

JUSTIFICACIÓN REALIZADA PARA EL EXPEDIENTE: T-0004/23

1 Introducción

A continuación, trataremos de justificar las optimizaciones y las razones por las que se ha realizado una mejora de precio en varias de las partidas.

En cualquier caso, resulta imprescindible remarcar que TRADESEGUR, S.A. garantiza absolutamente la ejecución del proyecto en las condiciones de calidad requeridas y ofertadas, encontrándose al corriente en cuanto a compromisos con los trabajadores, con Hacienda y con la Seguridad Social.

TRADESEGUR, S.A. a pesar de la oferta tan competitiva presentada, obtiene un beneficio empresarial neto suficiente para desarrollar su actividad empresarial.

Para justificar la baja temeraria, TRADESEGUR, S.A. aporta esta documentación donde se refleja y argumenta todas las soluciones y condiciones excepcionales o particulares que permiten proponer estos precios. Par ello se describirá

Contenido

1	Introducción	1
2	Garantía Empresarial.....	2
2.1	Nuestras referencias	2
2.2	Algunas referencias públicas	3
2.3	Algunas referencias privadas	4
2.4	Nuestras actividades principales.....	4
3	Solvencia económica y financiera (Confidencial).....	7
4	Medios Personales y Técnicos Disponibles por TRADESEGUR, S.A. para la realización de este contrato.....	10
5	Ahorros económicos soportes técnicos de terceros (Confidencial).....	14
6	Experiencia de TRADESEGUR, S.A. relacionadas con el objeto del contrato	15
7	Obligaciones en materia de fiscalidad, protección del medio ambiente, empleo y condiciones laborales.....	16
8	Declaración sobre gestión de residuos	16
9	Justificación desglose de precios unitarios (Confidencial)	17
9.1	Justificación item 46. Verificación Periódica Radar Fijo (Confidencial)	19
9.2	Justificación item 48. Verificación Periódica Radar Móvil (Confidencial)	20
10	Condiciones Laborales (Confidencial)	22
11	Requisitos Ambientales y gestión de residuos.....	23

12	Normativa y prevención de Riesgos Laborables	25
13	Certificados de buena ejecución	41
14	Medios propios.....	47
14.1	Instalaciones.....	47
14.2	Recursos humanos	47
14.3	Vehículos	51
15	Certificados de Empresa.....	52
15.1	Certificado ISO 9001.....	52
15.2	Certificado ISO 14001.....	53
15.3	Certificado Esquema Nacional de Seguridad	54
15.4	Registro de Empresa Instaladora de Telecomunicaciones.....	55
15.5	Clasificación de Contratista	56
15.6	Certificados Registro Control Metrológico.....	58

2 Garantía Empresarial

Los orígenes de TRADESEGUR, S.A. se remontan a 1945, fecha en que se constituyó la empresa SOCIEDAD PARA INVESTIGACIONES Y APLICACIONES INDUSTRIALES, para dedicarse a actividades de venta, instalación y mantenimiento de bienes de equipo en general y de equipos de electrónica profesional en particular. Con el tiempo la División de Electrónica Profesional de dicha empresa alcanzó un notable éxito suministrando productos y servicios a grandes empresas nacionales en los sectores de Defensa, Aeronáutica, Naval, Automóvil y Banca, así como a la Administración Pública, los Cuerpos de Seguridad del Estado y a los Organismos oficiales.

El éxito de la División de Electrónica Profesional fue tal que en 1994 se escindió de la empresa original y se constituyó como entidad mercantil propia, constituyéndose así la actual TRADESEGUR, S.A., una empresa que desde entonces se ha consolidado con firmeza en todos los ámbitos de la Seguridad Ciudadana en general y de la Seguridad Vial en particular.

2.1 Nuestras referencias

A día de hoy TRADESEGUR, S.A. es uno de los líderes indiscutibles del mercado, con numerosas referencias y casos de éxito a nivel nacional, entre los que cabe destacar (entre otros muchos) a clientes como:

- MINISTERIO DE INTERIOR
- MINISTERIO DE DEFENSA
- DIRECCIÓN GENERAL DE TRÁFICO
- DIRECCIÓN GENERAL DE LA POLICÍA
- DIRECCIÓN GENERAL DE LA GUARDIA CIVIL
- DIRECCIÓN GENERAL DE PROTECCIÓN CIVIL
- GENERALITAT DE CATALUNYA
- MOSSOS D'ESQUADRA
- SERVEI CATALA DE TRANSIT

- GOBIERNO VASCO
- ERTZAINTZA
- DIRECCION GENERAL DE PROTECCION CIVIL
- AYUNTAMIENTO DE MADRID
- AJUNTAMENT DE BARCELONA
- AYUNTAMIENTO DE BILBAO
- AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA
- AYUNTAMIENTO DE PATERNA
- NUMEROSOS AYUNTAMIENTOS EN TODA ESPAÑA
- EMPRESAS DE SEGURIDAD PRIVADA
- ENTIDADES FINANCIERAS
- CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES
- Y un largo etcétera, compuesto por más de 600 clientes con los que se mantiene una relación habitual.

2.2 Algunas referencias públicas



2.3 Algunas referencias privadas



2.4 Nuestras actividades principales

TRADESEGUR, S.A. cuenta con más de 75 empleados, repartidos en tres delegaciones en España ofreciendo una amplia cobertura nacional. TRADESEGUR, S.A. cuenta también con un eficaz servicio de asistencia técnica, formado en los distintos países de nuestros distribuidores para reparaciones y mantenimiento, garantizando una vida útil de los productos de más de 10 años.

Las actividades principales de TRADESEGUR, S.A. son:

- Seguridad vial.
- Grabación de comunicaciones
- Sistemas OCR
- Seguridad Ciudadana
- Zonas de Bajas Emisiones
- Proyectos de Video vigilancia
- Vigilancia electrónica (audio / vídeo)
- Simuladores, campos y galerías de tiro.
- Pilas de combustible.
- Cronometría industrial.
- Proyectos a medida.

Nuestra compañía, siempre al frente de las nuevas tecnologías, cuenta con un departamento de I+D, para desarrollar aplicaciones de hardware y software a medida de las necesidades de nuestros clientes. Investigación y Desarrollo.

TRADESEGUR, S.A. se encuentra en permanente actualización en el desarrollo de nuevas tecnologías. La integración y adaptación de equipos para la seguridad ciudadana según las necesidades del cliente, sumado al desarrollo de software específico para su uso profesional, permite a nuestra compañía ofrecer una amplia gama de productos en el entorno de la seguridad.

- Proyectos especiales - Desarrollo de aplicaciones con un estudio previo de las necesidades del cliente. Todos los proyectos son entregados con los elementos de hardware, software y dispositivos periféricos necesarios.

Justificación Expediente T-0004/23

- Soporte Técnico, TRADESEGUR, S.A. ofrece un soporte técnico constante y permanente en todas las instalaciones de productos, así como la instalación y mantenimiento de equipo y sistemas comercializados por la compañía.

En caso de ser necesario y debido a la complejidad de algunos de los sistemas comercializados, la compañía también imparte programas de formación dirigidos a los usuarios y diseñados específicamente para el manejo y control de las diferentes soluciones.

TRADESEGUR, S.A. cuenta con el certificado ISO 9001 de Calidad y el ISO 14001 de gestión ambiental. Así mismo cuenta con la certificación de Esquema Nacional de Seguridad, Categoría Media.





DECLARACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD

D. Christian Liesau Von Lettow Vorbeck, mayor de edad, titular de DNI nº 50296062F, con domicilio a efectos de notificaciones en Calle La Granja, nº 30, 28108 Alcobendas (Madrid), teléfono 902 422 010 y dirección de correo electrónico cial@tradesegur.com, en mi condición de administrador único de Tradesegur, S.A., con domicilio en Calle La Granja, nº 30, 28108 Alcobendas (Madrid) y con CIF nº A-80015506, según se acredita mediante la Escritura de Poder otorgada el día 14 de noviembre de 2019 ante el Notario de Alcobendas, D. Gerardo von Wichmann Rovira, bajo el número 4.811 de su protocolo.

DECLARA BAJO SU RESPONSABILIDAD:

Que la información que se indica a continuación y que se encuentra incluida en este documento, es confidencial, por presentar soluciones y productos propios de TRADESEGUR, S.A. sin ser necesarios ni, entendemos, oportuno mostrar a terceras partes, tan sólo tiene como destinatarios aquellos a los que corresponde evaluar la viabilidad de nuestra propuesta técnica y económica.

Declaramos confidencial la siguiente información:

Apartado	Título	Páginas
3	Solvencia económica y financiera (Confidencial)	Pag. 7 a 9
5	Ahorros económicos soportes técnicos de terceros (Confidencial)	Pág. 14
9	Justificación precios unitarios (Confidencial)	Pág. 18 – 21
10	Condiciones Laborales (Confidencial)	Pág. 22

Y para su debida constancia, firma la presente declaración en Zamudio, a 17 de febrero de 2023.

50296062F
CHRISTIAN
LIESAU (R:
A80015506)

Firmado
digitalmente por
50296062F
CHRISTIAN LIESAU
(R: A80015506)
Fecha: 2023.02.17
13:31:00 +01'00'

Justificación Expediente T-0004/23

3 Solvencia económica y financiera (Confidencial)

A continuación se adjunta la cuenta de perdidas y ganancias normal de los ejercicios 2020 y 2021.

DENOMINACION SOCIAL: TRADESEGUR S.A.

C.I.F: A80015506

CUENTA DE PERDIDAS Y GANANCIAS NORMAL

(DEBE) / HABER	NOTAS DE LA MEMORIA	Importes en €	Importes en €
		EJERCICIO 2021	EJERCICIO 2020
A) OPERACIONES CONTINUADAS			
1. Importe neto de la cifra de negocios	25	10.028.532,25	8.676.012,82
a) Ventas		6.083.327,50	4.477.306,41
b) Prestación de servicios		3.945.204,75	4.198.706,41
c) Ingresos de carácter financiero de las sociedades holding			
2. Variación de existencias de pppt y en curso de fabricación			
3. Trabajos realizados por la empresa para su activo			
4. Aprovisionamientos	13	-5.610.315,92	-4.415.154,67
a) Consumo de mercaderías		-4.050.855,69	-2.679.992,27
b) Consumo de materias primas y otras materias consumibles		-3.862,39	-3.852,68
c) Trabajos realizados por otras empresas		-1.588.468,16	-1.768.610,86
d) Deterioro de mercaderías, materias primas y otros aprovisionamientos		32.870,32	37.301,14
5. Otros ingresos de explotación		264.322,50	311.818,76
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente		208.952,38	252.189,65
b) Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio		55.370,12	59.629,11
6. Gastos de personal	13-24	-2.637.351,92	-2.544.293,15
a) Sueldos, salarios y asimilados		-2.100.771,47	-1.998.358,79
b) Cargas sociales		-536.580,45	-545.934,36
c) Provisiones			
7. Otros gastos de explotación		-1.443.304,85	-1.474.176,62
a) Servicios exteriores		-1.362.270,03	-1.362.575,60
b) Tributos		-20.633,08	-18.260,08
c) Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales		-14.965,74	-44.414,55
d) Otros gastos de gestión corriente		-45.436,00	-48.926,39
e) Gastos por emisión de gases de efecto invernadero			
8. Amortización del inmovilizado	5-6-7	-87.168,18	-89.980,79
9. Imputación de subvenciones de inmovilizado no financiero y otras			
10. Exceso de provisiones			
11. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado	5-6-7	0,00	-124,36
a) Deterioro y pérdidas			
b) Resultados por enajenaciones y otras			-124,36
c) Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado de las sociedades holding			
12. Diferencia negativa de combinaciones de negocios			
13. Otros resultados		-6.559,32	-42.549,12
A.1) RESULTADO DE EXPLOTACION (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)		508.154,56	421.552,87
14. Ingresos financieros	9	502.655,41	390.822,89
a) De participaciones en instrumentos de patrimonio		502.485,23	390.752,69
a 1) En empresas del grupo y asociadas		502.485,23	390.752,69
a 2) En terceros			
b) De valores negociables y otros instrumentos financieros		170,18	70,20
b 1) De empresas del grupo y asociadas			
b 2) De terceros		170,18	70,20
c) Imputación de subvenciones, donaciones y legados de carácter financiero			

CONFIDENCIAL -

DENOMINACION SOCIAL: TRADESEGUR S.A.
C.I.F: A80015506

CUENTA DE PERDIDAS Y GANANCIAS NORMAL (continuación)

		Importes en €	Importes en €
(DEBE) / HABER	NOTAS DE LA MEMORIA	EJERCICIO 2021	EJERCICIO 2020
15. Gastos financieros	9	-402,59	-1.588,19
a) Por deudas con empresa del grupo y asociadas			
b) Por deudas con terceros		-402,59	-1.588,19
c) Por actualización de provisiones			
16. Variación de valor razonable en instrumentos financieros		0,00	0,00
a) Valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias			
b) Transferencia de ajustes de valor razonable con cambios en el patrimonio neto			
17. Diferencias de cambio	11	-29.466,68	-6.124,19
18. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		0,00	0,00
a) Deterioros y pérdidas			
b) Resultados por enajenaciones y otras			
19. Otros ingresos y gastos de carácter financiero		0,00	0,00
a) Incorporación al activo de gastos financieros			
b) Ingresos financieros derivados de convenios de acreedores			
c) Resto de ingresos y gastos			
A.2) RESULTADO FINANCIERO (14+15+16+17+18+19)		472.786,14	383.110,51
A.3) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A.1 + A.2)		980.940,70	804.663,38
20. Impuesto sobre beneficios	12	-12.249,80	-106.777,68
A.4) RDO. DEL EJ. PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS (A.3 + 20)		968.690,90	697.885,70
B) OPERACIONES INTERRUMPIDAS			
21. Rdo.del ej.procedente de operaciones interrumpidas neto de impuestos			
A.5) RESULTADO DEL EJERCICIO (A.4 + 21)		968.690,90	697.885,70

Así mismo se adjunta el certificado bancario de saldo de TRADESEGUR, S.A. actualizado a 06 de febrero de 2023

CONFIDENCIAL



Certificado de Saldo

Banco Santander S.A. hace constar que:

- la cuenta corriente / de ahorro IBAN: ES4400491892672910399992
- que presentaba un saldo de acreedor/ deudor de 4.373.980,12 EUR
- fecha a 06 de febrero de 2023
- Es titularidad de:

TRADESEGUR SA (A80015506)

Y para que conste y a petición del interesado, sin que la presente tenga el carácter de aval bancario. Se expide en Madrid a 06 de febrero de 2023

Banco Santander S.A.

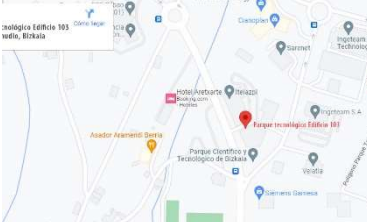
Este documento ha sido generado en formato digital y se ha firmado electrónicamente. Si está consultando una copia impresa del certificado, puede comprobar su autenticidad contrastándolo con la versión digital del mismo.

CONFIDENCIAL

4 Medios Personales y Técnicos Disponibles por TRADESEGUR, S.A. para la realización de este contrato

TRADESEGUR, S.A. cuenta con tres sedes ubicadas en en Sant Just Desvern (Barcelona), Parque Tecnológico de Zamudio (Bizkaia) y Alcobendas (Madrid), sede Central.



Sede Barcelona	Sede Bizkaia	Sede Central Madrid
		
BARCELONA (asistencia técnica a Cataluña, Aragón, C. Valenciana, Baleares y Andorra) Avda. de la Riera, 11. Nave 5 Polígono Industrial Sud-Oest 08960 Sant Just Desvern (Barcelona) Tel.: 933 789 720 Fax: 934 783 692	BILBAO (asistencia técnica a Euskadi, Navarra, La Rioja, Asturias y Cantabria) Parque Tecnológico / Edificio 103 – 2ª Planta 48170 Zamudio (Vizcaya) Tel.: 944 209 889 Fax: 944 209 890	MADRID La Granja, 30 Pol. Ind. de Alcobendas 28108 Alcobendas (Madrid) Tel.: 902 422 010 Fax: 902 422 015
		

A continuación, se muestran algunas imágenes de las instalaciones:

			
Almacén	Almacén	Almacén logística	Laboratorio Radar
			
Laboratorio	I+D	Taller Radar	Taller Radar

Se pone a disposición del contrato todos los medios físicos y técnicos para la ejecución de cualquier tipo de trabajo correspondientes a cinemómetros, estando certificados por la normativa ISO 9001 e ISO 14001.

Se pone a disposición del contrato todos los medios físicos y técnicos para la ejecución de cualquier tipo de trabajo correspondientes a cinemómetros, estando certificados por la

normativa ISO 9001 e ISO 14001. Entre las diferentes zonas que dispone TRADESEGUR cabe destacar:

- Laboratorio seguridad vial cinemómetros de tecnología radar. Dispone de un laboratorio destinado a la revisión y reparación de equipamiento tanto eléctrico como electrónico y se dispone de:
 - Sistema para revisión y reparación de antenas Doppler microondas con equipo de comprobación de frecuencia de ondas
 - Simulador de velocidad para comprobación del funcionamiento de antenas Doppler.
 - Sistema de alimentación ininterrumpida del laboratorio para posibles cortes de alimentación
 - Equipamiento para comprobación de alimentación sobre los equipos cinemómetros.
 - Multímetro Fluke, osciloscopio y fuentes de alimentación
- Laboratorio de seguridad vial cinemómetros tecnología láser. Dispone de un laboratorio destinado a la revisión y reparación de equipamiento tanto eléctrico como electrónico y se dispone de:
 - Banco de alineamiento laser homologado por el fabricante.
 - Simuladores de velocidad para cinómetros de Lidar laser.
 - Sistema de alimentación ininterrumpida del laboratorio para posibles cortes de alimentación
 - Medidor de potencia laser.
 - Equipamiento para comprobación de alimentación y baterías sobre los equipos cinemómetros.
 - Multímetro Fluke, osciloscopio y fuentes de alimentación
- Taller de producción. Se dispone un taller en el que se realizan todos los trabajos tanto mecánicos como eléctricos de los distintos equipos, en él se dispone:
 - Todo tipo de herramienta para el montaje de cinemómetros en vehículos
 - Todo tipo de herramienta para el desmontaje de cinemómetros en vehículos
 - Equipamiento para detección de averías en vehículos.
 - Equipos de soldadura y equipos de medición de corriente
- Almacén. Se encuentra uno en cada una de las instalaciones de TRADESEGUR correspondientes a las distintas sedes, restringida la entrada mediante control de acceso identificado por tarjeta magnética identificativa y con sistema de enrejado de seguridad con cerramiento por llave. En estos almacenes se encuentran todos los repuestos y equipamiento necesario para la reparación de los distintos equipos cinemómetros. Este dispone en su interior de un controlador de temperatura y humedad para que el almacenaje de los consumibles sea seguro y mantengan su temperatura y humedad adecuada. Además, TRADESEGUR dispone de su propia flota de vehículos dispuestos en sus diferentes sedes o delegaciones.

A continuación, se muestran algunos de los equipos y herramientas del taller y/o laboratorio de TRADESEGUR que se van a utilizar para la ejecución de este contrato.



Calibre digital



Cargador de Batería



Comprobador alimentación



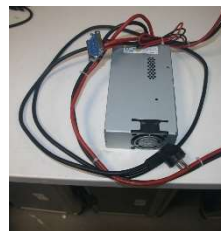
Comprobador cable de red



Comprobador velocidad
cinemómetro láser



Conector de red



Convertor 220V-12V



Fuente de alimentación



Fuente de alimentación



Ionizador



Simulador velocidad



Máquinas taller



Herramientas



Herramientas



Herramientas taller



Osciloscopio



Polímetro



Simulador velocidad



SAI



Simulador velocidad Laser

En las siguientes imágenes se muestran algunas de las herramientas que se utilizarán tanto en el laboratorio como en campo para los trabajos objeto de este contrato.



Alicates
universales



Destornillador
Allen



Climpadora



Alicate de pinza



Juego
destornilladores



Brocha



Rollo de estaño



Martillo Hilti



Juego de llaves
fijas



Cutter



Juego de llaves
Allen



Llave inglesa



Carraca



Juego de llaves de
tubo



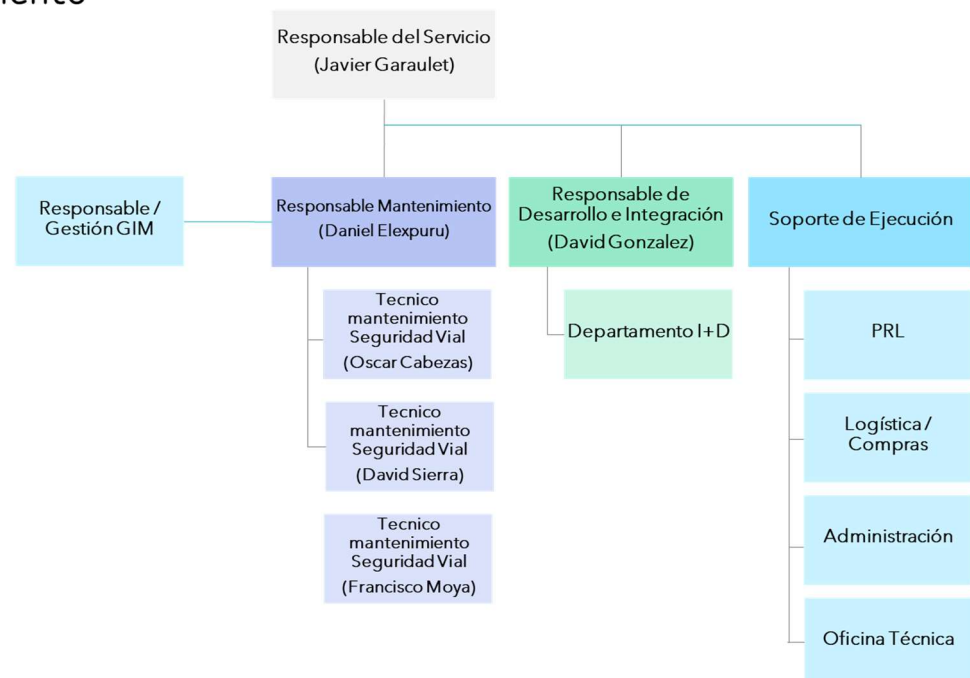
Cutter de precisión



Todo el material y herramientas utilizado por TRADESEGUR, S.A. es de alta calidad, lo que asegura largos tiempos de vida, evitando sustitución y evitando la generación de residuos, así mismo, todo el material, herramientas, sistemas están amortizadas, por lo que no suponen un coste para este proyecto, y por tanto supone un ahorro significativo en los costes globales a la hora de cuantificarlos.

En cuanto a recursos humanos, más adelante se muestra el organigrama previsto para la ejecución del proyecto, cabe destacar que el personal propuesto cuenta con mucha experiencia en la instalación y puesta en marcha de proyectos similares a este que nos ocupa, por lo que el ahorro económico se justifica al disponer de una estructura formada por profesionales con mucha experiencia y equipos especializado que reducen los trabajos de tercero y disponer de una infraestructura empresarial dedicada a este tipo de proyectos.

Organigrama Servicio de mantenimiento



5 Ahorros económicos soportes técnicos de terceros (Confidencial)

TRADESEGUR, S.A. cuenta con un departamento específico para la realización de tareas de mantenimiento de cinemómetros y que cuenta con personal perfectamente capacitado y formado para este tipo de trabajos. Gracias a la experiencia acumulada durante años se ha conseguido aumentar la productividad, permitiendo la realización de las tareas de mantenimiento con costes muy ajustados y basados en la realidad de proyectos anteriores, sin depender de otras empresas para el despliegue de soluciones técnicas complicadas, lo que supone un gran ahorro en este tipo de trabajos.

Así mismo, TRADESEGUR, S.A. es la única empresa plenamente autorizada y capacitada por JENOPTIK Robot, fabricante de la mayoría de los cinemómetros instalados en las vías dependientes de la Dirección de Tráfico del Gobierno Vasco, para llevar a cabo las tareas de suministro, servicio técnico, instalación y mantenimiento de los cinemómetros 6F-MR y MultaRadar C, según el certificado adjunto.

DocuSign Envelope ID: F3D0AA97-E3E2-4C9C-8480-4E2C348F5202



JENOPTIK - Smart Mobility Solutions
JENOPTIK Robot GmbH · P.O.Box 100554 · 40769 Monheim · Germany

Tradesegur S.A.
Calle La Granja, 30
28108 Alcobendas (Madrid)
España

Your reference
Your letter dated
Our reference
Our letter

Contact Sandra Reglin
Phone +49 2173 3940-241
E-mail Sandra.Reglin@jenoptik.com

16.09.22

D. Dr. Philipp Sturm en calidad de Director Gerente y D. Tobias Deubel en calidad de Director Gerente de JENOPTIK Robot GmbH

Certifican

Que la empresa **TRADESEGUR, S.A.** con domicilio en Madrid, C/La Granja, 30; Polígono Industrial de Alcobendas, 28108 Alcobendas y C.I.F. A80015506, es la única empresa plenamente autorizada y capacitada por JENOPTIK Robot para llevar a cabo de acuerdo con el contrato válido en España del 'suministro del radar Multanova 6F-MR y MultaRadar C, y de todos los componentes y accesorios en la modalidad estática / dinámica en vehículos y automática en cabinas, así como los servicios plenos de comercialización, instalación, asistencia técnica y mantenimiento de los Cinemómetros - radar, marca Multanova, modelo 6F-MR y MultaRadar C, tanto en su modalidad estática como dinámica, así como de los tripodes y todos sus componentes.'

Que dicho contrato está vigente actualmente y también como mínimo hasta el 31 de Diciembre del 2023.

Y para que conste y surta los efectos oportunos, a lo que proceda, firmamos la presente en Monheim (Alemania), a dieciséis de Septiembre de dos mil veintidos.

Atentamente

JENOPTIK Robot GmbH

DocuSigned by:

Dr. Philipp Sturm
Director Gerente

DocuSigned by:

Tobias Deubel
Director Gerente

JENOPTIK Robot GmbH · Opladener Strasse 202 · 40789 Monheim · Germany · www.jenoptik.com · Managing Director: Dr. Philipp Sturm, Tobias Deubel
Registered address: Monheim · Registered No.: AG Düsseldorf HRB 47032 · VAT No.: DE119423549 · WEEE Reg. Nr.: DE24510479
WEEE Reg. Nr.: DE92918283

Commerzbank AG, BIC: COBADE33XXX, IBAN: DE03 3004 0000 0800 4400 00
Deutsche Bank AG, BIC: DEUTDE33XXX, IBAN: DE03 3007 0010 0300 3381 00

CONFIDENCIAL

Justificación Expediente T-0004/23

6 Experiencia de TRADESEGUR, S.A. relacionadas con el objeto del contrato

TRADESEGUR, S.A. cuenta con mas de 20 años de experiencia en sistemas de seguridad vial y de reparación y mantenimientos de cinemómetros. TRADESEGUR, S.A. dispone de multiples referencias en este sector y los mejores profesionales formados en sistemas de medición de velocidad tanto de tecnología laser como doppler.

Mantenimiento Cinemómetros	Importe	Cliente	Fechas
Mantenimiento integral de Cinemómetros Multanova 6FMR y Multaradar C adscritos a la Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil	1.482.030,95 €	Agrupación de Tráfico Guardia Civil	1/01/18 a 31/12/19
Mantenimiento integral de Cinemómetros Multanova 6FMR y Multaradar C adscritos a la Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil	106.471,50 €	Agrupación de Tráfico Guardia Civil	1/03/2015 a 28/02/2017
Mantenimiento integral Cinemómetros	5.146.104,71 €	Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil	2020 /2021
Mantenimiento y equipamiento ITS y cinemómetros y cabinas radar adscritas a la Dirección de Tráfico del Gobierno Vasco	145.665,77 €	SICE / Dirección de Tráfico Gobierno Vasco	2018/2019/2020
Mantenimiento, reparación y modificación de radares	56.872,20 €	Ayuntamiento de Barcelona	2016
Mantenimiento, reparación y modificación de radares	268.297,16 €	Ayuntamiento de Barcelona	2017
Mantenimiento, reparación y modificación de radares	323.221,75 €	Ayuntamiento de Barcelona	2018
Mantenimiento, reparación y modificación de radares	180.342,30 €	Ayuntamiento de Barcelona	2019
Mantenimiento, reparación y modificación de radares	156.510,00 €	Ayuntamiento de Barcelona	2020
Mantenimiento integral de los cinemómetros y cabinas de la marca Multanova propiedad de la Dirección General de Tráfico	394.000,20 €	DGT	2019
Mantenimiento integral de los cinemómetros y cabinas de la marca Multanova propiedad de la Dirección General de Tráfico	666.806,88 €	DGT	2020



7 Obligaciones en materia de fiscalidad, protección del medio ambiente, empleo y condiciones laborales.

De conformidad con lo establecido en el artículo 129 de la LCSP, en la elaboración de la oferta por parte de TRADESEGUR, S.A., se han tenido en cuenta las obligaciones derivadas de las disposiciones vigentes en materia de fiscalidad, protección del medio ambiente, protección del empleo, igualdad de género, condiciones de trabajo, prevención de riesgos laborales e inserción sociolaboral de las personas con discapacidad y protección del medio ambiente.

8 Declaración sobre gestión de residuos

TRADESEGUR, S.A., al estar certificada bajo la norma internacional ISO14001-Sistemas de Gestión Ambiental, demuestra su compromiso con la protección del medio ambiente, a través de la gestión de los residuos medioambientales asociados a la actividad desarrollada.



9 Justificación desglose de precios unitarios (Confidencial)

Con fecha 14/02/2023 la mesa de contratación requiere a la empresa TRADESEGUR, S.A. la justificación de los precios ofertados a efectos de justificar la viabilidad de la oferta.

Según se indica en escrito adjunto, la oferta de TRADESEGUR, S.A. referente a la cláusula 22.3 del pliego del pliego de cláusulas administrativas particulares respecto al conjunto de conceptos 3.1 al 3.2, hay una baja de mas del 15%.

Oferta 02: TRADESEGUR

La empresa TRADESEGUR oferta precios unitarios por todos los conceptos, *cumpliendo la oferta económica en el apartado 2, en las siguiente clausula: clausula 22.2.2*

Referente a la cláusula 22.3 del pliego de cláusulas administrativas particulares se considerarán ofertas anormalmente bajas los siguientes *parámetros o límites para su apreciación respecto:*

- a. Para el concepto 2.5.31 (Material & Actuaciones Varias) no ha bajado más de un 15%
- b. Para el conjunto de los conceptos 3.1 al 3.2 (item 39 a 49), una baja de más de un 15%

Indicar, que la oferta de la empresa TRADESEGUR oferta por un importe de **36.153,60 euros** (IVA no incluido), el conjunto de los conceptos 3.1 al 3.2, una baja de más del 15%, en concreto baja del 38,70%. Por lo que incurre en indicio de bajada anormal, y por tanto se requiere su justificación.

Valoración Oferta Económica

Multiplicado y sumando los precios unitarios ofertados por el número de unidades previstas dan lugar a la Oferta Económica que asciende a la cantidad de:

262.279,92 euros (IVA no incluido)

El presupuesto definido por TRADESEGUR, S.A. para este conjunto de conceptos (item 39 a 49) es el siguiente:

CONFIDENCIAL

39. Verificación Periódica Radar Fijo	459,00 €/unidad	40 unidades	459,00 €/unidad	18.360,00 €
40. Verificación por Reparación Radar Fijo	726,00 €/unidad	4 unidades	726,00 €/unidad	2.904,00 €
41. Verificación periódica Radar Móvil	769,00 €/unidad	12 unidades	769,00 €/unidad	9.228,00 €
42. Verificación por Reparación Radar Móvil	855,00 €/unidad	4 unidades	855,00 €/unidad	3.420,00 €
43. Verificación Cabina	337,00 €/unidad	12 unidades	337,00 €/unidad	4.044,00 €
44. Verificación Periódica Radar Tramo	1.963,00 €/unidad	2 unidades	1.963,00 €/unidad	3.926,00 €
45. Verificación por Reparación Radar Tramo	4.175,00 €/unidad	2 unidades	4.175,00 €/unidad	8.350,00 €
46. Verificación Periódica Radar Fijo	864,00 €/unidad	40 unidades	60,00 €/unidad	2.400,00 €
47. Verificación por Reparación Radar Fijo	864,00 €/unidad	4 unidades	734,40 €/unidad	2.937,60 €
48. Verificación Periódica Radar Móvil	864,00 €/unidad	4 unidades	60,00 €/unidad	240,00 €
49. Verificación por Reparación Radar Móvil	864,00 €/unidad	2 unidades	734,40 €/unidad	1.468,80 €

CONFIDENCIAL

Pasamos a continuación a analizar y en su caso justificar cada uno de los precios dados en estos apartados:

Apartado	Baja ofertada	Observaciones
39. Verificación Periódica Radar Fijo	0%	TRADESEGUR, S.A. No oferta ninguna baja sobre este ítem, por lo que no precisa justificación
40. Verificación por Reparación Radar Fijo	0%	TRADESEGUR, S.A. No oferta ninguna baja sobre este ítem, por lo que no precisa justificación
41. Verificación periódica Radar Móvil	0%	TRADESEGUR, S.A. No oferta ninguna baja sobre este ítem, por lo que no precisa justificación
42. Verificación por Reparación Radar Móvil	0%	TRADESEGUR, S.A. No oferta ninguna baja sobre este ítem, por lo que no precisa justificación
43. Verificación Cabina	0%	TRADESEGUR, S.A. No oferta ninguna baja sobre este ítem, por lo que no precisa justificación
44. Verificación Periódica Radar Tramo	0%	TRADESEGUR, S.A. No oferta ninguna baja sobre este ítem, por lo que no precisa justificación
45. Verificación por Reparación Radar Tramo	0%	TRADESEGUR, S.A. No oferta ninguna baja sobre este ítem, por lo que no precisa justificación
46. Verificación Periódica Radar Fijo	93,06%	Se justifica más adelante la baja de este ítem

Justificación Expediente T-0004/23

47.Verificación por Reparación Radar Fijo	15%	La baja ofertada por TRADESEGUR, S.A. para este ítem está dentro de los parámetros normales de baja para este apartado, por tanto, no precisa justificación, el precio más bajo presentado corresponde a la reducción de costes debido a los procesos de mejora continua, a las herramientas informáticas proporcionadas por el fabricante y a la formación de los técnicos para la reparación y verificación de estos cinemómetros.
48. Verificación Periódica Radar Móvil	93,06%	Se justifica más adelante la baja de este ítem
49.Verificación por Reparación Radar Móvil	15%	La baja ofertada por TRADESEGUR, S.A. para este ítem está dentro de los parámetros normales de baja para este apartado, por tanto, no precisa justificación, el precio más bajo presentado corresponde a la reducción de costes debido a los procesos de mejora continua, a las herramientas informáticas proporcionadas por el fabricante y a la formación de los técnicos para la reparación y verificación de estos cinemómetros.

9.1 Justificación ítem 46. Verificación Periódica Radar Fijo (Confidencial)

La reducción de costes de este ítem se justifica por la reducción de tiempos que los profesionales de TRADESEGUR, S.A. ha conseguido en base a la mejora continua y a la incorporación de herramientas tanto software como hardware por parte de Jenoptik Robot, preparados para la rápida revisión y ajuste de los equipos.

TRADESEGUR, S.A. dispone de las herramientas necesarias y ha establecido un protocolo de actuación para la verificación de los equipos antes de la revisión metrológica correspondiente.

Los trabajos realizados por los técnicos consisten en las siguientes actuaciones:

- Comprobación y verificación del equipo cinemómetro Multanova 6F-MR y Multaradar C: se realizará una comprobación total del cinemómetro, diagnosticando si este funciona correctamente o no en la detección de velocidad y fotografías de vehículos. El precio ofertado no incluye ningún mantenimiento correctivo.
- Ajustes del diodo emisor antena: comprobación y realización de ajuste si fuera necesario del sistema de medición (Antena Doppler) mediante test de polarización vertical.
- Ajustes de los diodos receptores antena: comprobación y realización de ajuste si fuera necesario del sistema de medición (Antena Doppler) mediante test de polarización horizontal.
- Comprobación, verificación y pruebas de funcionamiento de antena RSS24F-SD2/20 / RSS24F-SD2/0
- Verificación equipo fotográfico Smart Cam de Multanova y Smart Camera III Head de Multaradar, ajustes y comprobación de cabecera de fotografías: comprobación del sistema fotográfico, arranque y desconexión, pruebas de captura de imágenes en los distintos ámbitos y comprobando los datos de la cabecera de estas.
- Software Smart Cam, comprobación y actualización de software correspondientes a Smart Cam I y Smart Camera III Head XC
- Revisión Mando Radar BG Multanova y Unidad de Control HCU Multaradar: revisión del funcionamiento del equipamiento físico de manejo del cinemómetro en cada una de sus modalidades, comprobación del sistema.
- Comprobación y ajuste del estabilizador de corriente.



- Iluminación: comprobación del funcionamiento del sistema de iluminación fotográfico (flash), revisión de lampara, electrónica de foco flash, pruebas de funcionamiento del equipo flash Generator y comprobación de estanquidad de este.
- Comprobación de precintado metrológico: revisión del precintado de todos los elementos del equipo cinemómetro

Todas estas revisiones son efectuadas en un tiempo máximo de 2 h. Esta reducción de tiempo se ha conseguido gracias a la experiencia y conocimiento de los técnicos y a la utilización de herramientas de diagnóstico desarrolladas por Jenoptik Robot e incorporadas a los procesos de trabajo de TRADESEGUR, S.A.

El coste por tanto para este ítem es el indicado en nuestra propuesta considerando 2 horas de trabajo de un Jefe de Equipo con un coste interno hora de 30€.

Por tanto, el coste unitario de verificación periódica de un Cinemómetro fijo es:

2 horas Jefe de Equipos x 30 €/hora = 60 €

9.2 Justificación ítem 48. Verificación Periódica Radar Móvil (Confidencial)

La reducción de costes de este ítem se justifica por la reducción de tiempos que los profesionales de TRADESEGUR, S.A. ha conseguido en base a la mejora continua y a la incorporación de herramientas tanto software como hardware por parte de Jenoptik Robot, preparados para la rápida revisión y ajuste de los equipos.

TRADESEGUR, S.A. dispone de las herramientas necesarias y ha establecido un protocolo de actuación para la verificación de los equipos antes de la revisión metrológica correspondiente.

Los trabajos realizados por los técnicos consisten en las siguientes actuaciones:

- Comprobación y verificación del equipo cinemómetro Multanova 6F-MR y Multaradar C: se realizará una comprobación total del cinemómetro, diagnosticando si este funciona correctamente o no en la detección de velocidad y fotografías de vehículos. El precio ofertado no incluye ningún mantenimiento correctivo.
- Ajustes del diodo emisor antena: comprobación y realización de ajuste si fuera necesario del sistema de medición (Antena Doppler) mediante test de polarización vertical.
- Ajustes de los diodos receptores antena: comprobación y realización de ajuste si fuera necesario del sistema de medición (Antena Doppler) mediante test de polarización horizontal.
- Comprobación, verificación y pruebas de funcionamiento de antena RSS24F-SD2/20 / RSS24F-SD2/0
- Verificación equipo fotográfico Smart Cam de Multanova y Smart Camera III Head de Multaradar, ajustes y comprobación de cabecera de fotografías: comprobación del sistema fotográfico, arranque y desconexión, pruebas de captura de imágenes en los distintos ámbitos y comprobando los datos de la cabecera de estas.
- Software Smart Cam, comprobación y actualización de software correspondientes a Smart Cam I y Smart Camera III Head XC



- Revisión Mando Radar BG Multanova y Unidad de Control HCU Multaradar: revisión del funcionamiento del equipamiento físico de manejo del cinemómetro en cada una de sus modalidades, comprobación del sistema.
 - Comprobación y ajuste del estabilizador de corriente.
 - Iluminación: comprobación del funcionamiento del sistema de iluminación fotográfico (flash), revisión de lámpara, electrónica de foco flash, pruebas de funcionamiento del equipo flash Generator y comprobación de estanquidad de este.
-
- Comprobación de precintado metrológico: revisión del precintado de todos los elementos del equipo cinemómetro

Todas estas revisiones son efectuadas en un tiempo máximo de 2 h. Esta reducción de tiempo se ha conseguido gracias a la experiencia y conocimiento de los técnicos y a la utilización de herramientas de diagnóstico desarrolladas por Jenoptik Robot e incorporadas a los procesos de trabajo de TRADESEGUR, S.A.

El coste por tanto para este ítem es el indicado en nuestra propuesta considerando 2 horas de trabajo de un Jefe de Equipo con un coste interno hora de 30€.

Por tanto, el coste unitario de verificación periódica de un Cinemómetro fijo es:

2 horas Jefe de Equipos x 30 €/hora = 60 €.

CONFIDENCIAL



10 Condiciones Laborales (Confidencial)

Debido a la experiencia adquirida en multitud de proyectos TRADESEGUR, S.A. ha optimizado los procesos a la hora de ejecutar los mismos teniendo en cuenta el cumplimiento de las disposiciones relativas a la protección del empleo y las condiciones de trabajo vigentes.

El desglose de horas se ha realizado en los apartados anteriores.

En TRADESEGUR, S.A. cumplimos escrupulosamente, e incluso mejoramos, los salarios establecidos los convenios que son de aplicación entre nuestro personal.

Trabajamos con costes internos por hora que son los siguientes:

- Hora de Servicio Jefe de Equipo: 30 €/h
- Hora de Servicio Operarios de Campo: 27,77 €/h

Multiplicando estos costes internos por el número de horas que hemos dimensionado para este proyecto, en base a la experiencia adquirida en contratos de índole similar, hemos calculado los costes repercutidos en la oferta.

CONFIDENCIAL

11 Requisitos Ambientales y gestión de residuos

Durante la prestación del servicio, TRADESEGUR, S.A. está obligado a realizar correctamente el almacenamiento, retirada y gestión de los residuos derivados de sus actividades, de acuerdo con la legislación vigente.

Así mismo, TRADESEGUR, S.A., S.A. al estar certificada bajo la norma internacional ISO14001-Sistemas de Gestión Ambiental, demuestra su compromiso con la protección del medio ambiente a través de la gestión de riesgos medioambientales asociados a la actividad desarrollada.

Como norma general, en los trabajos relacionados con el objeto de esta propuesta, servicio de mantenimiento preventivo y correctivo genera un volumen de residuos de pequeño tamaño.

Los residuos no peligrosos (residuo sólido urbano y papel-carbón) se llevarán al centro de trabajo donde están las oficinas (Parque Tecnológico de Zamudio 103-2ª planta, en ZAMUDIO, Bizkaia), de acuerdo con el sistema de gestión ambiental implantado por TRADESEGUR, junto con el resto de los residuos generados por la empresa en el resto de las actividades. Estos residuos son recogidos y trasladados por Enviser Servicios Medioambientales, S.A.U., a las siguientes instalaciones:

- Papel y Cartón y plástico film asimilables a RSU, a la Planta de Reciclaje de Beotibar Recycling S.L. en Amorebieta.
- Contenedor de la "Fracción Resto" a la planta de Zabalgardi.

Se adjunta certificado de Enviser:

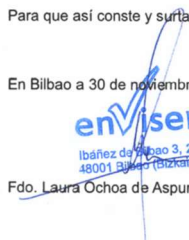


Laura Ochoa de Aspuru Berriozabal, en calidad de representante de Enviser Servicios Medioambientales, S.A.U., sita en el municipio de Bilbao (Bizkaia), con domicilio social Ibañeta de Bilbao nº3, 2ª planta, 48001, CIF: A-48903892. Empresa encargada a su vez de la recogida y transporte de los residuos sólidos urbanos de la Mancomunidad de Txorierri.

Que los Residuos No Peligrosos (residuo sólido urbano y papel-cartón) de la empresa TRADESEGUR, S.A., situada en Parque Tecnológico de Zamudio 103-2ª Planta, en ZAMUDIO, Bizkaia (CIF A80015506), son recogidos y trasladados por Enviser Servicios Medioambientales, S.A.U., a las siguientes instalaciones:
Papel y Cartón y plástico film asimilables a RSU, a la Planta de Reciclaje de Beotibar Recycling S.L. en Amorebieta.
Contenedor de la "Fracción Resto", a la planta de Zabalgardi.

Para que así conste y surta los efectos oportunos, expido el presente certificado,

En Bilbao a 30 de noviembre de 2022


Fdo. Laura Ochoa de Aspuru Berriozabal

En aquellos casos en los que sea preciso la realización de trabajos de modificación y reforma y nuevas instalaciones que tengan una cierta envergadura, los residuos se enviarán **al punto limpio** más cercano a la zona de los trabajos, y se establecerán los correspondientes contenedores.

El Garbigune o Punto Limpio es un Centro de Recogida Selectiva de Residuos Domésticos y Asimilable puesto a disposición de la ciudadanía para que deposite aquellos materiales que son susceptibles de ser reciclados, reutilizados o valorizados.

En Bizkaia hay 23 Garbigunes gestionados por Garbiker, con un total de 290.972 personas usuarias en 2021, y 4 gestionados por el Ayuntamiento de Bilbao.

A continuación, se indican los puntos en los que se encuentran estos Garbigunes



Los contenedores de residuos no peligrosos se identificarán mediante la correspondiente etiqueta identificando los residuos que se pueden depositar en ellos.

Una vez completo el contenedor será retirado para su tratamiento posterior por el gestor autorizado. En su caso TRADESEGUR, en sus medidas ambientales, siempre prioriza que el destino final de residuos no sea el vertedero, sino la gestión en plantas de valoración de residuos de construcción y rellenos.

Para los residuos que puedan ser identificados como peligrosos y que puedan ser generados, estos serán tratados de forma individualizada y selectiva, siendo gestionados a través de gestores autorizados al efecto.

Por otro lado, y dado que, en el transcurso de los trabajos correspondientes a este contrato, pueden darse la generación de residuos de pequeños trabajos de obra civil, estos también se gestionarán a través de un gestor de residuos autorizado. Para el resto de los residuos, estos serán asumidos por TRADESEGUR, se depositarán en un recipiente durante los trabajos de campo para posteriormente gestionarse mediante los correspondientes gestores del parque tecnológico.

Se prestará especial atención a los trabajos realizados en la proximidad de materiales tóxicos o peligrosos sujetos a normativa específica (asbestos/amianto), para evitar la generación de residuos peligrosos. La gestión de estos materiales se realizará por empresas autorizadas para ello. Igualmente, en caso de producirse derrames o roturas accidentales de materiales peligrosos, las tierras o elementos contaminados serán gestionados como residuos peligrosos.

- Suministro y Retirada de Aparatos Eléctricos y Electrónicos

Durante la prestación del servicio, el ayuntamiento podrá entregarle a la empresa el aparato sustituido a través del sistema de recogida que éste haya establecido y del sistema de financiación de la gestión que ambos hayan acordado previamente, de acuerdo a lo establecido en el Real Decreto 110/2015, de 20 de febrero, sobre residuos de aparatos eléctricos y



electrónicos. La gestión de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) se realizará en todo momento conforme a la normativa aplicable, debiendo entregar la documentación que evidencie la adecuada gestión de los residuos, especialmente de aquellos considerados peligrosos (ver apartado anterior).

- Utilización de Sustancias Peligrosas

TRADESEGUR, S.A. asegurará la adecuada identificación y almacenamiento de todos los productos y sustancias peligrosas que emplee, disponiendo de sus Fichas de Seguridad en los centros de trabajo donde sean utilizados los productos.

Se tomarán las medidas necesarias para prevenir los derrames accidentales de sustancias peligrosas, incluyendo combustibles, así como la contaminación accidental de suelos.

12 Normativa y prevención de Riesgos Laborales

TRADESEGUR, S.A. dispone de un plan de prevención y una Evaluación de riesgos laborales totalmente cumplimentado y actualizado. Debido al gran volumen de información no se adjunta a dicha documentación y se entregará a petición del interesado.

Se adjuntan a continuación los cursos que han recibido los técnicos asignados a este proyecto. Los técnicos asignados a este proyecto son:

- Óscar Cabezas
- Fran Moya
- David Sierra



Certifica

Que D./D^a **OSCAR CABEZAS CUESTA**, ha realizado el curso:

**“ P.R.L. ACTIVIDADES EN OBRAS, EXCAVACIÓN Y TÚNELES.
NIVEL BÁSICO”**

modalidad a distancia, con una duración de 50 horas, desde el día 3 de agosto de 2004 al 9 de septiembre de 2004 y cuyos contenidos son:

1. Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo
2. Prevención de riesgos laborales en la empresa
3. Seguridad en los centros de trabajo
4. Higiene industrial
5. Ergonomía y pantallas de visualización de datos
6. Sistemas elementales de control de riesgos
7. Planes de emergencia y evacuación
8. Primeros auxilios
9. Evaluación de los riesgos laborales
10. Riesgos específicos en la construcción

En Madrid, a 4 de octubre de 2007 .

Director de Prevención Técnica

EMILIO SANTAMARIA DEL CASTILLO

Director de Medicina del Trabajo

LEOPOLDO ALVAREZ MARTIN

TecMed07D-046963D
Nº Registro

SOCIEDAD DE PREVENCIÓN DE
FRATERNIDAD MUPRESA, S.L.U.



CERTIFICADO

La empresa **C.E.T. ERGO GRUP, S.L.** autorizada para desarrollar y certificar actividades formativas en materia de Prevención de Riesgos Laborales por la Autoridad Laboral de Catalunya con el n°. 023/98, certifica que el Sr./Stra.

OSCAR CABEZAS CUESTA

NIE / NIF 78892253 E

ha participado en el curso teórico de **6** horas de

**PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES ESPECÍFICO
PARA PERSONAL TÉCNICO**

Barcelona, a 6 de noviembre de 2008

El Director de C.E.T. ERGO GRUP, S.L.

El interesado

 **Fraternidad**
Muprespa
PREVENCIÓN

 **Certifica** 

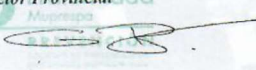
Que D./D^a OSCAR CABEZAS CUESTA con DNI/NIE 78892253E ha realizado con aprovechamiento el curso:

“ NIVEL BÁSICO DE PREVENCIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN (ART 158 CGSC 2007-2011) “

modalidad Semipresencial, con una duración de 60 horas, del 9 al 29 de Junio de 2010 y cuyos contenidos son:

1. Conceptos básicos sobre seguridad y salud
2. Riesgos generales y su prevención
3. Riesgos específicos y su prevención en el sector
4. Elementos básicos de gestión de la prevención
5. Primeros auxilios

En VIZCAYA a 29 de Junio de 2010

Director Provincial

GABRIEL PEREZ SERRANO

Monitor Principal

ROBERTO BERMEJO RODRIGUEZ
Nº Registro


0246158225PVA

SOCIEDAD DE PREVENCIÓN DE
FRATERNIDAD MUPRESA, S.L.U.



CERTIFICADO

La empresa **C.E.T. ERGO GRUP, S.L.** autorizada para desarrollar y certificar actividades formativas en materia de Prevención de Riesgos Laborales por la Autoridad Laboral de Catalunya con el n.º: 023/98, certifica que el Sr./Sra.

DAVID SIERRA RODRIGUEZ

NIE / NIF 09009329 E

ha participado en el curso teórico de **6** horas de

**PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES ESPECÍFICO
PARA PERSONAL TÉCNICO**

Barcelona, a 6 de noviembre de 2008

El Director de C.E.T. ERGO GRUP, S.L.

El interesado



Como

SERVICIO DE PREVENCIÓN AJENO

concede el presente

D I P L O M A

^a

DAVID SIERRA RODRIGUEZ con DNI Nº 09009329-E

Por superar con aprovechamiento el curso en modalidad presencial

2º ciclo formativo: espc.

instalac., reparación, montaje, estructuras, cerrajería, carpintería

(Anexo V, Acuerdo Estatal del Sector del Metal), Nº Registro

Homologación por FME: 0502090493

Impartido en ALCOBENDAS

con un total de 6,0 horas lectivas el día 19-12-2014.

en MADRID a 14/07/2015

Fdo.: MANUEL JOSE MUÑOZ GONZALEZ
El Director



El Interesado



CERTIFICADO

La empresa **C.E.T. ERGO GRUP, S.L.** autorizada para desarrollar y certificar actividades formativas en materia de Prevención de Riesgos Laborales por la Autoridad Laboral de Catalunya con el n.º: 023/98, certifica que el Sr./Sra.

DAVID SIERRA RODRIGUEZ

NIE / NIF 09009329 E

ha participado en el curso semi-presencial de **60** horas de

**PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
PARA RECURSOS PREVENTIVOS**

Barcelona, a 1 de abril de 2009

El Director de C.E.T. ERGO GRUP, S.L.

El interesado



NOVAGÉS PREVENCIÓN

Certificado de Asistencia y Aprovechamiento

PREVENCIÓN DE RIESGOS EN TRABAJOS EN ALTURA

Modalidad Presencial: 6 Horas
Teórico-Práctico

Otorgado a favor de **DAVID SIERRA RODRIGUEZ** con D.N.I. 09009329E por su participación en el curso "Prevención de riesgos en trabajos en altura 6 horas", impartido por Novagés Prevención S.L. en Alcobendas (Madrid), el 05 de febrero de 2016.

En Alcobendas, a 05 de febrero de 2016

DIRECTOR DEL CURSO



RECIBIDO POR EL ALUMNO

Nº Registro Actividad Formativa: 611255



Quirónprevención como **SERVICIO DE PREVENCIÓN AJENO**, certifica que:

DAVID SIERRA RODRIGUEZ

con DNI/NIE 09009329E

de la empresa: TRADESEGUR, S.A.

Ha realizado con aprovechamiento el curso:

RECICLAJE INST. REPARAC. ESTRUCTURAS, CERRAJERÍA, CARPINTERÍA METÁLICA

En virtud de lo establecido en el IV Convenio Colectivo Estatal de la Industria, la Tecnología y los Servicios del Sector del Metal

En modalidad Presencial, con una duración total de 4 horas, celebrado en Alcobendas el día 18 de Marzo de 2022 y cuyo contenido se especifica al dorso.



FORMADOR

ALUMNO



MARCELO VIZCAINO GARCIA

DAVID SIERRA RODRIGUEZ

Cod. FMF/FLC: 0388845462MAD

FECHA EMISIÓN: 30 de Marzo de 2022



BcnPrevenciónIntegral

DIPLOMA

El alumno D./ña: **DAVID SIERRA RODRIGUEZ** con DNI: 09009329 E

Ha cursado con aprovechamiento en Bcn Prevención Integral, S.C.P el curso de:

SEGURIDAD EN EL MANEJO DE PLATAFORMAS ELEVADORAS MOVILES DE PERSONAL

Ha recibido la formación teórico-práctica específica para el manejo seguro de Plataformas Elevadoras Móviles de Personal (PEMP) incluyendo los riesgos derivados de su utilización, así como las medidas de prevención y protección correspondientes a la ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales y al Real Decreto 1215/97.

Barcelona, 16 de Abril de 2010

El alumno

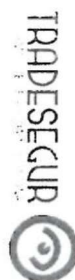
El Centro

Bcn Prevención Integral, S.C.P.

C.I.F. J-64666358

Director del Centro

Juan Antonio Cruz Sorroche



CERTIFICADO

La empresa **C.E.T. ERGO GRUP, S.L.** autorizada para desarrollar y certificar actividades formativas en materia de Prevención de Riesgos Laborales por la Autoridad Laboral de Catalunya con el n.º 023/98, certifica que el Sr./Sra.

FRANCISCO MOYA FERNANDEZ

NIE / NIF 09027622 F

ha participado en el curso teórico de 6 horas de

**PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES ESPECÍFICO
PARA PERSONAL TÉCNICO**

Barcelona, a 6 de noviembre de 2008

El Director de C.E.T. ERGO GRUP, S.L.

El interesado



Como

SERVICIO DE PREVENCIÓN AJENO

concede el presente

D I P L O M A

FRANCISCO MOYA FERNANDEZ con DNI Nº 09027622-F^a

Por superar con aprovechamiento el curso en modalidad presencial

2º ciclo formativo: espec.

instalac., reparación, montaje, estructuras, cerrajería, carpintería

(Anexo V, Acuerdo Estatal del Sector del Metal), Nº Registro

Homologación por FME: 0502090493

Impartido en ALCOBENDAS

con un total de 6,0 horas lectivas el día 19-12-2014.

en MADRID a 14/07/2015

Fdo.: MANUEL JOSE MUÑOZ GONZALEZ
El Director del Curso



El Interesado



CERTIFICADO

La empresa **C.E.T. ERGO GRUP, S.L.** autorizada para desarrollar y certificar actividades formativas en materia de Prevención de Riesgos Laborales por la Autoridad Laboral de Catalunya con el n.º: 023/98, certifica que el Sr./Sra.

FRANCISCO MOYA FERNÁNDEZ

NIE / NIF 09027622 F

ha participado en el curso semi-presencial de **60** horas de

**PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
PARA RECURSOS PREVENTIVOS**

Barcelona, a 1 de abril de 2009

El Director de C.E.T. ERGO GRUP, S.L.

El interesado



NOVAGÉS PREVENCIÓN

Certificado de Asistencia y Aprovechamiento

PREVENCIÓN DE RIESGOS EN TRABAJOS EN ALTURA

**Modalidad Presencial: 6 Horas
Teórico-Práctico**

Otorgado a favor de **FRANCISCO MOYA FERNANDEZ** con D.N.I. **09027622F** por su participación en el curso "Prevención de riesgos en trabajos en altura 6 horas", impartido por Novagés Prevención S.L. en Alcobendas (Madrid), el 05 de febrero de 2016.

En Alcobendas, a 05 de febrero de 2016

DIRECTOR DEL CURSO



RECIBIDO POR EL ALUMNO

Nº Registro Actividad Formativa: 611255



Quirónprevención como **SERVICIO DE PREVENCIÓN AJENO**, certifica que:

FRANCISCO MOYA FERNANDEZ

con DNI/NIE 09027622F

de la empresa: TRADESEGUR, S.A.

Ha realizado con aprovechamiento el curso:

RECICLAJE INST. REPARAC. ESTRUCTURAS, CERRAJERÍA, CARPINTERÍA METÁLICA

En virtud de lo establecido en el IV Convenio Colectivo Estatal de la Industria, la Tecnología y los Servicios del Sector del Metal

En modalidad Presencial, con una duración total de 4 horas, celebrado en Alcobendas el día 18 de Marzo de 2022 y cuyo contenido se especifica al dorso.



FORMADOR



MARCELO VIZCAINO GARCIA

Cod. FMF/FLC: 0388845462MAD

ALUMNO

FRANCISCO MOYA FERNANDEZ

FECHA EMISIÓN: 30 de Marzo de 2022



Infologista.com

Formación, Selección y Asesoría

**FORMACIÓN
PROFESIONAL**

El Director del Centro de Formación certifica que:

D. FRANCISCO MOYA FERNANDEZ

con DNI nº 09027622-F, ha participado con aprovechamiento en el curso

**PLATAFORMA ELEVADORA - PEMP
(SEGÚN RD 1215/1997)**

Modalidad formativa: 8 horas Presencial. Teórico-Práctico

Fecha de realización: 4 de Febrero de 2020

Fecha de caducidad: 4 de Febrero de 2025

Para que así conste, se expide el siguiente certificado en Madrid, a 4 de Febrero de 2020

El director del centro

D. Luis Sal Infologista

Formación, selección y asesoría
CENTRO DE FORMACIÓN INFOLOGISTA
CIF: B-86243938
www.infologista.com

Certificado Nº **016854** 3 - 28830 S. Fernando de Henares (Ma.)



El alumno
D. Francisco Moya Fernández



13 Certificados de buena ejecución



MINISTERIO
DEL INTERIOR



D. JORGE ORDÁS ALONSO

En su condición de Subdirector General de Gestión de la Movilidad y Tecnología de la Dirección General de Tráfico

CERTIFICA

Que la empresa Tradesegur, S.A. ha realizado el mantenimiento integral de los cinemómetros Multanova 6FMR y Multaradar C adscritos a la Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil, y a los servicios periféricos al amparo del contrato celebrado con fecha 17 de Diciembre de 2017 con el número 0102DGT29805 de expediente, con una duración de doce meses a partir del 1 de Enero de 2018.

Que una vez finalizado el plazo del contrato, se procedió a prorrogar el mismo por 12 meses más desde 1 de Enero de 2019 hasta 31 de Diciembre de 2019.

Que el importe de adjudicación de dicho contrato de mantenimiento, incluyendo prórroga ascendió a 1.482.030,95 € (IVA INCLUIDO)

Que una vez finalizado el periodo de ejecución, los trabajos contratados han sido realizados a plena satisfacción de la entidad contratante.

Y para que conste y surta los efectos oportunos expido el presente certificado a veintiuno de mayo de dos mil veinte.

Fdo.: Jorge Ordás Alonso.



FIRMADO



MINISTERIO
DEL INTERIOR



D. JUAN JOSÉ ARRIOLA BALLESTEROS

en su condición de Jefe de Área de Vigilancia de la Dirección General de Tráfico

CERTIFICA:

Que la empresa Tradesegur, S.A. ha realizado el mantenimiento integral de los cinemómetros Multanova 6FMR y Multaradar C adscritos a la Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil, y a los servicios periféricos al amparo del contrato celebrado con fecha 25 de Febrero de 2015 con el número 0100DGT25086 de expediente, con una duración de doce meses a partir del 1 de Marzo de 2015.

Que una vez finalizado el plazo del contrato, se procedió a prorrogar el mismo por 12 meses más desde 1 de Marzo de 2016 hasta 28 de Febrero de 2017, según expediente 0100DGT27792.

Que el importe de adjudicación de dicho contrato de mantenimiento, incluyendo prórroga ascendió a 106.471,50 € más IVA

Que una vez finalizado el periodo de ejecución, los trabajos contratados han sido realizados a plena satisfacción de la entidad contratante.

Y para que conste y a petición del interesado, expido el presente certificado en Madrid a veintiseis de febrero de dos mil diecinueve.

Fdo.: Juan José Arriola Ballesteros.

ARRIOLA BALLESTEROS JUAN JOSE - 4019402-26 08/43/40 U.E.1
La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el código electrónico: UZ06JQIELPLDD2SR en <http://www.pap.minhap.gob.es>

FIRMADO

EL CORONEL DE LA GUARDIA CIVIL, CON TARJETA DE IDENTIDAD PROFESIONAL NÚMERO Z14849D, JEFE DEL ÁREA DE RECURSOS MATERIALES DE LA AGRUPACIÓN DE TRÁFICO:

CERTIFICA: Que la empresa "TRADESEGUR S.A.", ha suministrado satisfactoriamente, así como realizado mantenimiento integral durante los años 2020 y 2021 de material diverso para su uso en las Unidades de la Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil por los siguientes importes :

EXPEDIENTE NÚMERO	AÑO	IMPORTE
2DGT00000354	2020	1.433.187,52 €
2DGT00000354	2021	286.637,51 €
2DGT00000399	2020/2021	304.479,68 €
1DGT00001580	2020	1.560.900,00 €
1DGT00001580	2021	1.560.900,00 €

TOTAL..... 5.146.104,71 €

Y para que conste y a petición del interesado, se expide el presente en Madrid a 27 de mayo de dos mil veintidos.

ANTONIO ANACLETO GALLARDO SANTIAGO - ZUZU-05-21 11:40:14 VES1
La autenticidad del documento puede ser comprobada mediante el CSV: OIP_H78ECKBO6CLW3L5G29EKFUKBNKS en <https://www.pap.hacienda.gob.es>

D. Oscar Tellaetxe, como apoderado de la empresa SOCIEDAD IBERICA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS, S.A. -SICE-, con CIF A28002335,

CERTIFICO:

Que la empresa TRADESEGUR ha realizado el Mantenimiento del Equipamiento ITS (Sistemas Inteligentes de Tráfico) y cinemómetros y cabinas de radar adscritos a la Dirección de Tráfico del Gobierno Vasco, según como se detalla a continuación:

IMPORTE EJECUTADO	AÑO 2018	AÑO 2019	AÑO 2020
TOTAL (IVA NO INCLUIDO)	36.591,70 €	45.638,40 €	63.435,67 €

Qué, una vez finalizados los períodos de ejecución, los trabajos han sido realizados de manera satisfactoria por la empresa TRADESEGUR, S.A.

Y para que conste, expido el presente certificado en Bilbao, a 25 de Febrero de 2021

Fdo.



 CTRA. EL JUNGAL, S/N
 ED. FUENTES, 2.ª PL. - DPTO. 5
 48510 TRAPAGARAN (VIZCAYA)
 TEL.: 944 180 187 - FAX: 944 189 095



Gerència de Mobilitat - Ecologia Urbana

DOLORS IBÁÑEZ CANTÓN, Secretària delegada (P.D. 07.07.2020) de la Gerència de Mobilitat i infraestructures de l'Àrea d'Ecologia, Urbanisme i Mobilitat de l'Ajuntament de Barcelona

CERTIFICO :

Que d'acord amb els antecedents que obren en aquesta Gerència, consta un informe de data 20 de gener de 2021, del senyor Fèlix Campos Les, tècnic del Departament de Gestió de la Direcció de Serveis de Mobilitat de la Gerència d'Ecologia Urbana de l'Ajuntament de Barcelona, el qual es transcriu a continuació:

-Que l'empresa TRADESEGUR S.A, amb NIF A80015506, ha prestat per a aquesta Gerència els següents serveis:

-El manteniment, reparació i modificació dels equips cinemòmetres i radars instal·lats a la ciutat de Barcelona:

-Any 2016-2018: **Expedient 20160152-contracte 16001112**

-Any 2018-2020: **Expedient 20160152 i contracte 16001112-001**

Anys	Contracte	Descripció	Import d'adjudicació amb IVA	Import adjudicació sense IVA	Import facturat amb IVA	Import facturat sense IVA
2016	16001112	Manteniment, reparació i modificació radars	56.872,25	47.001,86	56.872,20	47.001,82
2017	16001112	Manteniment, reparació i modificació radars	268.298,00	221.733,88	268.297,16	221.733,19
2018	16001112	Manteniment, reparació i modificació radars	323.221,75	267.125,41	268.297,16	221.733,19
2019	16001112	Manteniment, reparació i modificació radars	180.342,30	149.043,22	180.342,30	149.043,22
2020	16001112	Manteniment, reparació i modificació radars	156.510,00	129.347,11	156.509,96	129.347,07
			985.244,30	814.251,48	930.318,78	768.858,49

Que una vegada finalitzats els períodes d'execució, els treballs contractats han estat realitzats a plena satisfacció.

I perquè així consti, signo la present certificació a Barcelona,

Dolors Ibañez
Canton - DNI
35038915W (SIG)

Firmado digitalmente por Dolors Ibañez Canton
- DN: 35038915W (SIG)
- Nombre de reconocimiento (DN): cn=ES,
ou=Ajuntament de Barcelona, 2.5.4.97=VATES-
P00019008, ou=Tributador públic de nivell alt
de signatura, sn=Ibañez Canton - DNI
35038915W, givenName=Dolors,
serialNumber=00000000000000000000, cn=Dolors
Ibañez Canton - DNI 35038915W (SIG)
Fecha: 2021.01.22 15:17:30 +01'00'

FIRMADO



MINISTERIO
DEL INTERIOR



SUBDIRECTOR GENERAL DE
GESTIÓN DE LA MOVILIDAD Y
TECNOLOGÍA

D. Jorge Ordás Alonso, como Subdirector General de Gestión de la Movilidad y Tecnología de la Dirección General de Tráfico,

CERTIFICA:

Que la empresa TRADESEGUR, S.A, con CIF A80015506, resultó adjudicataria del contrato de *“Mantenimiento integral de los cinemómetros y cabinas de la marca Multanova propiedad de la Dirección General de Tráfico,”* (Expte. 2DGT00000242), con período de ejecución del día Junio de 2019 a Mayo de 2020, y un importe ejecutado de UN MILLON SESENTA MIL OCHOCIENTOS SIETE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS (1.060.807,08 €, más IVA), distribuido en las siguientes anualidades:

2019: 394.000,20 € más IVA

2020: 666.806,88 € más IVA

El conjunto de los trabajos han sido desarrollados a total satisfacción de la Dirección del Contrato y de acuerdo a las condiciones técnicas y administrativas del mismo.

Para que conste, a petición de la empresa adjudicataria, para justificar la solvencia en una licitación, firma la presente certificación.

Jorge Ordás Alonso

Subdirector General de la Movilidad y Tecnología

(Documento firmado electrónicamente)

C/ JOSEFA VALCÁRCEL, 44
28071 MADRID



14 Medios propios

14.1 Instalaciones

TRADESEGUR, S.A. dispone de instalaciones propias en las siguientes ubicaciones

MADRID (sede central y asistencia técnica zona centro)

La Granja, 30 Pol. Ind. de Alcobendas

28108 Alcobendas (Madrid)

Instalaciones de 6000 m2, donde 1500 son taller y laboratorios

Tel.: 902 422 010 Fax: 902 422 015

BARCELONA (asistencia técnica a Cataluña, Aragón, C. Valenciana, Baleares y Andorra)

Avda. de la Riera, 11. Nave 5 Polígono Industrial Sur-Oeste

08960 Sant Just Desvern (Barcelona)

Instalaciones de 480 m2, 120 m2 de oficinas comerciales y 370 m2 en planta baja con taller de Servicio Técnico de Asistencia y mantenimiento.

Tel.: 933 789 720 Fax: 934 783 692

BILBAO (asistencia técnica a Euskadi, Navarra, La Rioja, Asturias y Cantabria)

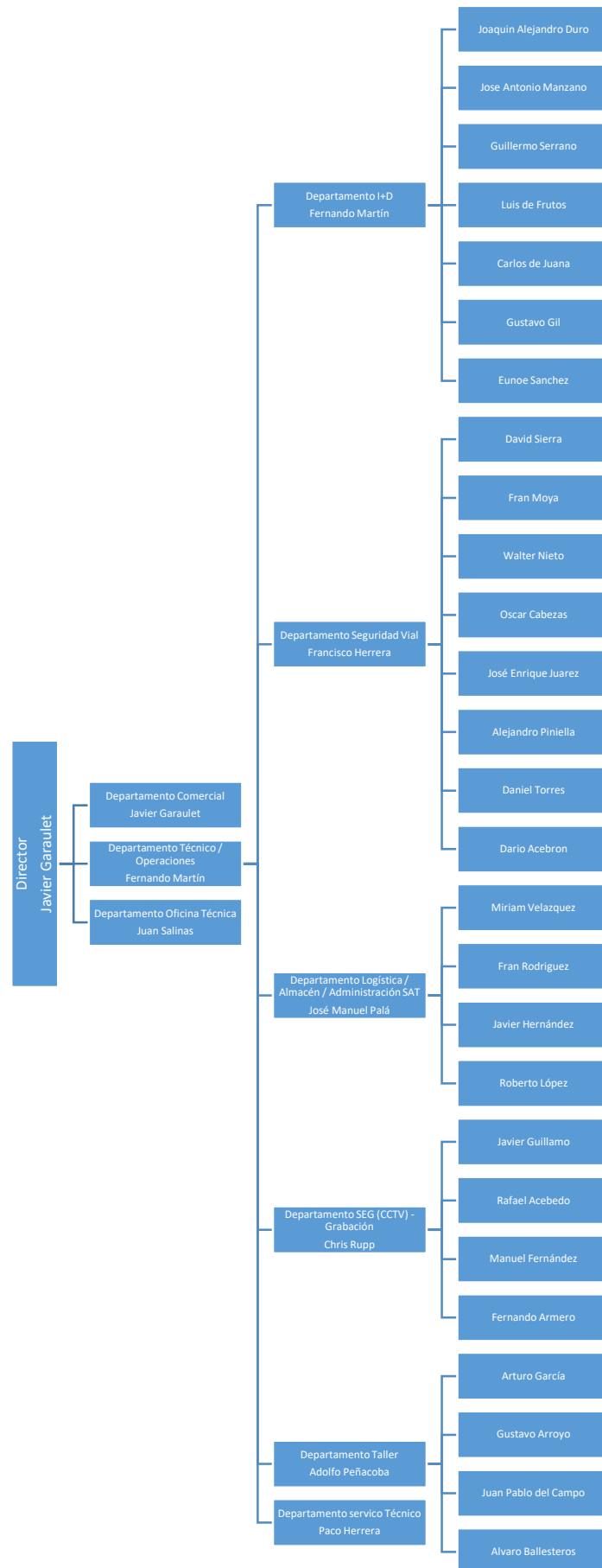
Parque Tecnológico / Edificio 103 – 2ª Planta 48170 Zamudio (Vizcaya)

Tel.: 944 209 889 Fax: 944 209 890

14.2 Recursos humanos

TRADESEGUR, S.A. cuenta con un amplio equipo humano con gran experiencia en proyectos de seguridad ciudadana, proyectos de seguridad vial y proyectos de grabación de comunicaciones.

A continuación, se presenta el organigrama del personal de TRADESEGUR, S.A..



TRADESEGUR, S.A. dispone de una estructura por departamentos que aporta conocimiento y experiencia a los proyectos, contando cada uno de estos departamentos con personal con gran experiencia y capacitación para afrontar los retos diarios a los que se enfrentan.

Así mismo se maximizan las sinergias que se pueden establecer por el uso de tecnologías transversales en las diferentes líneas de negocio de la compañía, de forma que el departamento de I+D y Servicio técnico forman un tandem en aquellos proyectos que requieren adaptaciones o desarrollos propios.

La estructura por departamentos de TRADESEGUR, S.A. es la que se define a continuación:

Departamento Servicio Técnico

El departamento técnico de TRADESEGUR, S.A. a su vez está dividido en tres subdepartamentos especializados en cada una de las verticales de la empresa:

- Servicio Técnico de seguridad vial
- Servicio Técnico de tiro.
- Servicio Técnico de grabación
- Servicio Técnico de CCTV

Departamento de Seguridad Ciudadana SEG

Este departamento tiene amplia experiencia en instalación de sistemas de reconocimiento de matrículas y sistemas de videovigilancia que emplean analítica de video como eje de funcionamiento avanzado, a lo largo de toda la geografía nacional.

Este departamento es el encargado de la instalación de las cámaras, sensores y dispositivos necesarios junto con las plataformas HW y SW en el centro de control.

Departamento de Seguridad Vial

Es el departamento encargado de ejecutar este proyecto, así como todos los proyectos de seguridad Vial, así como de proporcionar el mantenimiento de la base instalada. Tiene amplia experiencia en instalaciones de seguridad vial, sistemas de control de velocidad, mantenimientos, etc. a lo largo de toda la geografía nacional en equipos de control de velocidad MRC, 6F, TRUCAM y cinemómetros de tramo. En la siguiente imagen se resume el parque instalado por TRADESEGUR en los más de 40 años de la empresa.

Nuestros clientes nos avalan
Más de 40 años trabajando a tu lado

	+ 800 radares microondas en cabinas laterales, pórticos y vehículos para disminuir la cifra de accidentes.	 
	+ de 300 radares láser portátiles (LIDAR).	 
	+1000 test de detección de drogas en saliva con equipos de impresión de resultados.	 
	+ 500 sistemas ANPR instalados en pórtico sobre autopistas y accesos a ciudades para gestión de vehículos, detección de conductores sin cinturón y fotos rojos.	 
	20 sistemas de tramo autónomos de última generación con panel solar y autogestión de datos.	 
	15 equipos de control de velocidad media en Badalona que miden mas de 50.000 vehículos al día.	 



Madrid
C/ La Granja 30
28108 Alcobendas, Madrid

Barcelona
Pl. Sudoest, Av. de la Riera 11 Nave 5
08960 Sant Just Desvern, Barcelona

Bilbao
Parque Tecnológico Edif. 103 – 2º Planta
48170 Zamudio, Vizcaya

Departamento I+D+i

Es el encargado de realizar todos los desarrollos Hw y Sw en los que se requiere un alto nivel de integración con plataformas de diferentes fabricantes.

El departamento de I+D+i tiene una larga experiencia en la integración de sistemas de con aplicaciones y bases de datos de terceros como por ejemplo DGT, GC y otros departamentos.

El departamento de I+D+i es el encargado del desarrollo de todas las integraciones y adaptaciones que se requieren en este proyecto. Tiene dilatada experiencia en sistemas de control de accesos.

Este departamento es el encargado de realizar las adaptaciones en los proyectos que requieran soluciones específicas. Dispone de amplia experiencia en sistemas automáticos de monitorización remota de sistemas y equipos, por lo que su aportación al presente proyecto permitirá reutilizar el conocimiento ya desplegado en otros sistemas de Gestión y control de



tráfico, así como en la plataforma TRADESEGUR, S.A. Control Center sistemas de grabación de Audio/voz que emplean Nagios o Zabbix como plataformas de control y monitorización.

Departamento de Tiro

El departamento de grabación lleva creado más de 30 años en TRADESEGUR, S.A. Los profesionales de este departamento tienen una amplia experiencia en el diseño, montaje y mantenimiento de galerías de tiro.

Disponemos de material en stock para el aseguramiento de los SLAs establecidos en los contratos de mantenimientos contratados.

Departamento de Grabación

El departamento de grabación lleva creado más de 30 años en TRADESEGUR, S.A.. Los profesionales de este departamento tienen una amplia experiencia en el montaje y reparación de sistemas de grabación de comunicaciones.

El departamento cuenta con gran cantidad de herramientas para el ajuste de estos equipos, como son analizadores de señal, generador de funciones, simuladores de tramas IP, etc.

Disponemos de material en stock para el aseguramiento de los SLAs establecidos en los contratos de mantenimientos contratados.

Departamento de Logística y Almacén

Es el encargado de la recepción del material destinado al proyecto en curso. Dicho departamento determinará que el material recepcionado es el adecuado y llega en perfecto estado de funcionamiento (visual). También es el encargado de enviar al destino los equipos que van a ser instalados.

Departamento del taller

Es el encargado del montaje e integración de los racks que se requiera a la hora de instalar el sistema.

Departamento de Oficina Técnica

Es el departamento encargado de la generación de ofertas, análisis y diseño de las soluciones; además es el encargado de la elaboración y gestión de toda la documentación del proyecto.

14.3 Vehículos

TRADESEGUR, S.A. posee en propiedad una amplia flota de vehículos puestos a disposición de los distintos departamentos que se encargan de la ejecución de los proyectos y que permiten el desplazamiento de los técnicos y del material necesario a cualquier punto de la geografía en la que estos se estén ejecutando. Así mismo son los vehículos utilizados por los técnicos para dar soporte a la ejecución de los proyectos, mantenimiento, etc.

15 Certificados de Empresa

15.1 Certificado ISO 9001



CERTIFICADO



Sistema de Gestión según EN ISO 9001:2015

De acuerdo con el cumplimiento de las exigencias verificadas mediante los procedimientos de TÜV AUSTRIA CERT se confirma la Certificación de:



TRADESEGUR, S.A.
C/ La Granja, 30.
28108 Alcobendas (Madrid)
España

En el ámbito de aplicación:

Comercialización, diseño, ejecución, mantenimiento y asistencia técnica de sistemas de seguridad vial, galerías de tiro y sistemas electrónicos y de comunicación.

Número de Registro del Certificado 20100163001517

válido hasta 2025-10-20
la primera certificación: 2011-10-21

La Entidad de Certificación
de TÜV AUSTRIA CERT GMBH

Viena, 2022-10-25

Esta Certificación fue realizada según el Procedimiento TÜV AUSTRIA CERT para la Auditoria y Certificación y es controlado regularmente.

TÜV AUSTRIA CERT GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at



Online Verification



www.tuv.at/certcheck

009933-20-8

Veröffentlichung nur mit Erlaubnis des TÜV AUSTRIA [The reproduction of this document is subject to the approval by TÜV AUSTRIA] 11017

15.2 Certificado ISO 14001



CERTIFICADO



Sistema de Gestión según EN ISO 14001:2015

De acuerdo con el cumplimiento de las exigencias verificadas mediante los procedimientos de TÜV AUSTRIA CERT se confirma la Certificación de:



TRADESEGUR, S.A.
C/ La Granja, 30.
28108 Alcobendas (Madrid)
España

En el ámbito de aplicación:

Comercialización, diseño, ejecución, mantenimiento y asistencia técnica de sistemas de seguridad vial, galerías de tiro y sistemas electrónicos y de comunicación.

Número de Registro del Certificado 20104163001518

válido hasta 2025-10-20
la primera certificación: 2015-10-23

La Entidad de Certificación
de TÜV AUSTRIA CERT GMBH

Viena, 2022-10-25

Esta Certificación fue realizada según el Procedimiento TÜV AUSTRIA CERT para la Auditoria y Certificación y es controlado regularmente.
TÜV AUSTRIA CERT GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at



www.tuv.at/certcheck

009934-20-8

Veröffentlichung nur mit Erlaubnis des TÜV AUSTRIA. This reproduction of the document is subject to the approval by TÜV AUSTRIA (TUV).

15.3 Certificado Esquema Nacional de Seguridad

ANEXO TÉCNICO



OCA Instituto de Certificación, S.L.U.

certifica que los sistemas de información reseñados, todos ellos de categoría **MEDIA**, y los servicios que se relacionan, de:

TRADESEGUR, S.A.

Pol. Ind. Alcobendas - C/ La Granja, 30. 28108 Alcobendas (Madrid)

han sido auditados y encontrados conforme con las exigencias del Real Decreto 3/2010 de 8 de enero, por el que se regula el Esquema Nacional de Seguridad en el ámbito de la Administración electrónica, según se indica en el correspondiente informe de auditoría de **17/12/2021**:

Los sistemas de seguridad de la información que dan soporte a:

Sistemas Enforcement (seguridad vial): sistemas dedicados al control de la seguridad vial.

Sistemas gestión movilidad (seguridad ciudadana): control de bajas emisiones, control de accesos y sistemas de grabación, gestión y analítica de audio y vídeo.

Servicios de soporte y mantenimiento al cliente: recepción, gestión y solución de incidencias de nuestros productos y soluciones.

Sistema de información para la tramitación de sanciones en vía voluntaria.

y están cubiertos por el certificado principal otorgado a GRUPO TRADESEGUR, en el que se certifican los sistemas de información reseñados conforme con las exigencias del Real Decreto 3/2010 de 8 de enero, por el que se regula el Esquema Nacional de Seguridad en el ámbito de la Administración electrónica

La existencia y la validez de este anexo técnico está supeditada a la existencia y validez del certificado principal. Ambos documentos deben ser considerados de manera conjunta.

Número de certificado: 34/5704/22/1109

Anexo técnico nº: 34/5704/22/1109-1

Fecha de certificación de conformidad inicial: 28 de enero de 2022

Fecha de renovación de la certificación de conformidad: 28 de enero de 2024



45856958H Firmado digitalmente por
DAVID LAO (R: 45856958H DAVID
B65341075) LAO (R: B65341075)

David Lao
Director General
OCA INSTITUTO DE CERTIFICACIÓN S.L.U.

Cualquier aclaración adicional relativa tanto al alcance de este certificado como a la aplicabilidad de los requisitos de la norma se puede obtener consultando a la organización.
Vía de las Dos Castillas, 7 - Ed. OCA Global - 28224 Pozuelo de Alarcón (Madrid)

Pg. 03/05

15.4 Registro de Empresa Instaladora de Telecomunicaciones


**MINISTERIO DE ENERGÍA, TURISMO
Y AGENDA DIGITAL**

REGISTRO DE EMPRESAS INSTALADORAS DE TELECOMUNICACIÓN

Una vez acreditado el cumplimiento de los requisitos establecidos en la legislación vigente, la empresa:

TRADESEGUR, S.A.

ha quedado inscrita en el Registro de Empresas Instaladoras de Telecomunicación de la Secretaría de Estado para la Sociedad de la Información y la Agenda Digital, con fecha : 17/02/2017, con el número y para los tipos siguientes:

Nº DE INSCRIPCIÓN: 8252

TIPOS EN LOS QUE SE INSCRIBE: TIPO A, TIPO B, TIPO C, TIPO D, TIPO E, TIPO F

En consecuencia, y de acuerdo con el apartado 3 del artículo 2 del Reglamento regulador de la actividad de instalación y mantenimiento de equipos y sistemas de telecomunicación, aprobado por el Real Decreto 244/2010 de 5 de marzo, la citada empresa se encuentra habilitada para la prestación a terceros, en los tipos de instalación citados, de servicios de instalación y mantenimiento de equipos o sistemas de telecomunicación en todo el territorio español y con una duración indefinida.

El Encargado del Registro de Empresas
Instaladoras de Telecomunicación,


Fdo.: José Javier Esteban Yago



El Secretario de Estado para la Sociedad de la
Información y la Agenda Digital
P.D. (Orden ETU/1775/2016, de 8 de noviembre)
El Subdirector General de Redes y Operadores de Telecomunicaciones,


Fdo.: José Ángel García Cabrera

El presente documento no constituye ningún título habilitante, que es la correspondiente Resolución del Secretario de Estado para la Sociedad de la Información y la Agenda Digital de fecha más arriba indicada, ni certificación alguna acerca de su inscripción y contenido.

15.5 Clasificación de Contratista



MINISTERIO DE ECONOMÍA Y HACIENDA

JUNTA CONSULTIVA
DE CONTRATACIÓN ADMINISTRATIVA



25 MAR. 2010
ENTRADA

Plaza de Valparaíso nº 4
28016 - MADRID
Tfno ... : 91 - 4430950
Fax ... : 91 - 4586453

Num. Expediente: **59071 R /**

Empresa....: **TRADESEGUR, S.A.**

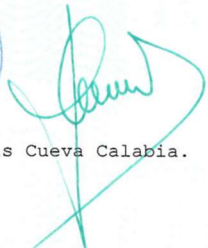
N.I.F. . . : **A80015506**
Domicilio. : **LA GRANJA, 30**
Población. : **28108 ALCOBENDAS**
Provincia. : **MADRID**

EL SUBDIRECTOR GENERAL DE CLASIFICACIÓN DE CONTRATISTAS Y REGISTRO DE CONTRATOS

CERTIFICA que la empresa cuyos datos se indican figura inscrita, como EMPRESA DE SERVICIOS, en el Registro Oficial de Empresas Clasificadas con las clasificaciones que a continuación se expresan:

GRUPO SUBGR CATEG	GRUPO SUBGR CATEG	GRUPO SUBGR CATEG	GRUPO SUBGR CATEG	GRUPO SUBGR CATEG
P 01 D	Q 01 D	V 03 D		

Para que conste a los efectos establecidos en la legislación de contratos del Sector Público expido esta certificación en Madrid a veintitrés de Marzo de dos mil diez.

Fdo.: José Luis Cueva Calabia.

(*ver dorso)

Artículo 37 del Reglamento de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas:

		SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	02	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, INCLUIDOS BUQUES Y AERONAVES	
01		SERVICIOS AUXILIARES PARA TRABAJOS ADMINISTRATIVOS DE ARCHIVO Y SIMILARES	03	DESMONTAJES DE ARMAMENTO Y DESTRUCCIÓN DE MUNICIÓN	
02		SERVICIOS DE GESTIÓN DE COBROS	04	DESGUACES	
03		ENCUESTAS, TOMA DE DATOS Y SERVICIOS ANÁLOGOS	R	SERVICIOS DE TRANSPORTES	
04		LECTURA DE CONTADORES		01	TRANSPORTE EN GENERAL
05		ORGANIZACIÓN Y PROMOCIÓN DE CONGRESOS, FERIAS Y EXPOSICIONES		02	TRASLADO DE ENFERMOS POR CUALQUIER MEDIO DE TRANSPORTE
06		SERVICIOS DE PORTERÍA, CONTROL DE ACCESOS E INFORMACIÓN AL PÚBLICO		03	TRANSPORTE Y CUSTODIA DE FONDOS
M		SERVICIOS ESPECIALIZADOS		04	TRANSPORTE DE OBRAS DE ARTE
	01	HIGIENIZACIÓN, DESINFECCIÓN, DESINSECTACIÓN Y DESRATIZACIÓN		05	RECOGIDA Y TRANSPORTE DE TODA CLASE DE RESIDUOS
	02	SERVICIOS DE SEGURIDAD, CUSTODIA Y PROTECCIÓN	06	SERVICIOS AÉREOS FUMIGACIÓN, CONTROL, VIGILANCIA AÉREA Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS	
	03	ATENCIÓN Y MANEJO DE INSTALACIONES DE SEGURIDAD	07	SERVICIOS DE GRÚA	
	04	ARTES GRÁFICAS	08	REMOLQUES DE BUQUES	
	05	SERVICIOS DE BIBLIOTECAS, ARCHIVOS Y MUSEOS	09	SERVICIOS DE MENSAJERÍA, CORRESPONDENCIA Y DISTRIBUCIÓN	
06		HOSTELERÍA Y SERVICIOS DE COMIDA	S	SERVICIOS DE TRATAMIENTOS DE RESIDUOS Y DESECHOS	
07		PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES		01	TRATAMIENTO E INCINERACIÓN DE RESIDUOS Y DESECHOS URBANOS
08		SERVICIOS DE PROTECCIÓN DE ESPECIES		02	TRATAMIENTO DE LODOS
N		SERVICIOS CUALIFICADOS		03	TRATAMIENTO DE RESIDUOS RADIACTIVOS Y ÁCIDOS
	01	ACTIVIDADES MÉDICAS Y SANITARIAS		04	TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE CENTROS SANITARIOS Y CLÍNICAS VETERINARIAS
	02	INSPECCIÓN SANITARIA DE INSTALACIONES		05	TRATAMIENTO DE RESIDUOS OLEOSOS
	03	SERVICIOS VETERINARIOS PARA LA SALUD	T	SERVICIOS DE CONTENIDO	
	04	SERVICIOS DE ESTERILIZACIÓN DE MATERIAL SANITARIO		01	SERVICIOS DE PUBLICIDAD
	05	RESTAURACIÓN DE OBRAS DE ARTE		02	SERVICIOS DE RADIO Y TELEVISIÓN
06	MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE MATERIALES CINEMATOGRAFICOS Y AUDIOVISUALES	03		AGENCIAS DE NOTICIAS	
O		SERVICIOS DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MUEBLES INMUEBLES		04	REALIZACIÓN DE MATERIAL AUDIOVISUAL
	01	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS		05	SERVICIOS DE TRADUCTORES E INTÉRPRETES
	02	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CARRETERAS, PISTAS, AUTOPISTAS, AUTOVÍAS, CALZADAS Y VÍAS FÉRREAS	U	SERVICIOS GENERALES	
	03	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES DE AGUA Y ALCANTARILLADO		01	SERVICIOS DE LIMPIEZA EN GENERAL
	04	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO INTEGRAL DE ESTACIONES DEPURADORAS		02	LAVANDERÍA Y TINTE
	05	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO URBANO		03	ALMACENAJE
06	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MONTES Y JARDINES	04		AGENCIAS DE VIAJES	
07	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MONUMENTOS Y EDIFICIOS SINGULARES	05		GUARDERÍAS INFANTILES	
P		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS E INSTALACIONES	06	RECOGIDA DE CARROS PORTAEQUIPAJES EN ESTACIONES Y AEROPUERTOS	
	01	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS E INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y ELECTRÓNICAS	07	OTROS SERVICIOS NO DETERMINADOS	
	02	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS E INSTALACIONES DE FONTANERÍA, CONDUCCIÓN DE AGUA Y GAS	V	SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	
	03	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS E INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN Y AIRE ACONDICIONADO		01	SERVICIOS DE CAPTURA DE INFORMACIÓN POR MEDIOS ELECTRÓNICOS, INFORMÁTICOS Y TELEMÁTICOS
	04	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS E INSTALACIONES DE ELECTROMEDICINA		02	SERVICIOS DE DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE PROGRAMAS DE ORDENADOR
	05	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS E INSTALACIONES DE SEGURIDAD Y CONTRA INCENDIOS		03	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS E INSTALACIONES INFORMÁTICOS Y DE TELECOMUNICACIONES
06	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS Y MAQUINARIA DE OFICINA	04		SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES	
07	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS E INSTALACIONES DE APARATOS ELEVADORES Y DE TRASLACIÓN HORIZONTAL	05		SERVICIOS DE EXPLOTACIÓN Y CONTROL DE SISTEMAS INFORMÁTICOS E INFRAESTRUCTURAS TELEMÁTICAS	
Q		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIA		06	SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN ELECTRÓNICA
	01	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIA		07	SERVICIOS DE EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN TECNOLÓGICA
				08	OTROS SERVICIOS INFORMÁTICOS O DE TELECOMUNICACIONES

CATEGORIAS

- A - Hasta 150.000 euros (24.957.900 ptas).
 B - De 150.000 euros (24.957.900 ptas). a 300.000 euros (49.915.800 ptas).
 C - De 300.000 euros (49.915.800 ptas). a 600.000 euros (99.831.600 ptas).
 D - Más de 600.000 euros (99.831.600 ptas).

15.6 Certificados Registro Control Metrológico



Dirección General de Promoción
Económica e Industrial
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
HACIENDA Y EMPLEO

CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE CONTROL METROLÓGICO

Cumplidos los requisitos establecidos en el Real Decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología y de acuerdo con el Capítulo IV, Sección 3.ª El Registro de Control Metrológico, se expide el presente certificado de inscripción en el Registro de Control Metrológico a favor de:

Nombre o Razón social: JENOPTIK ROBOT, GMBH.

Dirección: Calle Opladener 202, 40789 Monheim Am Rhein, Alemania.

NIF: DE119423549

Identificación de la inscripción en el Registro de Control Metrológico:

16-I-1084

Para las siguientes actividades y de acuerdo con las siguientes disposiciones legales:

Fabricante según el Real Decreto 244/2016, de 3 de junio de los siguientes instrumentos incluidos en la Orden ICT/155/2020, de 7 de febrero:

- Instrumentos destinados a medir la velocidad de circulación de vehículos a motor.

Fecha de inscripción en la actividad:

6 de octubre de 2022

El plazo de duración de este certificado es indefinido mientras la empresa titular de dicho certificado cumpla los requisitos establecidos reglamentariamente para el ejercicio de la actividad.

Cualquier cambio producido en las circunstancias acreditadas en los documentos presentados para la inscripción, sobrevenido con posterioridad, deberá ser notificado a la Dirección General de Promoción Económica e Industrial de la Comunidad de Madrid, que ratificará la inscripción o podrá cancelarla en su caso.

Igualmente podrá procederse a la cancelación de la inscripción cuando, en virtud de revisiones de oficio o por cualquier otro medio, se compruebe que se ha producido falseamiento o declaración inexacta de los datos y circunstancias que sirvieron de base a aquélla, sin perjuicio de la sanción a que hubiere lugar.

En Madrid, a fecha de la firma

LA JEFA DEL ÁREA DE INSPECCIÓN
Y CONTROL INDUSTRIAL

Firmado electrónicamente

Bárbara Tamayo Álvarez

Nota: este documento tiene validez solamente a efectos de Registro de Control Metrológico.
HTR/MP

Firmado electrónicamente por: JENOPTIK ROBOT, GMBH
Fecha: 2022.10.07:56

La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/cove mediante el siguiente código seguro de verificación: 1203089711239980591929



Dirección General de Promoción
Económica e Industrial
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
HACIENDA Y EMPLEO

CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE CONTROL METROLÓGICO

Cumplidos los requisitos establecidos en el Real Decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología y de acuerdo con el Capítulo IV, Sección 3.ª El Registro de Control Metrológico, se expide el presente certificado de inscripción en el Registro de Control Metrológico a favor de:

Nombre o Razón social: LASER TECHNOLOGY INC.

Dirección: Calle S. Quentin 6912, 80112 Centennial, Colorado, E.U.A.

NIF: 84-0970494

Identificación de la inscripción en el Registro de Control Metrológico:

16-I-1085

Para las siguientes actividades y de acuerdo con las siguientes disposiciones legales:

Fabricante según el Real Decreto 244/2016, de 3 de junio de los siguientes instrumentos incluidos en la Orden ICT/155/2020, de 7 de febrero:

- Instrumentos destinados a medir la velocidad de circulación de vehículos a motor.

Fecha de inscripción en la actividad:

6 de octubre de 2022

El plazo de duración de este certificado es indefinido mientras la empresa titular de dicho certificado cumpla los requisitos establecidos reglamentariamente para el ejercicio de la actividad.

Cualquier cambio producido en las circunstancias acreditadas en los documentos presentados para la inscripción, sobrevenido con posterioridad, deberá ser notificado a la Dirección General de Promoción Económica e Industrial de la Comunidad de Madrid, que ratificará la inscripción o podrá cancelarla en su caso.

Igualmente podrá procederse a la cancelación de la inscripción cuando, en virtud de revisiones de oficio o por cualquier otro medio, se compruebe que se ha producido falseamiento o declaración inexacta de los datos y circunstancias que sirvieron de base a aquella, sin perjuicio de la sanción a que hubiere lugar.

En Madrid, a fecha de la firma

LA JEFA DEL ÁREA DE INSPECCIÓN
Y CONTROL INDUSTRIAL

Firmado electrónicamente

Bárbara Tamayo Álvarez

Nota: este documento tiene validez solamente a efectos de Registro de Control Metrológico.
HTR/MP

C/ Ramírez de Prado 5 bis, 2ª planta
28045 Madrid
Tel. 91 580 21 00



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/cve mediante el siguiente código seguro de verificación: **1221245956645051460728**



Dirección General de Promoción
Económica e Industrial
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
HACIENDA Y EMPLEO

CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE CONTROL METROLÓGICO

Cumplidos los requisitos establecidos en el Real Decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología y de acuerdo con el Capítulo IV, Sección 3.ª El Registro de Control Metrológico, se expide el presente certificado de inscripción en el Registro de Control Metrológico a favor de:

Nombre o Razón social: TRADESEGUR, S.A.
Dirección: calle La Granja 30, 28108 Alcobendas, Madrid.
NIF: A80015506.

Identificación de la inscripción en el Registro de Control Metrológico:

16-I-0002/01

Para las siguientes actividades y de acuerdo con las siguientes disposiciones legales:

Actividad	Fecha de inscripción en la actividad:
Importador y Comercializador , según la Orden ICT/155/2020, de 7 de febrero, por la que se regula el control metrológico del Estado de determinados instrumentos de medida: Instrumentos destinados a medir la velocidad de circulación de vehículos a motor.	3 de julio de 2007.
Importador y Comercializador , según la Orden ICT/155/2020, de 7 de febrero, por la que se regula el control metrológico del Estado de determinados instrumentos de medida: Instrumento destinado a medir la concentración de alcohol en el aire espirado.	21 de abril de 2015.
Fabricante y Arrendador , según la Orden ICT/155/2020, de 7 de febrero, por la que se regula el control metrológico del Estado de determinados instrumentos de medida: Instrumentos destinados a medir la velocidad de circulación de vehículos a motor.	10 de agosto de 2022.

El plazo de duración de este certificado es indefinido mientras la empresa titular de dicho certificado cumpla los requisitos establecidos reglamentariamente para el ejercicio de la actividad.

Este certificado anula y sustituye a todos los emitidos anteriormente por esta Administración para los mismos instrumentos y las actividades descritas.

Cualquier cambio producido en las circunstancias acreditadas en los documentos presentados para la inscripción, sobrevenido con posterioridad, deberá ser notificado a la Dirección General de Promoción Económica e Industrial de la Comunidad de Madrid, que ratificará la inscripción o podrá cancelarla en su caso.

C/ Ramírez de Prado 5 bis, 2ª planta
28045 Madrid
Tel. 91 580 21 00

1



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/cove mediante el siguiente código seguro de verificación: **125922060372138032438**

Firmado digitalmente por: LAMAYO ALVAREZ BARBARA
Fecha: 2022.09.19 16:41



Dirección General de Promoción
Económica e Industrial
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
HACIENDA Y EMPLEO

Igualmente podrá procederse a la cancelación de la inscripción cuando, en virtud de revisiones de oficio o por cualquier otro medio, se compruebe que se ha producido falseamiento o declaración inexacta de los datos y circunstancias que sirvieron de base a aquélla, sin perjuicio de la sanción a que hubiere lugar.

En Madrid, a fecha de la firma

LA JEFA DEL ÁREA DE INSPECCIÓN
Y CONTROL INDUSTRIAL

Firmado electrónicamente

Bárbara Tamayo Álvarez

Nota: este documento tiene validez solamente a efectos de Registro de Control Metrológico.

HTR/MP



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/conse
mediante el siguiente código seguro de verificación: 125922060372138032438



Dirección General de Industria,
Energía y Minas
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y HACIENDA

Comunidad de Madrid



REGISTRO DE SALIDA
Ref: 05/127731.9/13 Fecha: 15/04/2013 14:4



Consejería de Economía y Hacienda
Registro D.G. Industria, Energía y Minas
Destino: TRADESEGUR S.A.

16-I-0002-R 1.02

CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE CONTROL METROLÓGICO

Cumplidos los requisitos establecidos en el Real Decreto 889/2006, de 21 de julio, por el que se regula el Registro de Control Metrológico del Estado sobre los instrumentos de medida, y de acuerdo con lo dispuesto en su artículo 25, se expide el presente Certificado de Inscripción en el Registro de Control Metrológico, a favor de:

Nombre o razón social:	TRADESEGUR, S.A.
DIRECCION:	C/ LA GRANJA, 30
	28108 ALCOBENDAS
NIF:	A80015506

Con número asignado de Registro de Control Metrológico:

16-I-0002-R

Para las siguientes actividades:

Reparacion	
Fecha de Inscripción en la actividad:	09/02/2012 Caduca: INDEFINIDO
Dirección del Taller:	C/LA GRANJA, 30
	28108 ALCOBENDAS

INSTRUMENTO: Instrumentos destinados a medir la velocidad de circulación de vehículos a motor

De acuerdo con las siguientes disposiciones legales:

Real Decreto 889/2006, de 21 de julio (B.O.E. núm 183 02.08.06); Orden ITC/3123/2010, de 26 de noviembre (B.O.E. núm. 292, de 03.12.2010)

OBSERVACIONES

El plazo de duración de este certificado es indefinido mientras la empresa titular de dicho certificado cumpla los requisitos establecidos reglamentariamente para el ejercicio de la actividad. Cualquier cambio producido en las circunstancias acreditadas en los documentos presentados para la inscripción, sobrevenida con posterioridad, deberá ser notificada a la Dirección General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid, que ratificará la inscripción o podrá cancelarla en su caso.

Igualmente podrá procederse a la cancelación de la inscripción cuando, en virtud de revisiones de oficio o por cualquier otro medio, se compruebe que se ha producido falseamiento o declaración inexacta de los datos y circunstancias que sirvieron de base a aquella, sin perjuicio de la sanción a que hubiere lugar.

Este certificado deja sin efecto los expedidos con anterioridad en relación con el instrumento en el que se inscribe, salvo el anexo al certificado expedido en la inscripción inicial.

Madrid, 12 de abril de 2013

EL JEFE DE ÁREA DE INSPECCIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL

Firmado digitalmente por PEDRO ANTONIO GARCIA FERNANDEZ
Organización: COMUNIDAD DE MADRID
Huella dig.: d950505172beac4195728cc586f660848d1ff21

Fdo.: Pedro A. García Fernández

Nota: Este documento tiene validez solamente a efectos de Registro de Control Metrológico

VC/MP

Cardenal Marcelo Spínola, 14, edificio F-4
28016 Madrid



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csos mediante el siguiente código seguro de verificación: 1277672416193544205903



Dirección General de Industria,
Energía y Minas
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y HACIENDA

Comunidad de Madrid

**REPARADORES DE INSTRUMENTOS DE MEDIDA
ANEXO AL CERTIFICADO**

TRADESEGUR, S.A.
Precintos asignados al reparador con número de Registro de Control Metrológico:
16-I-0002-R
INSTRUMENTO: Instrumentos destinados a medir la velocidad de circulación de vehículos a motor

PRECINTOS

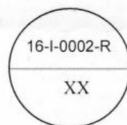
Los precintos que se utilizarán en las operaciones de reparación para las que el reparador está autorizado, serán de la forma y con los contenidos que se indican a continuación:

Precinto de dos caras



En el anverso del precinto deberá figurar el número identificativo de la inscripción en el Registro de Control Metrológico. En el reverso figurarán dos cifras, que corresponderán a los dos últimos dígitos del año en el que se haya efectuado la reparación.

Precinto embutido o de una cara



En la mitad superior del precinto se recogerá el número identificativo de la inscripción en el Registro de Control Metrológico. En la mitad inferior deberán aparecer las dos cifras correspondientes a los dos últimos dígitos del año en el que se haya efectuado la reparación.

Precinto de dos caras:

- En cada una de las caras quedarán grabadas las marcas que se indican en este Certificado de Inscripción en el Registro de Control Metrológico. El reparador deberá disponer de tenazas para llevar a cabo este tipo de precintado. Los precintos utilizados serán de plomo.

Precinto embutido en una cara:

- En esta cara quedarán grabadas las marcas que se indican en este Certificado de Inscripción en el Registro de Control Metrológico. El reparador deberá disponer de un punzón para llevar a cabo este tipo de precintado. Estos precintos serán de plomo.
- Cuando no sea posible el uso de este tipo de precintos el reparador deberá utilizar precintos de papel autoadhesivo que en su cara visible identifiquen las marcas de inscripción. Estos precintos deberán situarse de tal manera que cualquier operación de reparación o modificación del instrumento obligue a la rotura de dicho precinto. La forma de este tipo de precinto será de color amarillo y circular.

Nota: Estos precintos tendrán validez hasta que esta Dirección General regule una nueva identificación de precintos.

Cardenal Marcelo Spínola, 14, edificio F-4
28016 Madrid



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/cove mediante el siguiente código de verificación: **1277672416193544205903**