-I 42.5R	121,17
PBPH.1bba	m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-25/P/30/Ila CEM-I 42.5R	113,88
PBPH.4a	m <sup>3</sup>	Hormigón D-150 árido 25/30 mm.CEM-I 42.5R	88,40
PBPM.1c	m <sup>3</sup>	Mortero albañilería M-5 gris i/p.p.alquiler de silo	125,37
PBPM.1d	m <sup>3</sup>	Mortero albañilería M-5 gris hidrófugo i/p.p.alquiler de silo	142,45
PBPM.3bc	m <sup>3</sup>	Mortero para revoque CS IV-W2 gris hidrófugo i/p.p.alquiler silo	253,67
PBPP.1b	m <sup>3</sup>	Pasta Perliescayola para proyección	139,21
PBRA.1b	t	Arena lavada de cantera	14,17
PBRG.7a	t	Arido de cuarzo en sacos	151,09
PBRG.8a	t	Corindón en sacos	293,88
PBVA.7a	kg	Adhesivo de resinas epoxi tipo R1 KERAKOLL Superflex ECO	12,52
PBVA.8e	kg	Adhesivo cementoso gris C1 FT KERAKOLL Extra ECO	1,03
PBVT.6a	ud	Cápsula anclaje químico HILTI HVU M-8x80 mm	2,38
PBVT.6c	ud	Cápsula anclaje químico HILTI HVU M-12x 110 mm	3,01
PBVT.7c	ud	Perno anclaje químico HILTI HAS M-12x 160 mm	1,50
PDSW.1a	ud	Imbormal hormigón prefabricado 52x52 cm.	136,95
PEAC.10A	m <sup>2</sup>	Chapa acero ccorten 10 mm.	91,43
PEAC.5a	kg	Pletina acero inox 3/12 mm.	1,04
PEAM.1ac	m <sup>2</sup>	Malla electrosoldada B-500S 15x 15cm.f.6mm.	2,41
PEAP.5a	kg	Acero pletinas y llantas p/medio	0,95
PEAR.1bb	kg	Acero corrugado B-500S Ø 8/25 mm	0,72
PEAR.2b	kg	Acero corrugado B-500S Ø medio	0,72
PEAW.4a	m <sup>2</sup>	Malla gallinero acero galvanizada	1,05
PEAW.7a	m	Varilla roscada acero galvanizada	0,72
PEAW15a	ud	Separador armaduras roseta de PVC DX462 HILTI	0,14
PFAC.6heb	m <sup>2</sup>	Doble acrist.SGG CLIMALIT PLUS PLANICLEAR c/PLANITHERM SUPER S P	139,77
PFAC52aaa	m <sup>2</sup>	Doble acrist.SGG CLIMALIT PLUS SECURIT PLANICLEAR c/COOL-LITE SK	207,52
PFAM.2ea	m <sup>2</sup>	Luna pulida y Flotada SGG SECURIT PLANICLEAR 10 mm	72,70
PFAW.1a	m	Junta de goma labiada APTK	0,96
PFAW.1b	m	Repercusión sellado silicona neutra	0,65
PFAW.1d	m	Repercusión junta silicona estructural	7,36
PFAW.2a	m	Repercusión canto tratamiento pulido industrial	3,82
PFAW.2b	m	Repercusión canto tratamiento arenado	3,50
PFCH.1c	ud	Cerradura seguridad puerta metálica embutir	78,58
PFCH.9f	ud	Cierrapuertas empotrar suelo c/retención 90° DORMA BTS-84	234,88
PFCH10a	ud	Conjunto herrajes ventana practicable c/microventilación	29,41
PFCH10d	ud	Conjunto herrajes ventana oscilobatiente c/microventilación	69,86
PFCH11b	ud	Manillón apertura ventana aleación/poliamida	6,86
PFCH12j	ud	Pernio latón plano	0,99
PFCH15b	ud	Juego manillón acero inox .diseño	86,65
PFCH15c	ud	Juego manillón latón diseño	56,43
PFCH16a	ud	Resbalón puerta interior silencioso	11,11
PFDC.2e	m <sup>2</sup>	Cierre ciego lamas aluminio termolacado	155,80
PFDC.2g	m	Carril lateral aluminio termolacado	16,93
PFDC.2h	m	Conjunto eje/tambor para cierre enrollable	10,57
PFDW.5f	ud	Tope apertura puertas aluminio cuadrante de espera	4,09
PFFC.1c	mU	Ladrillo hueco sencillo 24x 11,7x 4 cm	112,98
PFFC.3b	mU	Ladrillo hueco doble 24x 11,7x 10 cm	143,40
PFIC.1cb	m <sup>2</sup>	Muro cortina perfil simple de aluminio c/tapetas sistema SCHÜCO	173,43
PFML.2c	m <sup>2</sup>	Bastidor mampara aluminio anodizado 45 mm	23,46
PFMM.1dc	m <sup>2</sup>	Tablero aglomerado hidrófugo 19 mm.estratificado HPL a 2 caras	29,87
PFMW.1E	m	Zócalo "U" de acero inoxidable 55x 10 mm	2,74
PFMW.1F	m	Remate techo/lateral en "U" de acero inoxidable 55x 10 mm	2,74
PFMW.1a	m	Remate de techo 40x 10 mm.	1,56
PFPM.1c	ud	Premarco pino norte 95x 45 mm.	17,65
PFPM.9ea	ud	Puerta interior 6 plafones moldeados roble ciega	113,26
PFPM18a	ud	Puerta interior maciza estratificada 40 mm.	125,45
PFPM61dc	m	Guarnición puerta con ragadura roble 95mm.	16,31

# LISTADO DE MATERIALES (Pres)

## Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PPFV.1aa	ud	Puerta SGG SECURIT Templado incoloro 10 mm. 225x80 cm tipo N1	185,10
PPFV.1ac	ud	Puerta SGG SECURIT Templado incoloro 10 mm. 209x79,6 cm tipo N3	158,91
PPFV.1bd	ud	Puerta SGG SECURIT Templado color gris/bronce 10 mm. 219x79,6 cm	197,96
PPFV.5a	ud	Pernio alto 54 mm. mod. 101	31,21
PPFV.5b	ud	Pernio bajo 54 mm. mod. 1032	44,76
PPFV.5c	ud	Punto de giro alto mod. 452	11,56
PPFV.5d	ud	Punto de giro bajo mod. 463	30,29
PPFV.6a	ud	Tapa de freno 105 puerta vidrio	17,73
PPFV.6b	ud	Caja de freno 105 puerta vidrio	18,06
PPFV.7a	ud	Cerradura con llave y manivela mod.606	68,48
PFRA.4b	m	Albardilla piedra caliza 25/35 cm.espesor 3 cm	34,62
PFTY.2b	m <sup>2</sup>	Placa cartón-yeso contra-fuego PLADUR FOC espesor 15 mm	10,76
PFTY13a	m	Perfil montante galvanizado 46/36 mm.	1,99
PFTY14a	m	Perfil canal galvanizado 48/30 mm.	1,73
PFTY18a	ud	Tornillo PM-3,9x25 mm.	0,01
PFTY18c	ud	Tornillo PM-3,9x55 mm.	0,04
PFTY20a	kg	Pasta de agarre para placas de cartón-yeso	0,72
PFTY20b	kg	Pasta de juntas para placas de cartón-yeso	1,49
PFTY21a	m	Cinta de juntas para placas de cartón-yeso	0,09
PFTY22c	m	Banda acústica 70 mm.	0,81
PFTY22d	m	Banda acústica 95 mm.	1,14
PFVA.1a	m	Premarco acero galvanizado 40x20 mm	6,40
PFVL.4bc	m <sup>2</sup>	Carpintería extrusión aluminio termolacado/anodizado color sin p	153,37
PFVL.4bd	m <sup>2</sup>	Carpintería extrusión aluminio termolacado/anodizado color sin p	153,37
PFVM.2a	m	Tapajuntas ventana pino báltico 60x10 mm	1,72
PNER01	u	Puerta Nicho Chapa 600x600	105,28
PNTL12b	m <sup>2</sup>	Panel compacto lana mineral ARENA 40 espesor 40 mm.	3,66
PNTP26	m <sup>2</sup>	Plancha PIR 30 mm.	9,90
PNTU.1c	m <sup>3</sup>	Espuma poliuretano proyectado (PU) densidad 40 kg/m <sup>3</sup>	164,84
PQAB.1d	m <sup>2</sup>	Lámina caucho butilo 2ª regeneración espesor 1,5 mm.	18,18
PQAW.1a	m <sup>2</sup>	Lámina polietileno 200 gr/m <sup>2</sup>	0,32
PQAW.2a	m <sup>2</sup>	Lámina geotextil poliéster punzonado 120 gr/m <sup>2</sup>	0,65
PQAW.2c	m <sup>2</sup>	Lámina geotextil poliéster punzonado 200 gr/m <sup>2</sup>	1,14
PQTC.5a	m	Canalón semicircular PVC Ø 125 mm.	3,37
PQTC.6a	ud	Pieza PVC conexión a bajante Ø 125 mm.	5,46
PQTC.7a	ud	Gancho sujección canalón PVC Ø 125 mm.	1,82
PQTC.8aa	ud	Manguito unión canalón PVC Ø 125 mm.	3,28
PQTC.8ba	ud	Pieza esquina canalón PVC Ø 125 mm.	6,06
PQTC.8ca	ud	Pieza tapón canalón PVC Ø 125 mm.	1,92
PRPA25g	m <sup>2</sup>	Baldosa gres esmaltado 30x45 cm.	19,43
PRPC25a	ud	Anclaje regulable de varilla acero inox. Ø 5 mm.	2,81
PRPP.3b	kg	Plaste	1,33
PRPP.5b	kg	Pintura plástica antimoho satinada	4,55
PRPP.8a	kg	Pintura acrílica	3,34
PRPP13a	l.	Disolvente sintético y graso	1,86
PRPP36b	l.	Barniz sintético satinado	7,32
PRPP39a	l.	Barniz poliuretano satinado pavimentos	8,13
PRPP42b	l.	Protector fondo tipo Xylamón	12,78
PRPP45a	kg	Tapaporos	4,62
PRPP45d	Pl	Lija para pintar	0,53
PRPP47a	kg	Emulsión acrílica fijadora	3,73
PRPP48a	kg	Pasta enduida	2,88
PRPP78b	kg	Colorante verde para soleras	0,27
PRSH.1aaa	m <sup>2</sup>	Baldosa terrazo 20x20 cm.fino claros (limpieza existentes)	9,27
PRSH28aaa	m <sup>2</sup>	Baldosa antideslizante 66 tacos 20x20 cm.blanco	10,20
PRSH47a	m	Rodapié aglomerado poliéster/mármol 70x7 mm.	2,53
PRSM18	M	Repisa de madera de roble de 30 cms de ancho.	31,99
PRTF.8ee	m <sup>2</sup>	Placa Knauf Cleaneo Akustik con borde UFF	15,97
PRTW.1ca	ud	Pieza de sujección anclaje falso techo	0,15
PRTW.3a	m	Perfilería oculta sección U, Z, T	1,82
PRTW.7aa	m	Perfil oculto 32x19 mm. soportación falso techo	3,73
PRTW.7ac	m	Perfil oculto U 38x13 mm. soportación falso techo	1,31

# LISTADO DE MATERIALES (Pres)

## Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
PRTW.8a	ud	Pieza de cuelgue regulable soportación falso techo	0,76
PT00	u	Puesto 3 columnas UNICA SCH EMO NU173418	44,50
PT003	u	Puesto 3 columnas UNICA SCH SUP NU123418	43,64
PT02	u	Toma doble Blanca U3.067 18S	17,52
PT03	u	Toma doble Roja U3.067 03S	17,52
PT04	u	Tapa Doble RJ45	0,30
PT05	u	Conector RJ45	5,48
PUFE.1a	m	Bordillo hormigón tipo A1 6/10x20x50 cm.	5,13
SCH02	u	Proteccion sobretensiones transitorias 3P+N Tipo 2 40kA	283,90
SCH08	u	Interruptor magnetotérmico 4Px50A curva "C" 6kA	101,95
SCH091	u	Interruptor magnetotérmico4Px32A curva "C" 6kA	52,14
SCH092	u	Interruptor magnetotérmico4Px16A curva "C" 6kA	43,68
SCH093	u	Interruptor magnetotérmico4Px10A curva "C" 6kA	39,80
SCH121	u	Interruptor magnetotérmico 2Px40A curva "C" 6kA	33,78
SCH13	u	Interruptor magnetotérmico 2Px16A curva "C" 6kA	8,17
SCH14	u	Interruptor magnetotérmico 2Px10A curva "C" 6kA	8,17
SCH17	u	Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo AC	20,54
SCH19	u	Interruptor Diferencial 2P/40/300mA Selectiv o	148,67
SCH20	u	Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo A - Alta Inmunidad	66,52
SCH23	u	Interruptor Diferencial 4P/40/300mA Selectiv o	156,31
SCH23B		Interruptor Diferencial 4P/40/300mA Tipo A	246,88
SCH23C	u	Interruptor Diferencial 4P/40/300mA tipo AC	88,39
SCH33	u	Conmutador Carril schneider 2p/40A bipolar	37,54
SCHE01	u	Cofret 08204 IP30	954,53
SCHE02	u	Puerta plena 08224 IP40	323,52
SCHE022	u	Env olv ente Pragma PRA 10263	244,55
SCHE023	u	Puerta Pragma 54M PRA16318	36,05
SCHE03	u	Tapa modular 200mm 03204	9,63
SCHE04	u	Tapa modular 150mm 03203	8,63
SCHE05	u	Colector Tierras 04200	18,31
SCHE6	u	Repartidor 1P/160A LGY116013	28,05
SM0133	u	Smart Meter Good WE medida indirecta	385,53
TIND01	u	Tasa Industria	257,38
YFGM21a	ud	Monomando ROCA Monodín Top fregadero	72,82
YFRW10d	ud	Válv ula sencilla polipropileno fregadero/lav adero	6,34
YFSV24e	ud	Apoy abrazos WC acero inox .fijo	96,26
YFSV24f	ud	Apoy abrazos WC acero inox .abatible	526,72
YFSW13c	ud	Pileta vertedero fregadero gres 45x50 cm.	55,52
YSEB44cb	m	Bajante PVC serie R UNE-EN 12200-1 Ø 125mm junta elástica	6,40
YSEB45cb	ud	Piezas bajante PVC serie R UNE-EN 12200-1 Ø 125mm junta elástica	3,36
YTAH.7a	ud	Equipo elev ador ascensor hidráulico 450 kg	12.312,70
YTAH.7b	ud	Dotación parada/planta ascensor hidráulico 450 kg.	1.069,14
YTAW14a	ud	Puerta automática de planta pintada	440,98

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 01 Derribos</b>					
<b>EADW.4ba</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Levantado carpintería exterior madera (con canon de vertido)</b> Levantado de carpintería exterior de madera, con parte proporcional de premarcos, limpieza final, realizado por medios manuales, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos, vertedero autorizado o almacén, canon de vertido, medidas de protección y seguridad.			
MOOA.1f	0,320 h	Peón ordinario Construcción	24,66	7,89	
AMMD.5d	0,015 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	2,17	
MMMW.5a	0,035 t	Canon vertido RCD de residuos de madera tratada (sin rp)	11,20	0,39	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	10,50	0,32	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	10,80	0,32	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>11,09</b>

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

<b>EADW.1ab</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Levantado cerco y puerta interiores (sin canon de vertido)</b> Levantado de cerco y puerta interior de paso, con parte proporcional de limpieza final, realizado por medios manuales, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos, vertedero autorizado o almacén, sin incluir canon de vertido, medidas de protección y seguridad.			
MOOA.1f	0,200 h	Peón ordinario Construcción	24,66	4,93	
AMMD.5d	0,015 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	2,17	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	7,10	0,21	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	7,30	0,22	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>7,53</b>

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

<b>EADF.7aa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Demolición tabiques/tabicones interiores (con canon de vertido)</b> Demolición de tabiquería interior de ladrillo hueco sencillo o tabicón de ladrillo hueco doble, con su parte proporcional de enfoscados o aplacados, ejecutada por medios manuales y apoyo de compresor neumático, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad.			
MOOA.1f	0,250 h	Peón ordinario Construcción	24,66	6,17	
AMMD.1a	0,050 h	Compresor neumático 2500 l/m. 1 martillo	33,59	1,68	
AMMD.5d	0,010 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	1,45	
MMMW.6a	0,080 t	Canon vertido RCD de residuos/pétreos/cerámicos clasificados	3,28	0,26	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	9,60	0,29	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	9,90	0,30	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>10,15</b>

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

<b>EADF.6aa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Demolición fábrica 1 pie ladrillo H.D. (con canon de vertido)</b> Demolición de fábrica interior de ladrillo hueco doble de 1 pie de espesor, con su parte proporcional de enfoscados y alicatados, ejecutada por medios manuales y apoyo de compresor neumático, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. Con remate posterior de los cantos abiertos.			
MOOA.1f	0,600 h	Peón ordinario Construcción	24,66	14,80	
AMMD.1a	0,150 h	Compresor neumático 2500 l/m. 1 martillo	33,59	5,04	
AMMD.5d	0,030 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	4,34	
MMMW.6a	0,190 t	Canon vertido RCD de residuos/pétreos/cerámicos clasificados	3,28	0,62	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	24,80	0,74	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	25,50	0,77	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>26,31</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>EADR.8aa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Demolición falso techo cañizo (con canon de vertido)</b> Demolición de falsos techos continuos de ripia y cañizo, con parte proporcional de limpieza, realizada por medios manuales, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad.			
MOOA.1f	0,300 h	Peón ordinario Construcción	24,66	7,40	
AMMD.5d	0,005 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	0,72	
MMMW.8d	0,015 t	Canon vertido RCD mezclas alto contenido en yeso	33,21	0,50	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	8,60	0,26	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	8,90	0,27	

**TOTAL PARTIDA** ..... **9,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

<b>EADI.3aa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Levantado Instalación Eléctrica (con canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de Instalación Eléctrica completa, con parte proporcional de desconexiones previas para anular el servicio, incluso carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Repercusión por m <sup>2</sup> . de superficie total afectada o demolida).			
MOOI.1c	0,020 h	Ayudante Instalador	22,93	0,46	
MOOA.1f	0,050 h	Peón ordinario Construcción	24,66	1,23	
AMMD.5d	0,001 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	0,14	
MMMW.8b	0,008 t	Canon vertido RCD mezclados parcialmente clasificados	14,09	0,11	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	1,90	0,06	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	2,00	0,06	

**TOTAL PARTIDA** ..... **2,06**

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

<b>EADI.3bb</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Levantado aparatos alumbrado (sin canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de aparatos de alumbrado, incluso acopio en almacén y su posterior recolocación, sin incluir canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Repercusión por m <sup>2</sup> . de superficie total afectada o demolida).			
MOOI.1c	0,010 h	Ayudante Instalador	22,93	0,23	
MOOA.1f	0,020 h	Peón ordinario Construcción	24,66	0,49	
AMMD.5d	0,001 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	0,14	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	0,90	0,03	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	0,90	0,03	

**TOTAL PARTIDA** ..... **0,92**

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

<b>EADI.9ba</b>	<b>m</b>	<b>Desmontaje bajante exterior (con canon de vertido)</b> Desmontaje y recolocación de bajante exterior adosada a fachada, de PVC o fibrocemento, incluso carga transporte de productos a vertedero autorizado o central de tratamiento de residuos, canon de vertido, medios auxiliares y andamiaje, medidas de protección y seguridad. (Reparación y ajuste a la intervención).			
MOOI.1c	0,060 h	Ayudante Instalador	22,93	1,38	
MOOA.1f	0,060 h	Peón ordinario Construcción	24,66	1,48	
AMAT.2d	0,025 ud	Mes amortización andamio móvil escala 1,50x2,00 m.	23,83	0,60	
AMMD.5d	0,003 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	0,43	
MMMW.8b	0,010 t	Canon vertido RCD mezclados parcialmente clasificados	14,09	0,14	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	4,00	0,12	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	4,20	0,13	

**TOTAL PARTIDA** ..... **4,28**

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



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>EADI.2aa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Levantado Instalación Calefacción (con canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de Instalación completa de Calefacción incluyendo, deposito de gasoleo, caldera circuitos, radiadores y demás accesorios, incluso carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Repercusión por m <sup>2</sup> . de superficie total afectada o demolida).			
MOOI.1c	0,020 h	Ayudante Instalador	22,93	0,46	
MOOA.1f	0,045 h	Peón ordinario Construcción	24,66	1,11	
AMMD.5d	0,002 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	0,29	
MMMW.8b	0,010 t	Canon vertido RCD mezclados parcialmente clasificados	14,09	0,14	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	2,00	0,06	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	2,10	0,06	

**TOTAL PARTIDA** ..... **2,12**

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

<b>EADI.1aa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Levantado Instalación Fontanería (con canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de Instalación de Fontanería, distribución y evacuación, incluso carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Repercusión por m <sup>2</sup> . de superficie total afectada o demolida).			
MOOI.1c	0,010 h	Ayudante Instalador	22,93	0,23	
MOOA.1f	0,020 h	Peón ordinario Construcción	24,66	0,49	
AMMD.5d	0,001 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	0,14	
MMMW.8b	0,008 t	Canon vertido RCD mezclados parcialmente clasificados	14,09	0,11	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	1,00	0,03	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	1,00	0,03	

**TOTAL PARTIDA** ..... **1,03**

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

<b>EADI.1ba</b>	<b>ud</b>	<b>Levantado aparato sanitario (con canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de aparato sanitario, incluso desconexión de la alimentación, carga y transporte sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad.			
MOOI.1c	0,300 h	Ayudante Instalador	22,93	6,88	
MOOA.1f	0,450 h	Peón ordinario Construcción	24,66	11,10	
AMMD.5d	0,025 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	3,62	
MMMW.8b	0,025 t	Canon vertido RCD mezclados parcialmente clasificados	14,09	0,35	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	22,00	0,66	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	22,60	0,68	

**TOTAL PARTIDA** ..... **23,29**

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

<b>RADF.6a</b>	<b>m</b>	<b>Apertura en zona inferior fábricas ladrillo</b> Apertura de zona inferior de fábrica de ladrillo hueco o multiperforado, para limpieza de los cascotes y/o demas residuos existentes en la camara de aire, con el fin de permitir un perfecto aislamiento termico que desde el suelo suba sin interrupción por el interior del muro de fachada, realizada con rozadora eléctrica y medios manuales, con parte proporcional de limpieza, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, incluso saneado y posterior reposición de la fábrica con mortero de cemento M-5 plastificante (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ), medidas de protección y seguridad.			
MOOA.1e	0,800 h	Peón especialista Construcción	24,95	19,96	
AMMP.2d	0,150 h	Rozadora eléctrica portátil	29,86	4,48	
AMMD.5d	0,001 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	0,14	
ACCM.2c	0,002 m <sup>3</sup>	Mortero de cemento M-5 con plastificante	111,65	0,22	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	24,80	0,74	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	25,50	0,77	

**TOTAL PARTIDA** ..... **26,31**

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
RADP.1a	m <sup>2</sup>	<b>Demolición parcial pavimento terrazo s/canon de vertido</b> Demolición y levantado de pavimentos de baldosa de terrazo o equivalente y su base de mortero de agarre, con parte proporcional de empleo de medios mecánicos, limpieza, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, (sin canon de vertido), medidas de protección y seguridad. Se retiraran con sumo cuidado para su posterior limpieza y reutilización en aquellas zonas que se indique.			
MOOA.1f	0,550 h	Peón ordinario Construcción	24,66	13,56	
AMMD.1a	0,200 h	Compresor neumático 2500 l/m. 1 martillo	33,59	6,72	
AMMD.5d	0,009 ud	Contenedor de 10 m <sup>3</sup> . sobre camión	144,78	1,30	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	21,60	0,65	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	22,20	0,67	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>22,90</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 02 Estructura</b>					
<b>EBEZ.7a</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>Excavación compresor pozos terreno duro con transporte</b> Excavación de pozos en terrenos de consistencia dura, realizada con compresor y martillo neumático, hasta una profundidad máxima de 2,5 m., con extracción de productos a los bordes, incluso carga y transporte a vertedero autorizado o central de tratamiento de residuos, sin incluir canon de vertido, medido sobre perfil. (Criterios constructivos según NTE-ADZ-4)			
MOOA.1f	0,150 h	Peón ordinario Construcción	24,66	3,70	
AMMD.1a	0,550 h	Compresor neumático 2500 l/m. 1 martillo	33,59	18,47	
AMME.3c	0,060 h	Retroexcavadora sobre ruedas cazo de 1,00 m <sup>3</sup>	89,49	5,37	
AMME.7b	0,170 h	Camión volquete 3 ejes/2 tracciones	66,95	11,38	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	38,90	1,17	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	40,10	1,20	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>41,29</b>

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

<b>ECLA.1aaa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Solera HA-20/B/20/Ila e/12 armada 7 Kg/m<sup>2</sup></b> Solera de hormigón HA-20/B/20/Ila de resistencia característica 20 N/mm <sup>2</sup> , árido 15/20 mm. consistencia blanda, elaborado con cemento CEM-I 42.5R, de 12 cm. de espesor, armada con acero corrugado B-500S en cuantía de 7 Kg/m <sup>2</sup> , incluso parte proporcional de formación de juntas de dilatación y retracción, colocación de armaduras y separadores de PVC u hormigón, vertido, regleado, nivelado y curado. Según EHE-08. (Criterios constructivos según NTE-RSS)			
MOCA.1b	0,190 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	10,00	
PBPH.1aab	0,126 m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-20/B/20/Ila CEM-I 42.5R	115,35	14,53	
PEAR.2b	7,000 kg	Acero corrugado B-500S Ø medio	0,72	5,04	
AMEM.1b	0,080 m <sup>2</sup>	Encofrado de tablón de pino norte 50 mm.	6,64	0,53	
PEAW15a	8,000 ud	Separador armaduras roseta de PVC DX462 HILTI	0,14	1,12	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	31,20	0,94	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	32,20	0,97	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>33,13</b>

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

<b>ECSZ.3a</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>Hormigón de limpieza D-150</b> Suministro, vertido, vibrado y extendido de hormigón en masa, dosificación D-150 Kg/m <sup>3</sup> , para limpieza, relleno y nivelado de fondos de cimentación. Según EHE-08. (Criterios constructivos según CTE/DB-SE-C)			
MOCA.1d	0,250 h	Cuadrilla D-Construcción (c+d+0,5f)	64,39	16,10	
PBPH.4a	1,050 m <sup>3</sup>	Hormigón D-150 árido 25/30 mm.CEM-I 42.5R	88,40	92,82	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	108,90	3,27	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	112,20	3,37	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>115,56</b>

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

<b>ECSL.2aa</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>Suministro/vertido HA-25/P/30/Ila losas cimentación</b> Suministro, vertido, vibrado y curado de hormigón para armar HA-25/P/30/Ila de resistencia característica 25 N/mm <sup>2</sup> , elaborado con cemento CEM-I 42.5R y árido 20/30 mm. consistencia plástica, en losas continuas de cimentación. Según EHE-08. (Criterios constructivos según CTE/DB-SE-C)			
MOCA.1b	0,250 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	13,15	
PBPH.1bba	1,050 m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-25/P/30/Ila CEM-I 42.5R	113,88	119,57	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	132,70	3,98	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	136,70	4,10	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>140,80</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
ECCM.6abb	m <sup>3</sup>	<b>Hormigón HA-25/B/20/IIa muros 2 caras metálico</b> Hormigón HA-25/B/20/IIa de resistencia característica 25 N/mm <sup>2</sup> , árido 15/20 mm. consistencia blanda, elaborado con cemento CEM-I 42.5R, en muros con acabado no visto, encofrado a 2 caras con paneles metálicos, incluso parte proporcional de armadura, apuntalado, vertido, vibrado, curado y desencofrado. Según EHE-08. (Criterios constructivos según CTE/DB-SE-C)			
MOCA.1a	2,100 h	Cuadrilla A-Construcción (b+b+f)	80,26	168,55	
AMET.1c	7,000 m <sup>2</sup>	Encofrado panel metálico 2,50x0,50 m.	3,10	21,70	
PBPH.1bab	1,050 m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-25/B/20/IIa CEM-I 42.5R	121,17	127,23	
EEHA.2bb	45,000 kg	Acero corrugado B-500S Ø 8/25 mm.electrosoldado	1,14	51,30	
A%10	10,000 %	Material auxiliar	21,70	2,17	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	371,00	11,13	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	382,10	11,46	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>393,54</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 03 Albañilería</b>					
<b>EFFC.6b</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Fábrica ladrillo hueco doble 24x11,7x10 cm.1 pie</b> Fábrica de ladrillo hueco doble de 24x11,7x10 cm., de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, de masa mínima 196,80 kg/m <sup>2</sup> , incluso replanteo, aplomado y nivelación de hiladas, con parte proporcional de encuentro y enjarjes, humedecido de piezas, limpieza y medios auxiliares. (Criterios constructivos según NTE-FFL)			
MOCA.1b	0,600 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	31,57	
PFFC.3b	0,080 mU	Ladrillo hueco doble 24x 11,7x 10 cm	143,40	11,47	
PBPM.1c	0,048 m <sup>3</sup>	Mortero albañilería M-5 gris i/p.p.alquiler de silo	125,37	6,02	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	49,10	1,47	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	50,50	1,52	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>52,05</b>

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

<b>EFFC.1a</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Tabique ladrillo hueco sencillo 24x11,7x4 cm.</b> Tabiquería interior de ladrillo hueco sencillo de 24x 11,7x4 cm., recibido con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, de masa mínima 34,60 kg/m <sup>2</sup> , incluso replanteo, aplomado y nivelación de hiladas, con parte proporcional de encuentros, enjarjes, humedecido de piezas, limpieza y medios auxiliares. (Criterios constructivos según NTE-PTL)			
MOCA.1b	0,300 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	15,78	
PFFC.1c	0,036 mU	Ladrillo hueco sencillo 24x 11,7x4 cm	112,98	4,07	
PBPM.1c	0,008 m <sup>3</sup>	Mortero albañilería M-5 gris i/p.p.alquiler de silo	125,37	1,00	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	20,90	0,63	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	21,50	0,65	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>22,13</b>

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

<b>ERPE38a</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Enfoscado maestreado pared exterior hidrófugo CS IV-W2</b> Enfoscado maestreado de paramentos verticales exteriores, con mortero de cemento CS IV-W2 gris hidrófugo (resistencia a compresión >=6 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-1, acabado fratasado, incluso parte proporcional de andamiaje y medios auxiliares. (Criterios constructivos según CTE/DB-HS-1)			
MOCA.1b	0,240 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	12,63	
PBPM.3bc	0,025 m <sup>3</sup>	Mortero para revoque CS IV-W2 gris hidrófugo i/p.p.alquiler silo	253,67	6,34	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	19,00	0,57	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	19,50	0,59	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>20,13</b>

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

<b>ERPA18g</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Aplacado gres 30x45 cm.pegado sobre mortero</b> Aplacado de paramentos verticales interiores con baldosa de gres esmaltado de 30x45 cm., pegado con adhesivo cementoso gris de fraguado rápido y deslizamiento reducido tipo C1 FT, según UNE-EN 12004:2008, sobre enfoscado previo, incluso cortes, rejuntado con lechada de cemento blanco, limpieza y parte proporcional de ingleses o esquineros de PVC. Reacción al fuego A2-s1,d0 según CTE-DB-SI. (Criterios constructivos según NTE-RPA-4).			
MOCA.1b	0,370 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	19,47	
PRPA25g	1,050 m <sup>2</sup>	Baldosa gres esmaltado 30x45 cm.	19,43	20,40	
PBVA.8e	4,750 kg	Adhesivo cementoso gris C1 FT KERAKOLL Extra ECO	1,03	4,89	
ACCL.1c	0,002 m <sup>3</sup>	Lechada de cemento blanco BL-I	142,30	0,28	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	45,00	1,35	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	46,40	1,39	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>47,78</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>EFTY12c</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Tabique cartón-yeso doble placa 106/600(46) FOC</b> Tabique de distribución resistente al fuego, tipo PLADUR METAL 106/600 (46) FOC o equivalente, formado por una estructura galvanizada de 48 mm., canales de 48x30 mm. y montantes de 46x36 mm. dispuestos a 60 cm. de intereje, y doble placa de cartón-yeso FOC N-15 mm. por cada cara, dotado de aislamiento interior acústico con panel semirrígido de lana mineral ARENA-40 de 40 mm. de espesor, incluso replanteo, aplomado, nivelación, tratamiento de huecos, ejecución de ángulos, paso de instalaciones, acabado de juntas con cinta y enlucido de pasta, parte proporcional de banda acústica dispuesta entre las canales inferior y superior y el forjado o losa, así como en las caras laterales que quedan en contacto con el paquete de pavimento, accesorios de fijación y limpieza. Completamente terminado y listo para pintar. Reacción al fuego A2-s1,d0 según CTE/DB-SI (EI-120). (Criterios constructivos según NTE-PTP)			
MOCA.1b	0,310 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	16,31	
PFTY.2b	4,200 m <sup>2</sup>	Placa cartón-yeso contra-fuego PLADUR FOC espesor 15 mm	10,76	45,19	
PFTY20a	0,400 kg	Pasta de agarre para placas de cartón-yeso	0,72	0,29	
PFTY20b	0,900 kg	Pasta de juntas para placas de cartón-yeso	1,49	1,34	
PFTY21a	3,150 m	Cinta de juntas para placas de cartón-yeso	0,09	0,28	
PFTY14a	0,950 m	Perfil canal galvanizado 48/30 mm.	1,73	1,64	
PFTY13a	2,350 m	Perfil montante galvanizado 46/36 mm.	1,99	4,68	
PFTY18a	20,000 ud	Tornillo PM-3,9x25 mm.	0,01	0,20	
PFTY18c	30,000 ud	Tornillo PM-3,9x55 mm.	0,04	1,20	
PNTL12b	1,050 m <sup>2</sup>	Panel compacto lana mineral ARENA 40 espesor 40 mm.	3,66	3,84	
PFTY22c	0,850 m	Banda acústica 70 mm.	0,81	0,69	
PFTY22d	0,850 m	Banda acústica 95 mm.	1,14	0,97	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	76,60	2,30	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	60,30	3,02	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	82,00	2,46	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>84,41</b>

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

<b>EFMM.1bc</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Mampara ciega simple tablero 19 estratificado perfil anodizado</b> Mampara ciega formada por un único tablero aglomerado hidrófugo de espesor 19 mm., acabado estratificado HPL por ambas caras, y bastidor de perfil visto de extrusión de aluminio anodizado de 45 mm. de sección, incluso accesorios de fijación, parte proporcional de cercos de puertas y herrajes, perfil de remate a techo, totalmente montada.			
MOCM.1a	0,700 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	34,10	
PFML.2c	1,000 m <sup>2</sup>	Bastidor mampara aluminio anodizado 45 mm	23,46	23,46	
PFMM.1dc	1,100 m <sup>2</sup>	Tablero aglomerado hidrófugo 19 mm.estratificado HPL a 2 caras	29,87	32,86	
PFMW.1a	0,350 m	Remate de techo 40x10 mm.	1,56	0,55	
PFPM18a	0,100 ud	Puerta interior maciza estratificada 40 mm.	125,45	12,55	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	103,50	3,11	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	69,40	3,47	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	110,10	3,30	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>113,40</b>

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

<b>EFRA.6ab</b>	<b>m</b>	<b>Albardilla caliza 25/35 cm.e/3 cm.</b> Albardilla de caliza, en piezas de 25/35 cm. de ancho y espesor 3 cm., con goterón de 5 cm. en cada canto pegado con resina, recibido con mortero de cemento M-5 gris hidrófugo (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) y grapas de varilla de acero inoxidable, incluso rejuntado con cemento blanco, limpieza y medios auxiliares.			
MOCA.1b	0,370 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	19,47	
PFRA.4b	1,050 m	Albardilla piedra caliza 25/35 cm.espesor 3 cm	34,62	36,35	
PBPM.1d	0,010 m <sup>3</sup>	Mortero albañilería M-5 gris hidrófugo i/p.p.alquiler de silo	142,45	1,42	
ACCL.1c	0,001 m <sup>3</sup>	Lechada de cemento blanco BL-I	142,30	0,14	
PRPC25a	2,000 ud	Anclaje regulable de varilla acero inox. Ø 5 mm.	2,81	5,62	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	63,00	1,89	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	64,90	1,95	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>66,84</b>

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>EFRR12a</b>	<b>ud</b>	<b>Recibido de plato de ducha</b> Recibido de platos de ducha o medias bañeras, con ladrillo hueco sencillo y mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ), incluso tabicado de faldón, nivelado, limpieza y medios auxiliares.			
MOCA.1b	1,000 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	52,61	
PFFC.1c	0,013 mU	Ladrillo hueco sencillo 24x11,7x4 cm	112,98	1,47	
PBPM.1c	0,005 m <sup>3</sup>	Mortero albañilería M-5 gris i/p.p.alquiler de silo	125,37	0,63	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	54,70	1,64	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	56,40	1,69	

**TOTAL PARTIDA** ..... **58,04**

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

<b>ERSR.4a</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Solera M-5 base pavimento cerámico</b> Solera de 5 cm. de espesor mínimo, para base de pavimentos cerámicos, realizada con mortero de cemento M-5 con arena (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, incluso extendido, nivelado y regleado. (Criterios constructivos según NTE-RSS)			
MOCA.1b	0,100 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	5,26	
ACCM.2a	0,055 m <sup>3</sup>	Mortero de cemento M-5 con arena lavada de cantera	110,06	6,05	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	11,30	0,34	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	11,70	0,35	

**TOTAL PARTIDA** ..... **12,00**

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

<b>ERSH.4c</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Pavimento microcemento T/Grip de TOPCRET o similar</b> Pavimento continuo de microcemento tipo TOPCRET, incluso perfil de acero inoxidable en formación de juntas, tratamiento T/Grip. antideslizante, vertido, extendido, regleado y limpieza, maquinaria y medios auxiliares. Reacción al fuego A1FL-s1 según CTE/DB-SI. (Criterios constructivos según NTE-RSC-8). Clasificación de suelo según su resbaladicidad "Clase 2" para zonas interiores húmedas como vestuarios, duchas, baños, aseos. Superficies con pendientes <6%			
MOCA.1b	0,075 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	3,95	
PEAC.5a	0,500 kg	Pletina acero inox 3/12 mm.	1,04	0,52	
PQAW.1a	1,200 m <sup>2</sup>	Lámina polietileno 200 gr/m <sup>2</sup>	0,32	0,38	
PEAM.1ac	1,200 m <sup>2</sup>	Malla electrosoldada B-500S 15x15cm.f6mm.	2,41	2,89	
PBPH.1baa	0,110 m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-25/P/20/IIa CEM-I 42.5R	116,16	12,78	
PBRG.7a	0,004 t	Arido de cuarzo en sacos	151,09	0,60	
PBRG.8a	0,004 t	Corindón en sacos	293,88	1,18	
PBAC.1b	0,002 t	Cemento Portland CEM-III/A-42.5R envasado	126,35	0,25	
PRPP78b	4,000 kg	Colorante verde para soleras	0,27	1,08	
AMMP.4c	0,020 h	Fratasadora-helicóptero soleras	34,54	0,69	
AMMD.2c	0,010 h	Cortadora soleras/pavimentos hormigón	63,10	0,63	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	25,00	0,75	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	25,70	0,77	

**TOTAL PARTIDA** ..... **26,47**

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

<b>ERSH12aaa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Solado terrazo existente (recuperado)</b> Solado de baldosas de terrazo, para uso interior, reutilizando las existentes para pulir en obra, de dimensiones 20x20 cm., tomado con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, incluso nivelado, enlchado y limpieza. Reacción al fuego A1FL-s1 según CTE/DB-SI. (Criterios constructivos según NTE-RSR-6).			
MOCA.1b	0,350 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	18,41	
PRSH.1aaa	1,050 m <sup>2</sup>	Baldosa terrazo 20x20 cm.fino claros (limpieza existentes)	9,27	9,73	
PBPM.1c	0,035 m <sup>3</sup>	Mortero albañilería M-5 gris i/p.p.alquiler de silo	125,37	4,39	
ACCL.1c	0,002 m <sup>3</sup>	Lechada de cemento blanco BL-I	142,30	0,28	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	32,80	0,98	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	33,80	1,01	

**TOTAL PARTIDA** ..... **34,80**

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>ERSH17a</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Pulido/abrilantado terrazo</b> Pulido y abrilantado de pavimento de terrazo, comprendiendo un desbastado previo con piedra fina ejecutado con máquina pulidora helicoidal, una mano de pulido, aplicación de barniz de poliuretano satinado antideslizante y acabado con proceso de abrilantado, realizado con máquina helicoidal. (Criterios de resbaladidad según CTE/DB-SUA-1)			
MOOA.1d	0,100 h	Ayudante-Especialista Construcción	25,57	2,56	
AMMP.4a	0,250 h	Abrilantadora-pulidora pavimentos	31,07	7,77	
PRPP39a	0,120 l.	Barniz poliuretano satinado pavimentos	8,13	0,98	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	11,30	0,34	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	1,00	0,05	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	11,70	0,35	

**TOTAL PARTIDA** ..... **12,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

<b>ERSH56a</b>	<b>m</b>	<b>Rodapié aglomerado poliéster/mármol canto 70 cm.</b> Rodapié de hormigón polímero, fabricado con árido fino de mármol y resina de poliéster, de dimensiones 70 cm. de canto y 7 mm. de espesor, de TRUSPLAS o equivalente, pegado con adhesivo cementoso gris de fraguado rápido y deslizamiento reducido, tipo C1FT, según UNE-EN 12004:2008, sobre enfoscado o guarnecido, incluso nivelado, rejuntado y limpieza. (Criterios constructivos según NTE-RSR)			
MOOA.1b	0,100 h	Oficial 1ª Construcción	28,06	2,81	
PRSH47a	1,050 m	Rodapié aglomerado poliéster/mármol 70x7 mm.	2,53	2,66	
PBVA.8e	0,250 kg	Adhesivo cementoso gris C1 FT KERAKOLL Extra ECO	1,03	0,26	
ACCL.1c	0,001 m <sup>3</sup>	Lechada de cemento blanco BL-I	142,30	0,14	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	5,90	0,18	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	6,10	0,18	

**TOTAL PARTIDA** ..... **6,23**

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

<b>ERTF.9gc</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>F.techo Placa Knauf Cleaneo Akustik</b> Falso techo acústico decorativo modular, formado por placas Kanuf Cleaneo Akustik con borde UFF o equivalente, de modulación 60x60 cm. y 15 mm. de espesor, formado por una estructura doble de maestras CD 60/27 colocadas a distinto nivel y suspendidas del techo base por elementos de cuelgue (Nonius). Las placas Knauf Cleaneo están perforadas y van atornilladas a dicha estructura metálica, incluso replanteo, nivelación y parte proporcional de accesorios de fijación, limpieza y medios auxiliares, totalmente colocado. (Criterios constructivos según NTE-RTP-19)			
MOCA.1b	0,240 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	12,63	
PRTF.8ee	1,050 m <sup>2</sup>	Placa Knauf Cleaneo Akustik con borde UFF	15,97	16,77	
PRTW.7aa	2,200 m	Perfil oculto 32x19 mm. soportación falso techo	3,73	8,21	
PRTW.7ac	1,150 m	Perfil oculto U 38x13 mm. soportación falso techo	1,31	1,51	
PRTW.3a	0,800 m	Perfilería oculta sección U, Z, T	1,82	1,46	
PRTW.1ca	3,000 ud	Pieza de sujección anclaje falso techo	0,15	0,45	
PRTW.8a	3,000 ud	Pieza de cuelgue regulable soportación falso techo	0,76	2,28	
PEAW.7a	1,800 m	Varilla roscada acero galvanizada	0,72	1,30	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	44,60	1,34	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	46,00	1,38	

**TOTAL PARTIDA** ..... **47,33**

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



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EEAP.3	m <sup>2</sup>	<b>Chapa de acero corten</b> Chapa de acero corten de 10mm en formación de cubierta/bisera, anclada mediante empotramiento de perfiles IPE10 de al menos 20 cms en los muros de fabrica existentes y en los de hormigón realizados para la caja del ascensor, incluso p.p de estructura metálica, con pletina o platabanda de acero y anclajes con cartucho químico de fijación, diámetros comprendidos entre 8 y 20 mm., montaje y nivelación dejando pendiente minima de 2.5% para evacuación de pluviales.			
MOOH.1b	0,110 h	Oficial 2ª Cerrajería Metal	23,49	2,58	
PEAC.10A	1,100 m <sup>2</sup>	Chapa acero ccorten 10 mm.	91,43	100,57	
PEAP.5a	1,050 kg	Acero pletinas y llantas p/medio	0,95	1,00	
PBVT.6c	0,150 ud	Cápsula anclaje químico HILTI HVU M-12x 110 mm	3,01	0,45	
PBVT.7c	0,150 ud	Perno anclaje químico HILTI HAS M-12x 160 mm	1,50	0,23	
PBVA.7a	0,030 kg	Adhesivo de resinas epoxi tipo R1 KERAKOLL Superflex ECO	12,52	0,38	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	105,20	3,16	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	102,60	5,13	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	113,50	3,41	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>116,91</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 04 Carpintería</b>					
<b>EFVL.6bd</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Carpint.aluminio/madera oscilobat.RT termolacado 2hojas+fijo s/p</b> Carpintería mixta exterior (COR Galicia Premium C16RPT o similar) de perfiles de extrusión de aluminio-madera en aleación 6063/T5 según norma UNE-38337 o 6060 según UNE-38350, dos perfiles independientes con rotura de puente térmico mediante láminas rígidas de poliamida, transmitancia térmica media $U_f=3,2W/(m^2.k)$ , sección del marco de hojas 70 mm. y espesor de pared 2 mm., acabado en termolacado al horno con un recubrimiento mínimo de 65 micras o anodizado color con un recubrimiento mínimo de 20 micras, en formato 2+1 hojas sin guías de persiana, de apertura oscilobatiente, dotada con premarco abierto de acero galvanizado de 40x20 mm., juntas de goma central e interior para estanqueidad en calidad APTK, escuadras de aluminio pretensado con ensamblado automático encoladas con pegamento de dos componentes, conjunto de herraje oscilobatiente de tres puntos de anclaje, bisagras entrelazadas y perfil tapajuntas perimetral entre premarco y cerco, incluso particiones intermedias, maneta y sistema de cierre con posición de microventilación, montaje, andamiaje y medios auxiliares, totalmente montada.			
MOCH.1a	0,900 h	Cuadrilla H-Cerrajería-Metal (a+c)	47,68	42,91	
PFVA.1a	3,500 m	Premarco acero galvanizado 40x20 mm	6,40	22,40	
PFVL.4bd	1,000 m <sup>2</sup>	Carpintería extrusión aluminio termolacado/anodizado color sin p	153,37	153,37	
PFCH10d	0,750 ud	Conjunto herrajes ventana oscilobatiente c/microventilación	69,86	52,40	
PFCH11b	0,750 ud	Manillón apertura ventana aleación/poliamida	6,86	5,15	
PFAW.1a	10,500 m	Junta de goma labiada APTK	0,96	10,08	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	286,30	8,59	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	243,40	12,17	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	307,10	9,21	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>316,28</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

<b>EFVL.6bc</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Carpint.aluminio/madera oscilobat.RT termolacado 2 hojas s/per</b> Carpintería mixta exterior (COR Galicia Premium C16RPT o similar) de perfiles de extrusión de aluminio-madera en aleación 6063/T5 según norma UNE-38337 o 6060 según UNE-38350, dos perfiles independientes con rotura de puente térmico mediante láminas rígidas de poliamida, transmitancia térmica media $U_f=3,2W/(m^2.k)$ , sección del marco de hojas 70 mm. y espesor de pared 2 mm., acabado en termolacado al horno con un recubrimiento mínimo de 65 micras o anodizado color con un recubrimiento mínimo de 20 micras, en formato 2 hojas sin guías de persiana, de apertura oscilobatiente, dotada con premarco abierto de acero galvanizado de 40x20 mm., juntas de goma central e interior para estanqueidad en calidad APTK, escuadras de aluminio pretensado con ensamblado automático encoladas con pegamento de dos componentes, conjunto de herraje oscilobatiente de tres puntos de anclaje, bisagras entrelazadas y perfil tapajuntas perimetral entre premarco y cerco, incluso particiones intermedias, maneta y sistema de cierre con posición de microventilación, montaje, andamiaje y medios auxiliares, totalmente montada.			
MOCH.1a	0,900 h	Cuadrilla H-Cerrajería-Metal (a+c)	47,68	42,91	
PFVA.1a	3,000 m	Premarco acero galvanizado 40x20 mm	6,40	19,20	
PFVL.4bc	1,000 m <sup>2</sup>	Carpintería extrusión aluminio termolacado/anodizado color sin p	153,37	153,37	
PFCH10d	1,100 ud	Conjunto herrajes ventana oscilobatiente c/microventilación	69,86	76,85	
PFCH11b	1,100 ud	Manillón apertura ventana aleación/poliamida	6,86	7,55	
PFAW.1a	8,800 m	Junta de goma labiada APTK	0,96	8,45	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	308,30	9,25	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	265,40	13,27	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	330,90	9,93	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>340,78</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE	
<b>EFAC.6heb</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Doble acrist.bajo emisivo+(CS) SGG CLIMALIT PLUS PLANICLEAR c/PL</b> Doble acristalamiento aislante térmico bajo emisivo y con capacidad de control solar, compuesto por dos lunas Flotadas incoloras PLANICLEAR, en la luna exterior, sobre su cara 2 se aplica una capa transparente e incolora de metales nobles, depositados en cámara de alto vacío mediante bombardeo iónico, cámara estanca deshidratada de espesor 20 mm, rellena de gas Argón al 90%, y al interior una segunda luna incolora PLANICLEAR, en composición 10-10 mm, tipo SGG CLIMALIT PLUS PLANICLEAR con PLANITHERM SUPER "S"+PLANICLEAR, 10/20/10 mm o equivalente, con transmitancia térmica Ug=1,1 W/(m².K) y factor solar g=0,43, montado sobre carpintería metálica o de PVC, incluso p.p.de calzos o cuñas de neopreno, recibido y sellado con doble junta de goma labiada APTK, material auxiliar y maquinaria auxiliar para su elevación, totalmente rematado.				
MOCM.1a	0,350 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	17,05		
PFAC.6heb	1,040 m <sup>2</sup>	Doble acrist.SGG CLIMALIT PLUS PLANICLEAR c/PLANITHERM SUPER S P	139,77	145,36		
PFAW.1a	7,500 m	Junta de goma labiada APTK	0,96	7,20		
PFAW.2a	3,750 m	Repercusión canto tratamiento pulido industrial	3,82	14,33		
%03	3,000 %	Costes Indirectos	183,90	5,52		
P%05	5,000 %	Material auxiliar	166,90	8,35		
P%0500	5,000 %	Maquinaria auxiliar	175,20	8,76		
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	206,60	6,20		
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>212,77</b>	

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

<b>EFPM22dac</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Puerta 6 plafones moldeada roble ciega 95 1 h.</b> Puerta interior de paso serie alta, compuesta por una hoja plafonada-moldeada ciega, de seis plafones rectos en madera de roble canteada a cuatro cantos, espesor 40 mm., sección del cerco 95 mm., premarco de pino norte, con revestimiento de ragadura y guarniciones encastradas de madera roble, incluso herrajes de colgar de latón, manillones de latón diseño, y resbalón silencioso, totalmente montada. (Medida la superficie de la hoja).			
MOCM.1a	0,900 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	43,85	
PFPM.1c	0,700 ud	Premarco pino norte 95x45 mm.	17,65	12,36	
PFPM.9ea	0,700 ud	Puerta interior 6 plafones moldeados roble ciega	113,26	79,28	
PFPM61dc	3,500 m	Guarnición puerta con ragadura roble 95mm.	16,31	57,09	
PFCH15c	0,700 ud	Juego manillón latón diseño	56,43	39,50	
PFCH16a	0,700 ud	Resbalón puerta interior silencioso	11,11	7,78	
PFCH12j	2,800 ud	Pernio latón plano	0,99	2,77	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	242,60	7,28	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	198,80	9,94	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	259,90	7,80	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>267,65</b>

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

<b>EFPW.5a</b>	<b>ud</b>	<b>Tope apertura puertas aluminio</b> Tope de apertura de puertas, con carcasa de aluminio anodizado plata-mate (cuadrante esférico), y junta semicircular de neopreno, incluso fijación con taco y tirafondo al pavimento.			
MOOM.1a	0,100 h	Oficial 1ª Carpintero madera	26,06	2,61	
PFDW.5f	1,000 ud	Tope apertura puertas aluminio cuadrante de espera	4,09	4,09	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	6,70	0,20	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	4,10	0,21	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	7,10	0,21	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>7,32</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>EFPV.2aa</b>	<b>ud</b>	<b>Puerta 2 hojas SGG SECURIT Templado espesor 10 mm. 225x80 cm.i</b> Puerta de luna Templada SGG SECURIT incolora o equivalente, de dos hojas normalizadas de 10 mm. de espesor, del tipo N-1, de dimensiones 225x80 cm., incluso pernios de giro, mecanismos de freno empotrado tipo DORMA BTS-84 o equivalente, disposición de cerradura con llave y manivela, y juego de manillón de acero inoxidable, totalmente montada.			
MOCM.1a	3,500 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	170,52	
PPFV.1aa	2,000 ud	Puerta SGG SECURIT Templado incoloro 10 mm. 225x80 cm tipo N1	185,10	370,20	
PPFV.5a	2,000 ud	Pernio alto 54 mm. mod. 101	31,21	62,42	
PPFV.5b	2,000 ud	Pernio bajo 54 mm. mod. 1032	44,76	89,52	
PPFV.5c	2,000 ud	Punto de giro alto mod. 452	11,56	23,12	
PPFV.5d	2,000 ud	Punto de giro bajo mod. 463	30,29	60,58	
PPFV.6a	2,000 ud	Tapa de freno 105 puerta vidrio	17,73	35,46	
PPFV.6b	2,000 ud	Caja de freno 105 puerta vidrio	18,06	36,12	
PFCH.9f	2,000 ud	Cierrapuertas empotrar suelo c/retención 90° DORMA BTS-84	234,88	469,76	
PFCH15b	2,000 ud	Juego manillón acero inox.diseño	86,65	173,30	
PPFV.7a	1,000 ud	Cerradura con llave y manivela mod.606	68,48	68,48	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	1.559,50	46,79	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	1.389,00	69,45	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	1.675,70	50,27	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>1.725,99</b>

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

<b>EFPV.2db</b>	<b>ud</b>	<b>Puerta 2 hojas SGG SECURIT Templado espesor 10 mm. 230x99 cm.i</b> Puerta de luna Templada SGG SECURIT incolora o equivalente, de dos hojas normalizadas de 10 mm. de espesor, del tipo N-4, de dimensiones 230x99 cm., incluso pernios de giro, mecanismos de freno empotrado tipo DORMA BTS-84 o equivalente, disposición de cerradura con llave y manivela, y juego de manillón de acero inoxidable, totalmente montada.			
MOCM.1a	3,500 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	170,52	
PPFV.1bd	2,000 ud	Puerta SGG SECURIT Templado color gris/bronce 10 mm. 219x79,6 cm	197,96	395,92	
PPFV.5a	2,000 ud	Pernio alto 54 mm. mod. 101	31,21	62,42	
PPFV.5b	2,000 ud	Pernio bajo 54 mm. mod. 1032	44,76	89,52	
PPFV.5c	2,000 ud	Punto de giro alto mod. 452	11,56	23,12	
PPFV.5d	2,000 ud	Punto de giro bajo mod. 463	30,29	60,58	
PPFV.6a	2,000 ud	Tapa de freno 105 puerta vidrio	17,73	35,46	
PPFV.6b	2,000 ud	Caja de freno 105 puerta vidrio	18,06	36,12	
PFCH.9f	2,000 ud	Cierrapuertas empotrar suelo c/retención 90° DORMA BTS-84	234,88	469,76	
PFCH15b	2,000 ud	Juego manillón acero inox.diseño	86,65	173,30	
PPFV.7a	1,000 ud	Cerradura con llave y manivela mod.606	68,48	68,48	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	1.585,20	47,56	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	1.414,70	70,74	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	1.703,50	51,11	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>1.754,61</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EFPV.1aa	ud	<b>Puerta 1 hoja SGG SECURIT Templado espesor 10 mm. 230x90 cm.in</b> Puerta de luna Templada SGG SECURIT incolora o equivalente, de una hoja normalizada de 10 mm. de espesor, del tipo N-1, de dimensiones 219x89,6 cm., incluso pernios de giro, mecanismos de freno empotrado tipo DORMA BTS-84 o equivalente, disposición de cerradura con llave y manivela, y juego de manillón de acero inoxidable, totalmente montada.			
MOCM.1a	2,000 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	97,44	
PPFV.1aa	1,000 ud	Puerta SGG SECURIT Templado incoloro 10 mm. 225x80 cm tipo N1	185,10	185,10	
PPFV.5a	1,000 ud	Pernio alto 54 mm. mod. 101	31,21	31,21	
PPFV.5b	1,000 ud	Pernio bajo 54 mm. mod. 1032	44,76	44,76	
PPFV.5c	1,000 ud	Punto de giro alto mod. 452	11,56	11,56	
PPFV.5d	1,000 ud	Punto de giro bajo mod. 463	30,29	30,29	
PPFV.6a	1,000 ud	Tapa de freno 105 puerta vidrio	17,73	17,73	
PPFV.6b	1,000 ud	Caja de freno 105 puerta vidrio	18,06	18,06	
PFCH.9f	1,000 ud	Cierrapuertas empotrar suelo c/retención 90° DORMA BTS-84	234,88	234,88	
PFCH15b	1,000 ud	Juego manillón acero inox.diseño	86,65	86,65	
PPFV.7a	1,000 ud	Cerradura con llave y manivela mod.606	68,48	68,48	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	826,20	24,79	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	728,70	36,44	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	887,40	26,62	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>914,01</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CATORCE EUROS con UN CÉNTIMOS

EFPV.1ca	ud	<b>Puerta 1 hoja SGG SECURIT Templado espesor 10 mm. 205x82 cm.in</b> Puerta de luna Templada SGG SECURIT incolora o equivalente, de una hoja normalizada de 10 mm. de espesor, del tipo N-3, de dimensiones 209x79,6 cm., incluso pernios de giro, mecanismos de freno empotrado tipo DORMA BTS-84 o equivalente, disposición de cerradura con llave y manivela, y juego de manillón de acero inoxidable, totalmente montada.			
MOCM.1a	2,000 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	97,44	
PPFV.1ac	1,000 ud	Puerta SGG SECURIT Templado incoloro 10 mm. 209x79,6 cm tipo N3	158,91	158,91	
PPFV.5a	1,000 ud	Pernio alto 54 mm. mod. 101	31,21	31,21	
PPFV.5b	1,000 ud	Pernio bajo 54 mm. mod. 1032	44,76	44,76	
PPFV.5c	1,000 ud	Punto de giro alto mod. 452	11,56	11,56	
PPFV.5d	1,000 ud	Punto de giro bajo mod. 463	30,29	30,29	
PPFV.6a	1,000 ud	Tapa de freno 105 puerta vidrio	17,73	17,73	
PPFV.6b	1,000 ud	Caja de freno 105 puerta vidrio	18,06	18,06	
PFCH.9f	1,000 ud	Cierrapuertas empotrar suelo c/retención 90° DORMA BTS-84	234,88	234,88	
PFCH15b	1,000 ud	Juego manillón acero inox.diseño	86,65	86,65	
PPFV.7a	1,000 ud	Cerradura con llave y manivela mod.606	68,48	68,48	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	800,00	24,00	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	702,50	35,13	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	859,10	25,77	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>884,87</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>EFAM.2ea</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Acrist.luna Templada incoloro SGG SECURIT PLANICLEAR e/10 mm</b> Acristalamiento sencillo o monolítico con luna pulida y Templada tipo SGG SECURIT PLANICLEAR o equivalente, de espesor 10 mm, sustrato de vidrio incoloro, con transmitancia térmica Ug=5,6 W/(m <sup>2</sup> .K) y factor solar g=0,80, montado sobre perfil en "U" de acero inoxidable, incluso calzos o cuñas de neopreno y sellado perimetral con doble junta labiada de goma APTK, material auxiliar y medios auxiliares de elevación, totalmente montado.			
MOCM.1a	0,210 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	10,23	
PFAM.2ea	1,040 m <sup>2</sup>	Luna pulida y Flotada SGG SECURIT PLANICLEAR 10 mm	72,70	75,61	
PFMW.1E	0,500 m	Zócalo "U" de acero inoxidable 55x 10 mm	2,74	1,37	
PFMW.1F	1,500 m	Remate techo/lateral en "U" de acero inoxidable 55x 10 mm	2,74	4,11	
PFAW.1a	7,500 m	Junta de goma labiada APTK	0,96	7,20	
PFAW.2a	3,750 m	Repercusión canto tratamiento pulido industrial	3,82	14,33	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	112,90	3,39	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	102,60	5,13	
P%0500	5,000 %	Maquinaria auxiliar	107,80	5,39	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	126,80	3,80	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>130,56</b>

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

<b>EFIC.1cb</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Muro cortina perfil simple aluminio c/tapetas SCHÜCO FW 120 mm t</b> Muro cortina para cerramiento de fachadas, ejecutado con bastidor autoportante de perfiles simples de extrusión de aluminio con tapetas vistas según norma UNE 38.337 o 6060 según UNE 38.350, con aleación 6063/T5, tipo SCHÜCO FW o equivalente, de sección 120 mm. y espesor de pared 3 mm. en manguetones verticales, acabado termolacado con recubrimiento mínimo de 65 micras, incluso parte proporcional de anclajes a forjado con placas de pletina de acero, doble junta de goma APTK para recibir acristalamiento, enlaces entre perfiles encolados con pegamento de dos componentes, sellado perimetral con junta de goma APTK y parte proporcional de recerco con silicona, totalmente montado.			
MOCH.1a	1,300 h	Cuadrilla H-Cerrajería-Metal (a+c)	47,68	61,98	
MOCA.1b	0,200 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	10,52	
PFIC.1cb	1,000 m <sup>2</sup>	Muro cortina perfil simple de aluminio c/tapetas sistema SCHÜCO	173,43	173,43	
PFAW.1a	8,000 m	Junta de goma labiada APTK	0,96	7,68	
PEAP.5a	8,000 kg	Acero pletinas y llantas p/medio	0,95	7,60	
PBVT.6a	1,500 ud	Cápsula anclaje químico HILTI HVU M-8x 80 mm	2,38	3,57	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	264,80	7,94	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	272,70	8,18	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>280,90</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>EFIC.7aaa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Doble acrist.(CS)+(ATR) SGG CLIMALIT PLUS SECURIT PLANICLEAR c/C</b> Doble acristalamiento de Control Solar con muy alta selectividad y aislamiento térmico reforzado (ATR), con aspecto neutro, compuesto en su cara exterior por luna Templada incolora PLANICLEAR, con aplicación en su cara 2 de una capa magnetronica transparente de óxidos metálicos fijada mediante pulverización catódica, cámara estanca y deshidratada de espesor 12 mm, rellena con gas Argón al 90%, y al interior, un vidrio laminar formado por dos lunas Flotadas incoloras PLANICLEAR, unidas entre sí por una lámina sencilla de PVB especial Silence, que potencia la atenuación acústica, en composición 6-3+3 mm, tipo SGG CLIMALIT PLUS SECURIT PLANICLEAR con COOL-LITE SKN 174 II Templado+STADIP SILENCE PLANICLEAR 6/12/33.1 o equivalente, con transmitancia térmica Ug=1,3 W/(m <sup>2</sup> .K) y factor solar g=0,41, montado sobre muro cortina de tapeta oculta, fijado perimetralmente con junta de silicona estructural homologada por DOW-CORNING para la adecuada adherencia a un perfil de extrusión de aluminio de bajo anodizado y apoyos mecánicos de seguridad en acero inoxidable en los manguetones horizontales, incluso sellado perimetral de la cara interior con junta de goma labiada APTK y retacado de silicona neutra, material auxiliar, p.p.de andamiaje y maquinaria auxiliar para su elevación, totalmente rematado.			
MOCM.1a	0,230 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	11,21	
PFAC52aaa	1,040 m <sup>2</sup>	Doble acrist.SGG CLIMALIT PLUS SECURIT PLANICLEAR c/COOL-LITE SK	207,52	215,82	
PFAW.1a	1,800 m	Junta de goma labiada APTK	0,96	1,73	
PFAW.1b	1,800 m	Repercusión sellado silicona neutra	0,65	1,17	
PFAW.1d	3,500 m	Repercusión junta silicona estructural	7,36	25,76	
PFAW.2a	3,500 m	Repercusión canto tratamiento pulido industrial	3,82	13,37	
PFAW.2b	3,500 m	Repercusión canto tratamiento arenado	3,50	12,25	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	281,30	8,44	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	270,10	13,51	
P%0500	5,000 %	Maquinaria auxiliar	283,60	14,18	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	317,40	9,52	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>326,96</b>

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

<b>EFDC.2e</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Cierre enrollable lamas aluminio termolacado</b> Cierre enrollable ciego, de lamas de aluminio termolacado al horno de 90 mm. articuladas entre si, para protección de intrusos en locales y escaparates, incluso guías laterales, cajón superior, herrajes de cierre y seguridad, y montaje.			
MOCH.1a	0,950 h	Cuadrilla H-Cerrajería-Metal (a+c)	47,68	45,30	
PFDC.2e	1,000 m <sup>2</sup>	Cierre ciego lamas aluminio termolacado	155,80	155,80	
PFDC.2g	0,950 m	Carril lateral aluminio termolacado	16,93	16,08	
PFCH.1c	0,200 ud	Cerradura seguridad puerta metálica embutir	78,58	15,72	
PFDC.2h	0,400 m	Conjunto eje/tambor para cierre enrollable	10,57	4,23	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	237,10	7,11	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	191,80	9,59	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	253,80	7,61	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>261,44</b>

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

<b>ERSM21b</b>	<b>m</b>	<b>Repisa de madera roble 30 cms de ancho.</b> Repisa de madera de roble de sección 30x2.5 cms. con tratamiento antiparásitos por vacsolizado en autoclave, recibido con patillas o tornillos de acero protegido contra la corrosión, colocado y listo para barnizar. (Criterios constructivos según NTE-RS-56)			
MOCA.1b	0,145 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	7,63	
PRSM18	1,050 M	Repisa de madera de roble de 30 cms de ancho.	31,99	33,59	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	41,20	1,24	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	33,60	1,68	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	44,10	1,32	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>45,46</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EFVW.1a	m <sup>2</sup>	<b>Reparación carpintería exterior madera</b> Reparación/restitución de carpintería exterior de madera, saneando y apiezando donde resulte necesario, decapando el barniz o esmalte existente con lamparilla, repaso de herrajes, y puesta a punto de cremonas, pasadores, etc, incluso aplicación de dos manos de protección Xylamón-Fondo y pintura/barniz de acabado.			
MOCM.1a	0,400 h	Cuadrilla K-Carpintería madera (a+c)	48,72	19,49	
PFCH10a	1,000 ud	Conjunto herrajes ventana practicable c/microventilación	29,41	29,41	
PFCH11b	1,000 ud	Manillón apertura ventana aleación/poliamida	6,86	6,86	
PFAW.1a	2,600 m	Junta de goma labiada APTK	0,96	2,50	
PFVM.2a	3,000 m	Tapajuntas ventana pino báltico 60x10 mm	1,72	5,16	
PRPP42b	0,800 l.	Protector fondo tipo Xylamón	12,78	10,22	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	73,60	2,21	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	54,20	2,71	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	78,60	2,36	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>80,92</b>

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



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 05 Pintura</b>					
<b>ERPP.1a</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Lavado y raspado pinturas viejas</b>			
		Lavado y raspado de pinturas viejas al temple sobre paramentos verticales y horizontales.			
MOOA.1f	0,120 h	Peón ordinario Construcción	24,66	2,96	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	3,00	0,09	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	3,10	0,09	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>3,14</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
<b>ERPP.1c</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Preparación superficies rascadas</b>			
		Preparación de superficies con coqueas, oquedades y rascaduras profundas, mediante el plastecido de éstas y tendido de pasta especial a llana.			
MOOA.1c	0,150 h	Oficial 2ª Construcción	26,41	3,96	
PRPP48a	0,150 kg	Pasta enduida	2,88	0,43	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	4,40	0,13	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	4,50	0,14	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>4,66</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>ERPP29b</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Pintura plástica antimoho satinada paramento interior</b>			
		Pintura plástica lisa antimoho, blanco o color satinado, en paramentos interiores, con mano de imprimación acrílica previa, emplastecido, lijado y dos manos de terminación, incluso limpieza y medios auxiliares. (Criterios constructivos según NTE-RPP)			
MOOA.1b	0,075 h	Oficial 1ª Construcción	28,06	2,10	
MOOA.1f	0,030 h	Peón ordinario Construcción	24,66	0,74	
PRPP.5b	0,400 kg	Pintura plástica antimoho satinada	4,55	1,82	
PRPP47a	0,100 kg	Emulsión acrílica fijadora	3,73	0,37	
PRPP.3b	0,170 kg	Plaste	1,33	0,23	
PRPP45d	0,020 Pl	Lija para pintar	0,53	0,01	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	5,30	0,16	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	5,40	0,16	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>5,59</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>ERPP45a</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Pintura acrílica lisa paramentos exteriores</b>			
		Pintura plástica acrílica acabado liso, sobre paramentos exteriores, con enfondado previo y dos manos de terminación, incluso limpieza y parte proporcional de andamiaje y medios auxiliares. (Criterios constructivos según NTE-RPP-24)			
MOOA.1b	0,120 h	Oficial 1ª Construcción	28,06	3,37	
MOOA.1f	0,060 h	Peón ordinario Construcción	24,66	1,48	
PRPP.8a	0,800 kg	Pintura acrílica	3,34	2,67	
PRPP47a	0,150 kg	Emulsión acrílica fijadora	3,73	0,56	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	8,10	0,24	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	8,30	0,25	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>8,57</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
<b>ERPP67b</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Barniz satinado s/carpintería madera</b>			
		Barniz sintético satinado sobre carpintería de madera, incluso limpieza y lijado previo, imprimación, tapaporos, emplastecido, lijado y afinado, acabado con dos manos de barniz. (Criterios constructivos según NTE-RPP-43)			
MOOA.1b	0,210 h	Oficial 1ª Construcción	28,06	5,89	
MOOA.1f	0,100 h	Peón ordinario Construcción	24,66	2,47	
PRPP36b	0,400 l.	Barniz sintético satinado	7,32	2,93	
PRPP13a	0,200 l.	Disolvente sintético y graso	1,86	0,37	
PRPP45a	0,100 kg	Tapaporos	4,62	0,46	
PRPP45d	0,050 Pl	Lija para pintar	0,53	0,03	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	12,20	0,37	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	12,50	0,38	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>12,90</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 06 Instalación de ascensor</b>					
ITAH.4db	ud	<b>Ascensor hidráulico 2 paradas 450 automáticas</b> Aparato elevador hidráulico de 2 paradas, serie comercial, para 450 Kg. de carga nominal (6 personas), cabina completa en acabado medio, de dimensiones 1,40x1,60 (superficie útil máxima 2,24 m².), velocidad 0,63 m/sg., puertas automáticas de acero inoxidable en cabina y en plantas, maniobra automática simple, incluso cuadro de maniobra, equipo compresor, guías, émbolo telescópico, dispositivos de seguridad, alumbrado de emergencia en cabina y ayudas de albañilería, totalmente instalado con proyecto y visado M.I.			
MOC1.1a	139,000 h	Cuadrilla J-Instaladores (b+c)	49,30	6.852,70	
MOCA.1b	21,000 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	1.104,81	
YTAH.7a	1,000 ud	Equipo elevador ascensor hidráulico 450 kg	12.312,70	12.312,70	
YTAH.7b	2,000 ud	Dotación parada/planta ascensor hidráulico 450 kg.	1.069,14	2.138,28	
YTAW14a	2,000 ud	Puerta automática de planta pintada	440,98	881,96	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	23.290,50	698,72	
Y%10	10,000 %	Material auxiliar	15.332,90	1.533,29	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	25.522,50	510,45	

**TOTAL PARTIDA ..... 26.032,91**

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 07 Instalación Eléctrica</b>					
<b>MR00</b>	<b>u</b>	<b>Instalación de Enlace</b>			
		Suministro y colocación en obra de instalación de enlace conforme normativa E-Redes distribución incluyéndose los siguientes términos:			
		- Topología pactada con Distribución para Expediente; Acometida Soterrada a Módulo Trifásico con Portafusibles BUC sin caja GL con tapa metálica ocultando el módulo.			
		- 2m de Picado de acera acabada en baldosa de hormigón y apertura de zanja de 60cm de profundidad hasta arqueta Suministro Soterrado. Tendido de 3m de tubo de diámetro 110mm doble capa corrugado exterior y liso al interior DLR UNE-EN 61386-24 450N y tapado de zanja con hormigón en masa acabando los solados con baldosas de la misma serie que la existente.			
		- 6m de apertura de roza sobre paramento vertical (cerramiento del edificio) para canalización diámetro 63mm, incluyendo tapado y remate de la fachada.			
		- Apertura de hueco en Fachada de mampostería ordinaria, recibo de módulo de contador, de puerta metálica y remate del cerco dimensiones aprox 70x70cm fondo 30cm en mortero enlucido.			
		- Envoltente de poliéster reforzada con fibra de vidrio 530x530x230 para un suministro trifásico norma E-Redes Distribución con bases portafusibles BUC para NH-00 modelo Pinazo PNZ-CPM2 D/E4 M o equivalente.			
		- Tapa metálica para registro de hornacinas 600x600 con cerradura normalizada para E-Redes distribución.			
CAN110	3,000 m	Canalización Doble Capa 110	2,38	7,14	
CAN63	6,000 m	Canalización TPI 63mm	3,22	19,32	
MC01	1,000 u	Módulo Contador Trifásico CPM2/D E4	144,78	144,78	
PNR01	1,000 u	Puerta Nicho Chapa 600x600	105,28	105,28	
CR001	1,000 u	Cerradura Normalizada E-Redes	110,65	110,65	
FUS63A	3,000 u	Fusible 63A NH-00	5,59	16,77	
P33548	1,000 u	Material Construcción	83,80	83,80	
MO001	1,000	Oficial 1º Eléctrico	31,53	31,53	
MO002	1,000	Ayudante	24,56	24,56	
MO02	8,000 h	Cuadrilla Construcción	44,33	354,64	
%10	3,000 %	Costes Indirectos	898,50	26,96	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	925,40	27,76	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	953,20	19,06	

**TOTAL PARTIDA** ..... **972,25**

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

<b>MR01</b>	<b>m</b>	<b>Derivación Individual 4x16mm2</b>			
		Suministro e instalación de Derivación Individual de Cable Flexible de cobre RZ1-K multipolar de 4x16mm2, en tecnología de instalación empotrada bajo canalización plástica diámetro 63mm, de doble pared (lisa interior y corrugada exterior) con resistencia a la compresión >450 N, según UNE-EN 61386-24. Desde módulo de contador en fachada hasta cuadro general de baja tensión en el interior del edificio. Incluida la canalización para todo el tramo.			
CAN11	1,000 m	Canalización doble capa 63mm	1,68	1,68	
C0091	1,000	Cable Manguera 4x16mm2 RZ1	15,06	15,06	
MO001	0,100	Oficial 1º Eléctrico	31,53	3,15	
MO002	0,100	Ayudante	24,56	2,46	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	22,40	0,45	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	22,80	0,68	

**TOTAL PARTIDA** ..... **23,48**

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MR02	u	<b>Puesta a Tierra</b> Puesta a tierra sobre instalación existente incluyéndose los siguiente términos:  - Tirada de Cableado tiradas inferiores a 25m de cable cobre H07Z1-K de 16mm2 de sección. - Conexión a ramal de edificio. - Instalación de caja de herrajes seccionamiento.			
P33546	1,000	pica tierra	7,61	7,61	
P33547	1,000	cja herrajes	18,28	18,28	
C014	30,000	Cable Unipolar H07Z1-K 1x 16	2,90	87,00	
MO00	4,000 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	224,48	
%10	3,000 %	Costes Indirectos	337,40	10,12	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	347,50	10,43	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	357,90	7,16	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>365,08</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MR03	u	<b>Cuadro General de Protección y Mando</b> Suministro e instalación de cuadro general de protección y mando , formado por cofret de chapa de acero montado en superficie modelo prisma G IP30 de 33M (dimensiones 600x1830x210mm) de Schenider Electric o similar c/ una reserva en los espacios DIN de al menos el 30%, incluyendose todo el herraje, puertas y kits con carriles DIN para anclaje de la siguiente aparamenta interior: 1 x Proteccion sobretensiones transitorias 3P+N Tipo 2 40kA 4 x Repartidor unipolar 160A LGY116013 1 x Medidor Inteligente Energia para kit Solar Implementado 2 x Interruptor magnetotérmico 4Px50A 1 x Interruptor magnetotérmico 4Px32A curva "C" 6kA 1 x Interruptor magnetotérmico 4Px16A curva "C" 6kA 1 x Interruptor magnetotérmico 4Px10A curva "C" 6kA 1 x Interruptor magnetotérmico 2Px40A curva "C" 6kA 17 x Interruptor magnetotérmico 2Px16A curva "C" 6kA 7 x Interruptor magnetotérmico 2Px10A curva "C" 6kA 1 x Interruptor Diferencial 4P/40/300mA "Selectivo" 1 x Interruptor Diferencial 4P/40/300mA 1 x Interruptor Diferencial 4P/40/300mA Tipo A - Clase A 16 x Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo AC 7 x Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo A - Alta Inmunidad 1 x Interruptor Diferencial 2P/40/300mA Selectivo 4 x Contactor de Carril c/ mando manual 16A Colector de Tierras. Incluyéndose cableado libre halógenos interior, tapas y bases soporte para la aparamenta de caja moldeada. Totalmente instalado y probado			
SCH02	1,000 u	Proteccion sobretensiones transitorias 3P+N Tipo 2 40kA	283,90	283,90	
SCH08	2,000 u	Interruptor magnetotérmico 4Px50A curva "C" 6kA	101,95	203,90	
SCH091	1,000 u	Interruptor magnetotérmico4Px32A curva "C" 6kA	52,14	52,14	
SCH092	1,000 u	Interruptor magnetotérmico4Px16A curva "C" 6kA	43,68	43,68	
SCH093	1,000 u	Interruptor magnetotérmico4Px10A curva "C" 6kA	39,80	39,80	
SCH121	1,000 u	Interruptor magnetotérmico 2Px40A curva "C" 6kA	33,78	33,78	
SCH13	17,000 u	Interruptor magnetotérmico 2Px16A curva "C" 6kA	8,17	138,89	
SCH14	7,000 u	Interruptor magnetotérmico 2Px10A curva "C" 6kA	8,17	57,19	
SCH17	16,000 u	Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo AC	20,54	328,64	
SCH20	7,000 u	Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo A - Alta Inmunidad	66,52	465,64	
SCH19	1,000 u	Interruptor Diferencial 2P/40/300mA Selectivo	148,67	148,67	
SCH23	1,000 u	Interruptor Diferencial 4P/40/300mA Selectivo	156,31	156,31	
SCH23C	1,000 u	Interruptor Diferencial 4P/40/300mA tipo AC	88,39	88,39	
SCH23B	1,000 u	Interruptor Diferencial 4P/40/300mA Tipo A	246,88	246,88	
SCHE01	1,000 u	Cofret 08204 IP30	954,53	954,53	
SCHE02	1,000 u	Puerta plena 08224 IP40	323,52	323,52	
SCHE03	6,000 u	Tapa modular 200mm 03204	9,63	57,78	
SCHE04	3,000 u	Tapa modular 150mm 03203	8,63	25,89	
SCHE05	1,000 u	Colector Tierras 04200	18,31	18,31	
SCHE6	4,000 u	Repartidor 1P/160A LGY116013	28,05	112,20	
SM0133	1,000 u	Smart Meter Good WE medida indirecta	385,53	385,53	
P33620	1,000 u	Contador trifásico energía 63A DIN	135,05	135,05	
P33549	4,000 u	Contacto Mando Manual 2NA 16A	28,40	113,60	
MO001	32,000	Oficial 1º Eléctrico	31,53	1.008,96	
MO002	16,000	Ayudante	24,56	392,96	
%10	3,000 %	Costes Indirectos	5.816,10	174,48	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	5.990,60	119,81	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	6.110,40	183,31	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>6.293,74</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>MR04</b>	<b>u</b>	<b>Cuadro Secundario SAI</b> Suministro e instalación de cuadro secundario de protección y mando , formado por cofret modular montaje en superficie en chapa de acero c/puerta, con IP30 modelo Pragma 3 filas x 18 módulos Schneider Electric o similar con una reserva superior al 30% y la siguiente apartamentación modular en el interior de la misma marca comercial: 1 x Conmutador bipolar 3 posiciones 2 Polos 40A - 230V. 1 x Interruptor magnetotérmico 2Px40A curva "C" 6kA 7 x Interruptor magnetotérmico 2Px16A curva "C" 6kA 1 x Interruptor magnetotérmico 2Px10A curva "C" 6kA 5 x Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo A - Alta Inmunidad Colector de Tierras & Repartidor 4P/125A. Incluyéndose cableado libre halógenos interior, tapas y carriles DIN. Totalmente instalado, rotulado y probado			
SCHE022	0,400 u	Envolvente Pragma PRA 10263	244,55	97,82	
SCHE023	1,000 u	Puerta Pragma 54M PRA16318	36,05	36,05	
SCH33	1,000 u	Conmutador Carril schneider 2p/40A bipolar	37,54	37,54	
SCH13	7,000 u	Interruptor magnetotérmico 2Px16A curva "C" 6kA	8,17	57,19	
SCH14	1,000 u	Interruptor magnetotérmico 2Px10A curva "C" 6kA	8,17	8,17	
SCH20	5,000 u	Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo A - Alta Inmunidad	66,52	332,60	
P003	1,000 u	Repartidor Legrand 4888 P/125A	52,65	52,65	
MO001	7,000	Oficial 1º Eléctrico	31,53	220,71	
MO002	4,000	Ayudante	24,56	98,24	
%10	3,000 %	Costes Indirectos	941,00	28,23	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	969,20	19,38	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	988,60	29,66	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>1.018,24</b>

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

<b>MR05</b>	<b>u</b>	<b>Cuadro Protecciones CC 2 STRING - Aporte Fotovoltaico</b> Suministro e instalación de cuadro para protección de etapa de corriente continua compuesto de envolvente de 12m IP65 y la siguiente apartamentación interna:  - 4 Bases portafusibles 15A y fusibles gPv. - Protección contra sobretensiones transitorias tipo 2 para dos string.  Totalmente instalado y probado.			
P33550	1,000 u	Cuadro Solver STC2IP	206,50	206,50	
MO001	1,000	Oficial 1º Eléctrico	31,53	31,53	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	238,00	7,14	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	245,20	4,90	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>250,07</b>

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

<b>MR06</b>	<b>m</b>	<b>Canalización tipo Bandeja Metálica Perforada 100X200mm GC</b> Suministro e instalación de bandeja perforada de acero galvanizado caliente con tapa de dimensiones 100X200mm Pensaband o sistema equivalente. Incluso parte proporcional de soportación, curvas y accesorios totalmente instalada. Incluso tapas para tramos vistos a menos de 3m de altura.			
CAN03	1,000 m	Bandeja GC 100x200	15,61	15,61	
MO00	0,250 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	14,03	
%10	3,000 %	Costes Indirectos	29,60	0,89	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	30,50	0,92	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>31,45</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>MR07</b>		<b>m</b>	<b>Canalización Interior Tubo PVC 4321 D-25mm</b>			
			Suministro en instalación de tubo rígido 4321 diámetro 25mm conforme UNE-EN/IEC 61386-21, incluso abrazaderas termoplásticas de fijación a razón de 2u/metro y parte proporcional de cajas de derivación y empalme. No incluyéndose medios auxiliares para elevación en caso de cubiertas de altura mayor de 2,5m.			
CAN08	1,000	m	tubo PVC 4321 D 25mm	0,65	0,65	
CAN09	0,050		tubo vaina 25mm	1,82	0,09	
P108	0,060		Caja derivación 110x110x68	1,77	0,11	
MO00	0,070	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	3,93	
%10	3,000	%	Costes Indirectos	4,80	0,14	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	4,90	0,15	

**TOTAL PARTIDA** ..... **5,07**

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

<b>MR08</b>		<b>m</b>	<b>Canalización Interior Tubo PVC 4321 D-20mm</b>			
			Suministro en instalación de tubo rígido 4321 diámetro 20mm conforme UNE-EN/IEC 61386-21, incluso abrazaderas termoplásticas de fijación a razón de 2u/metro y parte proporcional de cajas de derivación y empalme. No incluyéndose medios auxiliares para elevación en caso de cubiertas de altura mayor de 2,5m.			
CAN07	1,000	m	tubo PVC 4321 D20mm	0,47	0,47	
CAN09	0,050		tubo vaina 25mm	1,82	0,09	
P108	0,060		Caja derivación 110x110x68	1,77	0,11	
MO00	0,065	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	3,65	
%10	3,000	%	Costes Indirectos	4,30	0,13	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	4,50	0,14	

**TOTAL PARTIDA** ..... **4,59**

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

<b>MR09</b>		<b>m</b>	<b>Canalización Doble Capa Diámetro 90mm</b>			
			Suministro en obra y tendido de canalización diámetro 90mm de doble pared (lisa interior y corrugada exterior) con resistencia a la compresión >450 N, según UNE-EN 50086-2-4. Desde local centro transformación hasta cuadro general de baja tensión en el interior del edificio. Incluida la canalización para tramos al exterior y a transcurrir por bandeja en el interior. No incluido ningún tipo de obra civil ni suministro de materiales afines como arquetas, rellenos y solados.			
CAN066	1,000	m	Canalización Doble Capa 90	1,47	1,47	
MO00	0,030	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	1,68	
%10	3,000	%	Costes Indirectos	3,20	0,10	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	3,30	0,07	

**TOTAL PARTIDA** ..... **3,32**

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

<b>MR10</b>		<b>m</b>	<b>Canalización tubo TPI D25mm</b>			
			Suministro e instalación de tubo corrugado flexible TPI diámetro 25mm categoría 3322 de resistencia compresión >750N conforme UNE-EN 60754-2, incluso levantado de techo tipo armstrong fijado con taco brida a techo estructural, paso por tabiquería seca en colaboración con cuadrilla de construcción. Totalmente instalado sin incluir apertura de huecos en techos continuos ni remate de los mismos.			
CAN06	1,000	m	Tubo TPI25	0,47	0,47	
MO00	0,030	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	1,68	
%10	3,000	%	Costes Indirectos	2,20	0,07	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	2,20	0,04	

**TOTAL PARTIDA** ..... **2,26**

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

<b>MR11</b>		<b>m</b>	<b>Circuito Monofásico H1Z2Z2-K 2x6mm2</b>			
			Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento H1Z2Z2-K /1,5kV unipolar 2x1x6 mm2 de sección, en sistema monofásico. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado.			
MO00	0,100	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	5,61	
P33552	2,000	m	Cable Solar H1Z2Z2-K	1,46	2,92	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	8,50	0,26	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	8,80	0,18	

**TOTAL PARTIDA** ..... **8,97**

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>MR12</b>	<b>m</b>	<b>Circuito Cableado H07Z1-K 1x6mm2</b> Circuito realizado con conductor de cobre y aislamiento H07Z1-K /750V unipolar 1x6 mm2 de sección, en sistema monofásico. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado.			
MO00	0,100 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	5,61	
P33553	1,000 m	Cable 1x6 H07Z1-K	1,15	1,15	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	6,80	0,20	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	7,00	0,14	

**TOTAL PARTIDA** ..... **7,10**

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

<b>MR13</b>	<b>m</b>	<b>Circuito Trifásico RZ1-K 5x6mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 6 mm2 de sección, en sistema trifásico con neutro y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado.			
MO00	0,060 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	3,37	
C007	1,000 m	Cable Manguera 5G6 -RZ1	3,86	3,86	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	7,20	0,22	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	7,50	0,15	

**TOTAL PARTIDA** ..... **7,10**

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

<b>MR14</b>	<b>m</b>	<b>Circuito Trifásico RZ1-K 5x4mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 4 mm2 de sección, en sistema trifásico con neutro y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado.			
MO00	0,060 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	3,37	
C007B	1,000 m	Cable Manguera 5G4- RZ1	3,60	3,60	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	7,00	0,21	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	7,20	0,14	

**TOTAL PARTIDA** ..... **7,32**

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

<b>MR15</b>	<b>m</b>	<b>Circuito Trifásico RZ1-K 5G2,5mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 2,5 mm2 de sección, en sistema trifásico y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado.			
MO00	0,060 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	3,37	
C0081	1,000 m	Cable Manguera 5G2,5 RZ1	2,74	2,74	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	6,10	0,18	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	6,30	0,13	

**TOTAL PARTIDA** ..... **6,42**

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

<b>MR16</b>	<b>m</b>	<b>Circuito Monofásico RZ1-K 3x10mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 10 mm2 de sección, en sistema monofásico y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado.			
MO00	0,060 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	3,37	
C006B	1,000 m	Cable Manguera 3G10-RZ1	7,65	7,65	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	11,00	0,33	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	11,40	0,23	

**TOTAL PARTIDA** ..... **11,58**

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



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>MR17</b>	<b>m</b>	<b>Circuito Monofásico RZ1-K 3x6mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 6 mm2 de sección, en sistema monofásico y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado.			
MO00	0,060 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	3,37	
C006	1,000 m	Cable Manguera 3G6 - RZ1	2,37	2,37	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	5,70	0,17	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	5,90	0,12	

**TOTAL PARTIDA** ..... **6,03**

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

<b>MR18</b>	<b>m</b>	<b>Circuito Monofásico RZ1-K 3x2,5mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 2,5 mm2 de sección, en sistema monofásico y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado.			
MO00	0,060 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	3,37	
C008	1,000 m	Cable Manguera 3G2,5 RZ1	1,65	1,65	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	5,00	0,15	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	5,20	0,10	

**TOTAL PARTIDA** ..... **5,27**

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

<b>MR19</b>	<b>m</b>	<b>Circuito Monofásico RZ1-K 3x1,5mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 1,5 mm2 de sección, en sistema monofásico y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado.			
MO00	0,060 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	3,37	
C0021	1,000 m	Cable Manguera 3G1,5 - RZ1	0,78	0,78	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	4,20	0,13	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	4,30	0,09	

**TOTAL PARTIDA** ..... **4,37**

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

<b>MR20</b>	<b>u</b>	<b>Puesto Trabajo Empotrar 3 Columnas</b> Suministro e instalación de Puesto de Trabajo de empotrar de tres columnas dotado de cuatro tomas de tensión tipo schuko 16A/230V ( 2 de ellas con coloración rojo identificativo SAI y las otras dos blancas) y dos tomas de datos RJ-45, Modelo EUNEA UNICA de Schneider Electric o Similar. Incluso 2 ramales de cableado de hasta 10m de longitud tipo Cu ES07Z1-K 3x 1x2,5mm2 bajo tubo TPI diámetro 25mm.			
MO001	0,300	Oficial 1º Eléctrico	31,53	9,46	
MO002	0,300	Ayudante	24,56	7,37	
PT00	1,000 u	Puesto 3 columnas UNICA SCH EMO NU173418	44,50	44,50	
PT02	1,000 u	Toma doble Blanca U3.067 18S	17,52	17,52	
PT03	1,000 u	Toma doble Roja U3.067 03S	17,52	17,52	
PT04	1,000 u	Tapa Doble RJ45	0,30	0,30	
PT05	2,000 u	Conector RJ45	5,48	10,96	
C0029	60,000 m	Cable ES07Z1-K 1x2,5mm2	0,41	24,60	
CAN06	10,000 m	Tubo TPI25	0,47	4,70	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	136,90	4,11	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	141,00	2,82	

**TOTAL PARTIDA** ..... **143,86**

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>MR21</b>		<b>u</b>	<b>Puesto Trabajo Superficie 3 Columnas</b>			
			Suministro e instalación de Puesto de Trabajo con caja de superficie de tres columnas dotado de cuatro tomas de tensión tipo schuko 16A/230V ( 2 de ellas con coloración rojo identificativo SAI y las otras dos blancas) y dos tomas de datos RJ-45, Modelo EUNEA UNICA de Schneider Electric o Similar. Incluso 2 ramales de cableado de hasta 10m de longitud tipo Cu ES07Z1-K 3x 1x2,5mm2 bajo tubo TPI diámetro 25mm.			
MO001	0,300		Oficial 1ª Eléctrico	31,53	9,46	
MO002	0,300		Ayudante	24,56	7,37	
PT003	1,000	u	Puesto 3 columnas UNICA SCH SUP NU123418	43,64	43,64	
PT02	1,000	u	Toma doble Blanca U3.067 18S	17,52	17,52	
PT03	1,000	u	Toma doble Roja U3.067 03S	17,52	17,52	
PT04	1,000	u	Tapa Doble RJ45	0,30	0,30	
PT05	2,000	u	Conector RJ45	5,48	10,96	
C0029	60,000	m	Cable ES07Z1-K 1x2,5mm2	0,41	24,60	
CAN06	10,000	m	Tubo TPI25	0,47	4,70	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	136,10	4,08	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	140,20	2,80	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>142,95</b>

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

<b>MR22</b>		<b>u</b>	<b>Puesto Trabajo s/ Empotrado Suelo</b>			
			Suministro e instalación de Puesto de Trabajo de tres columnas empotrado suelo con recrecidos de mortero de cemento. Dotado de cuatro tomas de tensión tipo schuko 16A/230V ( 2 con coloración rojo identificativo SAI) y dos tomas de datos RJ-45, Modelo EUNEA UNICA de Schneider Electric o Similar. Incluso 2 ramales de cableado de hasta 10m de longitud tipo Cu ES07Z1-K 3x 1x2,5mm2 bajo tubo TPI diámetro 25mm.			
MO00	1,000	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	56,12	
PT07	1,000	u	Caja empotrar mortero	24,81	24,81	
PT01	1,000	u	Caja Suelo ISM50536	69,33	69,33	
PT02	1,000	u	Toma doble Blanca U3.067 18S	17,52	17,52	
PT03	1,000	u	Toma doble Roja U3.067 03S	17,52	17,52	
PT04	1,000	u	Tapa Doble RJ45	0,30	0,30	
PT05	2,000	u	Conector RJ45	5,48	10,96	
C0029	60,000	m	Cable ES07Z1-K 1x2,5mm2	0,41	24,60	
CAN06	10,000	m	Tubo TPI25	0,47	4,70	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	225,90	6,78	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	232,60	4,65	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>237,29</b>

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

<b>MR23</b>		<b>u</b>	<b>Base Monofásica 16A tipo Schuko Empotrar s/media</b>			
			Suministro e instalación de base de enchufe 2P+TT 16A tipo schuko mecanismo serie Niessen Zenit color blanco o solución similar. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión a circuito general tiradas de longitud menor a 8 m realizada en cable de sección 3x 1x2,5mm2 de Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 25mm.			
MO00	0,250	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	14,03	
C034	1,000	u	Caja Mecanismo Universal	0,31	0,31	
C032	1,000	u	Base schuko Niessen Zenit blanco	5,37	5,37	
C033	1,000	u	Placa 1 Niessen Zenit + Bastidor	3,61	3,61	
C0029	24,000	m	Cable ES07Z1-K 1x2,5mm2	0,41	9,84	
CAN06	10,000	m	Tubo TPI25	0,47	4,70	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	37,90	1,14	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	39,00	0,78	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>39,78</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>MR24</b>		<b>u</b>	<b>Interruptor empotrar s/media Estanco</b> Suministro e instalación de interruptor unipolar 10A - 230V AC bajo caja superficie estanca serie Niessen Zenit c/ blanco o similar. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión en caja derivación, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 2x 1x 1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V.			
MO00	0,200	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	11,22	
C037	1,000	u	Caja Estanca N3291 Superficie	6,28	6,28	
C035	1,000	u	Interruptor doble Niessen Zenit	3,28	3,28	
C033	1,000	u	Placa 1 Niessen Zenit + Bastidor	3,61	3,61	
C036	20,000	m	Cable ES07Z1-K 1x 1,5mm2	0,19	3,80	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	28,20	0,85	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	29,00	0,58	

**TOTAL PARTIDA** ..... **29,62**

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

<b>MR25</b>		<b>u</b>	<b>Interruptor empotrar s/media</b> Suministro e instalación de interruptor unipolar 10A - 230V AC para empotrar serie Niessen Zenit c/ blanco o similar. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión en caja derivación, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 2x 1x 1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 20mm.			
MO00	0,180	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	10,10	
C034	1,000	u	Caja Mecanismo Universal	0,31	0,31	
C035	1,000	u	Interruptor doble Niessen Zenit	3,28	3,28	
C033	1,000	u	Placa 1 Niessen Zenit + Bastidor	3,61	3,61	
C036	22,000	m	Cable ES07Z1-K 1x 1,5mm2	0,19	4,18	
CN22	10,000	m	tubo TPI20	0,31	3,10	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	24,60	0,74	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	25,30	0,51	

**TOTAL PARTIDA** ..... **25,83**

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

<b>MR26</b>		<b>u</b>	<b>Doble Interruptor empotrar s/media</b> Suministro e instalación de dos interruptores unipolares 10A - 230V AC para empotrar con placa de dos ventanas, serie Niessen Zenit c/ blanco o similar. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión en caja derivación para cada interruptor, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 2x 1x 1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 20mm.			
MO00	0,180	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	10,10	
C034	2,000	u	Caja Mecanismo Universal	0,31	0,62	
C035	2,000	u	Interruptor doble Niessen Zenit	3,28	6,56	
C038	1,000	u	Placa 2 Niessen Zenit + Bastidor	6,64	6,64	
C036	44,000	m	Cable ES07Z1-K 1x 1,5mm2	0,19	8,36	
CN22	10,000	m	tubo TPI20	0,31	3,10	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	35,40	1,06	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	36,40	0,73	

**TOTAL PARTIDA** ..... **37,17**

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

<b>MR27</b>		<b>u</b>	<b>Cuadruple Interruptor empotrar s/media</b> Suministro e instalación de cuatro interruptores unipolares 10A - 230V AC para empotrar con placa de cuatro ventanas, serie Niessen Zenit c/ blanco o similar. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión en caja derivación para cada interruptor, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 2x 1x 1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 20mm.			
MO00	0,180	h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	10,10	
C034	4,000	u	Caja Mecanismo Universal	0,31	1,24	
C035	4,000	u	Interruptor doble Niessen Zenit	3,28	13,12	
C039	1,000	u	Placa 4 Niessen Zenit + Bastidor	15,78	15,78	
C036	88,000	m	Cable ES07Z1-K 1x 1,5mm2	0,19	16,72	
CN22	20,000	m	tubo TPI20	0,31	6,20	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	63,20	1,90	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	65,10	1,30	

**TOTAL PARTIDA** ..... **66,36**

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>MR28</b>	<b>u</b>	<b>Sensor de Movimiento</b> Suministro e instalación de Sensor de Movimiento para alumbrado Tecnología LED hasta 500VA, modelo Dicromat + de fabricante ORBIS o equipo similar equivalente. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión en caja derivación y primer equipo de iluminación, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 4x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 20mm.			
MO00	0,400 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	22,45	
C040	1,000 u	Sensor Movimiento Dicromat +	38,09	38,09	
C036	40,000 m	Cable ES07Z1-K 1x1,5mm2	0,19	7,60	
CN22	10,000 m	tubo TPI20	0,31	3,10	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	71,20	2,14	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	73,40	1,47	

**TOTAL PARTIDA** ..... **74,85**

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

<b>MR29</b>	<b>u</b>	<b>Regulador Alumbrado DALI</b> Suministro e Instalación de sistema de Regulación de Iluminancia a punto fijo, a comandar por interruptor de la estancia dejando el sensor de movimiento anulado si fuera de esta naturaleza. Modelo RE DMS DA1 con comunicación DALI de fabricante DINUY o sistema equivalente. Incluyendose ramal de cableado hasta primera hasta conexión en caja derivación y primer equipo de iluminación, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 4x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 20mm.			
MO00	0,400 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	22,45	
C042	1,000 ud	Regulador RE DMS DA1	126,48	126,48	
C036	40,000 m	Cable ES07Z1-K 1x1,5mm2	0,19	7,60	
CN22	10,000 m	tubo TPI20	0,31	3,10	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	159,60	4,79	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	164,40	3,29	

**TOTAL PARTIDA** ..... **167,71**

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

<b>MR30</b>	<b>u</b>	<b>Sistema Alimentación Ininterrumpida 8kVA</b> Suministro a obra e instalación de equipo SAI modo ONLINE de doble conversión para una potencia de 8kVA. Formato Torre/Rack compacto con entrada trifásica 400V y salida monofásica 230V. Dotado con batería para 13 minutos apto para montaje en rack fondo 1000 ancho 19" y 3U de altura. Totalmente instalado y probado			
MO00	8,000 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	448,96	
P33551	1,000	SAI Riello Sentinel 8kVA trifásico-monofásico	4.413,13	4.413,13	
P01	1,000 ud	Portes	121,92	121,92	
%10	3,000 %	Costes Indirectos	4.984,00	149,52	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	5.133,50	154,01	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	5.287,50	105,75	

**TOTAL PARTIDA** ..... **5.393,29**

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

<b>MR31</b>	<b>u</b>	<b>Legalización de los trabajos</b> Obtención de certificado de la Instalación Según REBT 2002 diligenciado por la Consejería de Industria, Empleo y Promoción Económica del Principado de Asturias incluyéndose los siguientes términos:  - Redacción de Memoria Técnica de Diseño con el estado final de la instalación. - Pago de Tasas Según Tarifa Consejería de Industria.			
MO03	12,000 h	Tramitación Certificado	38,85	466,20	
TIND01	1,000 u	Tasa Industria	257,38	257,38	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	723,60	21,71	

**TOTAL PARTIDA** ..... **745,29**

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 08 Aislamientos</b>					
<b>ENIP.5b</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Impermeabilización solera caucho butilo e/1,50 mm.</b>			
		Impermeabilización de solera con solución monocapa no adherida, constituida por una lámina impermeabilizante de caucho butilo de 2ª regeneración y espesor 1,5 mm., Butilay o equivalente, colocada en posición flotante y adherida en sus solapes, con lámina geotextil de poliéster punzonado de 120 gr/m <sup>2</sup> , incluso doble lámina geotextil de poliéster punzonado de gramaje 200 gr/m <sup>2</sup> , limpieza previa del soporte, mermas y solapes. (Criterios constructivos según CTE/DB-HS-1)			
MOOA.1b	0,200 h	Oficial 1ª Construcción	28,06	5,61	
PQAB.1d	1,120 m <sup>2</sup>	Lámina caucho butilo 2ª regeneración espesor 1,5 mm.	18,18	20,36	
PQAW.2a	1,120 m <sup>2</sup>	Lámina geotextil poliéster punzonado 120 gr/m <sup>2</sup>	0,65	0,73	
PQAW.2c	2,250 m <sup>2</sup>	Lámina geotextil poliéster punzonado 200 gr/m <sup>2</sup>	1,14	2,57	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	29,30	0,88	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	30,20	0,91	

**TOTAL PARTIDA** ..... **31,06**

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

<b>ENTQ21a</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Aislamiento muros c/EPS 40 kg/m<sup>3</sup>.e/100 mm.</b>			
		Aislamiento térmico-acústico en camara existente con espuma de poliuretano expandido (EPS) de 100 mm. de espesor medio y 40 Kg/m <sup>3</sup> . de densidad (0,029W/mK), incluso preparación previa del soporte, apertura y cierre posterior de huecos para el inyectado. limpieza, medios auxiliares y elementos de seguridad. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HE-1)			
MOOA.1c	0,160 h	Oficial 2ª Construcción	26,41	4,23	
PNTU.1c	0,040 m <sup>3</sup>	Espuma poliuretano proyectado (PU) densidad 40 kg/m <sup>3</sup>	164,84	6,59	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	10,80	0,32	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	11,10	0,33	

**TOTAL PARTIDA** ..... **11,47**

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

<b>02.02.07</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Aislamiento y remate de recercado de huecos</b>			
		Colocación de aislamiento en recercados de huecos mediante plancha PIR de 30 mm de espesor, con el fin de mantener la continuidad de aislamiento desde la camara de fachada, contra el marco de la ventana en los retranqueos de los diferentes huecos, incluyendo picado y rematado del perímetro del hueco con perliescayola (jambas, dingteles y alfeizar) incluso replanteo, cortes, limpieza y retirada de escombros a pie de carga.			
PNTP26	1,050 m <sup>2</sup>	Plancha PIR 30 mm.	9,90	10,40	
PBPP.1b	0,005 m <sup>3</sup>	Pasta Perliescayola para proyección	139,21	0,70	
MOOA.1b	0,090 h	Oficial 1ª Construcción	28,06	2,53	
MOOA.1e	0,060 h	Peón especialista Construcción	24,95	1,50	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	11,10	0,56	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	15,70	0,47	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	16,20	0,49	

**TOTAL PARTIDA** ..... **16,65**

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

<b>ENTQ21b</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Aislamiento cubierta c/PU 40 kg/m<sup>3</sup>.e/100 mm</b>			
		Aislamiento térmico-acústico sobre tableros inclinados de cubierta (por el interior), con espuma de poliuretano proyectado de 100 mm. de espesor medio y 40 Kg/m <sup>3</sup> . de densidad (0,028W/mK), incluso preparación previa del soporte, limpieza, medios auxiliares y elementos de seguridad. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HE-1)			
MOOA.1c	0,120 h	Oficial 2ª Construcción	26,41	3,17	
PNTU.1c	0,100 m <sup>3</sup>	Espuma poliuretano proyectado (PU) densidad 40 kg/m <sup>3</sup>	164,84	16,48	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	19,70	0,59	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	20,20	0,61	

**TOTAL PARTIDA** ..... **20,85**

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
ENTQ21c	m <sup>2</sup>	<b>Aislamiento suelo c/PU 40 kg/m<sup>3</sup>.e/100 mm</b> Aislamiento térmico-acústico sobre tableros inclinados de cubiertas, con espuma de poliuretano proyectado de 100 mm. de espesor medio y 40 Kg/m <sup>3</sup> . de densidad (0,028W/mK), armado con mallazo galvanizado tipo gallinero, incluso preparación previa del soporte, limpieza, medios auxiliares y elementos de seguridad. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HE-1)			
MOOA.1c	0,120 h	Oficial 2ª Construcción	26,41	3,17	
PNTU.1c	0,100 m <sup>3</sup>	Espuma poliuretano proyectado (PU) densidad 40 kg/m <sup>3</sup>	164,84	16,48	
PEAW.4a	1,100 m <sup>2</sup>	Malla gallinero acero galvanizada	1,05	1,16	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	20,80	0,62	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	21,40	0,64	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>22,07</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 09 Instalación Iluminación</b>					
<b>AMR01</b>	<b>u</b>	<b>Luminaria 60x60 "Panel LED" c/Regulación DALI</b>			
		Suministro e instalación de Panel Tipo LED 32W sobre techo desmontable modelo LUZERNA AVANT de Normalit, 5140LM. CRI:80. 4000K. 114º. con regulación DALI o sistema equivalente.			
		Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable manguera de sección 5G1,5mm2 en Cu tipo RZ1-K 0.6/1kV que posibilite la comunicación DALI y la alimentación del equipo a instalar bajo tubo TPI diámetro 20mm. Totalmente Instalada y Probada.			
MO00	0,280 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	15,71	
NLIT01	1,000	Lucerna Av ant c/ reg. DALI	80,77	80,77	
C045	5,000 m	Cable Manguera 5G1,5mm2- RZ1-K	1,41	7,05	
C046	0,250 u	Caja Estanca Superficie 113x113x60	3,59	0,90	
CN22	5,000 m	tubo TPI20	0,31	1,55	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	106,00	3,18	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	109,20	2,18	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>111,34</b>

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

<b>AMR02</b>	<b>u</b>	<b>Luminaria 60x60 "Panel LED"</b>			
		Suministro e instalación de Panel Tipo LED 32W sobre techo desmontable modelo LUZERNA AVANT de Normalit 5140LM. CRI:80. 4000K. 114º. SIN REGULACIÓN o sistema equivalente.			
		Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable manguera de sección 3G1,5mm2 en Cu tipo RZ1-K 0.6/1kV que posibilite la alimentación del equipo a instalar bajo tubo TPI diámetro 20mm. Totalmente Instalada y Probada.			
MO00	0,280 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	15,71	
NLIT02	1,000	Lucerna Av ant 32W sin Reg.	62,47	62,47	
C045	5,000 m	Cable Manguera 5G1,5mm2- RZ1-K	1,41	7,05	
C046	0,250 u	Caja Estanca Superficie 113x113x60	3,59	0,90	
CN22	5,000 m	tubo TPI20	0,31	1,55	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	87,70	2,63	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	90,30	1,81	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>92,12</b>

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

<b>AMR03</b>	<b>u</b>	<b>Luminaria circular empotrable "Downligh" no regulable 15W</b>			
		Suministro e instalación de downlight empotrable circular modelo ELIT MINI de Normalit o sistema equivalente. Emitancia luminosa 1350lm, 4000K y diámetro 140mm			
		Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable manguera de sección 3G1,5mm2 en Cu tipo RZ1-K 0.6/1kV que posibilite la alimentación del equipo a instalar bajo tubo TPI diámetro 20mm. Totalmente Instalada y Probada.			
MO00	0,250 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	14,03	
NLIT03	0,550 u	Dow nlight ELIT MINI 15W	87,46	48,10	
C0021	5,000 m	Cable Manguera 3G1,5 - RZ1	0,78	3,90	
C046	0,250 u	Caja Estanca Superficie 113x113x60	3,59	0,90	
CN22	5,000 m	tubo TPI20	0,31	1,55	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	68,50	2,06	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	70,50	1,41	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>71,95</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>AMR04</b>	<b>u</b>	<b>Luminaria Emergencia Permanente 200lm</b> Suministro e instalación de equipo de Alumbrado de Emergencia. Modelo Dunna DL-200 fabricante Normalux o similar. Lúmenes 200 lm. Autonomía 1 h. Modo de funcionamiento Permanente. Tipo de instalación Superficie. Fuente de luz Led. Batería Ni-Cd 3,6V/750mAh. IP 42.IK 04. Versión Estandar. Acabado Blanco. Difusor Transparente. Carcasa hecha de PC+ABS Autoextinguible. Alimentación 230V 50/60Hz. Manufacturado con la regulación UNE 60598-2-22. Todo ello instalado y probado. Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable de sección 2x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V bajo tubo TPI diámetro 20mm y marco para montaje empotrado del equipo.			
MO00	0,600 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	33,67	
D009	0,500 u	Marco montaje Emotrado D-MEL Blanco Emergencia Dunna	9,83	4,92	
D001	0,500 u	Emergencia Normalux DL-200	127,93	63,97	
C036	15,000 m	Cable ES07Z1-K 1x1,5mm2	0,19	2,85	
CN22	7,000 m	tubo TPI20	0,31	2,17	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	107,60	3,23	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	110,80	2,22	

**TOTAL PARTIDA** ..... **113,03**

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con TRES CÉNTIMOS

<b>AMR05</b>	<b>u</b>	<b>Luminaria Emergencia Permanente 100lm</b> Suministro e instalación de equipo de Alumbrado de Emergencia. Modelo Dunna DL-100 fabricante Normalux o similar. Lúmenes 100 lm. Autonomía 1 h. Modo de funcionamiento Permanente. Tipo de instalación Superficie. Fuente de luz Led. Batería Ni-Cd 3,6V/750mAh. IP 42.IK 04. Versión Estandar. Acabado Blanco. Difusor Transparente. Carcasa hecha de PC+ABS Autoextinguible. Alimentación 230V 50/60Hz. Manufacturado con la regulación UNE 60598-2-22. Todo ello instalado y probado. Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable de sección 2x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V bajo tubo TPI diámetro 20mm y marco para montaje empotrado del equipo.			
MO00	0,600 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	33,67	
D009	0,500 u	Marco montaje Emotrado D-MEL Blanco Emergencia Dunna	9,83	4,92	
D003	0,500 u	Emergencia Normalux DL-100	84,03	42,02	
C036	15,000 m	Cable ES07Z1-K 1x1,5mm2	0,19	2,85	
CN22	7,000 m	tubo TPI20	0,31	2,17	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	85,60	2,57	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	88,20	1,76	

**TOTAL PARTIDA** ..... **89,96**

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

<b>AMR06</b>	<b>u</b>	<b>Luminaria Emergencia NO Permanente 60lm</b> Suministro e instalación de equipo de Alumbrado de Emergencia. Modelo Dunna D-60L fabricante Normalux o similar. Lúmenes 60 lm. Autonomía 1 h. Modo de funcionamiento NO Permanente. Tipo de instalación Superficie. Fuente de luz Led. Batería Ni-Cd 3,6V/750mAh. IP 42.IK 04. Versión Estandar. Acabado Blanco. Difusor Transparente. Carcasa hecha de PC+ABS Autoextinguible. Alimentación 230V50/60Hz. Manufacturado con la regulación UNE 60598-2-22. Todo ello instalado y probado. Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable de sección 2x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V bajo tubo TPI diámetro 20mm y marco para montaje empotrado del equipo.			
MO00	0,600 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	33,67	
D009	0,500 u	Marco montaje Emotrado D-MEL Blanco Emergencia Dunna	9,83	4,92	
D005	0,500 u	Emergencia Normalux D-60L	47,18	23,59	
C036	15,000 m	Cable ES07Z1-K 1x1,5mm2	0,19	2,85	
CN22	7,000 m	tubo TPI20	0,31	2,17	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	67,20	2,02	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	69,20	1,38	

**TOTAL PARTIDA** ..... **70,60**

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

<b>AMR07</b>	<b>u</b>	<b>Luminaria Emergencia NO Permanente 60lm - ESTANCA</b> Suministro e instalación de equipo de Alumbrado de Emergencia Estanco . Modelo Dunna DE-60L fabricante Normalux o similar. Lúmenes 60 lm. Autonomía 1 h. Modo de funcionamiento NO Permanente. Tipo de instalación Superficie. Fuente de luz Led. Batería Ni-Cd 3,6V/750mAh. IP 65.IK 04. Versión Estandar. Acabado Blanco. Difusor Transparente. Carcasa hecha de PC+ABS Autoextinguible. Alimentación 230V50/60Hz. Manufacturado con la regulación UNE 60598-2-22. Todo ello instalado y probado. Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable de sección 2x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V bajo tubo TPI diámetro 20mm.			
--------------	----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--



## CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO00	0,600 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	33,67	
D006	0,550 u	Emergencia Normalux DE-60L	63,89	35,14	
C036	15,000 m	Cable ES07Z1-K 1x 1,5mm2	0,19	2,85	
CN22	7,000 m	tubo TPI20	0,31	2,17	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	73,80	2,21	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	76,00	1,52	
<b>TOTAL PARTIDA</b> .....					<b>77,56</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 10 Instalación Telecomunicaciones</b>					
<b>E01</b>	<b>u</b>	<b>Acometida de Telecomunicaciones</b>			
		Suministro de material e instalación para ejecución en obra de acometida de servicios de telecomunicaciones concurrentes al edificio incluyéndose los siguientes términos: - 2 x Canalización diámetro 63mm empotrado en obra desde fachada hasta cuarto de instalaciones. - 1 x Caja Registro próxima a RACK de organización del servicio 300x500x60 Solera 5506HGW.			
P33554	1,000 u	Caja Solera Reg. Teleco 5506HGW	27,26	27,26	
CAN63	20,000 m	Canalización TPI 63mm	3,22	64,40	
MO02	3,000 h	Cuadrilla Construcción	44,33	132,99	
MO001	1,300	Oficial 1ª Eléctrico	31,53	40,99	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	265,60	7,97	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	273,60	5,47	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>279,08</b>

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

<b>E02</b>	<b>u</b>	<b>Armario RACK</b>			
		Suministro e instalación en obra de armario rack para suelo para organización de servicios de telecomunicacion y red interior de datos con las siguientes características: - Armario RACK 22U fondo 1000mm, ancho 600m y 1150mm altura. Marca comercial Kommdata o Similar. - 3 x Bandeja de Parcheo 19" para 24 bocas RJ-45 hembraCAT6 - 5 x pasacables 1U 19" con 5 anillas. - Regleta de 5 bases hembra schuko, bandejas y accesorios de montaje. La partida incluye el montaje del rack, organización del cableado concurrente en las bocas, y marcado en ambos extremos.			
P33555	1,000 u	Armario Rack 600x 1000x 1150 Kommdata	795,46	795,46	
P33556	3,000 u	Patch Panel Vacio 24 bocas RJ-45	21,38	64,14	
P33557	72,000 u	Conector Hembra RJ-45 CAT6	4,50	324,00	
P33558	5,000 u	Rejilla Pasacables Kommdata 5 anillas	6,79	33,95	
P33559	2,000 u	Bandeja	13,16	26,32	
P33560	1,000 u	Regleta 5 schuko 2P/16A	22,30	22,30	
MO001	6,500	Oficial 1ª Eléctrico	31,53	204,95	
MO002	6,500	Ayudante	24,56	159,64	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	1.630,80	48,92	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	1.679,70	33,59	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>1.713,27</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TRECE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

<b>E03</b>	<b>u</b>	<b>Red de Datos</b>			
		Consecución de red interior de telecomunicaciones para Voz y Red de Área Local Informática ejecutando cableado entre puestos de trabajo y armario rack mediante cableado UTP CAT 6 compuesto de 4 pares trenzados de cobre y cubierta LZSH libre de halógenos. Incluso climpado de base hembra en el puesto, identificación en armario rack y testeo de comprobación.			
P33561	1,000 m	Cable UTP CAT 6	0,49	0,49	
MO001	0,050	Oficial 1ª Eléctrico	31,53	1,58	
MO002	0,050	Ayudante	24,56	1,23	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	3,30	0,10	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	3,40	0,07	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>3,47</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04	u	<b>Videoportero Automático</b> Suministro de material e instalación de video portero para dos puntos de llamada modelo VEO-XS de Fermax o similar incluyendo: - Colocación de 2 placas de la calle (Acceso actual portal y acceso nuevo ascensor). - Cableado a dos hilos manguera 500V apantallada 2x 1mm2. - Colocación de telefonillo zona de Administración, fuente de alimentación y material auxiliar. Totalmente instalado y probado.			
P33562	1,000 u	Kit VEO-Xs Fermax	489,51	489,51	
P33563	16,000 m	cable 2x1 apantallado	1,32	21,12	
MO001	4,500	Oficial 1º Eléctrico	31,53	141,89	
MO002	4,500	Ayudante	24,56	110,52	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	763,00	22,89	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	785,90	15,72	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>801,65</b>

Ascende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 11 Instalación Solar Fotovoltaica</b>					
<b>E05</b>	<b>u</b>	<b>Instalación Generación Fotovoltaica</b>			
		Suministro de material en obra e instalación de generador fotovoltaico para Autoconsumo de 6,8kWp incluyéndose los siguientes términos:			
		- Ejecución de soportación en cubierta de teja árabe, paño de viroterm + recrecido de mortero mediante estructura coplanar aluminio fijada con pernos acero inox cada 1,5m c taco químico a paño de cubierta. Bancada 1=6m longitud y Bancada 2=9m longitud (ver apartado de planos). Garantizando estanqueidad de las perforaciones mediante producto impermeabilizante y repasando las piezas de cubierta dañadas en la cubierta durante la instalación de los paneles.			
		- Captación solar compuesta de 15 paneles de tecnología monocristalina de 455 w de potencia modelo LR4-724P4 o solución equivalente en potencia.			
		- Cableado hasta cuadro de protección en continua mediante 2 líneas (String 1 & String 2) de cable H1Z2Z2 1500V coloración Rojo y Negro bajo tubo visto y puesta a tierra de bancadas mediante ramal H07Z1-K todas las líneas en 6mm <sup>2</sup> .			
		- Cuadro de protección para dos string de 15A con bases portafusibles seccionables y protección contra sobretensiones transitorias tipo 2.			
		- Inversor Trifásico de 6.000W con dos entradas tipo MPPT, swich y wifi Modelo GW6K DT G2 de Fabricante Good We o Sistema equivalente.			
		- Smart meter con módulo de comunicación y cableado entre inversor y el mismo a fin de contar con monitorización de la instalación desde aplicación móvil.			
		- Documentación de la instalación y consecución de certificado de la misma diligenciado por la Consejería de Industria, Empleo y Promoción económica y comunicación a compañía distribuidora de zona del punto de generación. Pago de Tasas y puesta en marcha con entrenamiento a responsable de la instalación.			
P33564	15,000 u	Panel Solar 455W monocristalino 35mm	301,70	4.525,50	
P33565	1,000 u	Inversor trifásico Goodwe 6000VA	1.515,94	1.515,94	
P33566	1,000 u	Smart Meter c/ módulo Comunicación	384,46	384,46	
P33567	1,000 u	Cuadro protección CC 2 String	205,75	205,75	
P33552	118,000 m	Cable Solar H1Z2Z2-K	1,46	172,28	
P33568	1,000 u	mat. diverso	202,68	202,68	
MO001	40,000	Oficial 1º Eléctrico	31,53	1.261,20	
MO002	40,000	Ayudante	24,56	982,40	
MAELE01	4,000 u	Plataforma Elevadora	182,87	731,48	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	9.981,70	299,45	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	10.281,10	205,62	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>10.486,76</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 12 Instalación de Ventilación</b>					
<b>MRV01</b>	<b>m2</b>	<b>Conducto Rectangular para Ventilación</b>			
		Suministro de material e instalación en obra de conducto autoportante rectangular para la distribución de aire formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio Climaver Neto "ISOVER", según UNE-EN 13162, de 25 mm de espesor, revestido por un complejo triplex aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft por el exterior y un tejido de vidrio acústico de alta resistencia mecánica (tejido NETO) por el interior. Incluso perfiles soporte ranurados en acero galvanizado, cuelgue mediante barra roscada M8, material auxiliares de fijación, tramos de acometida a máquinas, paramentos y descuellos para rejillas en placa desmontable. Totalmente instalado			
P33569	1,150 m2	Placa climaver NETO	17,08	19,64	
P33570	1,200 m	Cinta Metálica	0,30	0,36	
P33571	0,500 m	soporte metálico	6,49	3,25	
P33572	0,100 u	material auxiliar fijación	19,81	1,98	
MO003	0,350	Oficial 1ª Climatización	27,78	9,72	
MO004	0,350	Ayutante Climatización	24,56	8,60	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	43,60	1,31	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	44,90	0,90	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>45,76</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
<b>MRV02</b>	<b>u</b>	<b>Rejilla Impulsión 500x100 c/ Regulación</b>			
		Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de doble deflexión de dimensiones 500x100mm. Incluso Kit de regulación			
P33573	1,000 u	Rejilla Airsum tipo 210 500x100	21,65	21,65	
P33574	1,000 u	Regulación	11,10	11,10	
MO003	0,400	Oficial 1ª Climatización	27,78	11,11	
MO004	0,400	Ayutante Climatización	24,56	9,82	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	53,70	1,61	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	55,30	1,11	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>56,40</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
<b>MRV03</b>	<b>u</b>	<b>Rejilla Impulsión 350x100 c/ Regulación</b>			
		Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de doble deflexión de dimensiones 350x100mm. Incluso Kit de regulación			
P33575	1,000 u	Rejilla Airsum tipo 210 350x100	15,32	15,32	
P33576	1,000 u	Regulación	6,95	6,95	
MO003	0,400	Oficial 1ª Climatización	27,78	11,11	
MO004	0,400	Ayutante Climatización	24,56	9,82	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	43,20	1,30	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	44,50	0,89	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>45,39</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>MRV04</b>	<b>u</b>	<b>Rejilla Impulsión 200x100 c/ Regulación</b>			
		Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de doble deflexión de dimensiones 200x100mm. Incluso Kit de regulación			
P33577	1,000 u	Rejilla Airsum tipo 210 200x100	17,68	17,68	
P33578	1,000 u	Regulación	6,95	6,95	
MO003	0,400	Oficial 1ª Climatización	27,78	11,11	
MO004	0,400	Ayutante Climatización	24,56	9,82	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	45,60	1,37	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	46,90	0,94	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>47,87</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>MRV05</b>	<b>u</b>	<b>Rejilla Extracción 500x100 c/ Regulación</b> Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de simple deflexión a 45° de dimensiones 500x100mm. Incluso Kit de regulación			
P33579	1,000 u	Rejilla Airsum tipo 800 500x100	22,85	22,85	
P33574	1,000 u	Regulación	11,10	11,10	
MO003	0,400	Oficial 1ª Climatización	27,78	11,11	
MO004	0,400	Ayutante Climatización	24,56	9,82	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	54,90	1,65	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	56,50	1,13	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>57,66</b>

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

<b>MRV06</b>	<b>u</b>	<b>Rejilla Extracción 350x100 c/ Regulación</b> Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de simple deflexión a 45° de dimensiones 350x100mm. Incluso Kit de regulación.			
P33580	1,000 u	Rejilla Airsum tipo 800 350x100	14,82	14,82	
P33576	1,000 u	Regulación	6,95	6,95	
MO003	0,400	Oficial 1ª Climatización	27,78	11,11	
MO004	0,400	Ayutante Climatización	24,56	9,82	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	42,70	1,28	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	44,00	0,88	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>44,86</b>

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

<b>MRV07</b>	<b>u</b>	<b>Rejilla Extracción 200x100 c/ Regulación</b> Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de simple deflexión a 45° de dimensiones 200x100mm. Incluso Kit de regulación			
P33577	1,000 u	Rejilla Airsum tipo 210 200x100	17,68	17,68	
P33578	1,000 u	Regulación	6,95	6,95	
MO003	0,400	Oficial 1ª Climatización	27,78	11,11	
MO004	0,400	Ayutante Climatización	24,56	9,82	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	45,60	1,37	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	46,90	0,94	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>47,87</b>

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

<b>MRV08</b>	<b>u</b>	<b>Equipo de Ventilación</b> Suministro en obra e instalación sobre falsotecho con cofret acústico de recuperador de calor para un caudal de 1.800m3/h. Modelo RCE 18N Ecodesign de BiKat o sistema equivalente. Con dos motores eléctricos para impulsión y extracción, un rendimiento superior al 75%. Incluyendo en el precio de la partida los portes a obra, estructura metálica auxiliar, la elevación a posición HORIZONTAL, cuelgue mediante amortiguador para 50kg, los 3 filtros F6 para el ramal de extracción, los tres Filtros F6+F8 del ramal de impulsión y una unidad Bikat 143 de control cableada a una zona común del despacho. Incluso conformación de cofre de aislamiento acústico de 120mm de espesor contra las estancias dedicadas a zona de trabajo.			
P33581	1,000 u	Recuperador Calor RCE 18N	4.762,10	4.762,10	
P33582	0,800 u	Unidad Control	683,16	546,53	
P33583	20,000 m2	Lana Mineral	4,00	80,00	
P33584	1,000 u	Portes y Auxiliar Montaje	400,76	400,76	
P33585	1,000 u	juego amortiguadores	136,54	136,54	
MO00	1,000 h	Cuadrilla Instalador Eléctrico	56,12	56,12	
MO003	14,000	Oficial 1ª Climatización	27,78	388,92	
MO004	14,000	Ayutante Climatización	24,56	343,84	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	6.714,80	201,44	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	6.916,30	138,33	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>7.054,58</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>MRV09</b>	<b>u</b>	<b>Rejilla 550x550 Aluminio p/ Exterior</b> Rejilla para exterior realizada en aluminio anodizado de dimensiones 550x550mm con lamas de simple deflexión y malla interior antipájaros. Totalmente instalada, sin inclusión de obra civil si fuera precisa para la instalación			
P33586	1,000	Rejilla 550x550 exterior	97,37	97,37	
MO003	0,900	Oficial 1ª Climatización	27,78	25,00	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	122,40	3,67	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	126,00	2,52	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>128,56</b>

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

<b>MRV10</b>	<b>u</b>	<b>Rejilla 250x250 Aluminio p/ Exterior</b> Rejilla para exterior realizada en aluminio anodizado de dimensiones 250x250mm con lamas de simple deflexión y malla interior antipájaros. Totalmente instalada, sin inclusión de obra civil si fuera precisa para la instalación			
P33587	1,000	Rejilla 250x250	13,04	13,04	
MO003	0,700	Oficial 1ª Climatización	27,78	19,45	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	32,50	0,98	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	33,50	0,67	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>34,14</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

<b>MRV11</b>	<b>m</b>	<b>Tubo Extensible Aluminio 150mm</b> Suministro e instalación en obra de tubo extensible de aluminio de diámetro 150mm tipo Spiroflex o similar. Incluyendo abrazaderas de fijación, cuelgues mediante fleje ranurado y acometidas a finales de tramo. Totalmente instalado.			
P33588	1,000 m	Tubo flexible Al-150mm	13,56	13,56	
P33589	0,100 u	auxiliar fijación	22,85	2,29	
MO003	0,200	Oficial 1ª Climatización	27,78	5,56	
MO004	0,200	Ayutante Climatización	24,56	4,91	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	26,30	0,79	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	27,10	0,54	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>27,65</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 13 Instalación de Climatización y ACS</b>						
<b>MRC01</b>		<b>u</b>	<b>Equipo producción ACS</b>			
			Equipo de producción de ACS mediante sistema de bomba de calor, modelo KCA V4 de 110l de Kosner o sistema equivalente. Montaje Mural de aparato de dimensiones 1400x500x520 ceñido a falsotecho para captación y expulsión de aire de circuito primario por conducto. Incluso auxiliares de montaje, vaso de expansión de 6l, válvula de seguridad y conducción de condensados a desagüe. Totalmente instalado y probado.			
P33590	1,000	u	Kosner ACS KCA 110l	2.407,72	2.407,72	
P33591	1,000	u	Vaso expansión cerrado 6l	44,03	44,03	
P33592	1,000	u	Válvula Seguridad 6 BAR	25,84	25,84	
P33593	1,000	u	Auxiliar fontanería	85,35	85,35	
MO005	5,000		Oficial 1ª Fontanería	27,78	138,90	
MO006	5,000		Ayudante Fontanería	24,56	122,80	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	2.824,60	84,74	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	2.909,40	58,19	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>2.967,57</b>

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

<b>MRC02</b>		<b>u</b>	<b>Convector Calefacción</b>			
			Convector eléctrico EL 1000 Plus del fabricante Ducasa o similar. Dotado con termostato electrónico y programación diaria y semanal para montaje mural. Dimensiones 426x450x100.			
P33594	1,000	u	Conv ertor 1000W	184,39	184,39	
MO001	0,600		Oficial 1ª Eléctrico	31,53	18,92	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	203,30	6,10	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	209,40	4,19	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>213,60</b>

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

<b>MRC03</b>		<b>u</b>	<b>Equipo de Climatización tipo Cassete</b>			
			Suministro e instalación de equipo para climatización tipo Bomba de Calor split 1x1 cassette compacto con tecnología inverter modelo Ksti-12/35 CS de 60x60 para la producción de 4kW en modo calor y 3,5kW en modo frío o sistema equivalente. Dotado con mando a distancia y capacidad de programación diaria y semanal. Eficiencia Energética A++ y garantía de al menos 4 años. Para gas refrigerante R-32 incluyendose los siguiente términos:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Replanteo y colocación de equipo interior, mediante cuelgue amortiguado de cubierta respetando el reparto del techo desmontable.</li> <li>- Replanteo y colocación de equipo exterior en montaje mural directamente en la fachada sobre escuadra metálica y apoyo sobre 4 silentblocks.</li> <li>- Conexión de evacuación de condensados del cassette interior a desagüe de planta mediante manguera PVC 14mm.</li> <li>- Conexión de evacuación de condensados de máquina exterior canalizando esta a pie de calle por la fachada.</li> <li>- Conexión de circuito frigorífico mediante línea aislada de cobre 1/4"- 3/8" para una tirada de hasta 23m en el peor de los casos. Incluyendo cargas adicionales de gas si fueran precisas por posición del equipo exterior.</li> </ul> Prueba de vacío, carga de circuitos frigoríficos y puesta en marcha, programación de horarios y prueba del sistema.			
P33595	1,000	u	Kosner KSTi-12/35 - CS R-32 UINT	731,44	731,44	
P33596	1,000	u	Kosner KSTi-12/35 - CS R-32 UEXT	792,42	792,42	
P33597	1,000	u	Soporte unidad Exterior	19,24	19,24	
P33598	8,000	u	Silent block	6,95	55,60	
P33599	1,000	u	Auxiliar fijación	85,35	85,35	
P33600	15,000	m	Tubo PVC 14mm	0,46	6,90	
P33601	23,000	m	Tubería doble Aislada 1/4"-3/8"	7,92	182,16	
MO003	7,100		Oficial 1ª Climatización	27,78	197,24	
MO004	7,100		Ayutante Climatización	24,56	174,38	
%03	3,000	%	Costes Indirectos	2.244,70	67,34	
%02	2,000	%	Medios Auxiliares	2.312,10	46,24	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>2.358,31</b>

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



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 14 Fontanería, Saneamiento y Aparatos Sanitarios</b>					
<b>E06</b>	<b>u</b>	<b>Pequeña evacuación D 50mm</b>			
		Pequeña evacuación para un baño de hasta 5 puntos de desagüe con tubería de PVC sanitaria norma de fabricación UNE-EN 1329 de diámetro comprendidos entre 32 y 50mm hasta bajante incluyendo: - Bote sífónico de PVC con tapa metálica diámetro 110mm y seis bocas presentado con auxiliar de fijación en posición. - Ramales de hasta 5 sanitarios de longitud inferior a 5m hasta bote sífónico con p.p. de codos, racores y canalización flexible. - Uniones encoladas, totalmente instalado y probado			
P33602	1,000	bote sífónico	6,95	6,95	
P33603	25,000	PVC D 40 fonta	1,95	48,75	
P33604	10,000	Codos dd D	1,03	10,30	
MO005	3,200	Oficial 1ª Fontanería	27,78	88,90	
MO006	3,200	Ayudante Fontanería	24,56	78,59	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	233,50	7,01	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	240,50	4,81	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>245,31</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
<b>E07</b>	<b>u</b>	<b>Manguetón D110mm 1m</b>			
		Replanteo e instalación de ramal de desagüe realizado en PVC sanitario diámetro 110mm para WC de longitud inferior a 2m.			
P33605	2,000	PVC D 110mm	5,04	10,08	
P33606	1,000	Codos y Auxiliar de fijación	11,62	11,62	
MO006	0,600	Ayudante Fontanería	24,56	14,74	
MO005	0,600	Oficial 1ª Fontanería	27,78	16,67	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	53,10	1,59	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	54,70	1,09	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>55,79</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
<b>E08</b>	<b>u</b>	<b>Evacuación PVC D110mm</b>			
		Suministro de material, replanteo e instalación de conducto de evacuación realizado en PVC sanitario diámetro 110mm. Incluso pp de uniones, cambios de dirección y soportación suspendida mediante cinta acero 3/4"			
P33605	1,000	PVC D 110mm	5,04	5,04	
P33607	0,100	Correa Fontanero Ranurada	7,61	0,76	
P33608	0,100	Auxiliar fijación	18,28	1,83	
MO006	0,120	Ayudante Fontanería	24,56	2,95	
MO005	0,120	Oficial 1ª Fontanería	27,78	3,33	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	13,90	0,42	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	14,30	0,29	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>14,62</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
<b>IFSW13c</b>	<b>ud</b>	<b>Pileta vertedero/fregadero Nereida 45x50 cm.</b>			
		Pileta vertedero/fregadero de un seno en gres macizo, mod. Nereida de SANGRA o equivalente, color blanco, de dimensiones 45x50 cm., con rebosadero integral, equipado con grifería monomando de encimera, caño giratorio y mezclador con aireador, válvulas cromadas de desagüe y sifón de polipropileno, enlaces de alimentación flexibles y llaves de escuadra, incluso montaje y conexiones, totalmente instalado. (Criterios constructivos según NTE-IFF-30, IFC-38 e ISS-34)			
MOC1.1a	0,750 h	Cuadrilla J-Instaladores (b+c)	49,30	36,98	
YFSW13c	1,000 ud	Pileta vertedero fregadero gres 45x50 cm.	55,52	55,52	
YFGM21a	1,000 ud	Monomando ROCA Monodín Top fregadero	72,82	72,82	
YFRW10d	2,000 ud	Válvula sencilla polipropileno fregadero/lavadero	6,34	12,68	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	178,00	5,34	
Y%10	10,000 %	Material auxiliar	141,00	14,10	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	197,40	3,95	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>201,39</b>
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>E09</b>	<b>u</b>	<b>Ptos Agua Fría &amp; Caliente para Aseo</b>			
		Instalación interior de fontanería para aseo con dotación para: inodoro, lavabo sencillo y ducha, realizada con tubo de polietileno reticulado (PE-X), para la red de agua fría y caliente que conecta la derivación particular o una de sus ramificaciones con cada uno de los aparatos sanitarios, con los diámetros necesarios para cada punto de servicio. Incluso llaves de paso de cuarto húmedo para el corte del suministro de agua, de polietileno reticulado (PE-X), material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, derivación particular, accesorios de derivaciones.			
P33609	12,000 m	Polietileno reticulado PEX	0,32	3,84	
P33610	17,000 u	Auxiliar montaje	1,49	25,33	
P33611	8,000 u	Auxiliar fijación	0,15	1,20	
P33612	2,000 u	Válvula esfera Latón D20mm	37,08	74,16	
MO005	5,500	Oficial 1ª Fontanería	27,78	152,79	
MO006	5,500	Ayudante Fontanería	24,56	135,08	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	392,40	11,77	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	404,20	8,08	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>412,25</b>

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

<b>E10</b>	<b>u</b>	<b>Plato Ducha Resina 120x80mm</b>			
		Plato de ducha de resina, de 120x80 cm., con grifería mezcladora exterior monomando, con ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, incluso válvula de desagüe sifónica si se trabaja con todos sifónicos o rota si se trabaja con bote común, con salida horizontal de 60 mm., instalado y funcionando. Colocación totalmente enrasado con el suelo.			
P18DP240	1,000 ud	Pducha Hermes	213,35	213,35	
P18GD320	1,000 ud	Monomando ducha cromo mod. Clip	96,00	96,00	
P18DM200	1,000 ud	Desagüe p/ducha crom. D60	15,24	15,24	
MO005	0,800	Oficial 1ª Fontanería	27,78	22,22	
MO006	0,400	Ayudante Fontanería	24,56	9,82	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	356,60	10,70	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	367,30	7,35	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>374,68</b>

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

<b>E11</b>	<b>u</b>	<b>Lavabo para Movilidad Reducida</b>			
		Lavabo de porcelana vitrificada para colocación suspendido conforme para uso de personas con movilidad reducida, modelo Acces de Roca o equivalente. Incluso grifo monomando con maneta prolongada Acces Roca o similar. Totalmente instalado y probado.			
P18LP080	1,000 ud	Lav. Acces	115,63	115,63	
P18GL080	1,000 ud	Grif.monomando lavabo cromo s.m.	82,14	82,14	
P17SV100	1,000 ud	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	4,03	4,03	
P17XT030	2,000 ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	3,74	7,48	
P18GW040	2,000 ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	3,96	7,92	
MO005	0,700	Oficial 1ª Fontanería	27,78	19,45	
MO006	0,700	Ayudante Fontanería	24,56	17,19	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	253,80	7,61	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	261,50	5,23	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>266,68</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>E12</b>	<b>u</b>	<b>Inodoro para Movilidad Reducida</b> Suministro e instalación de taza WC con salida horizontal y apertura frontal para movilidad reducida. Modelo Access de Roca o similar. Altura de asiento 500mm sobre solera.			
P33613	1,000 u	Acces Roca	161,53	161,53	
P17XT030	1,000 ud	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	3,74	3,74	
P18GW040	1,000 ud	Latiguillo flex .20cm. 1/2"a 1/2"	3,96	3,96	
MO005	0,700	Oficial 1ª Fontanería	27,78	19,45	
MO006	0,700	Ayudante Fontanería	24,56	17,19	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	205,90	6,18	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	212,10	4,24	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>216,29</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

<b>E13</b>	<b>u</b>	<b>Acometida Agua Fría</b> Acometida desde módulo de contador existente mediante tubería multicapa PERT-AL-PERT de 25mm de diámetro para tiradas inferiores a 20m. Incluso coquilla aislamiento, fijación en huecos de la construcción y conexión punto inicio red interior de planta.			
P33614	20,000 m	Pert-Al-Pert D25mm	1,88	37,60	
P33615	20,000 m	Coquilla aislante 9x28	1,45	29,00	
P33616	1,000 u	Auxiliar montaje	85,35	85,35	
MO005	2,000	Oficial 1ª Fontanería	27,78	55,56	
MO006	2,000	Ayudante Fontanería	24,56	49,12	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	256,60	7,70	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	264,30	5,29	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>269,62</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

<b>IFSV24e</b>	<b>ud</b>	<b>Apoyabrazos WC inoxidable fijo</b> Apoyabrazos fijo de acero inoxidable de minusválidos, para WC, diámetro 32 mm., altura 838 mm., fondo 762 mm., incluso tacos y tornillos de fijación, colocado.			
MO01.1b	0,300 h	Oficial 1ª Instalador	26,41	7,92	
YFSV24e	1,000 ud	Apoyabrazos WC acero inox .fijo	96,26	96,26	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	104,20	3,13	
Y%10	10,000 %	Material auxiliar	96,30	9,63	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	116,90	2,34	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>119,28</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

<b>IFSV24f</b>	<b>ud</b>	<b>Apoyabrazos WC inoxidable abatible</b> Apoyabrazos abatible de acero inoxidable de minusválidos, para WC, diámetro 32 mm., longitud 762 mm., incluso brida, tacos y tornillos de fijación, colocado.			
MO01.1b	0,300 h	Oficial 1ª Instalador	26,41	7,92	
YFSV24f	1,000 ud	Apoyabrazos WC acero inox .abatible	526,72	526,72	
Y%10	10,000 %	Material auxiliar	526,70	52,67	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	587,30	11,75	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	599,10	17,97	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>617,03</b>

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>EQTC.2a</b>	<b>m</b>	<b>Reparación Canalón PVC circular Ø 125 mm.</b> Canalón de PVC, (reparación de los existentes) sección semicircular de 125 mm. de diámetro, con parte proporcional de piezas especiales de ensamble, derivación a bajantes y accesorios de cuelgue y fijación cada 50 cm.; incluso andamiaje, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalado. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HS-5)			
MOCl.1a	0,240 h	Cuadrilla J-Instaladores (b+c)	49,30	11,83	
PQTC.5a	1,050 m	Canalón semicircular PVC Ø 125 mm.	3,37	3,54	
PQTC.6a	0,120 ud	Pieza PVC conexión a bajante Ø 125 mm.	5,46	0,66	
PQTC.7a	2,000 ud	Gancho sujección canalón PVC Ø 125 mm.	1,82	3,64	
PQTC.8aa	0,250 ud	Manguito unión canalón PVC Ø 125 mm.	3,28	0,82	
PQTC.8ba	0,100 ud	Pieza esquina canalón PVC Ø 125 mm.	6,06	0,61	
PQTC.8ca	0,100 ud	Pieza tapón canalón PVC Ø 125 mm.	1,92	0,19	
P%05	5,000 %	Material auxiliar	9,50	0,48	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	21,80	0,65	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	22,40	0,67	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>23,09</b>

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

<b>ISEB39cbb</b>	<b>m</b>	<b>Bajante exterior PVC s/R Ø 125mm.j/elástica</b> Bajante circular de PVC aplicación R, fabricada según norma UNE-EN 12200-1, de diámetro 125 mm. y espesor de pared 2,5 mm., con unión por junta elástica, dispuesta por el exterior, para evacuación de aguas pluviales, TERRAIN SDP o equivalente, color gris (RAL 7003), incluso parte proporcional de piezas especiales de unión y derivación, accesorios de anclaje y fijación, montaje y conexiones, medios auxiliares, totalmente instalada. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HS-5)			
MOOl.1b	0,320 h	Oficial 1ª Instalador	26,41	8,45	
YSEB44cb	1,050 m	Bajante PVC serie R UNE-EN 12200-1 Ø 125mm junta elástica	6,40	6,72	
YSEB45cb	1,000 ud	Piezas bajante PVC serie R UNE-EN 12200-1 Ø 125mm junta elástica	3,36	3,36	
Y%10	10,000 %	Material auxiliar	10,10	1,01	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	19,50	0,59	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	20,10	0,60	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>20,73</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 15 Instalación de Protección Conta Incendio</b>					
<b>MRPCI01</b>	<b>u</b>	<b>Extintor Polvo 6kg</b>			
		Suministro e Instalación de extintor portátil polvo polivalente 21A 113B de 6kg.			
P33617	1,000 u	Extintor 21A-113B	37,54	37,54	
MO001	0,300	Oficial 1ª Eléctrico	31,53	9,46	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	47,00	1,41	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	48,40	0,97	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>49,38</b>

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

<b>MRPCI02</b>	<b>u</b>	<b>Extintor CO2 5kg</b>			
		Suministro e Instalación de extintor portátil de agente CO2 de 5kg con una eficacia 89B.			
P33618	1,000 u	Extintor 89B c02	74,91	74,91	
MO001	0,300	Oficial 1ª Eléctrico	31,53	9,46	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	84,40	2,53	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	86,90	1,74	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>88,64</b>

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

<b>MRPCI03</b>	<b>u</b>	<b>Señalización</b>			
		Suministro de pictogramas y colocación en obra para la señalización de los medios de protección contra incendio y ruta de evacuación:			
		- Pictogramas de señalización de medios PCI en PVC 1mm 210x210 conforme UNE-23033-1:2019			
		- Pictogramas de señalización de ruta de evacuación en PVC 1mm conforme UNE-23-035/4:2003			
P33619	1,000	Pictograma	2,60	2,60	
MO001	0,100	Oficial 1ª Eléctrico	31,53	3,15	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	5,80	0,17	
%02	2,000 %	Medios Auxiliares	5,90	0,12	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>6,04</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 16 Gestion de residuos</b>					
<b>CGRT.1ab</b>	<b>Ud</b>	<b>Gestión de residuos</b>			
		Gestión de los residuos de construcción y demolición producidos en la obra según Real Decreto. Transporte y vertido de escombros RCD mezclados que incluye la elaboración del Plan de Gestión de RCDs, el mantenimiento de los mismos en condiciones de higiene y seguridad, el alquiler de contenedores para impedir la mezcla de residuos de distinto tipo, la valorización de los residuos aprovechables, carga y transporte a central de tratamiento de residuos, con camión volquete, hasta una distancia máxima de 40 Km., incluso parte proporcional de canon de vertido.			
AMME.7b	25,000 h	Camión volquete 3 ejes/2 tracciones	66,95	1.673,75	
MMMW.8b	7,000 t	Canon vertido RCD mezclados parcialmente clasificados	14,09	98,63	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	1.772,40	53,17	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	1.825,60	54,77	
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>					<b>1.880,32</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 17 Control de calidad</b>					
<b>CCEI.1b</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Control ejecución Instalaciones (Administrativo)</b>			
		Repercusión por superficie construida, del control de ejecución de las diferentes Instalaciones, en edificación de uso Administrativo o Docente, incluso desplazamientos y emisión del parte.			
MOOI.1a	0,120 h	Técnico Instalaciones	31,43	3,77	
MCEI.1b	1,000 m <sup>2</sup>	Control ejecución Instalaciones (Uso Administrativo/Oficina)	8,68	8,68	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	12,50	0,38	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	12,80	0,38	

**TOTAL PARTIDA..... 13,21**

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

<b>CCEI.7a</b>	<b>ud</b>	<b>Medida del caudal impulsión/extracción</b>			
		Medida del caudal de aire impulsado o extraído por Ud. de rejilla o difusor, incluso desplazamientos y emisión del parte.			
MOOI.1a	0,200 h	Técnico Instalaciones	31,43	6,29	
MCEI.7a	1,000 ud	Medida caudal impulsión/extracción de aire	11,74	11,74	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	18,00	0,54	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	18,60	0,56	

**TOTAL PARTIDA..... 19,13**

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

<b>CCEI.6a</b>	<b>ud</b>	<b>Comprobación alimentación de ascensor</b>			
		Comprobación de la independencia de alimentación a grupo tractor y alumbrado de camarín, en aparatos elevadores, verificando sus secciones, identificación y protección, incluso desplazamientos y emisión del parte. Según RAE.			
MOOI.1a	0,350 h	Técnico Instalaciones	31,43	11,00	
MCEI.6a	1,000 ud	Comprobación independencia línea ascensor según RAE	99,73	99,73	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	110,70	3,32	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	114,10	3,42	

**TOTAL PARTIDA..... 117,47**

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

<b>CCEI.6b</b>	<b>ud</b>	<b>Comprobación arranque/parada de cabina</b>			
		Comprobación del correcto arranque y parada de camarín de aparato elevador, incluso desplazamientos y emisión del parte.			
MOOI.1a	0,250 h	Técnico Instalaciones	31,43	7,86	
MCEI.6b	1,000 ud	Comprobación arranque/parada cabina	29,33	29,33	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	37,20	1,12	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	38,30	1,15	

**TOTAL PARTIDA..... 39,46**

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

<b>CCEI.6d</b>	<b>ud</b>	<b>Comprobación funcionamiento de ascensor</b>			
		Comprobación completa del funcionamiento y maniobras de aparato elevador, incluso desplazamientos y emisión del parte.			
MOOI.1a	0,500 h	Técnico Instalaciones	31,43	15,72	
MCEI.6d	1,000 ud	Comprobación funcionamiento ascensor	93,86	93,86	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	109,60	3,29	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	112,90	3,39	

**TOTAL PARTIDA..... 116,26**

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 18 Urbanización</b>					
<b>EADU.5aa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Demolición pavimento aceras (con canon de vertido)</b> Demolición y levantado de pavimentos de aceras, realizada por medios manuales con apoyo de medios mecánicos, limpieza, incluso carga y transporte de productos a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Distancia estimada 30 Km.)			
AMME.6c	0,035 h	Retroexcavadora cazo de 1 m <sup>3</sup> . con martillo picador	126,73	4,44	
AMME.2b	0,010 h	Pala cargadora sobre cadenas cazo de 1,70 m <sup>3</sup>	93,94	0,94	
AMME.7b	0,045 h	Camión volquete 3 ejes/2 tracciones	66,95	3,01	
MMMW.6b	0,090 t	Canon vertido RCD de residuos/pétreos/cerámicos sin clasificar	9,10	0,82	
%0600	3,000 %	Medios auxiliares	9,20	0,28	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	9,50	0,29	

**TOTAL PARTIDA** ..... **9,78**

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

<b>EBEZ.7a</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>Excavación compresor pozos terreno duro con transporte</b> Excavación de pozos en terrenos de consistencia dura, realizada con compresor y martillo neumático, hasta una profundidad máxima de 2,5 m., con extracción de productos a los bordes, incluso carga y transporte a vertedero autorizado o central de tratamiento de residuos, sin incluir canon de vertido, medido sobre perfil. (Criterios constructivos según NTE-ADZ-4)			
MOOA.1f	0,150 h	Peón ordinario Construcción	24,66	3,70	
AMMD.1a	0,550 h	Compresor neumático 2500 l/m. 1 martillo	33,59	18,47	
AMME.3c	0,060 h	Retroexcavadora sobre ruedas cazo de 1,00 m <sup>3</sup>	89,49	5,37	
AMME.7b	0,170 h	Camión volquete 3 ejes/2 tracciones	66,95	11,38	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	38,90	1,17	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	40,10	1,20	

**TOTAL PARTIDA** ..... **41,29**

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

<b>EBEZ.4a</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>Excavación zanja terreno duro martillo rompedor con transporte</b> Excavación de zanjas en terrenos de consistencia dura, realizada con martillo picador hidráulico s/retroexcavadora, incluso carga y transporte de productos a vertedero autorizado o central de tratamiento de residuos, sin incluir canon de vertido, medido sobre perfil. (Criterios constructivos según NTE-ADZ-4). Incluso corte perfilado del asfalto y posterior remate del mismo.			
AMME.6c	0,180 h	Retroexcavadora cazo de 1 m <sup>3</sup> . con martillo picador	126,73	22,81	
AMME.3c	0,060 h	Retroexcavadora sobre ruedas cazo de 1,00 m <sup>3</sup>	89,49	5,37	
AMME.7b	0,170 h	Camión volquete 3 ejes/2 tracciones	66,95	11,38	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	39,60	1,19	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	40,80	1,22	

**TOTAL PARTIDA** ..... **41,97**

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

<b>UCFE.1a</b>	<b>m</b>	<b>Bordillo hormigón 6/10x20x50 cm. tipo A1</b> Bordillo de hormigón prefabricado de 6/10x20x50 cm. tipo A1, asentado sobre cama de hormigón semiseco HM-20/P/20/IIa de resistencia característica 20 N/mm <sup>2</sup> , incluso rejuntado con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, nivelación de caja, formación de curvas y medios auxiliares, totalmente colocado.			
MOCA.1b	0,220 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	11,57	
PUFE.1a	1,000 m	Bordillo hormigón tipo A1 6/10x20x50 cm.	5,13	5,13	
PBPH.1aaa	0,040 m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-20/P/20/IIa CEM-I 42.5R	110,39	4,42	
PBPM.1c	0,002 m <sup>3</sup>	Mortero albañilería M-5 gris i/p.p.alquiler de silo	125,37	0,25	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	21,40	0,64	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	22,00	0,66	

**TOTAL PARTIDA** ..... **22,67**

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



# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>EDSW.1a</b>	<b>ud</b>	<b>Imbornal prefabricado hormigón</b> Imbornal prefabricado de hormigón, para bordillo, con arqueta de descarga y cierre hidráulico, recibido sobre cama de hormigón HM-20/B/20/I/a, incluso montaje y medios auxiliares. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HS-5). Incluso conexión a la conducción existente.			
MOCA.1b	1,800 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	94,70	
PDSW.1a	1,000 ud	Imbornal hormigón prefabricado 52x52 cm.	136,95	136,95	
PBPH.1aab	0,050 m <sup>3</sup>	Hormigón amasado con H-20/B/20/I/a CEM-I 42.5R	115,35	5,77	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	237,40	7,12	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	244,50	7,34	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>251,88</b>

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

<b>ERSH39aaa</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Solado baldosa 66 tacos 20x20 cm. color blanco</b> Solado de baldosa hidráulica antideslizante, tipo 66 tacos, de dimensiones 20x20 cm., color blanco, con acabado salida de prensa, tomado con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, incluso niv elado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. (Criterios constructivos según NTE-RSR-6)			
MOCA.1b	0,370 h	Cuadrilla B-Construcción (b+f)	52,61	19,47	
PRSH28aaa	1,050 m <sup>2</sup>	Baldosa antideslizante 66 tacos 20x20 cm.blanco	10,20	10,71	
PBPM.1c	0,025 m <sup>3</sup>	Mortero albañilería M-5 gris i/p.p.alquiler de silo	125,37	3,13	
ACCL.1c	0,002 m <sup>3</sup>	Lechada de cemento blanco BL-I	142,30	0,28	
%0300	3,000 %	Medios auxiliares	33,60	1,01	
%03	3,000 %	Costes Indirectos	34,60	1,04	
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>					<b>35,64</b>

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

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 01 Derribos</b>									
01.01	<b>m<sup>2</sup> Levantado carpintería exterior madera (con canon de vertido)</b> Levantado de carpintería exterior de madera, con parte proporcional de premarcos, limpieza final, realizado por medios manuales, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos, vertedero autorizado o almacén, canon de vertido, medidas de protección y seguridad.								
		13		1,65	1,50	32,18			
		4		2,15	1,50	12,90			
		2		0,94	1,50	2,82			
							47,90	11,09	531,21
01.02	<b>m<sup>2</sup> Levantado cerco y puerta interiores (sin canon de vertido)</b> Levantado de cerco y puerta interior de paso, con parte proporcional de limpieza final, realizado por medios manuales, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos, vertedero autorizado o almacén, sin incluir canon de vertido, medidas de protección y seguridad.								
		7		0,85	2,05	12,20			
		2		1,45	2,05	5,95			
							18,15	7,53	136,67
01.03	<b>m<sup>2</sup> Demolición tabiques/tabicones interiores (con canon de vertido)</b> Demolición de tabiquería interior de ladrillo hueco sencillo o tabicón de ladrillo hueco doble, con su parte proporcional de enfoscados o aplacados, ejecutada por medios manuales y apoyo de compresor neumático, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad.								
	Sala grande	1	8,99		2,96	26,61			
	Pasillo	1	7,79		2,96	23,06			
		1	1,02		2,96	3,02			
		1	11,33		2,96	33,54			
	Cuarto caldera	1	3,58		2,96	10,60			
	Aseos	1	1,75		2,96	5,18			
		1	1,73		2,96	5,12			
		1	1,92		2,96	5,68			
	Antepecho ventana acceso nuevo	1	1,65		1,00	1,65			
							114,46	10,15	1.161,77
01.04	<b>m<sup>2</sup> Demolición fábrica 1 pie ladrillo H.D. (con canon de vertido)</b> Demolición de fábrica interior de ladrillo hueco doble de 1 pie de espesor, con su parte proporcional de enfoscados y alicatados, ejecutada por medios manuales y apoyo de compresor neumático, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. Con remate posterior de los cantos abiertos.								
	Antepecho ventana acceso nuevo	1	1,65		1,00	1,65			
							1,65	26,31	43,41
01.05	<b>m<sup>2</sup> Demolición falso techo cañizo (con canon de vertido)</b> Demolición de falsos techos continuos de ripia y cañizo, con parte proporcional de limpieza, realizada por medios manuales, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad.								
		1	18,74	8,99		168,47			
							168,47	9,15	1.541,50
01.06	<b>m<sup>2</sup> Levantado Instalación Eléctrica (con canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de Instalación Eléctrica completa, con parte proporcional de desconexiones previas para anular el servicio, incluso carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Repercusión por m <sup>2</sup> . de superficie total afectada o demolida).								
		1	18,74	8,99		168,47			
							168,47	2,06	347,05

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.07	<b>m<sup>2</sup> Levantado aparatos alumbrado (sin canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de aparatos de alumbrado, incluso acopio en almacén y su posterior recolocación, sin incluir canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Repercusión por m <sup>2</sup> . de superficie total afectada o demolida). Techo Planta Baja	1	18,74	8,99		168,47			
							168,47	0,92	154,99
01.08	<b>m Desmontaje bajante exterior (con canon de vertido)</b> Desmontaje y recolocación de bajante exterior adosada a fachada, de PVC o fibrocemento, incluso carga transporte de productos a vertedero autorizado o central de tratamiento de residuos, canon de vertido, medios auxiliares y andamiaje, medidas de protección y seguridad. (Reparación y ajuste a la intervención). Bajante zona ascensor	1			4,00	4,00			
							4,00	4,28	17,12
01.09	<b>m<sup>2</sup> Levantado Instalación Calefacción (con canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de Instalación completa de Calefacción incluyendo, deposito de gasoleo, caldera circuitos, radiadores y demás accesorios, incluso carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Repercusión por m <sup>2</sup> . de superficie total afectada o demolida). 1 18,74 8,99	1	18,74	8,99		168,47			
							168,47	2,12	357,16
01.10	<b>m<sup>2</sup> Levantado Instalación Fontanería (con canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de Instalación de Fontanería, distribución y evacuación, incluso carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Repercusión por m <sup>2</sup> . de superficie total afectada o demolida). Aseo	1	1,73	1,92		3,32			
		1	1,03	1,75		1,80			
							5,12	1,03	5,27
01.11	<b>ud Levantado aparato sanitario (con canon de vertido)</b> Desmontaje y retirada de aparato sanitario, incluso desconexión de la alimentación, carga y transporte sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. Aseo	3				3,00			
							3,00	23,29	69,87
01.12	<b>m Apertura en zona inferior fábricas ladrillo</b> Apertura de zona inferior de fábrica de ladrillo hueco o multiperforado, para limpieza de los cascotes y/o demas residuos existentes en la camara de aire, con el fin de permitir un perfecto aislamiento termico que desde el suelo suba sin interrupción por el interior del muro de fachada, realizada con rozadora eléctrica y medios manuales, con parte proporcional de limpieza, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, incluso saneado y posterior reposición de la fábrica con mortero de cemento M-5 plastificante (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ), medidas de protección y seguridad. 1 18,76 1 8,99 1 15,07 1 6,33	1	18,76			18,76			
		1	8,99			8,99			
		1	15,07			15,07			
		1	6,33			6,33			
							49,15	26,31	1.293,14
01.13	<b>m<sup>2</sup> Demolición parcial pavimento terrazo s/canon de vertido</b> Demolición y levantado de pavimentos de baldosa de terrazo o equivalente y su base de mortero de agarre, con parte proporcional de empleo de medios mecánicos, limpieza, incluso trasiego, carga y transporte de productos sobre contenedor a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, (sin canon de vertido), medidas de protección y seguridad. Se retiraran con sumo cuidado para su posterior limpieza y reutilización en aquellas zonas que se indique. 1 18,74 8,99 168,47 Deducir escalera -1 3,57 2,56 -9,14	1	18,74	8,99		168,47			
		-1	3,57	2,56		-9,14			

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							159,33	22,90	3.648,66
	<b>TOTAL CAPÍTULO 01 Derribos.....</b>								<b>9.307,82</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 02 Estructura</b>									
<b>02.01</b>	<b>m³ Excavación compresor pozos terreno duro con transporte</b>	Excavación de pozos en terrenos de consistencia dura, realizada con compresor y martillo neumático, hasta una profundidad máxima de 2,5 m., con extracción de productos a los bordes, incluso carga y transporte a vertedero autorizado o central de tratamiento de residuos, sin incluir canon de vertido, medido sobre perfil. (Criterios constructivos según NTE-ADZ4)							
	Cimentación ascensor	1	2,60	2,30	1,50	8,97			
	Acera para acceso	1	3,70	2,00	0,15	1,11			
							10,08	41,29	416,20
<b>02.02</b>	<b>m² Solera HA-20/B/20/IIa e/12 armada 7 Kg/m²</b>	Solera de hormigón HA-20/B/20/IIa de resistencia característica 20 N/mm², árido 15/20 mm. consistencia blanda, elaborado con cemento CEM-I 42.5R, de 12 cm. de espesor, armada con acero corrugado B-500S en cuantía de 7 Kg/m², incluso parte proporcional de formación de juntas de dilatación y retracción, colocación de armaduras y separadores de PVC u hormigón, vertido, regleado, nivelado y curado. Según EHE-08. (Criterios constructivos según NTE-RSS)							
	Entrada ascensor P.Baja	1	3,69	2,00		7,38			
							7,38	33,13	244,50
<b>02.03</b>	<b>m³ Hormigón de limpieza D-150</b>	Suministro, vertido, vibrado y extendido de hormigón en masa, dosificación D-150 Kg/m³, para limpieza, relleno y nivelado de fondos de cimentación. Según EHE-08. (Criterios constructivos según CTE/DB-SE-C)							
	Foso ascensor	1	2,30	2,60	0,30	1,79			
							1,79	115,56	206,85
<b>02.04</b>	<b>m³ Suministro/vertido HA-25/P/30/IIa losas cimentación</b>	Suministro, vertido, vibrado y curado de hormigón para armar HA-25/P/30/IIa de resistencia característica 25 N/mm², elaborado con cemento CEM-I 42.5R y árido 20/30 mm. consistencia plástica, en losas continuas de cimentación. Según EHE-08. (Criterios constructivos según CTE/DB-SE-C)							
	Foso ascensor	1	2,30	2,60	0,30	1,79			
							1,79	140,80	252,03
<b>02.05</b>	<b>m³ Hormigón HA-25/B/20/IIa muros 2 caras metálico</b>	Hormigón HA-25/B/20/IIa de resistencia característica 25 N/mm², árido 15/20 mm. consistencia blanda, elaborado con cemento CEM-I 42.5R, en muros con acabado no visto, encofrado a 2 caras con paneles metálicos, incluso parte proporcional de armadura, apuntalado, vertido, vibrado, curado y desencofrado. Según EHE-08. (Criterios constructivos según CTE/DB-SE-C)							
	Caja ascensor	2	2,30	0,25	9,50	10,93			
		2	2,10	0,25	9,50	9,98			
	Losas suelo y techo	2	2,00	2,30	0,20	1,84			
		1	3,25	0,70	0,20	0,46			
	Techo ascensor	1	1,80	2,20	0,20	0,79			
							24,00	393,54	9.444,96
	<b>TOTAL CAPÍTULO 02 Estructura.....</b>								<b>10.564,54</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 03 Albañilería</b>									
<b>03.01</b>	<b>m<sup>2</sup> Fábrica ladrillo hueco doble 24x11,7x10 cm.1 pie</b>								
	Fábrica de ladrillo hueco doble de 24x11,7x10 cm., de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, de masa mínima 196,80 kg/m <sup>2</sup> , incluso replanteo, aplomado y nivelación de hiladas, con parte proporcional de encuentro y enjarjes, humedecido de piezas, limpieza y medios auxiliares. (Criterios constructivos según NTE-FFL)								
	Cierre entre ascensor/local P.Baja	1	1,06		2,85	3,02			
							3,02	52,05	157,19
<b>03.02</b>	<b>m<sup>2</sup> Tabique ladrillo hueco sencillo 24x11,7x4 cm.</b>								
	Tabiquería interior de ladrillo hueco sencillo de 24x11,7x4 cm., recibido con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, de masa mínima 34,60 kg/m <sup>2</sup> , incluso replanteo, aplomado y nivelación de hiladas, con parte proporcional de encuentros, enjarjes, humedecido de piezas, limpieza y medios auxiliares. (Criterios constructivos según NTE-PTL)								
	Cierre entre ascensor/local P.Baja	1	1,06		2,85	3,02			
							3,02	22,13	66,83
<b>03.03</b>	<b>m<sup>2</sup> Enfoscado maestreado pared exterior hidrófugo CS IV-W2</b>								
	Enfoscado maestreado de paramentos verticales exteriores, con mortero de cemento CS IV-W2 gris hidrófugo (resistencia a compresión >=6 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-1, acabado fratasado, incluso parte proporcional de andamiaje y medios auxiliares. (Criterios constructivos según CTE/DB-HS-1)								
	Caja ascensor	2	2,30		9,50	43,70			
		1	2,60		9,50	24,70			
	Cierre Ascenso/Local P.Baja	1	1,06		2,85	3,02			
							71,42	20,13	1.437,68
<b>03.04</b>	<b>m<sup>2</sup> Aplacado gres 30x45 cm.pegado sobre mortero</b>								
	Aplacado de paramentos verticales interiores con baldosa de gres esmaltado de 30x45 cm., pegado con adhesivo cementoso gris de fraguado rápido y deslizamiento reducido tipo C1 FT, según UNE-EN 12004:2008, sobre enfoscado previo, incluso cortes, rejuntado con lechada de cemento blanco, limpieza y parte proporcional de ingletes o esquineros de PVC. Reacción al fuego A2-s1,d0 según CTE-DB-SI. (Criterios constructivos según NTE-RPA-4).								
	Baños	2	2,56		2,85	14,59			
		2	3,01		2,85	17,16			
		2	2,85		2,85	16,25			
							48,00	47,78	2.293,44
<b>03.05</b>	<b>m<sup>2</sup> Tabique cartón-yeso doble placa 106/600(46) FOC</b>								
	Tabique de distribución resistente al fuego, tipo PLADUR METAL 106/600 (46) FOC o equivalente, formado por una estructura galvanizada de 48 mm., canales de 48x30 mm. y montantes de 46x36 mm. dispuestos a 60 cm. de intereje, y doble placa de cartón-yeso FOC N-15 mm. por cada cara, dotado de aislamiento interior acústico con panel semirrígido de lana mineral ARENA-40 de 40 mm. de espesor, incluso replanteo, aplomado, nivelación, tratamiento de huecos, ejecución de ángulos, paso de instalaciones, acabado de juntas con cinta y enlucido de pasta, parte proporcional de banda acústica dispuesta entre las canales inferior y superior y el forjado o losa, así como en las caras laterales que quedan en contacto con el paquete de pavimento, accesorios de fijación y limpieza. Completamente terminado y listo para pintar. Reacción al fuego A2-s1,d0 según CTE/DB-SI (EI-120). (Criterios constructivos según NTE-PTP)								
	Pasillo	1	9,00		2,84	25,56			
		1	9,38		2,84	26,64			
	Baños/Despacho/Archivo	2	2,56		2,84	14,54			
	Rack/Instalaciones/Archivo	2	1,77		2,84	10,05			
		1	2,00		2,84	5,68			
		1	1,31		2,84	3,72			
	Veterinaria/Guardería	1	4,58		2,84	13,01			
							99,20	84,41	8.373,47

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.06	<b>m² Mampara ciega simple tablero 19 estratificado perfil anodizado</b> Mampara ciega formada por un único tablero aglomerado hidrófugo de espesor 19 mm., acabado estratificado HPL por ambas caras, y bastidor de perfil visto de extrusión de aluminio anodizado de 45 mm. de sección, incluso accesorios de fijación, parte proporcional de cercos de puertas y herrajes, perfil de remate a techo, totalmente montada.								
	Cuarto Limpieza	2	1,31		2,84				7,44
		1	1,40		2,84				3,98
	Aseos	2	1,25		2,84				7,10
							18,52	113,40	2.100,17
03.07	<b>m Albardilla caliza 25/35 cm.e/3 cm.</b> Albardilla de caliza, en piezas de 25/35 cm. de ancho y espesor 3 cm., con goterón de 5 cm. en cada canto pegado con resina, recibido con mortero de cemento M-5 gris hidrófugo (resistencia a compresión >=5 N/mm²) y grapas de varilla de acero inoxidable, incluso rejuntado con cemento blanco, limpieza y medios auxiliares.								
	Remate caja ascensor	2	2,30						4,60
		2	2,60						5,20
							9,80	66,84	655,03
03.08	<b>ud Recibido de plato de ducha</b> Recibido de platos de ducha o medias bañeras, con ladrillo hueco sencillo y mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm²), incluso tabicado de faldón, nivelado, limpieza y medios auxiliares.								
	Aseos	2							2,00
							2,00	58,04	116,08
03.09	<b>m² Solera M-5 base pavimento cerámico</b> Solera de 5 cm. de espesor mínimo, para base de pavimentos cerámicos, realizada con mortero de cemento M-5 con arena (resistencia a compresión >=5 N/mm²) según UNE-EN 998-2, incluso extendido, nivelado y regleado. (Criterios constructivos según NTE-RSS)								
		1	18,76	8,99					168,65
	A deducir escalera	-1	3,57	2,56					-9,14
							159,51	12,00	1.914,12
03.10	<b>m² Pavimento microcemento T/Grip de TOPCRET o similar</b> Pavimento continuo de microcemento tipo TOPCRET, incluso perfil de acero inoxidable en formación de juntas, tratamiento T/Grip. antideslizante, vertido, extendido, regleado y limpieza, maquinaria y medios auxiliares. Reacción al fuego A1FL-s1 según CTE/DB-SI. (Criterios constructivos según NTE-RSC-8). Clasificación de suelo según su resbaladidad "Clase 2" para zonas interiores húmedas como vestuarios, duchas, baños, aseos. Superficies con pendientes <6%								
	Jefe Oficina	1	3,82	2,65					10,12
	Baños	2	7,51						15,02
	Limpieza	1	1,43						1,43
	Paso	1	1,68						1,68
	Archivo	1	5,05						5,05
	Rack	1	3,91						3,91
	Instalaciones	1	3,54						3,54
	Area administrativa	1	10,05						10,05
	Area Técnica	1	17,11						17,11
	Area Veterinaria	1	19,58						19,58
	Area de Guardería	1	24,13						24,13
	Borde publico y pasillo	2	16,87	0,15					5,06
		2	6,35	0,15					1,91
	Acceso ascensor P.Baja	1	2,00	3,69					7,38
	Paso ascensor P.Primer	1	2,00	2,19					4,38
		1	1,60	0,50					0,80
							131,15	26,47	3.471,54

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.11	<b>m<sup>2</sup> Solado terrazo existente (recuperado)</b> Solado de baldosas de terrazo, para uso interior, reutilizando las existentes para pulir en obra, de dimensiones 20x20 cm., tomado con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, incluso nivelado, enlechado y limpieza. Reacción al fuego A1FL-s1 según CTE/DB-S1. (Criterios constructivos según NTE-RSR-6).								
	Zona Público y pasillo	1	37,04				37,04		
								34,80	1.288,99
03.12	<b>m<sup>2</sup> Pulido/abrilantado terrazo</b> Pulido y abrilantado de pavimento de terrazo, comprendiendo un desbastado previo con piedra fina ejecutado con máquina pulidora helicoidal, una mano de pulido, aplicación de barniz de poliuretano satinado antideslizante y acabado con proceso de abrilantado, realizado con máquina helicoidal. (Criterios de resbaladidad según CTE/DB-SUA-1)								
	Zona Público y pasillo	1	37,04				37,04		
	Entrada actual	1	9,14				9,14		
	Escalera actual	16	1,00	0,30			4,80		
		6	1,00	1,00			6,00		
								56,98	686,61
03.13	<b>m Rodapié aglomerado poliéster/mármol canto 70 cm.</b> Rodapié de hormigón polímero, fabricado con árido fino de mármol y resina de poliéster, de dimensiones 70 cm. de canto y 7 mm. de espesor, de TRUSPLAS o equivalente, pegado con adhesivo cementoso gris de fraguado rápido y deslizamiento reducido, tipo C1FT, según UNE-EN 12004:2008, sobre enfoscado o guarnecido, incluso nivelado, rejuntado y limpieza. (Criterios constructivos según NTE-RSR)								
	Publico/Distribuidor	1	16,87				16,87		
		1	9,00				9,00		
		1	1,65				1,65		
		1	6,33				6,33		
		1	3,17				3,17		
	Jefe Oficina	2	2,65				5,30		
		1	3,82				3,82		
	Archivo	1	2,56				2,56		
		1	1,97				1,97		
		1	2,07				2,07		
		1	1,66				1,66		
		1	0,10				0,10		
	Rack	2	1,77				3,54		
		1	1,31				1,31		
		1	2,21				2,21		
	Instalaciones	2	1,77				3,54		
		2	2,00				4,00		
	Area Guardería	2	4,58				9,16		
		1	5,27				5,27		
		1	0,40				0,40		
		1	0,10				0,10		
	Area Veterinaria	2	4,28				8,56		
		1	4,58				4,58		
	Area Técnica	2	3,73				7,46		
		1	4,58				4,58		
	Area Administrativa	1	2,15				2,15		
		1	0,10				0,10		
								111,46	694,40
03.14	<b>m<sup>2</sup> F.techo Placa Knauf Cleaneo Akustik</b> Falso techo acústico decorativo modular, formado por placas Kanuf Cleaneo Akustik con borde UFF o equivalente, de modulación 60x60 cm. y 15 mm. de espesor, formado por una estructura doble de maestras CD 60/27 colocadas a distinto nivel y suspendidas del techo base por elementos de cuelgue (Nonius). Las placas Knauf Cleaneo están perforadas y van atornilladas a dicha estructura metálica, incluso replanteo, nivelación y parte proporcional de accesorios de fijación, limpieza y medios auxiliares, totalmente colocado. (Criterios constructivos según NTE-RTP-19)								



# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Planta Baja	1	3,69	2,00		7,38			
	Planta Primera	1	18,76	8,99		168,65			
							176,03	47,33	8.331,50
<b>03.15</b>	<b>m<sup>2</sup> Chapa de acero corten</b>								
	Chapa de acero corten de 10mm en formación de cubierta/bisera, anclada mediante empotramiento de perfiles IPE10 de al menos 20 cms en los muros de fabrica existentes y en los de hormigón realizados para la caja del ascensor, incluso p.p de estructura metálica, con pletina o platabanda de acero y anclajes con cartucho químico de fijación, diámetros comprendidos entre 8 y 20 mm., montaje y nivelación dejando pendiente mínima de 2.5% para evacuación de pluviales.								
	Cubierta en acceso ascensor	1	3,00	2,00		6,00			
		1	2,82	1,00		2,82			
							8,82	116,91	1.031,15
	<b>TOTAL CAPÍTULO 03 Albañilería.....</b>								<b>32.618,20</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
<b>CAPÍTULO 04 Carpintería</b>										
04.01	<p><b>m<sup>2</sup> Carpint.aluminio/madera oscilobat.RT termolacado 2hojas+fijo s/p</b></p> <p>Carpintería mixta exterior (COR Galicia Premium C 16RPT o similar) de perfiles de extrusión de aluminio-madera en aleación 6063/T5 según norma UNE-38337 o 6060 según UNE-38350, dos perfiles independientes con rotura de puente térmico mediante láminas rígidas de poliamida, transmitancia térmica media <math>U_f=3,2W/(m^2.k)</math>, sección del marco de hojas 70 mm. y espesor de pared 2 mm., acabado en termolacado al horno con un recubrimiento mínimo de 65 micras o anodizado color con un recubrimiento mínimo de 20 micras, en formato 2+1 hojas sin guías de persiana, de apertura oscilobatiente, dotada con premarco abierto de acero galvanizado de 40x20 mm., juntas de goma central e interior para estanqueidad en calidad APTK, escuadras de aluminio pretensado con ensamblado automático encoladas con pegamento de dos componentes, conjunto de herraje oscilobatiente de tres puntos de anclaje, bisagras entrelazadas y perfil tapajuntas perimetral entre premarco y cerco, incluso particiones intermedias, maneta y sistema de cierre con posición de microventilación, montaje, andamiaje y medios auxiliares, totalmente montada.</p>	12	1,65	1,50	29,70			29,70	316,28	9.393,52
04.02	<p><b>m<sup>2</sup> Carpint.aluminio/madera oscilobat.RT termolacado 2 hojas s/per</b></p> <p>Carpintería mixta exterior (COR Galicia Premium C 16RPT o similar) de perfiles de extrusión de aluminio-madera en aleación 6063/T5 según norma UNE-38337 o 6060 según UNE-38350, dos perfiles independientes con rotura de puente térmico mediante láminas rígidas de poliamida, transmitancia térmica media <math>U_f=3,2W/(m^2.k)</math>, sección del marco de hojas 70 mm. y espesor de pared 2 mm., acabado en termolacado al horno con un recubrimiento mínimo de 65 micras o anodizado color con un recubrimiento mínimo de 20 micras, en formato 2 hojas sin guías de persiana, de apertura oscilobatiente, dotada con premarco abierto de acero galvanizado de 40x20 mm., juntas de goma central e interior para estanqueidad en calidad APTK, escuadras de aluminio pretensado con ensamblado automático encoladas con pegamento de dos componentes, conjunto de herraje oscilobatiente de tres puntos de anclaje, bisagras entrelazadas y perfil tapajuntas perimetral entre premarco y cerco, incluso particiones intermedias, maneta y sistema de cierre con posición de microventilación, montaje, andamiaje y medios auxiliares, totalmente montada.</p>	4	2,15	1,50	12,90					
		2	0,94	1,50	2,82					
							15,72	340,78	5.357,06	
04.03	<p><b>m<sup>2</sup> Doble acrist.bajo emisivo+(CS) SGG CLIMALIT PLUS PLANICLEAR c/PL</b></p> <p>Doble acristalamiento aislante térmico bajo emisivo y con capacidad de control solar, compuesto por dos lunas flotadas incoloras PLANICLEAR, en la luna exterior, sobre su cara 2 se aplica una capa transparente e incolora de metales nobles, depositados en cámara de alto vacío mediante bombardeo iónico, cámara estanca deshidratada de espesor 20 mm, rellena de gas Argón al 90% , y al interior una segunda luna incolora PLANICLEAR, en composición 10-10 mm, tipo SGG CLIMALIT PLUS PLANICLEAR con PLANITHERM SUPER "S"+PLANICLEAR, 10/20/10 mm o equivalente, con transmitancia térmica <math>U_g=1,1 W/(m^2.K)</math> y factor solar <math>g=0,43</math>, montado sobre carpintería metálica o de PVC, incluso p.p.de calzos o cuñas de neopreno, recibido y sellado con doble junta de goma labiada APTK, material auxiliar y maquinaria auxiliar para su elevación, totalmente rematado.</p>	1			29,70					
		1			15,72					
							45,42	212,77	9.664,01	
04.04	<p><b>m<sup>2</sup> Puerta 6 plafones moldeada roble ciega 95 1 h.</b></p> <p>Puerta interior de paso serie alta, compuesta por una hoja plafonada-moldeada ciega, de seis plafones rectos en madera de roble canteada a cuatro cantos, espesor 40 mm., sección del cerco 95 mm., premarco de pino norte, con revestimiento de ragadura y guarniciones encastradas de madera roble, incluso herrajes de colgar de latón, manillones de latón diseño, y resbalón silencioso, totalmente montada. (Medida la superficie de la hoja).</p>	4	0,82	2,05	6,72			6,72	267,65	1.798,61
04.05	<p><b>ud Tope apertura puertas aluminio</b></p> <p>Tope de apertura de puertas, con carcasa de aluminio anodizado plata-mate (cuadrante esférico), y junta semicircular de neopreno, incluso fijación con taco y tirafondo al pavimento.</p>	8			8,00			8,00	7,32	58,56

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.06	<b>ud Puerta 2 hojas SGG SECURIT Templado espesor 10 mm. 225x80 cm.i</b> Puerta de luna Templada SGG SECURIT incolora o equivalente, de dos hojas normalizadas de 10 mm. de espesor, del tipo N-1, de dimensiones 225x80 cm., incluso pernios de giro, mecanismos de freno empotrado tipo DORMA BTS-84 o equivalente, disposición de cerradura con llave y manivela, y juego de manillón de acero inoxidable, totalmente montada.								
	Entrada P.Primer	1					1,00		
								1.725,99	1.725,99
04.07	<b>ud Puerta 2 hojas SGG SECURIT Templado espesor 10 mm. 230x99 cm.i</b> Puerta de luna Templada SGG SECURIT incolora o equivalente, de dos hojas normalizadas de 10 mm. de espesor, del tipo N-4, de dimensiones 230x99 cm., incluso pernios de giro, mecanismos de freno empotrado tipo DORMA BTS-84 o equivalente, disposición de cerradura con llave y manivela, y juego de manillón de acero inoxidable, totalmente montada.								
	Entrada P.Baja	1					1,00		
								1.754,61	1.754,61
04.08	<b>ud Puerta 1 hoja SGG SECURIT Templado espesor 10 mm. 230x90 cm.in</b> Puerta de luna Templada SGG SECURIT incolora o equivalente, de una hoja normalizada de 10 mm. de espesor, del tipo N-1, de dimensiones 219x89,6 cm., incluso pernios de giro, mecanismos de freno empotrado tipo DORMA BTS-84 o equivalente, disposición de cerradura con llave y manivela, y juego de manillón de acero inoxidable, totalmente montada.								
	Escalera	1					1,00		
								914,01	914,01
04.09	<b>ud Puerta 1 hoja SGG SECURIT Templado espesor 10 mm. 205x82 cm.in</b> Puerta de luna Templada SGG SECURIT incolora o equivalente, de una hoja normalizada de 10 mm. de espesor, del tipo N-3, de dimensiones 209x79,6 cm., incluso pernios de giro, mecanismos de freno empotrado tipo DORMA BTS-84 o equivalente, disposición de cerradura con llave y manivela, y juego de manillón de acero inoxidable, totalmente montada.								
	Jefe oficina	1					1,00		
								884,87	884,87
04.10	<b>m<sup>2</sup> Acrist.luna Templada incoloro SGG SECURIT PLANICLEAR e/10 mm</b> Acristalamiento sencillo o monolítico con luna pulida y Templada tipo SGG SECURIT PLANICLEAR o equivalente, de espesor 10 mm, sustrato de vidrio incoloro, con transmitancia térmica Ug=5,6 W/(m <sup>2</sup> .K) y factor solar g=0,80, montado sobre perfil en "U" de acero inoxidable, incluso calzos o cuñas de neopreno y sellado perimetral con doble junta labiada de goma APTK, material auxiliar y medios auxiliares de elevación, totalmente montado.								
	Jefe oficina	1	3,82		2,84				
	Area Administrativa/Técnica	1	4,58		2,84				
	Area Técnica/Veterinaria	1	4,58		2,84				
							36,87	130,56	4.813,75
04.11	<b>m<sup>2</sup> Muro cortina perfil simple aluminio c/tapetas SCHÜCO FW 120 mm t</b> Muro cortina para cerramiento de fachadas, ejecutado con bastidor autoportante de perfiles simples de extrusión de aluminio con tapetas vistas según norma UNE 38.337 o 6060 según UNE 38.350, con aleación 6063/T5, tipo SCHÜCO FW o equivalente, de sección 120 mm. y espesor de pared 3 mm. en manguetones verticales, acabado termolacado con recubrimiento mínimo de 65 micras, incluso parte proporcional de anclajes a forjado con placas de pletina de acero, doble junta de goma APTK para recibir acristalamiento, enlaces entre perfiles encolados con pegamento de dos componentes, sellado perimetral con junta de goma APTK y parte proporcional de recerco con silicona, totalmente montado.								
	Entrada	1		1,50	4,85				
		1		1,50	4,15				
							13,51	280,90	3.794,96

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.12	<b>m² Doble acrist.(CS)+(ATR) SGG CLIMALIT PLUS SECURIT PLANICLEAR c/C</b> Doble acristalamiento de Control Solar con muy alta selectividad y aislamiento térmico reforzado (ATR), con aspecto neutro, compuesto en su cara exterior por luna Templada incolora PLANICLE-AR, con aplicación en su cara 2 de una capa magnetronica transparente de óxidos metálicos fijada mediante pulverización catódica, cámara estanca y deshidratada de espesor 12 mm, rellena con gas Argón al 90% , y al interior, un vidrio laminar formado por dos lunas Flotadas incoloras PLANICLE-AR, unidas entre sí por una lámina sencilla de PVB especial Silence, que potencia la atenuación acústica, en composición 6-3+3 mm, tipo SGG CLIMALIT PLUS SECURIT PLANICLEAR con COOL-LITE SKN 174 II Templado+STADIP SILENCE PLANICLEAR 6/12/33.1 o equivalente, con transmitancia térmica U <sub>g</sub> =1,3 W/(m².K) y factor solar g=0,41, montado sobre muro cortina de tapeta oculta, fijado perimetralmente con junta de silicona estructural homologada por DOW-CORNING para la adecuada adherencia a un perfil de extrusión de aluminio de bajo anodizado y apoyos mecánicos de seguridad en acero inoxidable en los manguetones horizontales, incluso sellado perimetral de la cara interior con junta de goma labiada APTK y retacado de silicona neutra, material auxiliar, p.p.de andamiaje y maquinaria auxiliar para su elevación, totalmente rematado.								
	Muro cortina	1		1,50	4,85	7,28			
		1		1,50	4,15	6,23			
							13,51	326,96	4.417,23
04.13	<b>m² Cierre enrollable lamas aluminio termolacado</b> Cierre enrollable ciego, de lamas de aluminio termolacado al horno de 90 mm. articuladas entre si, para protección de intrusos en locales y escaparates, incluso guías laterales, cajón superior, herrajes de cierre y seguridad, y montaje.								
	Acceso P.Baja	1		2,00	3,15	6,30			
							6,30	261,44	1.647,07
04.14	<b>m Repisa de madera roble 30 cms de ancho.</b> Repisa de madera de roble de sección 30x2.5 cms. con tratamiento antiparásitos por vacsolizado en autoclave, recibido con patillas o tornillos de acero protegido contra la corrosión, colocado y listo para barnizar. (Criterios constructivos según NTE-RS-56)								
	Antepecho ventanas								
	V1	5	2,15			10,75			
	V2	12	1,65			19,80			
	V3	2	0,94			1,88			
							32,43	45,46	1.474,27
04.15	<b>m² Reparación carpintería exterior madera</b> Reparación/restitución de carpintería exterior de madera, saneando y apiezando donde resulte necesario, decapando el barniz o esmalte existente con lamparilla, repaso de herrajes, y puesta a punto de cremonas, pasadores, etc, incluso aplicación de dos manos de protección Xylamón-Fondo y pintura/barniz de acabado.								
	Puerta entrada existente	2	1,40	2,40	6,72				
	Puerta local existente	2	1,50	2,40	7,20				
		2	0,80	2,20	3,52				
							17,44	80,92	1.411,24
	<b>TOTAL CAPÍTULO 04 Carpintería.....</b>								<b>49.109,76</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 05 Pintura</b>									
<b>05.01</b>	<b>m<sup>2</sup> Lavado y rascado pinturas viejas</b>								
	Lavado y rascado de pinturas viejas al temple sobre paramentos verticales y horizontales.								
	Escalera	2	2,56	0,50	7,15	18,30			
		2	3,57	0,50	7,15	25,53			
	Interior	2	18,74	0,50	2,96	55,47			
		2	8,99	0,50	2,96	26,61			
	Fachadas exteriores	2	19,70	0,50	7,15	140,86			
		2	9,95	0,50	7,15	71,14			
							337,91	3,14	1.061,04
<b>05.02</b>	<b>m<sup>2</sup> Preparación superficies rascadas</b>								
	Preparación de superficies con coqueras, oquedades y rascaduras profundas, mediante el plastecido de éstas y tendido de pasta especial a llana.								
	Escalera	2	2,56	0,50	7,15	18,30			
		2	3,57	0,50	7,15	25,53			
	Interior	2	18,74	0,50	2,96	55,47			
		2	8,99	0,50	2,96	26,61			
	Fachadas exteriores	2	19,70	0,50	7,15	140,86			
		2	9,95	0,50	7,15	71,14			
							337,91	4,66	1.574,66
<b>05.03</b>	<b>m<sup>2</sup> Pintura plástica antimoho satinada paramento interior</b>								
	Pintura plástica lisa antimoho, blanco o color satinado, en paramentos interiores, con mano de imprimación acrílica previa, emplastecido, lijado y dos manos de terminación, incluso limpieza y medios auxiliares. (Criterios constructivos según NTE-RPP)								
		1				3,02			
	Doble med.	2				198,40			
	Escalera existente	2	3,57		7,15	51,05			
		2	2,56		7,15	36,61			
	Barandillas	14	1,00		1,00	14,00			
							303,08	5,59	1.694,22
<b>05.04</b>	<b>m<sup>2</sup> Pintura acrílica lisa paramentos exteriores</b>								
	Pintura plástica acrílica acabado liso, sobre paramentos exteriores, con enfundado previo y dos manos de terminación, incluso limpieza y parte proporcional de andamiaje y medios auxiliares. (Criterios constructivos según NTE-RPP-24)								
	Fachadas exteriores	2	19,70		7,15	281,71			
		2	9,95		7,15	142,29			
	P.Baja	2	3,25		2,85	18,53			
	Caja ascensor	2	2,30		9,50	43,70			
		2	2,60		9,50	49,40			
		1	1,06		2,85	3,02			
							538,65	8,57	4.616,23
<b>05.05</b>	<b>m<sup>2</sup> Barniz satinado s/carpintería madera</b>								
	Barniz sintético satinado sobre carpintería de madera, incluso limpieza y lijado previo, imprimación, tapaporos, emplastecido, lijado y afinado, acabado con dos manos de barniz. (Criterios constructivos según NTE-RPP-43)								
	Pasamanos escalera	8	1,60	0,50		6,40			
	Antepecho ventanas								
	V1	5	2,15	0,30		3,23			
	V2	12	1,65	0,30		5,94			
	V3	2	0,94	0,30		0,56			
							16,13	12,90	208,08
<b>TOTAL CAPÍTULO 05 Pintura.....</b>									<b>9.154,23</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 06 Instalación de ascensor</b>									
06.01	<b>ud Ascensor hidráulico 2 paradas 450 automáticas</b> Aparato elevador hidráulico de 2 paradas, serie comercial, para 450 Kg. de carga nominal (6 personas), cabina completa en acabado medio, de dimensiones 1,40x1,60 (superficie útil máxima 2,24 m².), velocidad 0,63 m/sg., puertas automáticas de acero inoxidable en cabina y en plantas, maniobra automática simple, incluso cuadro de maniobra, equipo compresor, guías, émbolo telescópico, dispositivos de seguridad, alumbrado de emergencia en cabina y ayudas de albañilería, totalmente instalado con proyecto y visado M.I.	1				1,00			
							1,00	26.032,91	26.032,91
	<b>TOTAL CAPÍTULO 06 Instalación de ascensor.....</b>								<b>26.032,91</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
<b>CAPÍTULO 07 Instalación Eléctrica</b>										
07.01	<p><b>u Instalación de Enlace</b></p> <p>Suministro y colocación en obra de instalación de enlace conforme normativa E-Redes distribución incluyéndose los siguientes términos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Topología pactada con Distribución para Expediente; Acometida Soterrada a Módulo Trifásico con Portafusibles BUC sin caja GL con tapa metálica ocultando el módulo.</li> <li>- 2m de Picado de acera acabada en baldosa de hormigón y apertura de zanja de 60cm de profundidad hasta arqueta Suministro Soterrado. Tendido de 3m de tubo de diámetro 110mm doble capa corrugado exterior y liso al interior DLR UNE-EN 61386-24 450N y tapado de zanja con hormigón en masa acabando los solados con baldosas de la misma serie que la existente.</li> <li>- 6m de apertura de roza sobre paramento vertical (cerramiento del edificio) para canalización diámetro 63mm, incluyendo tapado y remate de la fachada.</li> <li>- Apertura de hueco en Fachada de mampostería ordinaria, recibo de módulo de contador, de puerta metálica y remate del cerco dimensiones aprox 70x70cm fondo 30cm en mortero enlucido.</li> <li>- Envolverte de poliéster reforzada con fibra de vidrio 530x530x230 para un suministro trifásico norma E-Redes Distribución con bases portafusibles BUC para NH-00 modelo Pinazo PNZ-CPM2 D/E4 M o equivalente.</li> <li>- Tapa metálica para registro de hornacinas 600x600 con cerradura normalizada para E-Redes distribución.</li> </ul>	1					1,00			
							1,00	972,25	972,25	
07.02	<p><b>m Derivación Individual 4x16mm2</b></p> <p>Suministro e instalación de Derivación Individual de Cable Flexible de cobre RZ1-K multipolar de 4x16mm2, en tecnología de instalación empotrada bajo canalización plástica diámetro 63mm, de doble pared (lisa interior y corrugada exterior) con resistencia a la compresión &gt;450 N, según UNE-EN 61386-24. Desde módulo de contador en fachada hasta cuadro general de baja tensión en el interior del edificio. Incluida la canalización para todo el tramo.</p>	1	16,00			16,00				
							16,00	23,48	375,68	
07.03	<p><b>u Puesta a Tierra</b></p> <p>Puesta a tierra sobre instalación existente incluyéndose los siguiente términos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tirada de Cableado tiradas inferiores a 25m de cable cobre HO7Z1-K de 16mm2 de sección.</li> <li>- Conexión a ramal de edificio.</li> <li>- Instalación de caja de herrajes seccionamiento.</li> </ul>	1				1,00				
							1,00	365,08	365,08	

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.04	<p><b>u Cuadro General de Protección y Mando</b></p> <p>Suministro e instalación de cuadro general de protección y mando , formado por cofret de chapa de acero montado en superficie modelo prisma G IP30 de 33M (dimensiones 600x1830x210mm) de Schenider Electric o similar c/ una reserva en los espacios DIN de al menos el 30% , incluyendose todo el herraje, puertas y kits con carriles DIN para anclaje de la siguiente aparamenta interior:</p> <p>1 x Proteccion sobretensiones transitorias 3P+N Tipo 2 40kA                      4 x Repartidor unipolar 160A LGY116013                      1 x Medidor Inteligente Energía para kit Solar Implementado                      2 x Interruptor magnetotérmico 4Px50A                      1 x Interruptor magnetotérmico 4Px32A curva "C" 6kA                      1 x Interruptor magnetotérmico 4Px16A curva "C" 6kA                      1 x Interruptor magnetotérmico 4Px10A curva "C" 6kA                      1 x Interruptor magnetotérmico 2Px40A curva "C" 6kA                      17 x Interruptor magnetotérmico 2Px16A curva "C" 6kA                      7 x Interruptor magnetotérmico 2Px10A curva "C" 6kA                      1 x Interruptor Diferencial 4P/40/300mA "Selectivo"                      1 x Interruptor Diferencial 4P/40/300mA                      1 x Interruptor Diferencial 4P/40/300mA Tipo A - Clase A                      16 x Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo AC                      7 x Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo A - Alta Inmunidad                      1 x Interruptor Diferencial 2P/40/300mA Selectivo                      4 x Contactor de Carril c/ mando manual 16A                      Colector de Tierras.</p> <p>Incluyéndose cableado libre halógenos interior, tapas y bases soporte para la aparamenta de caja moldeada. Totalmente instalado y probado</p>	1					1,00		
							1,00	6.293,74	6.293,74
07.05	<p><b>u Cuadro Secundario SAI</b></p> <p>Suministro e instalación de cuadro secundario de protección y mando , formado por cofret modular montaje en superficie en chapa de acero c/puerta, con IP30 modelo Pragma 3 filas x18 módulos Schneider Electric o similar con una reserva superior al 30% y la siguiente aparamenta modular en el interior de la misma marca comercial:</p> <p>1 x Conmutador bipolar 3 posiciones 2 Polos 40A - 230V.                      1 x Interruptor magnetotérmico 2Px40A curva "C" 6kA                      7 x Interruptor magnetotérmico 2Px16A curva "C" 6kA                      1 x Interruptor magnetotérmico 2Px10A curva "C" 6kA                      5 x Interruptor Diferencial 2P/40/30mA Tipo A - Alta Inmunidad                      Colector de Tierras &amp; Repartidor 4P/125A.</p> <p>Incluyéndose cableado libre halógenos interior, tapas y carriles DIN. Totalmente instalado, rotulado y probado</p>	1					1,00		
							1,00	1.018,24	1.018,24
07.06	<p><b>u Cuadro Protecciones CC 2 STRING - Aporte Fotovoltaico</b></p> <p>Suministro e instalación de cuadro para protección de etapa de corriente continua compuesto de envolvente de 12m IP65 y la siguiente aparamenta interna:</p> <p>- 4 Bases portafusibles 15A y fusibles gPv.                      - Proteccion contra sobretensiones transitorias tipo 2 para dos string.</p> <p>Totalmente instalado y probado.</p>	1					1,00		
							1,00	250,07	250,07
07.07	<p><b>m Canalización tipo Bandeja Metálica Perforada 100X200mm GC</b></p> <p>Suministro e instalación de bandeja perforada de acero galvanizado caliente con tapa de dimensiones 100X200mm Pensaband o sistema equivalente. Incluso parte proporcional de soportación, curvas y accesorios totalmente instalada. Incluso tapas para tramos vistos a menos de 3m de altura.</p> <p>General BT</p>	1	27,00						27,00
	General Datos	1	29,00						29,00



# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							56,00	31,45	1.761,20
07.08	<b>m Canalización Interior Tubo PVC 4321 D-25mm</b> Suministro en instalación de tubo rígido 4321 diámetro 25mm conforme UNE-EN/IEC 61386-21, incluso abrazaderas termoplásticas de fijación a razón de 2u/metro y parte proporcional de cajas de derivación y empalme. No incluyéndose medios auxiliares para elevación en caso de cubiertas de altura mayor de 2,5m. Equipos Exteriores Clima Generación Solar	6	3,00			18,00			
		2	28,00			56,00			
							74,00	5,07	375,18
07.11	<b>m Canalización tubo TPI D25mm</b> Suministro e instalación de tubo corrugado flexible TPI diámetro 25mm categoría 3322 de resistencia compresión >750N conforme UNE-EN 60754-2, incluso levantado de techo tipo armstrong fijado con taco brida a techo estructural, paso por tabiquería seca en colaboración con cuadrilla de construcción. Totalmente instalado sin incluir apertura de huecos en techos continuos ni remate de los mismos. Portero electrónico Ascensor Tramo Bandeja a C.S.	1	8,00			8,00			
		1	5,00			5,00			
		1	11,00			11,00			
							24,00	2,26	54,24
07.12	<b>m Circuito Monofásico H1Z2Z2-K 2x6mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento H1Z2Z2-K /1,5kV unipolar 2x1x6 mm2 de sección, en sistema monofásico. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado. Captación Solar String 1 String 2	1	33,00			33,00			
		1	30,00			30,00			
							63,00	8,97	565,11
07.13	<b>m Circuito Cableado H07Z1-K 1x6mm2</b> Circuito realizado con conductor de cobre y aislamiento H07Z1-K /750V unipolar 1x6 mm2 de sección, en sistema monofásico. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado. Captación Solar Puesta a Tierra	1	33,00			33,00			
							33,00	7,10	234,30
07.14	<b>m Circuito Trifásico RZ1-K 5x6mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 6 mm2 de sección, en sistema trifásico con neutro y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado. Derivación a CS Ascensor	1	29,00			29,00			
							29,00	7,60	220,40
07.15	<b>m Circuito Trifásico RZ1-K 5x4mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 4 mm2 de sección, en sistema trifásico con neutro y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado. Aporte Fotovoltaico Inversor a Cuadro General	1	3,00			3,00			
							3,00	7,32	21,96

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.16	<b>m Circuito Trifásico RZ1-K 5G2,5mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 2,5 mm2 de sección, en sistema trifásico y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado. Salida a S.A.I.	11				11,00			
							11,00	6,42	70,62
07.17	<b>m Circuito Monofásico RZ1-K 3x10mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 10 mm2 de sección, en sistema monofásico y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado. Alimentación CS SAI Bypass	1	3,00			3,00			
							3,00	11,58	34,74
07.19	<b>m Circuito Monofásico RZ1-K 3x2,5mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 2,5 mm2 de sección, en sistema monofásico y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado. Puestos de Trabajo Administración Despacho Técnico Despacho Veterinario Despacho Guardería Despacho Jefe Sala Tomas de Uso General Tomas de Uso Baños Equipo ACS Calefacción Aseos Equipos Climatización Varios Punto de Fichaje Alimentación Portero Automático	2 2 2 2 2 2 1 1 1 1 1 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1	24,00 26,00 26,00 23,00 16,00 13,00 44,00 21,00 18,00 13,00 10,00 14,00 10,00 20,00 18,00 22,00 16,00 19,00 12,00 22,00			48,00 52,00 52,00 46,00 32,00 26,00 44,00 21,00 18,00 13,00 10,00 84,00 10,00 20,00 18,00 22,00 16,00 19,00 12,00 22,00			
							631,00	5,27	3.325,37
07.20	<b>m Circuito Monofásico RZ1-K 3x1,5mm2</b> Circuito realizado con conductores de cobre y aislamiento RZ1-K 0,6/1kV multipolar y 1,5 mm2 de sección, en sistema monofásico y tierra. Instalado bajo canal no incluido en la presente partida, incluso conexiones en cajas de derivación, cuadro general y cajas de mecanismos. Totalmente Instalado y probado. Alumbrado	1 1 1	27,00 25,00 15,00			27,00 25,00 15,00			

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	22,00			22,00			
	Alumbrado Emergencia	1	27,00			27,00			
		1	25,00			25,00			
		1	15,00			15,00			
		1	22,00			22,00			
	Comunicación Equipos Clima	3	16,00			48,00			
		3	24,00			72,00			
							298,00	4,37	1.302,26
<b>07.21</b>	<b>u Puesto Trabajo Empotrar 3 Columnas</b>								
	Suministro e instalación de Puesto de Trabajo de empotrar de tres columnas dotado de cuatro tomas de tensión tipo schuko 16A/230V ( 2 de ellascon coloración rojo identificativo SAI y las otras dos blancas) y dos tomas de datos RJ-45, Modelo EUNEA UNICA de Schneider Electric o Similar. Incluso 2 ramales de cableado de hasta 10m de longitud tipo Cu ES07Z1-K 3x1x2,5mm2 bajo tubo TPI diámetro 25mm.								
	Puestos de Trabajo								
	Despacho Técnico	2				2,00			
	Despacho Veterinario	2				2,00			
	Despacho Guardería	4				4,00			
	Despacho Jefe Sala	1				1,00			
							9,00	143,86	1.294,74
<b>07.22</b>	<b>u Puesto Trabajo Superficie 3 Columnas</b>								
	Suministro e instalación de Puesto de Trabajo con caja de superficie de tres columnas dotado de cuatro tomas de tensión tipo schuko 16A/230V ( 2 de ellascon coloración rojo identificativo SAI y las otras dos blancas) y dos tomas de datos RJ-45, Modelo EUNEA UNICA de Schneider Electric o Similar. Incluso 2 ramales de cableado de hasta 10m de longitud tipo Cu ES07Z1-K 3x1x2,5mm2 bajo tubo TPI diámetro 25mm.								
	Puestos Trabajo								
	Administración	4				4,00			
							4,00	142,95	571,80
<b>07.24</b>	<b>u Base Monofásica 16A tipo Schuko Empotrar s/media</b>								
	Suministro e instalación de base de enchufe 2P+TT 16A tipo schuko mecanismo serie Niessen Zenit color blanco o solución similar. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión a circuito general tiradas de longitud menor a 8 m realizada en cable de sección 3x1x2,5mm2 de Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 25mm.								
	Tomas Uso General	8				8,00			
	Tomas Aseos	2				2,00			
	Tomas Calefacción Aseos	2				2,00			
							12,00	39,78	477,36
<b>07.26</b>	<b>u Interruptor empotrar s/media</b>								
	Suministro e instalación de interruptor unipolar 10A - 230V AC para empotrar serie Niessen Zenit c/ blanco o similar. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión en caja derivación, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 2x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 20mm.								
	Jefe Sala	1				1,00			
	Técnico	1				1,00			
	Veterinario	1				1,00			
	Guardería	1				1,00			
	Instalaciones	1				1,00			
	Archivo	1				1,00			
							6,00	25,83	154,98

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.27	<p><b>u Doble Interruptor empotrar s/media</b></p> <p>Suministro e instalación de dos interruptores unipolares 10A - 230V AC para empotrar con placa de dos ventanas, serie Niessen Zenit c/ blanco o similar. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión en caja derivación para cada interruptor, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 2x 1x 1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 20mm.</p>	1				1,00			
	Administración						1,00	37,17	37,17
07.29	<p><b>u Sensor de Movimiento</b></p> <p>Suministro e instalación de Sensor de Movimiento para alumbrado Tecnología LED hasta 500VA, modelo Dicromat + de fabricante ORBIS o equipo similar equivalente. Incluyendose ramal de cableado hasta conexión en caja derivación y primer equipo de iluminación, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 4x 1x 1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 20mm.</p>								
	Zonas Comunes								
	Planta Baja	2				2,00			
	Planta Primera	2				2,00			
	Aseos	2				2,00			
							6,00	74,85	449,10
07.30	<p><b>u Regulador Alumbrado DALI</b></p> <p>Suministro e Instalación de sistema de Regulación de Iluminancia a punto fijo, a comandar por interruptor de la estancia dejando el sensor de movimiento anulado si fuera de esta naturaleza. Modelo RE DMS DA1 con comunicación DALI de fabricante DINUY o sistema equivalente. Incluyendose ramal de cableado hasta primera hasta conexión en caja derivación y primer equipo de iluminación, tiradas de longitud menor a 10 m realizada en cable de sección 4x 1x 1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V, caja de mecanismo y tubo TPI diámetro 20mm.</p>								
	Estancias Con Regulación								
	Luminosidad Constante	5				5,00			
							5,00	167,71	838,55
07.31	<p><b>u Sistema Alimentación Ininterrumpida 8kVA</b></p> <p>Suministro a obra e instalación de equipo SAI modo ONLINE de doble conversión para una potencia de 8kVA. Formato Torre/Rack compacto con entrada trifásica 400V y salida monofásica 230V. Dotado con batería para 13 minutos apto para montaje en rack fondo 1000 ancho 19" y 3U de altura. Totalmente instalado y probado</p>	1				1,00			
							1,00	5.393,29	5.393,29
07.32	<p><b>u Legalización de los trabajos</b></p> <p>Obtención de certificado de la Instalación Según REBT 2002 diligenciado por la Consejería de Industria, Empleo y Promoción Económica del Principado de Asturias incluyéndose los siguientes términos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Redacción de Memoria Técnica de Diseño con el estado final de la instalación.</li> <li>- Pago de Tasas Según Tarifa Consejería de Industria.</li> </ul>	1				1,00			
							1,00	745,29	745,29
<b>TOTAL CAPÍTULO 07 Instalación Eléctrica.....</b>									<b>27.202,72</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 08 Aislamientos</b>									
<b>08.01</b>	<b>m<sup>2</sup> Impermeabilización solera caucho butilo e/1,50 mm.</b>	Impermeabilización de solera con solución monocapa no adherida, constituida por una lámina impermeabilizante de caucho butilo de 2ª regeneración y espesor 1,5 mm., Butilay o equivalente, colocada en posición flotante y adherida en sus solapes, con lámina geotextil de poliéster punzonado de 120 gr/m <sup>2</sup> , incluso doble lámina geotextil de poliéster punzonado de gramaje 200 gr/m <sup>2</sup> , limpieza previa del soporte, mermas y solapes. (Criterios constructivos según CTE/DB-HS-1)							
	Foso ascensor	1	5,50	2,30			12,65		
		2	2,60	1,40			7,28		
	Cubierta Paso ascensor	1	2,56	2,40			6,14		
	Cubierta Ascensor	1	3,20	2,80			8,96		
	Cubierta entre Ascensor/Local P.Baja	1	3,25	1,00			3,25		
							38,28	31,06	1.188,98
<b>08.02</b>	<b>m<sup>2</sup> Aislamiento muros c/EPS 40 kg/m<sup>3</sup>.e/100 mm.</b>	Aislamiento térmico-acústico en camara existente con espuma de poliuretano expandido (EPS) de 100 mm. de espesor medio y 40 Kg/m <sup>3</sup> . de densidad (0,029W/mK), incluso preparación previa del soporte, apertura y cierre posterior de huecos para el inyectado. limpieza, medios auxiliares y elementos de seguridad. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HE-1)							
	Muros	2	18,74		2,96		110,94		
		2	8,99		2,96		53,22		
	Cierre entre Ascensor/local P.Baja	1	1,06		2,85		3,02		
							167,18	11,47	1.917,55
<b>08.03</b>	<b>m<sup>2</sup> Aislamiento y remate de recercado de huecos</b>	Colocación de aislamiento en recercados de huecos mediante plancha PIR de 30 mm de espesor, con el fin de mantener la continuidad de aislamiento desde la camara de fachada, contra el marco de la ventana en los retranqueos de los diferentes huecos, incluyendo picado y rematado del perimetro del hueco con perfilscayola (jambas, dingleles y alfeizar) incluso replanteo, cortes, limpieza y retirada de escombros a pie de carga.							
	V1	10	2,15	0,30			6,45		
		10		0,30	1,50		4,50		
	V2	24	1,65	0,30			11,88		
		24		0,30	1,50		10,80		
	V3	4	0,94	0,30			1,13		
		4		0,03	1,50		0,18		
							34,94	16,65	581,75
<b>08.04</b>	<b>m<sup>2</sup> Aislamiento cubierta c/PU 40 kg/m<sup>3</sup>.e/100 mm</b>	Aislamiento térmico-acústico sobre tableros inclinados de cubierta (por el interior), con espuma de poliuretano proyectado de 100 mm. de espesor medio y 40 Kg/m <sup>3</sup> . de densidad (0,028W/mK), incluso preparación previa del soporte, limpieza, medios auxiliares y elementos de seguridad. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HE-1)							
	Cubierta	2	18,74	5,50			206,14		
	Techo Ascensor	1	2,20	1,80			3,96		
	Paso ascensor	1	2,36	2,00			4,72		
		1	3,25	0,70			2,28		
							217,10	20,85	4.526,54
<b>08.05</b>	<b>m<sup>2</sup> Aislamiento suelo c/PU 40 kg/m<sup>3</sup>.e/100 mm</b>	Aislamiento térmico-acústico sobre tableros inclinados de cubiertas, con espuma de poliuretano proyectado de 100 mm. de espesor medio y 40 Kg/m <sup>3</sup> . de densidad (0,028W/mK), armado con mallazo galvanizado tipo gallinero, incluso preparación previa del soporte, limpieza, medios auxiliares y elementos de seguridad. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HE-1)							
	Suelo P.Primer a	1	18,74	8,99			168,47		
	Paso Ascensor	1	2,19	2,00			4,38		
	Deducir escalera	-1	3,57	2,56			-9,14		
							163,71	22,07	3.613,08
<b>TOTAL CAPÍTULO 08 Aislamientos</b>									<b>11.827,90</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 09 Instalación Iluminación</b>									
09.01	<p><b>u Luminaria 60x60 "Panel LED" c/Regulación DALI</b></p> <p>Suministro e instalación de Panel Tipo LED 32W sobre techo desmontable modelo LUZERNA AVANT de Normalit, 5140LM. CRI:80. 4000K. 114°. con regulación DALI o sistema equivalente. Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable manguera de sección 5G1,5mm2 en Cu tipo RZ1-K 0.6/1kV que posibilite la comunicación DALI y la alimentación del equipo a instalar bajo tubo TPI diámetro 20mm. Totalmente Instalada y Probada.</p>								
	Administración	5					5,00		
	Jefe Sala	4					4,00		
	Técnico	5					5,00		
	Veterinario	5					5,00		
	Guardería	6					6,00		
								25,00	111,34
									2.783,50
09.02	<p><b>u Luminaria 60x60 "Panel LED"</b></p> <p>Suministro e instalación de Panel Tipo LED 32W sobre techo desmontable modelo LUZERNA AVANT de Normalit 5140LM. CRI:80. 4000K. 114°. SIN REGULACIÓN o sistema equivalente. Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable manguera de sección 3G1,5mm2 en Cu tipo RZ1-K 0.6/1kV que posibilite la alimentación del equipo a instalar bajo tubo TPI diámetro 20mm. Totalmente Instalada y Probada.</p>								
	Pasillos	5					5,00		
	Archiv o	2					2,00		
	Instalaciones	1					1,00		
	Portal/Escalera	4					4,00		
								12,00	92,12
									1.105,44
09.03	<p><b>u Luminaria circular empotrable "Downlight" no regulable 15W</b></p> <p>Suministro e instalación de downlight empotrable circular modelo ELIT MINI de Normalit o sistema equivalente. Emitancia luminosa 1350lm, 4000K y diámetro 140mm Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable manguera de sección 3G1,5mm2 en Cu tipo RZ1-K 0.6/1kV que posibilite la alimentación del equipo a instalar bajo tubo TPI diámetro 20mm. Totalmente Instalada y Probada.</p>								
	Acceso por Ascensor								
	Planta Baja	2					2,00		
	Planta Primera	2					2,00		
	Escalera	2					2,00		
	Aseos	4					4,00		
	Vestíbulo Aseos	1					1,00		
	Cuarto Limpieza	1					1,00		
								12,00	71,95
									863,44
09.04	<p><b>u Luminaria Emergencia Permanente 200lm</b></p> <p>Suministro e instalación de equipo de Alumbrado de Emergencia. Modelo Dunna DL-200 fabricante Normalux o similar. Lúmenes 200 lm. Autonomía 1 h. Modo de funcionamiento Permanente. Tipo de instalación Superficie. Fuente de luz Led. Batería Ni-Cd 3,6V/750mAh. IP 42.1K 04. Versión Estándar. Acabado Blanco. Difusor Transparente. Carcasa hecha de PC+ABS Autoextinguible. Alimentación 230V 50/60Hz. Manufacturado con la regulación UNE 60598-2-22. Todo ello instalado y probado. Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable de sección 2x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V bajo tubo TPI diámetro 20mm y marco para montaje empotrado del equipo.</p>								
	Escalera norte	3					3,00		
	Pasillos Open Office	3					3,00		

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							6,00	113,03	678,18
<b>09.05</b>	<b>u Luminaria Emergencia Permanente 100lm</b>								
	Suministro e instalación de equipo de Alumbrado de Emergencia. Modelo Dunna DL-100 fabricante Normalux o similar. Lúmenes 100 lm. Autonomía 1 h. Modo de funcionamiento Permanente. Tipo de instalación Superficie. Fuente de luz Led. Batería Ni-Cd 3,6V/750mAh. IP 42.IK 04. Versión Estándar. Acabado Blanco. Difusor Transparente. Carcasa hecha de PC+ABS Autoextinguible. Alimentación 230V 50/60Hz. Manufacturado con la regulación UNE 60598-2-22. Todo ello instalado y probado. Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable de sección 2x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V bajo tubo TPI diámetro 20mm y marco para montaje empotrado del equipo.								
	Administración	1				1,00			
	Vestibulos Ascensor	2				2,00			
	Despachos								
	Jefe Sala	1				1,00			
	Guardería	1				1,00			
	Veterinario	1				1,00			
	Técnico	1				1,00			
							7,00	89,96	629,72
<b>09.06</b>	<b>u Luminaria Emergencia NO Permanente 60lm</b>								
	Suministro e instalación de equipo de Alumbrado de Emergencia. Modelo Dunna D-60L fabricante Normalux o similar. Lúmenes 60 lm. Autonomía 1 h. Modo de funcionamiento NO Permanente. Tipo de instalación Superficie. Fuente de luz Led. Batería Ni-Cd 3,6V/750mAh. IP 42.IK 04. Versión Estándar. Acabado Blanco. Difusor Transparente. Carcasa hecha de PC+ABS Autoextinguible. Alimentación 230V50/60Hz. Manufacturado con la regulación UNE 60598-2-22. Todo ello instalado y probado. Incluyendose ramal de cableado de longitud menor a 5 m realizada en cable de sección 2x1x1,5mm2 en Cu tipo ES07Z1K 750V bajo tubo TPI diámetro 20mm y marco para montaje empotrado del equipo.								
	Aseos	2				2,00			
	Instalaciones	1				1,00			
	Archiv o	1				1,00			
							4,00	70,60	282,40
	<b>TOTAL CAPÍTULO 09 Instalación Iluminación .....</b>								<b>6.342,64</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 10 Instalación Telecomunicaciones</b>									
10.01	<b>u Acometida de Telecomunicaciones</b> Suministro de material e instalación para ejecución en obra de acometida de servicios de telecomunicaciones concurrentes al edificio incluyéndose los siguientes términos: - 2 x Canalización diámetro 63mm empotrado en obra desde fachada hasta cuarto de instalaciones. - 1 x Caja Registro próxima a RACK de organización del servicio 300x500x60 Solera 5506HGW.	1				1,00			
							1,00	279,08	279,08
10.02	<b>u Armario RACK</b> Suministro e instalación en obra de armario rack para suelo para organización de servicios de telecomunicacion y red interior de datos con las siguientes características: - Armario RACK 22U fondo 1000mm, ancho 600m y 1150mm altura. Marca comercial Komm-data o Similar. - 3 x Bandeja de Parcheo 19" para 24 bocas RJ-45 hembraCAT6 - 5 x pasacables 1U 19" con 5 anillas. - Regleta de 5 bases hembra schuco, bandejas y accesorios de montaje. La partida incluye el montaje del rack, organización del cableado concurrente en las bocas, y marcado en ambos extremos.	1				1,00			
							1,00	1.713,27	1.713,27
10.03	<b>u Red de Datos</b> Consecución de red interior de telecomunicaciones para Voz y Red de Área Local Informática ejecutando cableado entre puestos de trabajo y armario rack mediante cableado UTP CAT 6 compuesto de 4 pares trenzados de cobre y cubierta LZSH libre de halógenos. Incluso climpado de base hembra en el puesto, identificación en armario rack y testeo de comprobación.  Puestos de Trabajo								
	Administración	2	30,00			60,00			
		2	31,00			62,00			
		2	32,00			64,00			
		2	33,00			66,00			
	Despacho Técnico	2	28,00			56,00			
		2	32,00			64,00			
	Despacho Veterinario	2	27,00			54,00			
		2	29,00			58,00			
	Despacho Guardería	2	20,00			40,00			
		2	22,00			44,00			
		2	17,00			34,00			
		2	19,00			38,00			
	Despacho Jefe Sala	2	28,00			56,00			
							696,00	3,47	2.415,12
10.04	<b>u Videoportero Automático</b> Suministro de material e instalación de video portero para dos puntos de llamada modelo VEO-XS de Fermax o similar incluyendo: - Colocación de 2 placas de la calle (Acceso actual portal y acceso nuevo ascensor). - Cableado a dos hilos manguera 500V apantallada 2x 1mm2. - Colocación de telefonillo zona de Administración, fuente de alimentación y material auxiliar. Totalmente instalado y probado.	2				2,00			
							2,00	801,65	1.603,30
<b>TOTAL CAPÍTULO 10 Instalación Telecomunicaciones.....</b>									<b>6.010,77</b>



# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
<b>CAPÍTULO 11 Instalación Solar Fotovoltaica</b>										
11.01	<p><b>u Instalación Generación Fotovoltaica</b></p> <p>Suministro de material en obra e instalación de generador fotovoltaico para Autoconsumo de 6,8kWp incluyéndose los siguientes términos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ejecución de soportación en cubierta de teja árabe, paño de viroterm + recrecido de mortero mediante estructura coplanar aluminio fijada con pernos acero inox cada 1,5m c taco químico a paño de cubierta. Bancada 1=6m longitud y Bancada 2=9m longitud (ver apartado de planos). Garantizando estanqueidad de las perforaciones mediante producto impermeabilizante y repasando las piezas de cubierta dañadas en la cubierta durante la instalación de los paneles.</li> <li>- Captación solar compuesta de 15 paneles de tecnología monocristalina de 455 w de potencia modelo LR4-724P4 o solución equivalente en potencia.</li> <li>- Cableado hasta cuadro de protección en continua mediante 2 líneas (String 1 &amp; String 2) de cable H1Z2Z2 1500V coloración Rojo y Negro bajo tubo visto y puesta a tierra de bancadas mediante ramal H07Z1-K todas las líneas en 6mm2.</li> <li>- Cuadro de protección para dos string de 15A con bases portafusibles seccionables y protección contra sobretensiones transitorias tipo 2.</li> <li>- Inversor Trifásico de 6.000W con dos entradas tipo MPPT, swich y wifi Modelo GW6K DT G2 de Fabricante Good We o Sistema equivalente.</li> <li>- Smart meter con módulo de comunicación y cableado entre inversor y el mismo a fin de contar con monitorización de la instalación desde aplicación móvil.</li> <li>- Documentación de la instalación y consecución de certificado de la misma diligenciado por la Consejería de Industria, Empleo y Promoción económica y comunicación a compañía distribuidora de zona del punto de generación. Pago de Tasas y puesta en marcha con entrenamiento a responsable de la instalación.</li> </ul>	1					1,00			
							1,00	10.486,76	10.486,76	
<b>TOTAL CAPÍTULO 11 Instalación Solar Fotovoltaica.....</b>									<b>10.486,76</b>	

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 12 Instalación de Ventilación</b>									
12.01	<b>m2 Conducto Rectangular para Ventilación</b> Suministro de material e instalación en obra de conducto autoportante rectangular para la distribución de aire formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio Climaver Neto "ISOVER", según UNE-EN 13162, de 25 mm de espesor, revestido por un complejo triplex aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft por el exterior y un tejido de vidrio acústico de alta resistencia mecánica (tejido NETO) por el interior. Incluso perfiles soporte ranurados en acero galvanizado, cuelgue mediante barra roscada M8, material auxiliares de fijación, tramos de acometida a máquinas, paramentos y descuellos para rejillas en placa desmontable. Totalmente instalado								
	Ramal de Impulsión	1	76,70						76,70
	Ramal de Extracción	1	54,91						54,91
							131,61	45,76	6.022,47
12.02	<b>u Rejilla Impulsión 500x100 c/ Regulación</b> Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de doble deflexión de dimensiones 500x100mm. Incluso Kit de regulación								
	Rejillas impulsión	4							4,00
							4,00	56,40	225,60
12.03	<b>u Rejilla Impulsión 350x100 c/ Regulación</b> Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de doble deflexión de dimensiones 350x100mm. Incluso Kit de regulación								
	Rejillas impulsión	3							3,00
							3,00	45,39	136,17
12.04	<b>u Rejilla Impulsión 200x100 c/ Regulación</b> Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de doble deflexión de dimensiones 200x100mm. Incluso Kit de regulación								
	Rejillas impulsión	2							2,00
							2,00	47,87	95,74
12.05	<b>u Rejilla Extracción 500x100 c/ Regulación</b> Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de simple deflexión a 45° de dimensiones 500x100mm. Incluso Kit de regulación								
	Rejillas extracción	4							4,00
							4,00	57,66	230,64
12.06	<b>u Rejilla Extracción 350x100 c/ Regulación</b> Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de simple deflexión a 45° de dimensiones 350x100mm. Incluso Kit de regulación.								
	Rejillas extracción	3							3,00
							3,00	44,86	134,58
12.07	<b>u Rejilla Extracción 200x100 c/ Regulación</b> Suministro e instalación de rejilla realizada en aluminio para aparejo en plano de simple deflexión a 45° de dimensiones 200x100mm. Incluso Kit de regulación								
	Rejillas Extracción	5							5,00
							5,00	47,87	239,35

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.08	<p><b>u Equipo de Ventilación</b></p> <p>Suministro en obra e instalación sobre falsotecho con cofret acústico de recuperador de calor para un caudal de 1.800m<sup>3</sup>/h. Modelo RCE 18N Ecodesign de BiKat o sistema equivalente. Con dos motores eléctricos para impulsión y extracción, un rendimiento superior al 75% .</p> <p>Incluyendo en el precio de la partida los portes a obra, estructura metálica auxiliar, la elevación a posición HORIZONTAL, cuelgue mediante amortiguador para 50kg, los 3 filtros F6 para el ramal de extracción, los tres Filtros F6+F8 del ramal de impulsión y una unidad Bikat 143 de control cableada a una zona común del despacho. Incluso conformación de cofre de aislamiento acústico de 120mm de espesor contra las estancias dedicadas a zona de trabajo.</p>	1				1,00			
							1,00	7.054,58	7.054,58
12.09	<p><b>u Rejilla 550x550 Aluminio p/ Exterior</b></p> <p>Rejilla para exterior realizada en aluminio anodizado de dimensiones 550x550mm con lamas de simple deflexión y malla interior antipájaros. Totalmente instalada, sin inclusión de obra civil si fuera precisa para la instalación</p> <p>Salida a Calle</p> <p>Impulsión</p> <p>Extracción</p>	1				1,00			
							2,00	128,56	257,12
12.10	<p><b>u Rejilla 250x250 Aluminio p/ Exterior</b></p> <p>Rejilla para exterior realizada en aluminio anodizado de dimensiones 250x250mm con lamas de simple deflexión y malla interior antipájaros. Totalmente instalada, sin inclusión de obra civil si fuera precisa para la instalación</p> <p>Salida a Calle</p> <p>equipo ACS</p> <p>Entrada Aire</p> <p>Salida Aire Frío</p>	1				1,00			
							2,00	34,14	68,28
12.11	<p><b>m Tubo Extensible Aluminio 150mm</b></p> <p>Suministro e instalación en obra de tubo extensible de aluminio de diámetro 150mm tipo Spiroflex o similar. Incluyendo abrazaderas de fijación, cuelgues mediante fleje ranurado y acometidas a finales de tramo. Totalmente instalado.</p> <p>Equipo ACS</p> <p>captación de AIRE</p>	1	3,00			3,00			
		1	11,00			11,00			
							14,00	27,65	387,10
<b>TOTAL CAPÍTULO 12 Instalación de Ventilación.....</b>									<b>14.851,63</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 13 Instalación de Climatización y ACS</b>									
13.01	<p><b>u Equipo producción ACS</b></p> <p>Equipo de producción de ACS mediante sistema de bomba de calor, modelo KCA V4 de 110l de Kosner o sistema equivalente. Montaje Mural de aparato de dimensiones 1400x500x520 ceñido a falsotecho para captación y expulsión de aire de circuito primario por conducto. Incluso auxiliares de montaje, vaso de expansión de 6l, válvula de seguridad y conducción de condensados a desagüe. Totalmente instalado y probado.</p>	1				1,00			
							1,00	2.967,57	2.967,57
13.02	<p><b>u Convector Calefacción</b></p> <p>Convector eléctrico EL 1000 Plus del fabricante Ducasa o similar. Dotado con termostato electrónico y programación diaria y semanal para montaje mural. Dimensiones 426x450x100.</p> <p>Auxiliares de Calefacción para aseos</p> <p>Aseo Femenino</p> <p>Aseo Masculino</p>	1				1,00			
		1				1,00			
							2,00	213,60	427,20
13.03	<p><b>u Equipo de Climatización tipo Cassette</b></p> <p>Suministro e instalación de equipo para climatización tipo Bomba de Calor split 1x1 cassette compacto con tecnología inverter modelo Ksti-12/35 CS de 60x60 para la producción de 4kW en modo calor y 3,5kW en modo frío o sistema equivalente. Dotado con mando a distancia y capacidad de programación diaria y semanal. Eficiencia Energética A++ y garantía de al menos 4 años. Para gas refrigerante R-32 incluyendose los siguiente términos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Replanteo y colocación de equipo interior, mediante cuelgue amortiguado de cubierta respetando el reparto del techo desmontable.</li> <li>- Replanteo y colocación de equipo exterior en montaje mural directamente en la fachada sobre escuadra metálica y apoyo sobre 4 silentblocks.</li> <li>- Conexión de evacuación de condensados del cassette interior a desagüe de planta mediante manguera PVC 14mm.</li> <li>- Conexión de evacuación de condensados de máquina exterior canalizando esta a pie de calle por la fachada.</li> <li>- Conexión de circuito frigorífico mediante línea aislada de cobre 1/4"- 3/8" para una tirada de hasta 23m en el peor de los casos. Incluyendo cargas adicionales de gas si fueran precisas por posición del equipo exterior.</li> </ul> <p>Prueba de vacío, carga de circuitos frigoríficos y puesta en marcha, programación de horarios y prueba del sistema.</p> <p>Open Office</p> <p>Despacho Jefe Oficina</p> <p>Despacho Técnico</p> <p>Despacho Veterinario</p>	3				3,00			
		1				1,00			
		1				1,00			
		1				1,00			
							6,00	2.358,31	14.149,86
<b>TOTAL CAPÍTULO 13 Instalación de Climatización y ACS.....</b>									<b>17.544,63</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 14 Fontanería, Saneamiento y Aparatos Sanitarios</b>									
14.01	<p><b>u Pequeña evacuación D 50mm</b></p> <p>Pequeña evacuación para un baño de hasta 5 puntos de desagüe con tubería de PVC sanitaria norma de fabricación UNE-EN 1329 de diámetro comprendidos entre 32 y 50mm hasta bajante incluyendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bote sifónico de PVC con tapa metálica diámetro 110mm y seis bocas presentado con auxiliar de fijación en posición.</li> <li>- Ramales de hasta 5 sanitarios de longitud inferior a 5m hasta bote sifónico con p.p. de codos, racores y canalización flexible.</li> <li>- Uniones encoladas, totalmente instalado y probado</li> </ul>								
	Aseo 1	1					1,00		
	Aseo 2	1					1,00		
	Cto Limpieza	1					1,00		
							3,00	245,31	735,93
14.02	<p><b>u Manguetón D110mm 1m</b></p> <p>Replanteo e instalación de ramal de desagüe realizado en PVC sanitario diámetro 110mm para WC de longitud inferior a 2m.</p>								
	Aseo 1	1					1,00		
	Aseo 2	1					1,00		
							2,00	55,79	111,58
14.03	<p><b>u Evacuación PVC D110mm</b></p> <p>Suministro de material, replanteo e instalación de conducto de evacuación realizado en PVC sanitario diámetro 110mm. Incluso pp de uniones, cambios de dirección y soportación suspendida mediante cinta acero 3/4"</p>								
	Evacuación General								
	Por techo P.Baja	1	22,00				22,00		
							22,00	14,62	321,64
14.04	<p><b>ud Pileta vertedero/fregadero Nereida 45x50 cm.</b></p> <p>Pileta vertedero/fregadero de un seno en gres macizo, mod. Nereida de SANGRA o equivalente, color blanco, de dimensiones 45x50 cm., con rebosadero integral, equipado con grifería monomando de encimera, caño giratorio y mezclador con aireador, válvulas cromadas de desagüe y sifón de polipropileno, enlaces de alimentación flexibles y llaves de escuadra, incluso montaje y conexiones, totalmente instalado. (Criterios constructivos según NTE-IF-30, IFC-38 e ISS-34)</p>								
	Limpieza	1					1,00		
							1,00	201,39	201,39
14.05	<p><b>u Ptos Agua Fría &amp; Caliente para Aseo</b></p> <p>Instalación interior de fontanería para aseo con dotación para: inodoro, lavabo sencillo y ducha, realizada con tubo de polietileno reticulado (PE-X), para la red de agua fría y caliente que conecta la derivación particular o una de sus ramificaciones con cada uno de los aparatos sanitarios, con los diámetros necesarios para cada punto de servicio. Incluso llaves de paso de cuarto húmedo para el corte del suministro de agua, de polietileno reticulado (PE-X), material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, derivación particular, accesorios de derivaciones.</p>								
	Aseo 1	1					1,00		
	Aseo 2	1					1,00		
	Limpieza	0,3					0,30		
							2,30	412,25	948,18
14.06	<p><b>u Plato Ducha Resina 120x80mm</b></p> <p>Plato de ducha de resina, de 120x80 cm., con grifería mezcladora exterior monomando, con ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, incluso válvula de desagüe sifónica si se trabaja con todos sifónicos o rota si se trabaja con bote común, con salida horizontal de 60 mm., instalado y funcionando. Colocación totalmente enrasado con el suelo.</p>								
	Aseo 1	1					1,00		
	Aseo 2	1					1,00		

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							2,00	374,68	749,36
14.07	<b>u Lavabo para Movilidad Reducida</b> Lavabo de porcelana vitrificada para colocación suspendido conforme para uso de personas con movilidad reducida, modelo Acces de Roca o equivalente. Incluso grifo monomando con maneta prolongada Acces Roca o similar. Totalmente instalado y probado.								
	Aseo 1	1				1,00			
	Aseo 2	1				1,00			
							2,00	266,68	533,36
14.08	<b>u Inodoro para Movilidad Reducida</b> Suministro e instalación de taza WC con salida horizontal y apertura frontal para movilidad reducida. Modelo Access de Roca o similar. Altura de asiento 500mm sobre solera.								
	Aseo 1	1				1,00			
	Aseo 2	1				1,00			
							2,00	216,29	432,58
14.09	<b>u Acometida Agua Fría</b> Acometida desde módulo de contador existente mediante tubería multicapa PERT-AL-PERT de 25mm de diámetro para tiradas inferiores a 20m. Incluso coquilla aislamiento, fijación en huecos de la construcción y conexión punto inicio red interior de planta.								
		1				1,00			
							1,00	269,62	269,62
14.10	<b>ud Apoyabrazos WC inoxidable fijo</b> Apoyabrazos fijo de acero inoxidable de minúsválidos, para WC, diámetro 32 mm., altura 838 mm., fondo 762 mm., incluso tacos y tornillos de fijación, colocado.								
	Aseos	2				2,00			
							2,00	119,28	238,56
14.11	<b>ud Apoyabrazos WC inoxidable abatible</b> Apoyabrazos abatible de acero inoxidable de minúsválidos, para WC, diámetro 32 mm., longitud 762 mm., incluso brida, tacos y tornillos de fijación, colocado.								
	Aseos	2				2,00			
							2,00	617,03	1.234,06
14.12	<b>m Reparación Canalón PVC circular Ø 125 mm.</b> Canalón de PVC, (reparación de los existentes) sección semicircular de 125 mm. de diámetro, con parte proporcional de piezas especiales de ensamble, derivación a bajantes y accesorios de cuelgue y fijación cada 50 cm.; incluso andamiaje, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalado. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HS-5)								
	Fachada NE	1	8,00			8,00			
	Fachada SE	1	4,00			4,00			
							12,00	23,09	277,08
14.13	<b>m Bajante exterior PVC s/R Ø 125mm./elástica</b> Bajante circular de PVC aplicación R, fabricada según norma UNE-EN 12200-1, de diámetro 125 mm. y espesor de pared 2,5 mm., con unión por junta elástica, dispuesta por el exterior, para evacuación de aguas pluviales, TERRAIN SDP o equivalente, color gris (RAL 7003), incluso parte proporcional de piezas especiales de unión y derivación, accesorios de anclaje y fijación, montaje y conexiones, medios auxiliares, totalmente instalada. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HS-5)								
	Fachada NE	1	8,00			8,00			
							8,00	20,73	165,84
<b>TOTAL CAPÍTULO 14 Fontanería, Saneamiento y Aparatos Sanitarios.....</b>									<b>6.219,18</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 15 Instalación de Protección Conta Incendio</b>									
15.01	u Extintor Polvo 6kg Suministro e Instalación de extintor portátil polvo polivalente 21A 113B de 6kg.	4				4,00			
							4,00	49,38	197,52
15.02	u Extintor CO2 5kg Suministro e Instalación de extintor portátil de agente CO2 de 5kg con una eficacia 89B.	1				1,00			
							1,00	88,64	88,64
15.03	u Señalización Suministro de pictogramas y colocación en obra para la señalización de los medios de protección contra incendio y ruta de evacuación:  - Pictogramas de señalización de medios PCI en PVC 1mm 210x210 conforme UNE-23033-1:2019 - Pictogramas de señalización de ruta de evacuación en PVC 1mm conforme UNE-23-035/4:2003 Medios Extinción Extintores Ruta Evacuación Salida Ruta	5				5,00			
		8				8,00			
		6				6,00			
							19,00	6,04	114,76
<b>TOTAL CAPÍTULO 15 Instalación de Protección Conta Incendio.....</b>									<b>400,92</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 16 Gestion de residuos</b>									
16.01	<b>Ud Gestión de residuos</b>								
	Gestión de los residuos de construcción y demolición producidos en la obra según Real Decreto. Transporte y vertido de escombros RCD mezclados que incluye la elaboración del Plan de Gestión de RCDs, el mantenimiento de los mismos en condiciones de higiene y seguridad, el alquiler de contenedores para impedir la mezcla de residuos de distinto tipo, la valorización de los residuos aprovechables, carga y transporte a central de tratamiento de residuos, con camión volquete, hasta una distancia máxima de 40 Km., incluso parte proporcional de canon de vertido.	1				1,00			
							1,00	1.880,32	1.880,32
	<b>TOTAL CAPÍTULO 16 Gestion de residuos.....</b>								<b>1.880,32</b>



# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 17 Control de calidad</b>									
17.01	<b>m² Control ejecución Instalaciones (Administrativo)</b> Repercusión por superficie construida, del control de ejecución de las diferentes Instalaciones, en edificación de uso Administrativo o Docente, incluso desplazamientos y emisión del parte.	1	18,74	8,99		168,47			
							168,47	13,21	2.225,49
17.02	<b>ud Medida del caudal impulsión/extracción</b> Medida del caudal de aire impulsado o extraído por Ud. de rejilla o difusor, incluso desplazamientos y emisión del parte.	10				10,00			
							10,00	19,13	191,30
17.03	<b>ud Comprobación alimentación de ascensor</b> Comprobación de la independencia de alimentación a grupo tractor y alumbrado de camarín, en aparatos elevadores, verificando sus secciones, identificación y protección, incluso desplazamientos y emisión del parte. Según RAE.	1				1,00			
							1,00	117,47	117,47
17.04	<b>ud Comprobación arranque/parada de cabina</b> Comprobación del correcto arranque y parada de camarín de aparato elevador, incluso desplazamientos y emisión del parte.	1				1,00			
							1,00	39,46	39,46
17.05	<b>ud Comprobación funcionamiento de ascensor</b> Comprobación completa del funcionamiento y maniobras de aparato elevador, incluso desplazamientos y emisión del parte.	1				1,00			
							1,00	116,26	116,26
	<b>TOTAL CAPÍTULO 17 Control de calidad .....</b>								<b>2.689,98</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Oficina de Información Agraria Infiesto

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 18 Urbanización</b>									
18.01	<b>m<sup>2</sup> Demolición pavimento aceras (con canon de vertido)</b> Demolición y levanto de pavimentos de aceras, realizada por medios manuales con apoyo de medios mecánicos, limpieza, incluso carga y transporte de productos a central de tratamiento de residuos o vertedero autorizado, canon de vertido, medidas de protección y seguridad. (Distancia estimada 30 Km.)	1	8,69			8,69			
							8,69	9,78	84,99
18.02	<b>m<sup>3</sup> Excavación compresor pozos terreno duro con transporte</b> Excavación de pozos en terrenos de consistencia dura, realizada con compresor y martillo neumático, hasta una profundidad máxima de 2,5 m., con extracción de productos a los bordes, incluso carga y transporte a vertedero autorizado o central de tratamiento de residuos, sin incluir canon de vertido, medido sobre perfil. (Criterios constructivos según NTE-ADZ-4)	2				2,00			
							2,00	41,29	82,58
18.03	<b>m<sup>3</sup> Excavación zanja terreno duro martillo rompedor con transporte</b> Excavación de zanjas en terrenos de consistencia dura, realizada con martillo picador hidráulico s/retroexcavadora, incluso carga y transporte de productos a vertedero autorizado o central de tratamiento de residuos, sin incluir canon de vertido, medido sobre perfil. (Criterios constructivos según NTE-ADZ-4). Incluso corte perfilado del asfalto y posterior remate del mismo.	1	18,40	0,30	0,40	2,21			
							2,21	41,97	92,75
18.04	<b>m Bordillo hormigón 6/10x20x50 cm. tipo A1</b> Bordillo de hormigón prefabricado de 6/10x20x50 cm. tipo A1, asentado sobre cama de hormigón semiseco HM-20/P/20/IIa de resistencia característica 20 N/mm <sup>2</sup> , incluso rejuntado con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, nivelación de caja, formación de curvas y medios auxiliares, totalmente colocado.	1	18,40			18,40			
							18,40	22,67	417,13
18.05	<b>ud Imbornal prefabricado hormigón</b> Imbornal prefabricado de hormigón, para bordillo, con arqueta de descarga y cierre hidráulico, recibido sobre cama de hormigón HM-20/B/20/IIa, incluso montaje y medios auxiliares. (Criterios de diseño y montaje según CTE/DB-HS-5). Incluso conexión a la conducción existente.	2				2,00			
							2,00	251,88	503,76
18.06	<b>m<sup>2</sup> Solado baldosa 66 tacos 20x20 cm. color blanco</b> Solado de baldosa hidráulica antideslizante, tipo 66 tacos, de dimensiones 20x20 cm., color blanco, con acabado salida de prensa, tomado con mortero de cemento M-5 gris (resistencia a compresión >=5 N/mm <sup>2</sup> ) según UNE-EN 998-2, incluso nivelado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. (Criterios constructivos según NTE-RSR-6)	1	8,69			8,69			
							8,69	35,64	309,71
<b>TOTAL CAPÍTULO 18 Urbanización.....</b>									<b>1.490,92</b>
<b>TOTAL.....</b>									<b>243.735,83</b>

# RESUMEN DE PRESUPUESTO

Oficina de Información Agraria Infiesto

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	Derribos .....	9.307,82	3,82
2	Estructura.....	10.564,54	4,33
3	Albañilería.....	32.618,20	13,38
4	Carpintería.....	49.109,76	20,15
5	Pintura.....	9.154,23	3,76
6	Instalación de ascensor.....	26.032,91	10,68
7	Instalación Eléctrica.....	27.202,72	11,16
8	Aislamientos.....	11.827,90	4,85
9	Instalación Iluminación.....	6.342,64	2,60
10	Instalación Telecomunicaciones.....	6.010,77	2,47
11	Instalación Solar Fotovoltaica.....	10.486,76	4,30
12	Instalación de Ventilación.....	14.851,63	6,09
13	Instalación de Climatización y ACS.....	17.544,63	7,20
14	Fontanería, Saneamiento y Aparatos Sanitarios.....	6.219,18	2,55
15	Instalación de Protección Contra Incendio.....	400,92	0,16
16	Gestión de residuos.....	1.880,32	0,77
17	Control de calidad.....	2.689,98	1,10
18	Urbanización.....	1.490,92	0,61
<b>TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL</b>		<b>243.735,83</b>	
13,00% Gastos generales.....		31.685,66	
6,00% Beneficio industrial.....		14.624,15	
SUMA DE G.G. y B.I.		46.309,81	
21,00% I.V.A.....		60.909,58	
<b>TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA</b>		<b>350.955,22</b>	
<b>TOTAL PRESUPUESTO GENERAL</b>		<b>350.955,22</b>	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Infiesto, a abril 2024.

El promotor

La dirección facultativa