



bizkaiko garraio partzuergoa  
consorcio de transportes de bizkaia

## CARÁTULA DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES

### CONTRATO DE SUMINISTRO

#### A.- Objeto del Contrato

Suministro e instalación de los elementos necesarios para la implantación de la tarjeta sin contacto Barik en el Metro de Bilbao.

CPV REGLAMENTO 2151/2003 de la Comisión.  
Código 29813000-1

#### B.- Departamento promotor

Dirección Gerencia.

#### C.- Órgano de contratación

Consejo General del Consorcio de Transportes de Bizkaia.

#### D.1.- Presupuesto de licitación

## ADMINISTRAZIO KLAUSULA BEREZIEN PLEGUAREN AZALA

### HORNIDURA KONTRATUA

#### A.- Kontratuaren helburua:

Beharrezko elementuak hornitu eta instalatzea, kontakturik gabeko Barik txartela ezartzeko Bilboko Metroan.

Batzordearen 2151/2003 CPV ARAUTEGIA.  
Kodea: 29813000-1

#### B.- Sail sustatzailea

Zuzendaritza Nagusia.

#### C.- Kontratazio Organoa.

Bizkaiko Garraio Partzuergoaren Kontseilu Nagusia.

#### D.1.- Lizitazio Aurrekontua.

<b>LIZITAZIO AURREKONTUA</b>	4.171.508,20€
<b>PRESUPUESTO DE LICITACIÓN</b>	
<b>BEZ %16</b>	66.441,31€
<b>IVA 16%</b>	
<b>GUZTIRA</b>	4.838.949,51€
<b>TOTAL</b>	
<b>AURREIKUSITAKO BALIOA BEZ KANPO</b>	(en cifra €)
<b>VALOR ESTIMADO –IVA EXCLUIDO-</b>	



**E.- Anualidad/es**

**E.- Urterokoa/k**

Año/Urtea	Importe anualidad/Urterokoaren Zenbatekoa
2009	1.936.000,00€
2010	1.936.000,00€
2011	966.949,51€
<b>TOTAL</b>	<b>4.838.949,51€</b>

**F.- Consignación presupuestaria**

**F- Aurrekontu kontsignazioa**

601.51.10.513

601.51.10.513.

**G.- Tramitación**

**G.- Tramitazioa**

Ordinaria.

Arrunta.

**H.- Procedimiento de Adjudicación**

**F- Adjudikatzeko modua**

Abierto.

Irekia.

**I.- Criterios de Adjudicación**

**I.- Esleipen Irizpideak**

1º.- La calidad y solidez de la proposición técnica presentada por los licitadores Valoración de 0 a 50 puntos,( mínimo 30 puntos).

1.- Lizitzaileek aurkeztutako proposamen teknikoaren kalitate eta sendotasuna baloratzea 0tik 50era (gutxienez 30 puntu).

En este apartado se valorará el entendimiento del proyecto su valor técnico, planteamiento y enfoque de ejecución.

Atal honetan proiektuaren balio tekniko baloratuko da, baita planteamendua eta egiteko ikuspegia ere.

- Se valorará el estudio exhaustivo del proyecto, las soluciones técnicas propuestas, la arquitectura y el planteamiento para la incorporación de los nuevos elementos y

- Honakoak baloratuko dira: proiektuaren azterketa, proposatutako irtenbide teknikoak, arkitektura eta elementu eta funtzionalitate berriak sartzeko



funcionalidades, comprobando las características técnicas y de funcionamiento propuesto, con referencias concretas a modelos y marcas de aquellos elementos que sean suministrados por terceros. Se valorará el nivel de estandarización que proponga el ofertante en las distintas soluciones adoptadas (hardware y software) de forma que se simplifiquen las tareas de gestión y mantenimiento.

- Se valorarán las mejoras propuestas.
  - Se valorará el nivel de la oferta en cuanto al contenido, detalle y planificación de la entrega de la documentación, del plan de mantenimiento tanto de hardware como de software, de formación, información, política de repuestos, ofertada y en general de cuantos planteamientos y aspectos tiendan a garantizar la autonomía y capacidad de autogestión futura del explotador.
  - Se valorará la programación y planificación de los distintos procesos de ejecución del contrato justificados con la coherencia entre los medios técnicos y humanos, ofrecidos por el licitador, prestándose especial atención al planteamiento de la coexistencia entre el sistema existente y el nuevo a implantar, garantizando la plena operación del servicio, y las demás fases de convivencia y compatibilidad detalladas en las planteamientos.
- planteamientos. Proponerá el nivel de estandarización que proponga el ofertante en las distintas soluciones adoptadas (hardware y software); horrela, kudeaketa eta mantenimenduko lanak sinpletuko dira.
- Proposamenik onenak baloratuko dira.
  - Eskaintzaren balioa baloratuko da, hauek kontuan izanda: edukia, dokumentazioa entregatzeko xehetasuna eta plangintza, hardware eta software-ari dagokion mantenimendua, prestakuntza, informazioa, ordezkoen politika, eta orokorrean, esploratzailearen autonomia eta autogestiorako gaitasuna bermatzen duten planteamendu eta aspektu guztiak.
  - Kontratua burutzeko prozesu ezberdinen programazioa eta plangintza baloratuko dira, lizitatuak eskaintako baliabide tekniko eta giza baliabideen arteko koherentziaz justifikaturik. Eta arreta berezia jarriko zaio lehengo sistema eta ezarri behar den berriaren arteko bateragarritasunari, zerbitzuaren operazio osoa bermatuz. Eta horrez gain, zehaztapen teknikoetan adierazitako gainerako faseen aldiberekotasuna eta



especificaciones técnicas.

2º.- Valoración de los medios y garantías del licitador (Valoración de 0 a 25 puntos, umbral mínimo 13 puntos).

- Se valorarán las garantías , medios que el licitador ofrece para el desarrollo del contrato y su adecuación a las necesidades del Consorcio de Transportes de Bizkaia.
- Se valorarán los recursos tanto humanos como materiales que el licitador ponga a disposición del Consorcio de Transportes de Bizkaia para la ejecución del contrato, con especial mención de los recursos asignados localmente oficinas, delegaciones,....
- Se indicarán las personas asignadas a la ejecución del contrato indicando su formación y titulación, y experiencia en proyectos de similares características al de la licitación.
- Se valorará el grado de dedicación de los recursos asignados a la ejecución del contrato, especificando la dedicación por cada persona asignada expresada en horas/hombre así como la disponibilidad y plazos de respuesta a las distintas peticiones del Consorcio de Transportes.
- Se valorarán aquellos otros aspectos de la estructura del licitador que resulte adecuado para el desarrollo del contrato y que el licitador ponga

bateragarritasuna.

2.- Lizitatzaillearen bitarteko eta bermeen balorazioa (Balorazioa: Otik 25 puntura, gutxienezko atalasea: 25 puntu).

- Lizitatzailleak kontratua garatzeko eskaintzen dituen bermeak eta bitartekoak baloratuko dira eta haiek nola egokitzen diren Bizkaiko Garraio Partzuergoaren beharrianetara.
- Kontratua gauzatzeko, lizitatzailleak Bizkaiko Garraio Partzuergoaren esku jartzen dituen giza baliabideak eta baliabide materialak baloratuko dira, aipamen berezia eginez, toki mailan esleitutako bulego eta ordezkarietara.
- Kontratua gauzatzeko dauden pertsonak zehaztuko dira, haien prestakuntza eta titulazioa eta lizitazio honen antzeko proiektuetan duten esperientzia adieraziz.
- Aintzat hartuko da kontratua betetzeko baliabideen dedikazio maila. Horretarako, zehaztu egin behar da pertsona bakoitzak zenbat ordu jardungo duen. Era berean, Bizkaiko Garraio Partzuergoaren eskakizunei erantzuna emateko disponibilitatea eta epeak zehaztuko dira.
- Lizitatzaillearen egiturako beste aspektu horiek baloratuko dira, kontratuaren garapenerako egokiak direnak eta lizitatzailleak Partzuergo



a disposición del Consorcio sin coste adicional.

3º.- Propuesta económica formulada (Valoración de 0 a 25 puntos, umbral mínimo 15 puntos).

En la oferta económica presentada se valorará:

- La correcta y completa redacción del presupuesto con clara descripción y desglose de los precios unitarios.
- La reducción del precio total sobre el precio del contrato.

**J.- Garantía provisional**

3% del importe de licitación (excluido IVA)

**K.-Garantía definitiva**

5% del importe de adjudicación (excluido IVA).

**L.- Revisión de precios**

Si, fórmula número 35 del Decreto 3.650/70.

**M.- Autorización de variantes**

No.

**N.- Plazo de ejecución/Entrega**

24 Meses divididos en los siguientes hitos:  
-Mes 18 Puesta en explotación de la tarjeta Barik en el mercado.  
-Mes 24 Integración de Creditrans en Barik.

honen eskura jartzen dituenak, kostu gehigarririk gabe.

3.- Egindako proposamen ekonomikoa (Balorazioa: Orik 25 puntura; gutxienezko atalasea: 25 puntu).

Aurkeztutako eskaintza ekonomikoan honakoak baloratuko dira:

- Aurrekontua zuzen eta osorik prestatzea, unitateko prezioak argi azalduz eta banakatuz.
- Kontratu prezioaren gaineko guztizko prezioa murriztea.

**J.- Behin-behineko bermea**

Lizitazio zenbatekoaren %3 (BEZ kanpo).

**K.-Behin-betiko bermea**

Adjudikazio zenbatekoaren %5 (BEZ kanpo).

**L.- Prezioak berrikustea**

Bai, 3.650/70 Dekretuaren 35. formula

**M.- Aldaerak onartzeko aukera**

Ez.

**N.- Gauzatzeko/entregatzeko epea**

24 hilabete, epemuga huaetan banatuta:  
-18. hilabetean, Barik txartela ustiatzen hasiko da merkatuan.  
-24. hilabetean, Creditrans Barik-en



**O.- Opción de prórroga**

No se establece.

**P.- Plazo de Garantía**

2 años

**Q.- Plazo de presentación de proposiciones**

Según fecha indicada en los boletines.

**R.- Lugar de presentación de las proposiciones**

Consortio de Transportes de Bizkaia, Ugasko bidea, nº 5-bis, primera planta, 48014 - Bilbao

**S.- Gastos de publicidad**

Si.

**T.- Medios de acreditación de la solvencia**

1.- Declaraciones apropiadas de entidades financieras o, en su caso, justificante de la existencia de un seguro de indemnización por riesgos profesionales.

2.- Relación de los principales suministros efectuados durante los tres últimos años, indicando su importe, fechas y destinatario público o privado de los mismos. Los suministros efectuados se acreditarán mediante certificados expedidos o visados por el órgano competente, cuando el destinatario sea una entidad del sector público o cuando

integratuko da.

**O.- Luzapenaren aukera**

Ez da ezarri.

**P.- Berme-epea**

2 urte.

**Q.- Proposamenak hartzeko epea**

Aldizkari ofizialetan ezarritako dataren arabera.

**R.- Proposamenak aurkezteko lekua**

Bizkaiko Garraio Partzuergoa, Ugasko bidea, 5-bis, lehenengo solairua, 48014 – Bilbo.

**S.- Publizitate gastuak**

Bai.

**T.- Kaudimena ziurtatzeko erak**

1.- Finantza-erakundeen adierazpen egokien bidez edo, hala badagokio, arrisku profesionalen kalte-ordaineko aseguruaren frogagiriaz.

2. Azken hiru urteetan egindako hornidura nagusien zerrenda, horien zenbatekoa, datak eta hartzaille publiko edo pribatua den zehaztuz. Egindako hornidurak egiaztatzeko, dagokion organo eskudunak eman eta onetsitako ziurtagiriak aurkeztuko dira, hartzaillea sektore publikoko erakundea bada; eta hartzaillea erosle pribatua bada, beronek



el destinatario sea un comprador privado, mediante un certificado expedido por éste o, a falta de este certificado, mediante una declaración del empresario.

#### U.- Perfil de Contratante

www.cotrabi.com

#### V.- Otras especificaciones

##### 1.- Forma de pago:

- 80% certificaciones mensuales
- 10% al finalizar las pruebas de integración con todo el sistema y sus elementos.
- 10% finalización de lanzamiento al mercado de Creditrans en Barik.

##### 2.- Seguros:

El adjudicatario deberá contratar una póliza de Responsabilidad Civil con los siguientes requisitos mínimos:

- .-Responsabilidad Civil Profesional con un límite no inferior a 1.000.000 euros con una franquicia máxima de 8.000 €.
- .-Responsabilidad Civil de Explotación con un límite no inferior a 1.000.000 euros y franquicia máxima de 5.000 €.
- .-Responsabilidad Civil Productos/Post-Trabajos con un límite no inferior a 1.000.000 euros y franquicia máxima de 5.000 €.
- .-Responsabilidad Civil Patronal con un límite no inferior a 1.000.000 euros y franquicia máxima de 5.000.€

emandako ziurtagiria edo, halakorik ezean, enpresaburuaren adierazpena.

#### U.- Kontratu-egilearen profila

www.cotrabi.com

#### V.- Beste zehaztasun batzuk.

##### 1.- Ordaintzeko era:

- %80 hileroko ziurtapenez
- %10 sistema osoa eta bere elementuen integrazio-probak amaitzen direnean.
- 10% Creditrans Barik-en integratuta merkaturatzea amaitzen denean.

##### 2.-- Aseguruak:

Adjudikazio-hartzaileak Erantzukizun Zibileko poliza kontratatu beharko du, gutxieneko baldintza hauek beteko dituen:

- .-Erantzukizun Zibil Profesionala, 1.000.000 euro edo hortik gorako muga duena eta gehienez 8.000 euroko frankizia.
- .-Ustiapeneko Erantzukizun Zibila, 1.000.000 euro edo hortik gorako muga duena eta gehienez 5.000 euroko frankizia.
- .-Produktuen/Lan Osteko Erantzukizun Zibila, 1.000.000 euro edo hortik gorako muga duena eta gehienez 5.000 euroko frankizia.
- .-Ugazaben Erantzukizun Zibila, 1.000.000 euro edo hortik gorako muga duena eta gehienez 5.000.€ euroko frankizia.



Sublímite por víctima Responsabilidad Civil Patronal no inferior a 180.000 euros.

.-Defensa y fianzas civiles incluido.

.-Se incluirá al Consorcio de Transportes de Bizkaia como asegurado adicional, sin perder la condición de tercero.

### 3- Lugar de entrega del Suministro.

En funcionamiento, en las instalaciones de Metro Bilbao.

### 4.-Presentación de la oferta:

El ofertante deberá presentar su propuesta en soporte papel y en CD.

Ugazaben Erantzukizun Zibilari dagokion biktimako azpimuga, 180.000 eurotik gorakoa.

.-Defentsa eta fidantza zibilak barne.

.-Bizkaiko Garraio Partzuergoa gehigarritzko aseguratu gisa sartuko da, hirugarrenaren izaera galdu gabe.

### 3.- Hornidura entregatzeko lekua.

Funtzionamenduan, Metro Bilbaoren instalazioetan.

### 4.-Eskaintza aurkeztea:

Eskaintza egiten duenak paperezko euskarrian eta CDan aurkeztu beharko du proposamena.