



Comunidad de Madrid

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES QUE HABRÁN DE REGIR Y SER BASE EN LA REALIZACIÓN DE UN CONTRATO DE SERVICIO DE MEJORA DE LAS INSTALACIONES DE PUERTAS, CANCELAS Y BARRERAS PERTENECIENTES A LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROTECCIÓN CIUDADANA Y CUERPO DE BOMBEROS DE LA COMUNIDAD DE MADRID.

PRIMERA.- OBJETO Y FINALIDAD.

Es objeto del presente documento el establecimiento de las condiciones técnicas que habrán de regir y ser base en la contratación de un servicio para la adecuación a la normativa vigente, realizando los trabajos necesarios de mejora de los mismos de modo que se permita la plena operatividad de todas las puertas motorizadas, cancelas, barreras y semáforos existentes en los parques e inmuebles adscritos al Cuerpo de Bomberos y a la Dirección General de Protección Ciudadana de la Comunidad de Madrid.

El adjudicatario se encargará de realizar todos los montajes y reparaciones necesarias para hacer que independientemente de su fecha de puesta en servicio, las puertas motorizadas cumplan con la normativa vigente, incluso la realización y tramitación del expediente para el marcado CE, emisión de certificados, libros de mantenimiento, etc., aportando el material necesario para ello

SEGUNDA.- NORMATIVA.

Todos los trabajos de mejora de las puertas de las naves de vehículos, cancelas, barreras y semáforos que deban realizarse se someterán a la Normativa y Reglamentación vigente en cada momento, ya sea de ámbito estatal, autonómico, local o europeo, en su caso, así como de Seguridad y Salud Laboral.

TERCERA.- LOCALIZACIÓN.

Las instalaciones que son objeto de este mantenimiento son las localizadas en los siguientes edificios:

- Dirección General de Protección Ciudadana
Crta. N-VI PK. 22,000 (Las Rozas de Madrid)
- Parque Central de Bomberos de Las Rozas:
Crta. N-VI PK. 22,000 (Las Rozas de Madrid)



Comunidad de Madrid

- Parque de Bomberos de Alcalá de Henares
C/ Ruperto Chapí cv a c/ Federico Chueca (ALCALÁ DE HENARES)
- Parque de Bomberos de Alcobendas
Ctra. Alcobendas-Barajas, PK 1,300 (ALCOBENDAS)
- Parque de Bomberos de Aldea del Fresno
Ctra. M-507 PK 16,000 (ALDEA DEL FRESNO)
- Parque de Bomberos de Aranjuez
Paseo del Deleite, 22 (ARANJUEZ)
- Parque de Bomberos de Arganda del Rey
Ctra. N-III PK 22,500 (ARGANDA DEL REY)
- Parque de Bomberos de Collado Villalba
Ctra. M601 (a Navacerrada) PK 0,800 (COLLADO VILLALBA)
- Parque de Bomberos de Coslada
Avda. de la Cañada, s/n (COSLADA)
- Parque de Bomberos de El Escorial
Ctra. M-505 PK 28,000 (EL ESCORIAL)
- Parque de Bomberos de Getafe
Ctra. Leganés, s/n (GETAFE)
- Parque de Bomberos de Lozoyuela
Ctra. N-I PK 68,000 (LOZOYUELA)
- Parque de Bomberos de Parla
Camino de La Cantueña, 12 (PARLA)
- Parque de Bomberos de Pozuelo de Alarcón
Paseo del Río, 2 (POZUELO DE ALARCÓN)
- Parque de Bomberos de San Martín de Valdeiglesias
Ctra. M-501 Alcorcón a Plasencia, PK 54,000 (SAN MARTÍN DE VALDEIGLESIAS)
- Parque de Bomberos de Navacerrada
Ctra. De la Barranca, s/n – 28491 NAVACERRADA



Comunidad de Madrid

- Parque de Bomberos de Torrejón de Ardoz
Avda. de las Estaciones s/n, Pol. Industrial "Las Monjas" (TORREJÓN DE ARDOZ)
- Parque de Bomberos de Tres Cantos
C/ del Fuego, 7 (TRES CANTOS)
- Parque de Bomberos de Villaviciosa de Odón
Cº Pinares nº 1. Polígono Industrial "Pinares Llanos" (VILLAVICIOSA DE ODÓN)
- Parque de Bomberos de Valdemoro
C/ Gaspar Bravo de Sobremonte, 3 (Valdemoro)

CUARTA. DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS OBJETO DE ESTE CONTRATO.

Se indica a continuación un cuadro con la descripción conocida de los elementos objeto de este contrato. Las referencias hechas a marca deben entenderse hechas también a piezas equivalentes siempre que permitan el marcado CE. ✓

Parque	Puertas vehículos, cancelas, barreras y semáforos				
	Número	Tipo	Fabricante	Cuadro	Motor
Alcalá de Henares	1	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	2	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	3	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	4	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	5	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	6	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	7	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	8	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	9	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	10	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann



Comunidad de Madrid

	11	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	12	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	13	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	14	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	15	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	16	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	17	Seccion/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	Células				
	CANC-1	Correde/Mot			
	CANC-2	Correde/Mot			
Alcobendas	1	Bascula/Mot		Shockley	1/2 CV 25 rpm
	2	Bascula/Mot		Shockley	1/2 CV 25 rpm
	3	Bascula/Mot		Shockley	1/2 CV 25 rpm
	4	Bascula/Mot		Clemtsa	1/2 CV 25 rpm
	5	Bascula/Mot		Clemtsa	1/2 CV 25 rpm
	6	Bascula/Mot		Shockley	1/2 CV 25 rpm
	7	Bascula/Mot		Shockley	1/2 CV 25 rpm
	8	Bascula/Mot		Shockley	1/2 CV 25 rpm
	Células	CLEMTSA			
	Barreras	4	SUMIPAR	BRALUMA	
	CANC-1	Correde/Mot		Crouzet	GIBI 1/2 CV
Aldea del Fresno	1	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	2	Seccion/Mot	Hormann	BFT	BFT 1/3 CV
	3	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	4	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	5	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV



Comunidad de Madrid

	6	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	7	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	8	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	Células	BTF			
	Semáforo	Tráfico 2	SICE	SICE	
	CANC-1	Correde/Mot		Clemsa	CLENSA 3/4 CV
Aranjuez	1	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	2	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	3	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	4	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	5	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	6	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	7	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	8	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	Células	CLEMSA			
	CANC-1	Correde/Mot	Clemsa	Clemsa	FORSA
	CANC-2	Correde/Mot	Clemsa	Clemsa	FORSA
Arganda del Rey	1	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	2	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	3	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	4	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	5	Seccion/Mot	Purbisa	CLEMSA	BFT 1/3 CV
	6	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	7	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	8	Seccion/Mot	Purbisa	CLEMSA	BFT 1/3 CV
	9	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV



Comunidad de Madrid

	10	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	11	Seccion/Mot	Purbisa	CLEMSA	BFT 1/3 CV
	12	Seccion/Mot	Purbisa	BFT	BFT 1/3 CV
	Células	BTF			
Collado Villalba	1	Correde/Mot			
	2	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford 1/4 CV
	3	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford 1/4 CV
	4	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford 1/4 CV
	5	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford 1/4 CV
	6	Seccion/Man	Crawford	CLEMSA	CLEMSA 3/4 CV
	7	Seccion/Man	Crawford	CLEMSA	CLEMSA 3/4 CV
	8	Seccion/Man	Crawford	CLEMSA	CLEMSA 3/4 CV
	9	Seccion/Man	Crawford	CLEMSA	CLEMSA 3/4 CV
	10	Seccion/Man	Crawford	CLEMSA	CLEMSA 3/4 CV
	Células	CLEMSA			
	CANC-1	Correde/Mot		FORSA	CLEMSA
	CANC-2	Correde/Mot		FORSA	CLEMSA
Coslada	1	Seccion/Mot	Crawford	Clemsa	Crawford
	2	Seccion/Mot	Crawford	Clemsa	Crawford
	3	Seccion/Mot	Crawford	Clemsa	Crawford
	4	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	5	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	6	Seccion/Mot	Crawford	Clemsa	Crawford
	7	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	8	Seccion/Mot	Crawford	Clemsa	Crawford
	9	Seccion/Mot	Logidoor		



Comunidad de Madrid

	10	Seccion/Mot	Logidoor		
	Células	CLEMSA			
	Barreras	2 montadas por Braluma		SIEMENS	CLEMSA
	CANC-1	Correde/Mot		Clemsa	CLEMSA
	CANC-2	Correde/Mot		Clemsa	CLEMSA
El Escorial	1	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	2	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	3	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	4	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	5	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	6	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	7	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	8	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	Células	CLEMSA			
	Semáforo	Pantalla 4	Ibérica de	Señalización	
	CANC-1	Correde/Mot		Clemsa	CELINSA
Getafe	1	Seccion/Mot	Crawford	CLEMSA	Crawford
	2	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	3	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	4	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	5	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	6	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	7	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	8	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford



Comunidad de Madrid

	Células	Crawford			
	Semáforo	Tráfico 4			
	Barreras	2	SUMIPAR	SUMIPAR	SUMIPAR
	CANC-1	Correde/Mot		Gi.Bi.Di	Gi.Bi.Di
Lozoyuela	1	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	2	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	3	Seccion/Mot	Crawford	Clemtsa	ERRECA
	4	Seccion/Mot	Crawford	Clemtsa	ERRECA
	5	Seccion/Mot	Crawford	Clemtsa	ERRECA
	6	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	7	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	ERRECA
	8	Seccion/Mot	Crawford	Clemtsa	ERRECA
	9	Seccion/Mot	Crawford	Clemtsa	ERRECA
	10	Seccion/Mot	Crawford	Clemtsa	ERRECA
	11	Seccion/Man	Crawford	Clemtsa	ERRECA
	12	Seccion/Man	Crawford	Clemtsa	ERRECA
	Células	CLEMTSA			
	CANC-0	2HBat/Man(H elipuerto)			
	CANC-1	Correde/Mot			
	CANC-2	Correde/Mot		BY-ZETA	
Navacerrada	1	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	2	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	3	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	4	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	5	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann



Comunidad de Madrid

	6	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	7	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	8	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	CANC-1	Correde/Mot			
	CANC-2	Correde/Man			
Parla	1	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	2	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	3	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	4	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	5	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	6	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	7	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	8	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	9	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	10	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	Nº1 Jefatura	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	Nº 2 Jefatura	Sección/Mot	Hormann	Hormann	Hormann
	CANC-1	Correde/Mot		CLEMSA	FORSA
Pozuelo de Alarcón	1	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	2	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	3	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	4	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	5	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	6	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	7	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	8	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford



Comunidad de Madrid

	Células	BFT			
	CANC-1	Correde/Mot		Clemsa	APRIMATIC
Las Rozas de Madrid	1	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	2	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	3	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	4	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	5	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	6	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	7	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	8	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	9	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	10	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	11	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	12	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	13	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	14	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	15	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	16	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	17	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	18	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	19	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	20	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	ALMACEN	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	TALLER 1	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	TALLER 2	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM
	TALLER 3	Bascula/Mot			1/3 CV 25 RPM



Comunidad de Madrid

	CAN/PARQUE	Correde/Mot		ERREKA	ERREKA
	CAN/D.G.	Correde/Mot	BRALUMA	ERREKA	ERREKA
	P-EXT	Doble hoj/Hidr		APRIMATIC	APRIMATIC
	P-INT	Doble hoj/Hidr		APRIMATIC	APRIMATIC
	PATIO	Doble hoj/Hidr		APRIMATIC	APRIMATIC
	HELICOP	Doble hoj/Hidr		APRIMATIC	APRIMATIC
	CECOP	1 Hoja Batiente			CECOP
	NAVE AL1	2 H Abat/Man			
	NAVE AL2	2 H Abat/Man			
	Células	CLEMSA			
	Semáforo	1	SICE	TELVENT	Uno
San Martín de Valdeiglesias	1	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	2	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	3	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	4	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	5	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	6	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	7	Sección/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	8	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	Semáforo	Pantalla 4			
	Barreras	Barrera			
	CANC-1	Correde/Mot		FORSA	FORSA



Comunidad de Madrid

Torrejón de Ardoz	1	Bascula/Mot	Roper	Roper	1/4 CV 25 RPM
	2	Bascula/Mot	Roper	Roper	1/4 CV 25 RPM
	3	Bascula/Mot	Roper	Roper	1/4 CV 25 RPM
	4	Bascula/Mot	Roper	Roper	1/4 CV 25 RPM
	5	Bascula/Mot	Roper	Roper	1/4 CV 25 RPM
	6	Bascula/Mot	Roper	Roper	1/4 CV 25 RPM
	7	Bascula/Mot	Roper	Celinsa	1/4 CV 25 RPM
	8	Bascula/Mot	Roper	Celinsa	1/4 CV 25 RPM
	9	Bascula/Mot	Roper	Celinsa	1/4 CV 25 RPM
	10	Bascula/Mot	Roper	Celinsa	1/4 CV 25 RPM
	Células	CLEMSA			
Tres Cantos	1	Bascula/Mot		EMSE	1/3 CV 25 RPM
	2	Bascula/Mot		EMSE	1/3 CV 25 RPM
	3	Bascula/Mot		EMSE	1/3 CV 25 RPM
	4	Bascula/Mot		EMSE	1/3 CV 25 RPM
	5	Bascula/Mot		EMSE	1/3 CV 25 RPM
	6	Bascula/Mot		EMSE	1/3 CV 25 RPM
	7	Bascula/Mot		EMSE	1/3 CV 25 RPM
	8	Bascula/Mot		EMSE	1/3 CV 25 RPM
	9	Bascula/Man			Taller
	10	Bascula/Man			Almacén
	CANC-1	Correde/Mot		GIBI	GIBI
	CANC-2	2 H Abat/Man			
	CANC-3	2 H Abat/Man			
	Células	CLEMSA			



Comunidad de Madrid

Villaviciosa de Odón	1	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	2	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	3	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	4	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	5	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	6	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	7	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	8	Seccion/Mot	Crawford	Crawford	Crawford
	CANC-1	Correde/Mot		CLEMSA	ERREKA 3/4 CV
	Células	CLEMSA			
Valdemoro	1	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	2	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	3	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	4	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	5	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	6	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	7	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	8	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	9	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	10	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	11	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	12	Seccion/Mot	Angel Mir	Angel Mir	Angel Mir
	CANC-1	Correde/Mot			

QUINTA.- ORIGEN Y GARANTÍA DE LOS MATERIALES Y PRODUCTOS

Todos los materiales y productos a emplear deberán tener registrados, conocidos e identificables los datos del origen y el suministrador, sea éste persona física o jurídica.



Comunidad de Madrid

Igualmente, deberán tener las garantías de calidad, sellos y marcas suficientes para justificar su idoneidad respecto de lo especificado en proyecto. En cualquier caso, los materiales empleados deberán ser del mismo fabricante que la puerta o equivalentes y contar con su correspondiente marcado CE, en caso contrario, se someterán a los controles previos de ensayo, experimentación, etc., necesarios para demostrar su adecuación suficiente a las especificaciones y prescripciones técnicas conforme a las disposiciones vigentes referentes a materiales o prototipos de construcción que le son de aplicación, así como todos aquellos que se crean necesarios para acreditar su calidad y funcionamiento, por cuenta de la contrata.

SEXTA.- DESCRIPCIÓN DE LAS PIEZAS Y ELEMENTOS QUE CONSTITUYEN EL OBJETO DEL CONTRATO.

Las puertas de los parques de bomberos y edificios comprendidos en este pliego están sujetos a un uso continuado, por lo que su estado es susceptible de variación a lo largo del tiempo durante la fase de contratación. A modo orientativo, se incluye la siguiente tabla con los principales elementos que forman parte de las instalaciones:

DESCRIPCIÓN
PUERTAS SECCIONABLES
Cambio motor-reductor con finales de carrera Crawford
Rebobinado motor Crawford
Cambio motor-reductor con finales de carrera Hormann
Rebobinado motor Hormann
Cambio motor puerta Purbisa
Cambio reductor puerta Purbisa
Cambio finales carrera puerta Purbisa
Arreglo finales carrera puerta Purbisa
Cambio finales carrera puerta Hormann
Arreglo finales carrera puerta Hormann
Cambio muelle torsión
Arreglo muelle torsión



Comunidad de Madrid

Cambio carretes
Cambio cojinetes
Cambio anclajes
Cambio cable acero trenzado 4 mm
Rueda guía de nylon con eje
Cambio guiadera vertical
Arreglo por golpe de guía vertical
Cambio guía horizontal
Arreglo por golpe de guía horizontal
Cambio panel intermedio Crawford
Arreglo por golpe panel intermedio Crawford
Cambio panel intermedio con ventanas Crawford
Arreglo por golpe panel intermedio con ventanas Crawford
Cambio panel extremo Crawford
Arreglo por golpe panel extremo Crawford
Cambio panel intermedio Hormann
Arreglo por golpe panel intermedio Hormann
Cambio panel intermedio con ventanas Hormann
Arreglo por golpe panel intermedio con ventanas Hormann
Cambio panel extremo Hormann
Arreglo por golpe panel extremo Hormann
Cambio panel intermedio Purbisa
Arreglo por golpe panel intermedio Purbisa
Cambio panel intermedio con ventanas Purbisa
Arreglo por golpe panel intermedio con ventanas Purbisa
Cambio panel extremo Purbisa



Comunidad de Madrid

Arreglo por golpe panel extremo Purbisa
Cambio bisagra
Cambio de banda de seguridad
Arreglo por golpe de banda de seguridad
Cambio célula fotoeléctrica
Cambio cuadro maniobra
Arreglo cuadro maniobra
Arreglo botonera mando en emisora
Arreglo perdida continuidad en cableado
PUERTAS BASCULANTES
Cambio motor
Rebobinado motor
Cambio reductor
Cambio finales carrera
Arreglo finales carrera
Cambio cadena arrastre
Arreglo cadena arrastre
Cambio cursor arrastre
Arreglo cursor arrastre
Cambio bulón arrastre
Arreglo bulón arrastre
Cambio polea deslizamiento cable
Cambio acero trenzado 5 mm
Cambio acero trenzado 6 mm
Cambio roldana sujeción puerta
Arreglo roldana sujeción puerta



Comunidad de Madrid

Cambio hoja pequeña puerta
Arreglo por golpe hoja pequeña puerta
Cambio hoja grande puerta
Arreglo por golpe hoja grande puerta
Cambio bisagra
Arreglo bisagra
Cambio contrapeso
Arreglo contrapeso
Cambio barra seguridad
Arreglo barra seguridad
Cambio cuadro maniobra
Arreglo cuadro maniobra
Cambio célula fotoeléctrica
Arreglo botonera mando en emisora
Arreglo perdida continuidad en cableado
CANCELAS Y PUERTAS CORREDERAS
Cambio motor-reductor
Rebobinado motor
Cambio cremallera
Arreglo cremallera
Cambio carril del sistema de rodaje
Arreglo carril del sistema de rodaje
Cambio rueda sistema de rodaje
Arreglo rueda sistema de rodaje
Cambio rodillo del sistema de alineación y centrado
Arreglo estructura sistema alineación y centrado



Comunidad de Madrid

Cambio hoja puerta
Arreglo hoja puerta por golpe
Cambio célula fotoeléctrica
Cambio finales de carrera
Cambio receptor telecomando
Arreglo receptor telecomando
Cambio Telecomando 1 botón Clemsa
Cambio Telecomando 2 botones Clemsa
Cambio Telecomando 4 botones JCM
Cambio lector tarjetas
Arreglo lector tarjetas
Cambio 10 tarjetas
Cambio walkie-talkie Kenwood 144 MHz FM TH-22E
Arreglo walkie-talkie Kenwood 144 MHz FM TH-22E
Arreglo botonera mando en emisora
Arreglo perdida continuidad en cableado
PUERTAS ABATIBLES
Cambio brazo cilindro hidráulico
Arreglo brazo cilindro hidráulico
Cambio hoja puerta
Arreglo de hoja puerta por golpe
Cambio bisagra de puerta
Arreglo bisagra de puerta
Cambio eje de puerta
Arreglo de eje de puerta y anclaje
Cambio electro cerradura de seguridad



Comunidad de Madrid

Arreglo electro cerradura de seguridad
Cambio cuadro maniobra
Arreglo cuadro maniobra
Cambio célula fotoeléctrica
Arreglo receptor telemando
Cambio Telemando 1 botón Clemsa
Cambio Telemando 2 botones Clemsa
Cambio Telemando 4 botones JCM
Arreglo botonera mando en emisora
Arreglo perdida continuidad en cableado
BARRERAS
Cambio armario control
Arreglo armario control
Cambio brazo
Cambio motor
Rebobinado motor
Cambio reductor
Arreglo reductor
Cambio conjunto ejes y muelles
Arreglo conjunto ejes y muelles
Cambio cuadro maniobra
Arreglo cuadro maniobra
Cambio célula fotoeléctrica
Cambio finales de carrera
Arreglo botonera mando en emisora
Arreglo perdida continuidad en cableado



Comunidad de Madrid

SEMÁFOROS EXTERIORES E INTERIORES PUERTAS
Cambio tulipa pequeña ámbar
Cambio tulipa grande ámbar
Cambio tulipa grande roja
Cambio lámpara hasta 3 metros altura
Cambio lámpara a más de 3 metros de altura
Cambio cuadro control-distribución
Arreglo cuadro control-distribución
Cambio aparataje-intermitencia cuadro
Arreglo aparataje-intermitencia cuadro
Cambio báculo
Arreglo báculo por golpe
Cambio semáforo grande superior
Arreglo semáforo grande superior
Cambio semáforo pequeño inferior
Arreglo semáforo pequeño inferior
Cambio campanilla eléctrica semáforo
Arreglo campanilla eléctrica semáforo
Arreglo botonera mando en emisora
Arreglo perdida continuidad en cableado

SÉPTIMA.- EQUIPO Y MAQUINARIA

El contratista queda obligado a aportar al Servicio el equipo de maquinaria y medios auxiliares que sea preciso para la buena ejecución en los plazos parciales y total convenidos en el contrato



Comunidad de Madrid

OCTAVA.- NORMATIVA OBLIGATORIA

Se tendrán presentes las disposiciones e instrucciones de tipo particular referentes a determinadas actividades, que serán de obligado cumplimiento, tales como :

-UNE-EN 13.241-1:2004 PUERTAS INDUSTRIALES, COMERCIALES, DE GARAJE Y PORTONES. PRODUCTOS SIN CARACTERÍSTICAS DE RESISTENCIA AL FUEGO O CONTROL DE HUMOS

- UNE-EN 12635 NORMAS PARA PUERTAS INDUSTRIALES, COMERCIALES DE GARAJE Y PORTONES. PROCEDIMIENTO PARA LA SEGURIDAD DE LA INSTALACIÓN

-UNE-EN 12.635:2002 +A1: 2009. PUERTAS INDUSTRIALES, COMERCIALES, DE GARAJE Y PORTONES INSTALACIÓN Y USO.

-UNE-85635 PUERTAS INDUSTRIALES, COMERCIALES O DE GARAJE, PORTONES YA INSTALADOS O DE NUEVA INSTALACIÓN

-UNE-EN 12604 NORMAS PARA PUERTAS INDUSTRIALES, COMERCIALES DE GARAJE Y PORTONES. ASPECTOS MECÁNICOS: REQUISITOS

- UNE-EN 12605 NORMAS PARA PUERTAS INDUSTRIALES, COMERCIALES DE GARAJE Y PORTONES. ASPECTOS MECÁNICOS: MÉTODOS DE ENSAYO

- UNE-EN 12453 NORMAS PARA PUERTAS INDUSTRIALES, COMERCIALES DE GARAJE Y PORTONES. SEGURIDAD DE UTILIZACIÓN DE PUERTAS MOTORIZADAS: MÉTODOS DE ENSAYO

-DIRECTIVA 2006/42/CE DIRECTIVA DE MÁQUINAS

-DIRECTIVA 2006/95/CE DE BAJA TENSIÓN

-DIRECTIVA 2004/108/CE DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

-Reglamento UE 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo de 19 de marzo de 2011, por el que se establecen condiciones armonizadas para la comercialización de productos de la construcción

NOVENA.- DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Las puertas de la fachada principal (donde está situada la dependencia de emisora del Parque), las cancelas, barreras y semáforos, serán también comandados desde el pupitre de la emisora.

Los trabajos objeto del contrato son, a modo orientativo, los que quedan especificados a continuación y relacionados en cada parque:



Comunidad de Madrid

PARQUE BOMBEROS A. DEL FRESNO

- Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA PURBISA (banda de seguridad, cuadro botón parada, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN (sustitución de paneles base e intermedio, ruedines laterales, banda de seguridad, cuadro botón parada, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA PURBISA (cuadro de maniobra, banda de seguridad, seguridad de rotura de muelles, cuadro de botón de parada, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA PURBISA (cuadro de maniobra, banda de seguridad, seguridad de rotura de muelles, cuadro de botón de parada, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA PURBISA (cuadro botón parada, banda de seguridad, cables de accionamiento, seguridad de rotura de muelles, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA PURBISA (cuadro botón parada, banda de seguridad, seguridad de rotura de muelles, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA PURBISA (cuadro botón parada, banda de seguridad, seguridad de rotura de muelles, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA PURBISA (cuadro botón parada, banda de seguridad, seguridad de rotura de muelles, fotocélula interior, sustitución de cables y muelles documentación y marcado CE)
- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA (banda de seguridad en hoja móvil, cierre de puente, topes delantero y trasero en hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja móvil, seta de parada de emergencia en el cuadro, sustitución de motor por otro compatible con los automatismos necesarios, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS ALCALA DE HENARES

- Nº 1 D PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, reparación seguridad anticaída, documentación)
- Nº 2 D PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, reparación seguridad anticaída, paneles base e intermedios golpeados, documentación)



Comunidad de Madrid

- Nº 3 D PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, reparación seguridad anticaída, documentación)
- Nº 4 D PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, reparación seguridad anticaída, documentación)
- Nº 5 D PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, reparación seguridad anticaída, documentación)
- Nº 6 D PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, reparación seguridad anticaída, documentación)
- Nº 1 T PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- Nº 2 T PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- Nº 3 T PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- Nº 4 T PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- Nº 5 T PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- Nº 6 T PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- Nº 1 ALMACEN PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, micro seguridad en puerta peatonal, documentación)
- Nº 2 ALMACEN PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- Nº 3 ALMACEN PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- Nº 4 ALMACEN PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- Nº 5 ALMACEN PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA HORMANN (fotocélula interior, documentación)
- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE DOS HOJAS AUTOMÁTICA (banda de seguridad en hoja móvil, cierre de puente, topes delantero y trasero en hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja móvil, seta de parada de emergencia en el cuadro, sustitución de motor por otro compatible con los automatismos necesarios, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

PARQUE BOMBEROS ALCOBENDAS

- Nº 1 INT. PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA / (sin fabricante): (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 2 INT. PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA / (sin fabricante): (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 3 INT PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA / (sin fabricante): (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 4 INT PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA / (sin fabricante): (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 1 EXT. PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA / (sin fabricante): (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 2 EXT. PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA / (sin fabricante): (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 3 EXT. PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA / (sin fabricante): (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 4 EXT PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA / (sin fabricante): cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA AUTOMATICA: (bandas de seguridad en hoja móvil, bandas de seguridad en el puente, cierre del puente, topes delanteros y traseros en hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja, seta de parada de emergencia en el cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS ARANJUEZ

- Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación, panel base doblado y marcado CE)



Comunidad de Madrid

- Nº 4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- Nº 8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- ENTRADA PRINCIPAL 1 CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA (bandas de seguridad en hoja móvil, cierre del puente, topes delanteros y traseros en hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja, seta de parada de emergencia en el cuadro, documentación y marcado CE)
- ENTRADA PRINCIPAL 2 CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA: (bandas de seguridad en hoja móvil, micro de seguridad en puerta peatonal, cierre del puente, topes delanteros y traseros en hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja, seta de parada de emergencia en el cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS ARGANDA

- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA: (bandas de seguridad en hoja móvil, bandas de seguridad en puente, tapar puente, topes delanteros y traseros en hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja, seta de emergencia Stop en cuadro, motor compatible con los automatismos necesarios, documentación y marcado CE

PARQUE BOMBEROS COLLADO VILLALBA

- Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, documentación y marcado CE)
- Nº 2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, documentación y marcado CE)
- Nº 3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, anclajes, frenos y reparación de guías, documentación y marcado CE)
- Nº 4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula interior, reparación seguridad anticaída, documentación)



Comunidad de Madrid

- Nº 5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, documentación y marcado CE)
- Nº 6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, documentación y marcado CE)
- Nº 7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, documentación y marcado CE)
- Nº 8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, sustitución del cuadro de maniobra por filtraciones de agua, documentación y marcado CE)
- Nº 9 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, documentación y marcado CE)
- Nº 10 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, documentación y marcado CE)
- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE DOS HOJAS AUTOMATICAS / (sin fabricante): (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja móvil, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS COSLADA

- Nº 1 EXT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)
- Nº 2 EXT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA MOLPLASA: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, puerta descolgada, eliminación de vibraciones y cambio de cables, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)
- Nº 3 EXT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)
- Nº 4 EXT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA MOLPLASA: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, Lamas rotas. Puerta con primera y segunda lamas y herrajes destrozados, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

- Nº 1 INT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)
- Nº 2 INT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)
- Nº 3 INT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)
- Nº 4 INT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)
- Nº 9 EXT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA LOGIDOOR: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación)
- Nº 10 EXT. PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA LOGIDOOR: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación)
- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA AUTOMATICA / (sin fabricante): (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja móvil, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS EL ESCORIAL

- Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base e intermedio golpeados, documentación y marcado CE)
- Nº 2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- Nº 3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base doblado, documentación y marcado CE)
- Nº 4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- Nº 5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- Nº 6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- Nº 7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

- Nº 8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, micro de seguridad de puerta peatonal, documentación y marcado CE)

- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA / (sin fabricante): (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja móvil, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS GETAFE

- Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación)

- Nº 2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación)

- Nº 3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base golpeado, documentación)

- Nº 4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación)

- Nº 5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación)

-Nº 6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación)

-Nº 7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación)

-Nº 8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)

- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA / (sin fabricante): (bandas de seguridad en hoja móvil, bandas de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y traseros en hoja móvil, seta de parada de emergencia en cuadro, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja, documentación y marcado CE)

- ENTRADA LATERAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA / (sin fabricante): (bandas de seguridad en hoja móvil, bandas de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y traseros en hoja móvil, seta de parada de emergencia en cuadro, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

LAS ROZAS EDIF. ERICAM (FINCA 2) Y HELIPUERTO

- Nº 1 ERIC. PUERTA BASCULANTE MANUAL / (sin fabricante): (Seguridad de rotura de cables, reposición de hoja abatible en las guías, documentación y marcado Ce)
- Nº 2 ERIC. PUERTA BASCULANTE MANUAL / (sin fabricante) : (seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 3 ERIC. PUERTA BASCULANTE MANUAL / (sin fabricante): (seguridad de rotura de cables, reparación de guías, documentación y marcado CE)
- Nº 4 ERIC. PUERTA BASCULANTE MANUAL / (sin fabricante): (seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 5 ERIC. PUERTA BASCULANTE MANUAL / (sin fabricante): (seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 6 ERIC. PUERTA BASCULANTE MANUAL / (sin fabricante): (seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 7 ERIC. PUERTA BASCULANTE MANUAL / (sin fabricante): (seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- Nº 8 ERIC. PUERTA BASCULANTE MANUAL / (sin fabricante): (seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)
- ENTRADA PRINCIPAL FINCA 2 CANCELA CORREDERA AUTOMATICA / (sin fabricante): (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja móvil, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)
- ENTRADA HELIPUERTO, CANCELA BATIENTE DOS HOJAS AUTOMÁTICA / (sin fabricante): (banda de seguridad en bordes de hojas móviles, protecciones anti pinzamiento de dedos en giro de las hojas, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

LAS ROZAS EDIF. OFICINAS

- ENTRADA PARKING DGPC CANCELA CORREDERA AUTOMATICA / (sin fabricante): (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, barra antivuelco en hoja móvil, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)
- ENTRADA PARKING INTERIOR. BATIENTE DOS HOJAS AUTOMÁTICA / (sin fabricante): (Banda de seguridad en bordes de hojas móviles, protecciones anti pinzamiento de dedos en giro de las hojas, seta de parada de emergencia en cuadro, fotocélula interior, documentación y marcado CE)
- ENTRADA PARKING EXTERIOR. BATIENTE DOS HOJAS AUTOMÁTICA / (sin fabricante): (Banda de seguridad en bordes de hojas móviles, protecciones anti



Comunidad de Madrid

pinzamiento de dedos en giro de las hojas, seta de parada de emergencia en cuadro, fotocélula interior y exterior, documentación y marcado CE)

-ENTRADA TRASERA PATIO. CANCELA BATIENTE DOS HOJAS AUTOMÁTICA / (sin fabricante): (Banda de seguridad en bordes de hojas móviles, protecciones anti pinzamiento de dedos en giro de las hojas, seta de parada de emergencia en cuadro, fotocélula interior, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS LAS ROZAS

- Nº 1 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (micro de seguridad en puerta peatonal, fotocélula interior, banda de seguridad en hoja, seguridad de rotura de cables, cuadro de maniobra, documentación y marcado CE)

-Nº 2 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 3 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, lamas dobladas por golpe, anclajes y frenos rotos, documentación y marcado CE)

-Nº 4 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 5 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 6 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 7 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 8 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 9 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 10 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, sustitución de cadena y útil final de carrera, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

-Nº 11 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, micro de seguridad en puerta peatonal, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 12 PUERTA SECCIONAL AUTOMÁTICA (SIN FABRICANTE): (fotocélula exterior, documentación y marcado CE)

-Nº 13 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 14 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 15 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 16 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 17 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, útiles final de carrera, documentación y marcado CE)

-Nº 18 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 19 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 20 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 21 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA TALLER (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº22 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA TALLER (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº23 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA TALLER (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

-Nº24 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ALMACÉN (SIN FABRICANTE): (cuadro de maniobra, banda de seguridad fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, micro de seguridad en puerta peatonal, documentación y marcado CE)

- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS LOZOYUELA

-Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, reparación de roce de cable, instalación semáforo interior, documentación)

-Nº 2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, reparación de roce de cable, instalación semáforo interior, documentación)

-Nº 3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, reparación de roce de cable, instalación semáforo interior, documentación, última lama doblada, reposición de ruedines y herrajes y reparación de guía)

-Nº 4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, reparación de roce de cable, instalación semáforo interior, documentación)

-Nº 5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, reparación de roce de cable, instalación semáforo interior, documentación)

- Nº 6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, cuadro de maniobra, banda de seguridad, seta de parada de emergencia, conexión eléctrica, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, cuadro de maniobra, banda de seguridad, seta de parada de emergencia, conexión eléctrica, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, cuadro de maniobra, banda de seguridad, seta de parada de emergencia, conexión eléctrica, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 9 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, cuadro de maniobra, banda de seguridad, seta de parada de emergencia, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 10 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, cuadro de maniobra, banda de seguridad, seta de parada de emergencia, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 1 TALLER PUERTA SECCIONAL MANUAL CRAWFORD: (reparación de ruedines en paneles, documentación y marcado CE)

- Nº 2 TALLER PUERTA SECCIONAL MANUAL CRAWFORD: (reparación de ruedines en paneles, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (Bandas de seguridad en hoja móvil, puente, banda de seguridad en puente, , topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS NAVACERRADA

- Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula interior, fotocélula exterior, documentación)
- Nº 2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula interior, fotocélula exterior, documentación, reparación de sistemas de seguridad anticaída)
- Nº3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula interior, fotocélula exterior, documentación, reparación de sistemas de seguridad anticaída, sustitución de cables)
- Nº4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula interior, fotocélula exterior, documentación, reparación de sistemas de seguridad anticaída)
- Nº5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN(fotocélula interior, fotocélula exterior, documentación)
- Nº6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula interior, fotocélula exterior, documentación, reparación de sistemas de seguridad anticaída)
- Nº7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula interior, fotocélula exterior, documentación, reparación de sistemas de seguridad anticaída, sustitución de cables)
- Nº8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula interior, fotocélula exterior, documentación, reparación de sistemas de seguridad anticaída)

- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

- ENTRADA TRASERA CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA MANUAL SIN FABRICANTE: (topes delanteros y trasero de la hoja móvil, barra antivuelco, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS PARLA

- Nº1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, paneles base e intermedio golpeados, documentación)
- Nº2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, documentación)



Comunidad de Madrid

- Nº3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, documentación)
- Nº4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, documentación)
- Nº5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, cuadro de maniobra, ruedines de paneles, dos últimas lamas dobladas, 4 juegos de herraje de ruedines, freno y sujeción de cable tensor y cable tensor y documentación)
- Nº6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, micro de seguridad en puerta peatonal, documentación)
- Nº7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, documentación)
- Nº8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, documentación)
- Nº9 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, documentación)
- Nº10 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, documentación)
- Nº1 JEFATURA PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, paneles base e intermedio golpeados, documentación)
- Nº2 JEFATURA PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula exterior, paneles base e intermedio golpeados, documentación)
- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS POZUELO DE ALARCON

- Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación)
- Nº 2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, reparación de motor, documentación)
- Nº 3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación)
- Nº 4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación)
- Nº 5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación)



Comunidad de Madrid

- Nº 6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (fotocélula interior, reparar motor de accionamiento y muelles, documentación)
- Nº 7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación, panel base golpeado)
- Nº 8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación)
- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA (SIN FABRICANTE): (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS S. MARTIN VALDEIGLESIAS

- Nº 1 D PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- Nº2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA HORMANN: (fotocélula interior, seguridad anticaída, documentación)
- Nº 3 D PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base golpeado, documentación y marcado CE)
- Nº 4 D PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- Nº 1 T PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- Nº 2 T PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- Nº 3 T PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- Nº 4 T PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)
- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA: (Bandas de seguridad en hoja móvil, puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

PARQUE BOMBEROS TORREJON

- Nº 1 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

- Nº 2 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

- Nº 3 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 4 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, fotocélula exterior, motor de accionamiento, reparación de motor y piñones, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 5 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 6 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, reparación de motor, ruedines, guías, bulones, hoja doblada, documentación y marcado CE)

-Nº 7 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 8 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 9 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº 10 PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, documentación y marcado CE)

-Nº3 IZD. CANCELA CORREDERA AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (Bandas de seguridad en hoja móvil, puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

-Nº2 CENTRO CANCELA CORREDERA AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (Bandas de seguridad en hoja móvil, puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

- Nº1 DCHA. CANCELA CORREDERA AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (Bandas de seguridad en hoja móvil, puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS TRES CANTOS

- Nº 1 INT. PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, instalación eléctrica deficiente, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 2 INT. PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, instalación eléctrica deficiente, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 3 INT PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, instalación eléctrica deficiente, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 4 INT PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, instalación eléctrica deficiente, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 1 EXT. PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, instalación eléctrica deficiente, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 2 EXT. PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, instalación eléctrica deficiente, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 3 EXT PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 4 EXT PUERTA BASCULANTE AUTOMATICA SIN FABRICANTE: (cuadro de maniobra, banda de seguridad, fotocélula interior, seguridad de rotura de cables, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 1 TALLER PUERTA BASCULANTE MANUAL SIN FABRICANTE: (seguridad de rotura de cables, descuadre de la hoja, reparación de guías y ruedines, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)

- Nº 2 ALMAC. PUERTA BASCULANTE MANUAL SIN FABRICANTE: (seguridad de rotura de cables, instalación semáforo interior, documentación y marcado CE)



Comunidad de Madrid

- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA AUTOMATICA SIN FABRICANTE:
(Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS VILLAVICIOSA DE ODON

- Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD. (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación y marcado CE)

- Nº 2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, documentación y marcado CE)

- Nº 3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)

- Nº 4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)

- Nº 5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)

- Nº 6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, documentación y marcado CE)

- Nº 7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, panel base golpeado, motor, eje y cuadro de maniobra, documentación y marcado CE)

- Nº 8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA CRAWFORD: (parada de emergencia, fotocélula interior, banda de seguridad, motor y eje, documentación y marcado CE)

- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA:
(Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

PARQUE BOMBEROS VALDEMORO

- Nº 1 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, conexión eléctrica al cuadro, documentación)

- Nº 2 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, conexión eléctrica al cuadro, documentación)

- Nº 3 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, documentación)

- Nº 4 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, conexión eléctrica al cuadro, documentación)



Comunidad de Madrid

- Nº 5 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, conexión eléctrica al cuadro, documentación)
- Nº 6 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, conexión eléctrica al cuadro, documentación)
- Nº 7 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, conexión eléctrica al cuadro, documentación)
- Nº 8 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, conexión eléctrica al cuadro, documentación)
- Nº 9 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, conexión eléctrica al cuadro, documentación)
- Nº10 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, documentación)
- Nº11 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, documentación)
- Nº12 PUERTA SECCIONAL AUTOMATICA ANGEL MIR: (fotocélula exterior, documentación)
- ENTRADA PRINCIPAL CANCELA CORREDERA DE UNA HOJA AUTOMATICA: (Bandas de seguridad en hoja móvil, banda de seguridad en puente, cierre de puente, topes delanteros y trasero de la hoja móvil, fotocélula exterior, seta de parada de emergencia en cuadro, documentación y marcado CE)

DÉCIMA.- PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

El presupuesto máximo de licitación no sobrepasará la cantidad de cuatrocientos treinta y seis mil ciento veinte y un euros con cincuenta y un céntimos (436.121,51 €)

El presupuesto tiene carácter global, por lo que se consideran incluidos todos los factores de valoración y gastos que, según los documentos contractuales y la legislación vigente, son de cuenta del adjudicatario, así como los tributos de cualquier índole, incluido el impuesto sobre el valor añadido.

UNDÉCIMA.- EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Para la ejecución de los trabajos se tendrá en cuenta que éstos se realizan en un edificio de emergencias de 24 horas, por lo que tendrá prioridad la operatividad del parque sobre los trabajos que se estén realizando, sin que los parones evidentes que se puedan producir por los trabajos afecten al precio.



Comunidad de Madrid

DUODÉCIMA.- EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Los trabajos se realizarán en dos fases, la primera a ejecutar en la anualidad 2016 y compuesta por las instalaciones de los siguientes Parques de:

ALDEA DE FRESNO, ALCALÁ DE HENARES, ALCOBENDAS, ARGANDA DEL REY, PARLA, SAN MARTIN DE VALDEIGLESIAS, TRES CANTOS y VALDEMORO.

La ejecución de la segunda fase finalizará en todo caso en la anualidad 2017 y estará compuesta por los Parques de:

ARANJUEZ, COLLADO VILLALBA, COSLADA, EL ESCORIAL, GETAFE, LAS ROZAS DE MADRID (FINCA 2), LAS ROZAS DE MADRID (OF. ALM. TALLER), LAS ROZAS DE MADRID (PARQUE), LOZOYUELA, NAVACERRADA, POZUELO ALARCÓN, TORREJÓN DE ARDOZ y VILLAVICIOSA DE ODÓN.

DÉCIMA TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

El plazo máximo para la ejecución de los trabajos es el siguiente:

PRIMERA FASE: 5 SEMANAS

SEGUNDA FASE: 10 SEMANAS

Las Rozas de Madrid, 5 de abril de 2016

EL INSPECTOR DE MEDIOS
TÉCNICOS.

Fdo.: Javier Sanz Asenjo.

EL JEFE DE SERVICIO DE OBRAS
E INFRAESTRUCTURAS

Fdo.: José Hernández Lucas

Vº.Bº.
EL DIRECTOR GENERAL DE
PROTECCIÓN CIUDADANA

Fdo.: Carlos Novillo Piris

LA JEFA DEL CUERPO DE BOMBEROS

Fdo.: Ana Karin Coll Eriksson