



Anuncio de adjudicación

Número de Expediente **EC-2023/178**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 09-11-2023 a las 08:19 horas.



Contrato Sujeto a regulación armonizada Si

→ **Directiva de aplicación** Directiva 2014/24/EU - sobre Contratación Pública

Entidad Adjudicadora

→ **Consejo de Administración de Seromal, S.A. Municipal de Construcciones y Conservación de Alcobendas**

→ **Tipo de Administración** Otras Entidades del Sector Público

→ **Actividad Principal 1** - Servicios públicos generales

→ **Tipo de Entidad Adjudicadora** Órgano de Contratación

→ **Sitio Web** <http://www.alcobendas.es>

→ **Perfil del Contratante**

<https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=0vz2blpLmPkQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

Dirección Postal

→ Calle Ramón y Cajal 7 y 9
→ (28100) Alcobendas España
→ ES300

Contacto

→ **Teléfono** +34 914841230
→ **Fax** +34 914841230
→ **Correo Electrónico** contratacion@seromal.org

Objeto del Contrato: Material de ferretería.

→ **Descripción** el establecido en el PCP

→ **Valor estimado del contrato** 621.195,09 EUR.

→ **Presupuesto base de licitación**

→ **Importe** 273.325,84 EUR.

→ **Importe (sin impuestos)** 225.889,12 EUR.

→ **Importe Máximo del Acuerdo Marco** 621.195,09 EUR.

→ **Clasificación CPV**

→ 44316000 - Ferretería.

→ 37800000 - Artículos para trabajos artesanales y artísticos.

→ 39224210 - Brochas de pintor.

→ 42140000 - Engranajes, ruedas de fricción y elementos de transmisión.

→ 42410000 - Equipos de elevación y de manipulación.

→ 44300000 - Cable, alambre y productos conexos.

→ 44400000 - Productos manufacturados diversos y artículos conexos.

→ 44500000 - Herramientas, cerraduras, llaves, bisagras, elementos de sujeción, cadenas y muelles.

→ 44510000 - Herramientas.

→ 44800000 - Pinturas, barnices y mástiques.

→ **Plazo de Ejecución**

→ 2 Año(s)

→ **Lugar de ejecución**

→ **Subentidad Nacional** Comunidad de Madrid

→ **Código de Subentidad Territorial** ES30

Dirección Postal

→ España

→ Se homologan a los tres primeros clasificados de conformidad con sus puntuaciones obtenidas de la valoración de los criterios de homologación de sus ofertas.

Condiciones de Licitación

→ Programas de Financiación No hay financiación con fondos de la UE

Nº de Lotes: 5

- Nº de Lotes cuyo resultado se indica en este anuncio: 5
- Se debe ofertar: A uno o varios lotes
- Número máximo de lotes a los que se puede presentar: 5
- Número máximo de lotes que se puede adjudicar a un licitador: 5

→ Nº Lote: 1

Objeto del Contrato: Útiles y herramientas

- Descripción conforme lo establecido en el PPT
- Valor estimado del contrato 325.364,99 EUR.
- Presupuesto base de licitación
 - Importe 143.160,59 EUR.
 - Importe (sin impuestos) 118.314,54 EUR.
- Importe Máximo del Acuerdo Marco 118.314,54 EUR.
- Lugar de ejecución
 - Subentidad Nacional Comunidad de Madrid
 - Código de Subentidad Territorial ES30
- Dirección Postal
 - España

Adjudicado [1]

Adjudicatario

- FERRETERIA FERAYU S.L. [1]
- NIF B83234799 [1]
- El adjudicatario es una PYME : Sí [1]
- País Origen Producto o Servicio : España [1]

Dirección Física

- España [1]

Contacto

- Teléfono +34 318458673 [1]
- Correo Electrónico dpto.administracion@ferayu.com [1]

Importes de Adjudicación

- Importe total ofertado (sin impuestos) 29,68 EUR. [1]
- Importe total ofertado (con impuestos) 29,68 EUR. [1]

Adjudicatario

- FERRETERIA IBERMADRID S.A.
- NIF A80887201
- El adjudicatario es una PYME : Sí
- País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono **+34 915517082**

→ Correo Electrónico **ibermadrid@ferreteriaibermadrid.es**

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 38,48 EUR.

→ Importe total ofertado (con impuestos) 38,48 EUR.

Adjudicatario

→ **RAMIREZ AGUADO, S.L.**

→ NIF B80485097

→ El adjudicatario es una PYME : Sí

→ País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono **+34 916590660**

→ Correo Electrónico **emoliner@ramirezaguado.es**

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 30,04 EUR.

→ Importe total ofertado (con impuestos) 30,04 EUR.

Motivación

→ Motivación **Se homologa a los tres primeros clasificados de conformidad con la puntuación obtenida de la valoración de los criterios de homologación establecidos en el PCP.** [1]

→ Fecha del Acuerdo **20/09/2023** [1]

→ Plazo de Formalización

→ **Observaciones: De conformidad con lo establecido en el art. 220 de la LCSP** [1]

Información Sobre las Ofertas

→ Número de ofertas recibidas de PYMEs **4** [1]

→ Precio de la oferta más baja **29,3 EUR** [1]

→ Precio de la oferta más alta **38,48 EUR** [1]

Estimación del valor del acuerdo marco

→ Acuerdo marco: nuevo valor estimado **325364.99** [1]

→ Acuerdo marco: valor máximo recalculado **325364.99** [1]

→ N° Lote: 2

Objeto del Contrato: Cerrajería y herrajes

→ Descripción Conforme lo establecido en el PPT

→ Valor estimado del contrato 71.244,91 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 31.347,76 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 25.907,24 EUR.

→ Importe Máximo del Acuerdo Marco 25.907,24 EUR.

→ Lugar de ejecución

→ Subentidad Nacional Comunidad de Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES30

Dirección Postal

→ España

Adjudicado

Adjudicatario

→ **FERRETERIA IBERMADRID S.A.**

→ NIF A80887201

→ El adjudicatario es una PYME : Sí

→ País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono +34 915517082

→ Correo Electrónico ibermadrid@ferreteriaibermadrid.es

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 39,42 EUR.

→ Importe total ofertado (con impuestos) 39,42 EUR.

Adjudicatario

→ **MADRIFERR SLU**

→ NIF B88022793

→ El adjudicatario es una PYME : Sí

→ País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono +34 916211500

→ Correo Electrónico contratacion@madriferr.com

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 30,04 EUR.

→ Importe total ofertado (con impuestos) 30,04 EUR.

Adjudicatario

→ **RAMIREZ AGUADO, S.L.**

→ NIF B80485097

→ El adjudicatario es una PYME : Sí

→ País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono +34 916590660

→ Correo Electrónico emolinero@ramirezaguado.es

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 28,2 EUR.

→ Importe total ofertado (con impuestos) 28,2 EUR.

Motivación

→ **Motivación** Se homologan a los tres primeros clasificados de conformidad con sus puntuaciones obtenidas de la valoración de los criterios de homologación de sus ofertas.

→ **Fecha del Acuerdo** 20/09/2023

→ **Plazo de Formalización**

→ **Observaciones:** De conformidad con lo establecido en el art. 220 LCSP

Información Sobre las Ofertas

→ Número de ofertas recibidas de PYMEs 4

→ Precio de la oferta más baja 21,61 EUR.

→ Precio de la oferta más alta 39,42 EUR.

Estimación del valor del acuerdo marco

→ Acuerdo marco: nuevo valor estimado 71244.91

→ Acuerdo marco: valor máximo recalculado 71244.91

→ N° Lote: 3

Objeto del Contrato: Herramientas y útiles de pintura

→ **Descripción** Conforme lo establecido en el PPT

→ **Valor estimado del contrato** 3.067,02 EUR.

→ **Presupuesto base de licitación**

→ **Importe** 1.349,49 EUR.

→ **Importe (sin impuestos)** 1.115,28 EUR.

→ **Importe Máximo del Acuerdo Marco** 1.115,28 EUR.

→ **Lugar de ejecución**

→ **Subentidad Nacional** Comunidad de Madrid

→ **Código de Subentidad Territorial** ES30

Dirección Postal

→ España

Adjudicado

Adjudicatario

→ **FERRETERIA FERAYU S.L.**

→ **NIF** B83234799

→ **El adjudicatario es una PYME** : Sí

→ **País Origen Producto o Servicio** : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ **Teléfono** +34 318458673

→ **Correo Electrónico** dpto.administracion@ferayu.com

Importes de Adjudicación

→ **Importe total ofertado (sin impuestos)** 38,67 EUR.

→ **Importe total ofertado (con impuestos)** 38,67 EUR.

Adjudicatario

- **MADRIFERR SLU**
- NIF B88022793
- El adjudicatario es una PYME : Sí
- País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

- España

Contacto

- Teléfono +34 916211500
- Correo Electrónico contratacion@madriferr.com

Importes de Adjudicación

- Importe total ofertado (sin impuestos) 40 EUR.
- Importe total ofertado (con impuestos) 40 EUR.

Adjudicatario

- **Würth España, S.A.**
- NIF A08472276
- El adjudicatario es una PYME : No
- País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

- España

Contacto

- Teléfono +34 900901917
- Correo Electrónico licitaciones@wurth.es

Importes de Adjudicación

- Importe total ofertado (sin impuestos) 40 EUR.
- Importe total ofertado (con impuestos) 40 EUR.

Motivación

- **Motivación** Se homologan a los tres primeros clasificados de conformidad con sus puntuaciones obtenidas de la valoración de los criterios de homologación de sus ofertas.
- **Fecha del Acuerdo** 20/09/2023
- **Plazo de Formalización**
 - Observaciones: De conformidad con el art. 220 de la LCSP

Información Sobre las Ofertas

- Número de ofertas recibidas de PYMEs 3
- Precio de la oferta más baja 17 EUR.
- Precio de la oferta más alta 40 EUR.

Estimación del valor del acuerdo marco

- Acuerdo marco: nuevo valor estimado 3067.02
- Acuerdo marco: valor máximo recalculado 3067.02

- N° Lote: 4

Objeto del Contrato: Consumibles ferretería

- **Descripción** Conforme se establece en el PPT
- Valor estimado del contrato 175.124,51 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 77.054,78 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 63.681,64 EUR.

→ Importe Máximo del Acuerdo Marco 63.681,64 EUR.

→ Lugar de ejecución

→ Subentidad Nacional Comunidad de Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES30

Dirección Postal

→ España

Adjudicado

Adjudicatario

→ **FERRETERIA IBERMADRID S.A.**

→ NIF A80887201

→ El adjudicatario es una PYME : Sí

→ País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono +34 915517082

→ Correo Electrónico ibermadrid@ferreteriaibermadrid.es

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 48,6 EUR.

→ Importe total ofertado (con impuestos) 48,6 EUR.

Adjudicatario

→ **MADRIFERR SLU**

→ NIF B88022793

→ El adjudicatario es una PYME : Sí

→ País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono +34 916211500

→ Correo Electrónico contratacion@madriferr.com

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 33,95 EUR.

→ Importe total ofertado (con impuestos) 33,95 EUR.

Adjudicatario

→ **Würth España, S.A.**

→ NIF A08472276

→ El adjudicatario es una PYME : No

→ País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono +34 900901917

→ Correo Electrónico licitaciones@wurth.es

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 40 EUR.

→ Importe total ofertado (con impuestos) 40 EUR.

Motivación

→ **Motivación** Se homologan a los tres primeros clasificados de conformidad con sus puntuaciones obtenidas de la valoración de los criterios de homologación de sus ofertas.

→ **Fecha del Acuerdo** 20/09/2023

→ **Plazo de Formalización**

→ Observaciones: De conformidad con el art. 220 de la LCSP

Información Sobre las Ofertas

→ Número de ofertas recibidas de PYMEs 4

→ Precio de la oferta más baja 28,87 EUR.

→ Precio de la oferta más alta 48,6 EUR.

Estimación del valor del acuerdo marco

→ Acuerdo marco: nuevo valor estimado 175124.51

→ Acuerdo marco: valor máximo recalculado 175124.51

→ Nº Lote: 5

Objeto del Contrato: Correas y rodamientos

→ **Descripción** Conforme se establece en el PPT

→ **Valor estimado del contrato** 46.393,66 EUR.

→ **Presupuesto base de licitación**

→ **Importe** 20.413,21 EUR.

→ **Importe (sin impuestos)** 16.870,42 EUR.

→ **Importe Máximo del Acuerdo Marco** 16.870,42 EUR.

→ **Lugar de ejecución**

→ **Subentidad Nacional** Comunidad de Madrid

→ **Código de Subentidad Territorial** ES30

Dirección Postal

→ España

Adjudicado

Adjudicatario

→ **FAS ELECTRICIDAD SA**

→ **NIF** A23069198

→ **El adjudicatario es una PYME** : Sí

→ **País Origen Producto o Servicio** : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono +34 953691305
→ Correo Electrónico mamador@faselectricidad.com

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 58,64 EUR.
→ Importe total ofertado (con impuestos) 58,64 EUR.

Adjudicatario

→ **FERRETERIA IBERMADRID S.A.**
→ NIF A80887201
→ El adjudicatario es una PYME : Sí
→ País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

→ España

Contacto

→ Teléfono +34 915517082
→ Correo Electrónico ibermadrid@ferreteriaibermadrid.es

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) 27,56 EUR.
→ Importe total ofertado (con impuestos) 27,56 EUR.

Adjudicatario

→ **MADRIFERR SLU** [2]
→ NIF **B88022793** [2]
→ El adjudicatario es una PYME : Sí [2]
→ País Origen Producto o Servicio : **España** [2]

Dirección Física

→ **España** [2]

Contacto

→ Teléfono **+34 916211500** [2]
→ Correo Electrónico contratacion@madriferr.com [2]

Importes de Adjudicación

→ Importe total ofertado (sin impuestos) **57,29 EUR.** [2]
→ Importe total ofertado (con impuestos) **57,29 EUR.** [2]

Motivación

→ **Motivación** Se homologan a los tres primeros clasificados de conformidad con sus puntuaciones obtenidas de la valoración de los criterios de homologación de sus ofertas.

→ **Fecha del Acuerdo** 20/09/2023

→ **Plazo de Formalización**

→ **Observaciones:** Conforme el art. 220 de la LCSP

Información Sobre las Ofertas

→ Número de ofertas recibidas de PYMEs 4

→ Precio de la oferta más baja 18,99 EUR.

→ Precio de la oferta más alta 58,64 EUR.

Estimación del valor del acuerdo marco

→ Acuerdo marco: nuevo valor estimado 46393.66

→ Acuerdo marco: valor máximo recalculado 46393.66

Garantía Requerida Definitiva

→ Porcentaje 5 %

Plazo de constitución

→ 2 Año(s)

Presentación de recursos

Presentación de recursos

→ **Tribunal administrativo de Contratación Pública de Madrid (TACP)**

→ Sitio Web <https://www.comunidad.madrid/es/tacp/contact>

Dirección Postal

→ Plaza de Chamberí, 8. 5ª planta.

→ (28010) Madrid España

Contacto

→ Teléfono +034 917206346

→ Fax 917206346

Proceso de Licitación

→ Procedimiento Abierto

→ Tramitación Ordinaria

→ Tramitación del Gasto Ordinaria

→ Se debe ofertar: A uno o varios lotes

→ Sistema de Contratación Establecimiento del Acuerdo Marco

→ Presentación de la oferta Electrónica

→ Contrato cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP) : No

→ Número máximo de lotes a los que se puede presentar 5

→ Número máximo de lotes que se puede adjudicar a un licitador 5

→ Contrato Sujeto a regulación armonizada

Plazo de Presentación de Oferta

→ Hasta el 19/06/2023 a las 14:00

Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: No

Información Acuerdo Marco

→ Número Previsto de Operadores 3

→ Duración 2 Año(s)

→ Valor estimado del contrato 621.195,09 EUR.

Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

Apertura de Ofertas Económicas

Apertura criterios evaluables automáticamente

→ Apertura sobre oferta económica

→ El día 28/06/2023 a las 00:00 horas

→ Apertura de criterios cuantificables automáticamente

Lugar

→ mediante videoconferencia por teams

Dirección Postal

→ Calle Ramón y Cajal 7-9

→ (28100) Alcobendas España

Otros eventos

Apertura criterios evaluables automáticamente

- Apertura sobre oferta económica
- El día 28/06/2023 a las 00:00 horas
- Apertura de criterios cuantificables automáticamente

Lugar

- mediante videoconferencia por teams

Dirección Postal

- Calle Ramón y Cajal 7-9
- (28100) Alcobendas España

Apertura criterios evaluables automáticamente

- Apertura sobre oferta económica
- El día 28/06/2023 a las 00:00 horas
- Apertura de criterios cuantificables automáticamente

Lugar

- mediante videoconferencia por teams

Dirección Postal

- Calle Ramón y Cajal 7-9
- (28100) Alcobendas España

Apertura criterios evaluables automáticamente

- Apertura sobre oferta económica
- El día 28/06/2023 a las 00:00 horas
- Apertura de criterios cuantificables automáticamente

Lugar

- mediante videoconferencia por teams

Dirección Postal

- Calle Ramón y Cajal 7-9
- (28100) Alcobendas España

Apertura económica

- Apertura sobre oferta económica
- El día 30/06/2023 a las 14:00 horas
- Será comunicado a los candidatos con una antelación de al menos 48 horas. De conformidad con el acuerdo del Consejo de Administración de SEROMAL 18 de Noviembre de 2020, la sesión podrá celebrarse mediante videoconferencia vía Teams.

Lugar

- Oficinas de Seromal

Dirección Postal

- Ramón y Cajal 7-9
- (28100) Alcobendas España

Tipo de Acto : Público

- **Condiciones para la asistencia** : Deberán solicitar su asistencia con 24 horas de antelación al correo electrónico contratacion@seromal.org

Apertura criterios evaluables automáticamente

- Apertura sobre oferta económica
- El día 25/07/2023 a las 10:45 horas
- Apertura de criterios cuantificables automáticamente

Lugar

- mediante videoconferencia por teams

Dirección Postal

- Calle Ramón y Cajal 7-9
- (28100) Alcobendas España

Apertura y calificación administrativa

- Apertura sobre administrativo
- El día 28/06/2023 a las 00:00 horas
- Apertura de documentación administrativa

Lugar

- mediante videoconferencia por teams

Dirección Postal

→ Calle Ramón y Cajal 7-9
→ (28100) Alcobendas España

Detalle de la Licitación:

→ https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=0EJWdVLb7TGkU02jNGj1Fw%3D%3D

Información del Anuncio de Licitación en Diarios

Publicación en el DOUE

→ Fecha de envío 19/05/2023

→ Identificador de publicación 2023/S 099-307716

→ Fecha de publicación 24/05/2023

→ Enlace Publicación: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:307716-2023:TEXT:ES:HTML>

Condiciones de adjudicación

Criterios de Adjudicación

Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

→ Menor plazo de entrega

→ Subtipo Criterio : Otros

→ Ponderación : 5

→ Expresión de evaluación : puntos

→ No informe de no conformidad como proveedor

→ Subtipo Criterio : Otros

→ Ponderación : 5

→ Expresión de evaluación : puntos

→ Porcentaje descuento sobre tarifa PVP fabricante

→ Subtipo Criterio : Precio

→ Ponderación : 90

→ Expresión de evaluación : puntos

→ [Enlace al Anuncio Anterior](#)

→ [\[1\]](#) Se añade información en

Resultado de Adjudicación

Resultado Adjudicado

Motivación Se homologa a los tres primeros clasificados de conformidad con la puntuación obtenida de la valoración de los criterios de homologación establecidos en el PCP.

Fecha del Acuerdo 20/09/2023

Hora del Acuerdo 00:00

Ofertas recibidas 4

Precio de la oferta más baja 29,3 EUR.

Precio de la oferta más alta 38,48 EUR.

Número de ofertas recibidas de PYMEs 4

El adjudicatario es una PYME

España

País Origen Producto o Servicio España

Adjudicatario

FERRETERIA FERAYU S.L.

NIF B83234799

El adjudicatario es una PYME : Sí

País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

España

Contacto

Teléfono +34 318458673

Correo Electrónico dpto.administracion@ferayu.com

Nº Lote: 1

Motivación Se homologa a los tres primeros clasificados de conformidad con la puntuación obtenida de la valoración de los criterios de homologación establecidos en el PCP.

Fecha del Acuerdo 20/09/2023

Plazo de Formalización

Observaciones: De conformidad con lo establecido en el art. 220 de la LCSP

Plazo de Formalización

Observaciones: De conformidad con lo establecido en el art. 220 de la LCSP

Estimación del valor del acuerdo marco

Acuerdo marco: nuevo valor estimado 325364.99

Acuerdo marco: valor máximo recalculado 325364.99

→ [\[2\]](#) Eliminado donde se decía

Resultado de Adjudicación

Resultado Adjudicado

Motivación Se homologa a los tres primeros clasificados de conformidad con la puntuación obtenida de la valoración de los criterios de homologación establecidos en el PCP.

Fecha del Acuerdo 20/09/2023

Hora del Acuerdo 00:00

Ofertas recibidas 4

Precio de la oferta más baja 29,3 EUR.

Precio de la oferta más alta 38,48 EUR.

Número de ofertas recibidas de PYMEs 4

El adjudicatario es una PYME

España

País Origen Producto o Servicio España

Adjudicatario

MADRIFERR SLU

NIF B88022793

El adjudicatario es una PYME : Sí

País Origen Producto o Servicio : España

Dirección Física

España

Contacto

Teléfono +34 916211500

Correo Electrónico contratacion@madriferr.com

Nº Lote: 1

Motivación Se homologa a los tres primeros clasificados de conformidad con la puntuación obtenida de la valoración de los criterios de homologación establecidos en el PCP.

Fecha del Acuerdo 20/09/2023

Plazo de Formalización

Observaciones: De conformidad con lo establecido en el art. 220 de la LCSP

Plazo de Formalización

Observaciones: De conformidad con lo establecido en el art. 220 de la LCSP

Estimación del valor del acuerdo marco

Acuerdo marco: nuevo valor estimado 325364.99

Acuerdo marco: valor máximo recalculado 325364.99

ID 0000011952609 | UUID 2023-683805 | SELLO DE TIEMPO Fecha jue, 09 nov 2023 08:19:36:358 CET N.Serie 169951430793432798 Autoridad C=ES,O=Secretaría de Estado de Función Pública,OU=Secretaría General de Administración Digital,CN=Sello de tiempo TS@ - @firma,SERIALNUMBER=S2833002E