

SUMINISTRO DE CONDUCTOS DE CLIMATIZACIÓN Y COMPUERTAS DE REGULACIÓN Y CORTAFUEGOS PARA LA OBRA DE TERMINACIÓN DEL EDIFICIO JUDICIAL DE SAN LORENZO DE EL ESCORIAL (MADRID)
TSA 68348

			PRECIO DE LICITACIÓN		TRENASA, S.A		INSTALACIONES NEGRATÍN, S.L.U		JUGRESA INDUSTRIAL, S.L		ELECTRICIDAD LLANO, S.L		CLIMATEGA, S.L.U	
Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL
1.033,45	m²	Suministro de conducto rectangular para impulsión y extracción de aire, construido en chapa galvanizada de espesor 0,6 mm, siguiendo la norma UNE-102-88.	6,29	6.500,40	6,23	6.438,39	15,34	15.853,12	13,63	14.085,92	17,39	17.971,70	15,57	16.090,82
3.021,68	m²	Suministro de conducto rectangular para la distribución de aire climatizado formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio según UNE-EN 13162, revestido por sus dos caras, la exterior con un complejo de aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft y la interior con un velo de vidrio, de 25 mm de espesor, resistencia térmica 0,75 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK).	11,64	35.172,36	11,52	34.809,75	9,44	28.524,66	8,50	25.684,28	10,90	32.936,31	13,33	40.278,99
50,40	m²	Suministro de conducto con resistencia al fuego E1120 realizado en placa Promatec L500 o equivalente para fuego exterior e interior, 20 mm de espesor, según norma UNE-EN 1366-1. Canalización de aire realizada con conductos de chapa galvanizada de 0,6 mm de espesor, con clasificación de resistencia al fuego E600/I20.	13,44	677,38	13,31	670,82	53,09	2.675,74	51,76	2.608,70	94,85	4.780,44	65,23	3.287,59
128,65	m²	Suministro de canalización de aire realizada con conductos de chapa galvanizada de 0,6 mm de espesor, con clasificación de resistencia al fuego E600/I20.	13,44	1.729,06	13,31	1.712,33	20,06	2.580,72	15,94	2.050,68	20,98	2.699,08	16,97	2.183,19
58,00	m	Suministro de conducto flexible de 200 mm de diámetro, construido en PVC reforzado y calorifugado, clase M1, aislado; para conexión de cajas.	13,97	810,26	13,83	802,14	7,67	444,86	6,96	403,68	3,27	189,66	1,62	93,96
30,00	m	Suministro de lona antivibratoria para conexión de equipos de tratamiento de aire de 150 mm de ancho.	5,58	167,40	5,52	165,60	9,44	283,20	16,03	480,90	4,05	121,50	8,74	262,20
1,00	Ud	Suministro de compuerta de regulación manual de 200x150 mm construida en chapa galvanizada con sector de posicionamiento con indicación y palomilla de fijación.	53,45	53,45	52,91	52,91	82,58	82,58	25,25	25,25	40,72	40,72	22,47	22,47
15,00	Ud	Suministro de compuerta de regulación manual de 300x200 mm construida en chapa galvanizada con sector de posicionamiento con indicación y palomilla de fijación.	63,78	956,70	63,14	947,10	94,38	1.415,70	27,91	418,65	47,07	706,05	29,22	438,30
1,00	Ud	Suministro de compuerta de regulación manual de 350x250 mm construida en chapa galvanizada con sector de posicionamiento con indicación y palomilla de fijación.	75,22	75,22	74,47	74,47	100,28	100,28	37,40	37,40	57,31	57,31	36,27	36,27
2,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 250x200x500 mm, actuador con dos finales de carrera para indicación compuerta abierta/cerrada y fusible termoelectrico tarado a 72º. Para el cierre automatico de sectores de incendio. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	377,60	755,20	373,82	747,64	294,94	589,88	297,60	595,20	288,60	577,20	198,74	397,48
1,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 250x250x500 mm, actuador con dos finales de carrera para indicación compuerta abierta/cerrada y fusible termoelectrico tarado a 72º. Para el cierre automatico de sectores de incendio, montaje en pared, forjado, tabique ligero y adosadas a muros. INCLUIDO: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	380,80	380,80	376,99	376,99	294,94	294,94	309,05	309,05	288,40	288,40	201,20	201,20
23,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 200x200x500 mm, actuador con dos finales de carrera para indicación compuerta abierta/cerrada y fusible termoelectrico tarado a 72º. Para el cierre automatico de sectores de incendio, montaje en pared, forjado, tabique ligero y adosadas a muros. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	374,40	8.611,20	370,65	8.524,95	294,94	6.783,62	297,60	6.844,80	285,69	6.570,87	196,47	4.518,81
4,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 550x750x240 mm, sin accesorios, actuador. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	556,80	2.227,20	551,22	2.204,88	353,93	1.415,72	401,93	1.607,72	262,59	1.050,36	276,51	1.106,04
6,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 800x500x240 mm, ejecución básica, sin accesorios, actuador. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	553,60	3.321,60	548,06	3.288,36	353,93	2.123,58	401,60	2.409,60	211,12	1.266,72	272,10	1.632,60
4,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 750x250x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	432,00	1.728,00	427,67	1.710,68	324,44	1.297,76	350,37	1.401,48	172,22	688,88	232,67	930,68
2,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 550x350x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor, ind. comp. abierta/cerrada.	425,60	851,20	421,34	842,68	318,54	637,08	345,11	690,22	171,19	342,38	227,28	454,56
1,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 550x450x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor, ind. comp. abierta/cerrada.	505,60	505,60	500,54	500,54	324,44	324,44	353,46	353,46	181,48	181,48	234,46	234,46
1,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 550x550x240 mm, ejecución básica, sin accesorios Sin código: Ejecución básica. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	524,80	524,80	519,54	519,54	336,24	336,24	387,39	387,39	191,74	191,74	258,76	258,76
2,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 600x700x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada	556,80	1.113,60	551,22	1.102,44	348,03	696,06	402,33	804,66	263,26	526,52	273,58	547,16
4,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 650x550x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	537,60	2.150,40	532,22	2.128,88	342,13	1.368,52	394,95	1.579,80	204,02	816,08	269,39	1.077,56
2,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 350x250x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada	387,20	774,40	383,32	766,64	300,84	601,68	319,11	638,22	145,75	291,50	206,18	412,36
4,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 300x300x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada	387,20	1.548,80	383,32	1.533,28	300,84	1.203,36	319,25	1.277,00	146,10	584,40	206,27	825,08
7,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 450x450x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	486,40	3.404,80	481,53	3.370,71	318,54	2.229,78	345,56	2.418,92	172,07	1.204,49	228,05	1.596,35
1,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 350x300x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	393,60	393,60	389,66	389,66	300,84	300,84	323,99	323,99	150,04	150,04	208,98	208,98
8,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 450x350x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	406,40	3.251,20	402,33	3.218,64	312,64	2.501,12	337,22	2.697,76	162,70	1.301,60	221,58	1.772,64
3,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 400x300x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	400,00	1.200,00	395,99	1.187,97	306,74	920,22	328,46	985,38	154,00	462,00	211,61	634,83
4,00	Ud	Suministro de compuerta cortafuego 600x800x240 mm, ejecución básica, sin accesorios. 1 Carcasa pintada RAL7001. 2 Carcasa de acero inox. material 1.4301. 7 Lama pintada. Carcasa pintada RAL7001. 1-7 Lama pintada. 2-7 Carcasa de acero inox. material 1.4301 y lama pintada. Incluido: Servomotor e ind. comp. abierta/cerrada.	569,60	2.278,40	563,90	2.255,60	353,93	1.415,72	409,29	1.637,16	277,28	1.109,12	283,10	1.132,40
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (SIN IVA)			81.163,03		80.343,59		77.001,42		72.757,27		77.106,55		80.635,74	
VALORACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN														
Precio: 95 puntos														
Reducción plazo fabricación: 5 puntos			máx 28 días											
TOTAL VALORACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN														