



ctb

bizkaiko garraio partzuergoa
consorcio de transportes de bizkaia

Diligencia: Para hacer constar que el presente documento ha sido aprobado por el Consejo General del Consorcio de Transportes de Bizkaia de fecha: 2014ko ekainaren 13e

Eginbidea: Zera jasota gera dadin ondoren aipatzen den datan. Bizkaiko Garraio Partzuergoaren Kontseilu Nagusiak agiri hau onartu duela:

Doy fe.

Fede ematen dut.

Data/Fecha: Bilbao (n), 2014/1/13
Idazkari nagusia/El secretario general



CARÁTULA DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES.

ADMINISTRAZIO KLAUSULA BEREZIEN PLEGUAREN AZALA.

ACUERDO MARCO

ESPARRU HITZARMENA

A.- Objeto de LA LICITACIÓN

Celebración de Acuerdo Marco con distintos empresarios para la fijación de condiciones que deben regir los contratos para el suministro de la tarjeta sin contacto Barik en sus distintas modalidades. La definición y características de cada tipo de tarjeta se establecen en el pliego de prescripciones técnicas.

CPV Reglamento 213/2008 de 28 de noviembre de la Comisión. Código: 30162000-2

B.- Departamento promotor

Dirección Gerencia

C.- Órgano de contratación

Consejo General del Consorcio de Transportes de Bizkaia.

D.- Presupuesto de licitación y valor estimado global máximo derivado del Acuerdo Marco.

No se fija tipo de licitación. Los licitadores deberán proponer en sus ofertas los precios unitarios máximos correspondientes a los suministros a que se hace referencia en el Pliego de Prescripciones Técnicas. Los precios que hayan de regir los concretos contratos que se deriven de este Acuerdo Marco se determinarán en la licitación

A.- LIZITAZIOAREN helburua

Barik kontakturik gabeko txartelaren modalitate ezberdinak hornitzeko kontratuak arautuko dituzten baldintzak finkatzeko esparru hitzarmena egitea zenbait enpresabururekin. Txartel mota bakoitzaren zehaztapena eta ezaugarriak baldintza teknikoen pleguan ezarrita daude.

Batzordearen azaroaren 28ko 213/2008 CPV Arautegia. Kodea: 30162000-2

B.- Sail sustatzailea

Kudeaketako Zuzendaritza.

C.- Kontratazio Organoa

Bizkaiko Garraio Partzuergoaren Kontseilu Nagusia.

D.- Lizitazio Aurrekontua eta Esparru-hitzarmenetik eratorritako gehieneko balio zenbatetsi globala.

Ez da finkatu lizitazio-motark. Lizitatzailleek gehieneko unitate-prezioak proposatu beharko dituzte beren eskaintzetan, Baldintza Teknikoen Pleguan aipatzen diren hornidurei dagozkienak, hain zuzen ere. Esparru-hitzarmen honetatik erator daitezkeen kontratu zehatzen prezioak dagokion lizitazioan ezarriko dira, eta ez



correspondiente, y no podrán superar los máximos establecidos en el Acuerdo Marco.

El valor global de la totalidad de los contratos específicos que se pueden derivar del Acuerdo Marco calculado para un parque estimado de 1.200.000 tarjetas se fija en 1.176.000 euros (IVA excluido)

E.- Anualidad/es:

La previsión de anualidades de gasto (IVA incluido) es la siguiente:

| Año/Urtea | Importe anualidad/Urterokoaren Zenbatekoa |
|-----------|---|
| 2014 | 41.503,00 € |
| 2015 | 474.320,00 € |
| 2016 | 907.137,00 € |

F.- Consignación presupuestaria

00500/51400/2219901

G.- Tramitación

Ordinaria

H.- Procedimiento de Adjudicación

Abierto

I.- Criterios de Adjudicación y procedimiento de selección de las empresas suscriptoras del Acuerdo Marco.

El CTB formalizará el Acuerdo Marco con las tres empresas cuyos productos superen los estándares de calidad fijados en el Pliego de Prescripciones Técnicas como criterio de solvencia técnica, y formulen las ofertas económicas más ventajosas.

dituzte Esparru-hitzarmenean ezarritako gehienekoak gaitutuko.

Esparru-hitzarmenean 1.200.000 txarteleko multzoa kalkulatu da. Beraz, hortik eratorritako kontratu zehatz guztien balio globala 1.176.000,00 eurotan zenbatetsi da (BEZ kanpo).

E.- Urterokoa/k:

Gastuaren urterokoen aurreikuspena (BEZ barne) honako da:

F- Aurrekontu kontsignazioa

00500/51400/2219901

G.- Tramitazioa

Arrunta

F- Adjudikatzeko modua

Irekia

I- Esleipen Irizpideak eta Esparru-hitzarmena izenpetuko duten enpresak hautatzeko prozedura.

BGPk Esparru-hitzarmena sinatuko du Baldintza Teknikoen Pleguan kaudimen irizpide gisa ezarritako kalitate estandarrak gaituzten dituzten produktuak eskaintzen dituzten hiru enprekin. Horrekin batera, eskaintza ekonomiko egokienak egin beharko dituzte.



Una vez acreditada la solvencia exigida, se procederá a evaluar las distintas ofertas con arreglo a los siguientes criterios:

1.- Calidad y solidez de la oferta técnica presentada de la Proposición. (Valoración de 0 a 35 puntos.) (Sobre C).

1.1.- Programación y planificación de los distintos procesos de ejecución del suministro justificados con la coherencia entre los medios técnicos y humanos, ofrecidos por el licitador. (Valoración de 0 a 17 puntos).

1.2.- Plan que asegure la calidad del producto en sus diferentes facetas, diseño, grabación, fabricación y puesta en servicio. (Valoración de 0 a 10 puntos).

1.3.- Se valorarán los recursos tanto humanos como materiales, así como su grado de dedicación, que el licitador ponga a disposición del CTB para la ejecución del contrato. (Valoración de 0 a 8 puntos).

2.- Garantías y medios dedicados por los Licitadores al contrato. (Valoración de 0 a 20 puntos). (Sobre B).

2.1.- Certificado ISO 14.000 (2 puntos).

2.2.- Plazo de entrega de tarjetas de muestra según especificaciones técnicas, de imagen, de grabación del chip, etc. requeridas por CTB y previas a la fabricación masiva de tarjetas Barik (Valoración de 0 a 4 puntos).

Eskatutako kaudimena egiaztatu ondoren, dauden eskaintza ezberdinak ebaluatuko dira honako irizpide hauen arabera:

1.- Proposamenean aurkeztutako eskaintza teknikoaren kalitatea eta sendotasuna. (Balorazioa: 0 tik 35 puntura). (C gutun-azala)

1.1.- Horniduraren betetze-prozesuen programazioa eta plangintza, lizitatzailleak eskaintako baliabide teknikoen eta giza baliabideen arteko koherentziaz justifikaturik. (Balorazioa: Otik 17 puntura).

1.2.- Produktuaren kalitatea bermatuko duen plana; kalitatea hainbat alderditan bermatu beharko da, diseinua, grabazioa, ekoizpena eta zerbitzuan jartzea (Balorazioa: Otik 10 puntura).

1.3.- Giza Baliabideak eta baliabide materialak baloratuko dira, baita kontratua betearazteko lizitatzailleak BGPren esku jarriko duen dedikazio maila ere. (Balorazioa: Otik 8 puntura).

2.- Lizitatzailleek kontratura bideratutako bermeak eta baliabideak. (Balorazioa: Otik 20 puntura). (B gutun-azala).

2.1.- ISO 14.000 ziurtagiria (2 puntu).

2.2.- Barik txartelak modu masiboan ekoizten hasi aurretik, erakusgai gisa egindako txartelak entregatzeko epea, irudienak, txip grabaziokoak etab., BGPK eskatutakoak, zehaztasun teknikoen arabera (Balorazioa: Otik 4 puntura).



- | | | | |
|-------------------------------|----------|------------------------|---------|
| - Hasta 4 semanas: | 4 puntos | - 4 aste arte: | 4 puntu |
| - Más de 4 y hasta 6 semanas: | 2 puntos | - 4 eta 6 aste artean: | 2 puntu |
| - Más de 6 semanas: | 0 puntos | - 6 astetik gora: | 0 puntu |

2.3.-Tiempo de respuesta de la o las soluciones técnicas propuestas entre solicitudes, o cuestiones, problemática, planteamientos, etc, formuladas por CTB con respecto a la tarjeta Barik y los componentes que la conforman, ya sean físicos, estéticos, funcionales, estructurales del chip, de programación o grabación del mismo, etc. (Valoración de 0 a 4 puntos).

2.3.- Proposatutako konponbide teknikoaren edo teknikoen erantzuteko denbora, BGPk planteatutako gai, arazo, planteamendu edo eskabideen aurrean, Barik txartelari eta berau osatzen duten elementuei dagokienez, fisikoak, estetikoak, funtzionalak, txiparen egiturakoak, berau programatu edo grabatzeari dagozkionak, etab. (Balorazioa: Otik 4 puntura).

- | | | | |
|------------------------------|----------|----------------------------------|---------|
| - Hasta 7 días hábiles: | 4 puntos | - 7 egun baliodun arte: | 4 puntu |
| - Entre 8 y 28 días hábiles: | 2 puntos | - 8 eta 28 egun baliodun artean: | 2 puntu |
| - Más de 28 días hábiles: | 0 puntos | - 28 egun baliodunetik gora: | 0 puntu |

2.4.- Número de tarjetas Mifare DESfire EV1 o D40 de NXP, objeto del Acuerdo Marco, por encima de la solvencia técnica, contratadas y/o suministradas en los dos últimos años, indicando fechas y destinatario público o privado. (Valoración de 0 a 10 puntos).

2.4.- Mifare DESfire EV1 edo D40 txartelen zenbakiak, NXPkoak, esparru hitzarmenaren xede direnak, kaudimen teknikoaren gainetik, azken bi urteetan kontratatutakoak edota hornitutakoak, datak eta hartzaile publikoa edo pribatua izan zen adieraziz. (Balorazioa: Otik 10 puntura).

- | | | | |
|-------------------------------|------------|-------------------------------------|-----------|
| - Hasta 5.000 uds.: | 3 puntos. | - 5.000 unitate arte: | 3 puntu. |
| - Entre 5.001 y 100.000 uds.: | 5 puntos. | - 5.001 eta 100.000 unitate artean: | 5 puntu. |
| - Más de 100.000 uds.: | 10 puntos. | - 100.000 unitatetik gora: | 10 puntu. |

3.- Propuesta económica formulada. (Valoración de 0 a 45 puntos). (Sobre B)

3.- Egindako proposamen ekonomikoa. (Balorazioa: Otik 45 puntura). (B gutun-azala).

3.1.- Precio unitario de tarjeta Barik con chip Mifare DESfire EV1 4 K de NXP para un pedido de referencia de entre 150.000 y 400.000 uds. desglosando los siguientes conceptos y opciones:

3.1.- Barik txartelaren unitate prezioa, NXPren Mifare DESfire EV1 4 K txiparekin, 150.000 eta 400.000 unitate arteko erreferentziatzeko eskaera baterako, kontzeptu eta aukera hauek banakatuz:



1. Tarjeta Barik blanca. (Valoración de 0 a 6 puntos).
2. Tarjeta Barik en cuatricomía por ambas caras. (Valoración de 0 a 12 puntos).
3. Grabación eléctrica del chip, pre-personalización, grabación EFT (se añade a 1 ó 2). (Valoración de 0 a 12 puntos).
4. Grabación eléctrica de claves en el chip utilizando módulos SAM facilitado por CTB (se añade a 1 ó 2). (Valoración de 0 a 7 puntos).

3.2.- Servicio de personalización de tarjetas Barik.

1. Precio unitario de tarjetas personalizadas en base a formularios y fotos en papel remitidos por CTB. (Valoración de 0 a 3 puntos).
2. Precio unitario de tarjeta Barik personalizada en base a datos y fotos soportados en ficheros digitales. (Valoración de 0 a 5 puntos).

Se dará la máxima puntuación en cada apartado al precio más económico. El resto de precios propuestos se puntuarán de manera lineal y proporcional al mismo.

La puntuación total se obtendrá por suma de los resultados obtenidos en cada apartado.

Los concretos contratos que se deriven de este Acuerdo Marco se adjudicarán conforme a los criterios expresados en este apartado.

1. Barik txartel zuria. (Balorazioa: Otik 6 puntura).
2. Barik txartela kuatrikoman, bi aldeetatik. (Balorazioa: Otik 12 puntura).
3. Txiparen grabazio elektrikoa, aurre-pertsonalizazioa, EFT grabazioa (1 edo 2 gehitu). (Balorazioa: Otik 12 puntura).
4. Gakoak txipean elektrikoki grabatzea, SAM moduluak erabiliz, BGPk emandakoak (1 edo 2 gehitu). (Balorazioa: Otik 7 puntura).

3.2.- Barik txartelak pertsonalizatzeko zerbitzua.

1. Txartel pertsonalizatuen unitate prezioa, BGPk paper euskarrian igorritako argazki eta inprimakietan oinarrituz. (Balorazioa: Otik 3 puntura).
2. Barik txartel pertsonalizatuaren unitate prezioa, fitxategi digitaletako argazki eta datuetan oinarrituz. (Balorazioa: Otik 5 puntura).

Atal bakoitzean prezio ekonomikoenari puntuazio altuena emango zaio. Proposatutako gainerako prezioak modu linealean eta proportzionalean puntuatuko dira.

Puntuazio osoa atal bakoitzean lortutako emaitzak batuz eskuratuko da.

Esparru hitzarmen honetatik eratorriko diren kontratu zehatzak atal honetan ezarritako irizpideekin bat etorritik esleitu dira.



J.- Garantía provisional

No se exige.

K.- Garantía definitiva

No se exige.

L.- Revisión de precios

No procede.

M.- Autorización de variantes

No se admiten variantes.

N.- Plazo del Acuerdo Marco

2 años.

Ñ.- Opción de prórroga

Sí. Un máximo de 2 años adicionales.

O.- Lugar de ejecución/entrega

En el lugar que indique para cada contrato en concreto el Consorcio de Transportes de Bizkaia.

P.- Plazo de Garantía

No procede.

Q.- Plazo de presentación de proposiciones

Según fecha indicada en los boletines.

J.- Behin-behineko bermea.

Ez da eskatzen.

K.- Behin betiko bermea.

Ez da eskatzen.

L.- Prezioak berrikustea

Ez dagokio.

M.- Aldaerak onartzeko aukera

Ez da aldaerarik onartzen.

N.- Esparru-hitzarmenaren epea

2 urte.

Ñ.- Luzapenaren aukera

Bai. 2 Urte gehiago, gehienez.

O.- Gauzatzeko/entregatzeko lekua

Bizkaiko Garraio Partzuergoak kontratu bakoitzerako adierazten duen lekuan.

P.- Berme-epea

Ez dagokio.

Q.- Proposamenak aurkezteko epea

Aldizkari ofizialetan ezarritako dataren arabera.



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

Sí

T.- Medios de acreditación de la solvencia

Las solvencias económica y financiera y técnica se deberán acreditar de la siguiente forma:

1. Examen de la calidad de las nuestras aportadas en el sobre A en la forma expresada en el apartado VI de esta carátula.

El CTB podrá requerir al licitador a que someta las muestras a homologación y pruebas, de acuerdo con lo establecido en el Pliego de Prescripciones Técnicas y en los centros o laboratorios que el Consorcio de Transportes de Bizkaia estime conveniente, siendo de cuenta del licitador los gastos que de estos controles se deriven.

Serán causa de exclusión automática, sin evaluación de los aspectos restantes de la oferta, uno o varios de los siguientes supuestos:

- Si las tarjetas no superan las pruebas y ensayos indicados en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

R.- Proposamenak aurkezteko lekua

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

S.- Publizitate gastuak

Bai

T.- Kaudimena frogatzeko erak

Kaudimen ekonomikoa, finantzarioa eta teknikoa honela egiaztatu beharko dira:

1. A gutun-azalean aurkeztutako laginen kalitatea aztertzea, azal honetako VI atalean adierazi bezala.

BGPK lizitatzailerei eskatu ahalko die laginak homologatu eta probatu ditzan, Baldintza Teknikoen Pleguan ezarritakoarekin bat etorritik, Bizkaiko Garraio Partzuergoak egokitzat jotako zentro edo laborategietan; horietatik eratorritako gastuak lizitatzailerek ordaindu beharko dituzte.

Kasu hauetakoren bat edo batzuk gertatuz gero automatikoki baztertuko da, eskaintzan gainerako alderdiak ebaluatu gabe:

- Txartelek Baldintza Teknikoen Pleguan ezarritako proba eta saioak gaituzten ez badituzte.



- La negativa a la realización de las pruebas en el plazo estipulado por CTB.
 - La falta de presentación del informe evaluador de las pruebas en el plazo que determine el CTB.
 - La negativa a abonar el importe de las pruebas al centro o laboratorio designado por el CTB o su abono fuera del plazo determinado por el CTB.
2. Relación de los principales suministros de tarjetas sin contacto efectuados durante los tres últimos años, indicando su nº de tarjetas contratadas y/o suministradas, 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 el destinatario sea un comprador privado, mediante un certificado expedido por éste o, a falta de este certificado, mediante una declaración del empresario.
3. Declaración jurada de que se poseen los conocimientos, equipamiento, maquinaria, desarrollos software y cuantos elementos sean necesarios para la fabricación de tarjetas con chip Mifare DESfire EV1 de NXP incluyendo impresión laser negro en relieve laser engraving.
4. Declaraciones apropiadas de entidades financieras o, en su caso, justificante de la existencia de un seguro de indemnización por riesgos profesionales.
- BGPK ezarritako epean probak egiteari uko eginez gero.
 - Proben txosten ebaluatzailea BGPK zehaztutako epean ez aurkeztea.
 - BGPK izendatutako zentro edo laborategiei proben zenbatekoa ordaintzeari uko egitea, edo BGPK zehaztutako epetik kanpo ordaintzea.
- 2 Kontakturik gabeko txartel hornidura nagusien zerrenda, azken hiru urteetan egindakoak; kontratatutako edota hornitutako txartel kopurua, datak eta horien hartzaile publiko edo pribatua adieraziz. Egindako hornidura horiek frogatzeko, organo eskudunak egindako edo ikus-onetsitako ziurtagiriak aurkeztu behar dira, baldin eta hartzailea sektore publikoko erakundea bada, baina hartzailea erosle pribatua denean honek egindako ziurtagiria aurkeztu behar da, edo halakorik ezean, enpresaburuaren aitorten bat.
- 3 NXPko Mifare DESfire EV1 txipdun txartelak ekoizteko beharrezko ezagutza, ekipamendua, makinaria, software garapenak eta beharrezko elementu oro izatea egiaztatzeko zinpeko adierazpena, erliebean inprimatzeko laser engraving laser beltza barne.
- 4 Finantza erakundeen aitorten egokiak edo, dagokionean, arrisku profesionalengatik kalte-ordainen aseguruia badagoela dioen ziurtagiria.



U.- Perfil de Contratante

www.cotrabi.com

V.- Límites que permiten apreciar el carácter desproporcionado o anormal de las ofertas en cuanto al precio.

10 unidades porcentuales por debajo de la media de los precios ofertados por los licitadores.

W.- Otras especificaciones

1.- Entrega y presentación de las ofertas:

Dentro del sobre A, además de la documentación expresada en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares, y en su caso, de Prescripciones Técnicas, cada licitador, salvo las excepciones expresadas en el Pliego Técnico, deberá incluir 30 tarjetas TSC de muestra con circuito Mifare DESfire EV1 4 K, fabricadas por el licitador incluyendo impresión laser negro en relieve laser engraving, y grabadas con la estructura y ficheros indicados en dichos Pliegos, que permitan verificar la idoneidad de las tarjetas y acreditar que cumple con los criterios físicos y especificaciones técnicas de la norma ISO 14443.

Dentro del sobre C se presentará la documentación a que hacen referencia la Carátula y los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas.

En el sobre B se presentará la oferta económica en los términos establecidos en la Carátula y los Pliegos de Cláusulas

U.- Kontratu-egilearen profila

www.cotrabi.com

V.- Eskaintzek prezio aldetik neurrigabekoak edo ezohikoak diren baloratzeko mugak.

Lizitzaileek eskaini dituzten prezioen batezbestekotik behera 10 unitate portzentual.

W.- Beste zehaztasun batzuk.

1.- Eskaintzak entregatu eta aurkeztea:

A gutun-azalaren barruan, Administrazio Klausula Berezien Pleguetan eta, hala badagokio, Preskripzio Teknikoetan adierazitako dokumentazioaz gain, lizitzaile bakoitzak, lagin gisa, 30 txartel aurkeztu beharko ditu, TSC motakoak, Mifare DESfire EV1 4 K zirkuituarekin, lizitzaileak ekoiztutakoak, laser engraving erliebean inprimatzeko laser beltza barne, aipatutako pleguetan adierazitako fitxategi eta egiturarekin grabatuta, txartelen egokitasuna, ISO 14443 arauko irizpide fisiko eta zehaztasun teknikoak betetzen dituela egiaztatzeko moduan.

C gutun-azalaren barruan Azalak, Administrazio Klausula Berezien Pleguak eta Preskripzio Teknikoek dagokienak aipatutako dokumentazioa aurkeztuko da.

B gutun-azalean eskaintza ekonomikoa aurkeztuko da, Azalean, Administrazio Klausula Berezien eta Preskripzio Teknikoen



Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas.

No se podrá incluir ningún dato económico en los SOBRES A y C. El incumplimiento de esta condición es causa de exclusión automática de la licitación.

2.- Presentación de la oferta

La documentación correspondiente al sobre C deberá presentarse en soporte papel y CD.

3.-Excepción de garantía definitiva:

Dada la naturaleza del Acuerdo Marco, que no supone la suscripción de contrato de suministro alguno, que se realizarán en su momento, y de conformidad con lo dispuesto en el art. 95.1 de la TRCSP, se excepciona la presentación de garantía definitiva, que deberá constituirse con la adjudicación de los contratos que se suscriban en base a este Acuerdo Marco.

4.-Seguros:

Se contratará una póliza de Responsabilidad Civil con los siguientes límites y coberturas:

- Responsabilidad Civil de Explotación con un límite no inferior de 1.000.000,00 € y franquicia máxima de 10.000,00 €
- Responsabilidad Civil Productos / Post-Trabajos con un límite no inferior de 1.000.000,00 € y franquicia máxima de 10.000,00 €

Pleguetan ezarritako baldintzetan.

A eta C GUTUN-AZALEAN ez da datu ekonomikorik emango. Baldintza hau betetzen ez duena automatikoki lizitaziotik kanpo geratuko da.

2.- Eskaintza aurkeztea

Paperezko euskarrian eta CDan aurkeztu beharko du proposamena.

3.-Behin betiko bermearen salbuespena:

Esparru hitzarmenaren izaerak hornidura kontraturik ez sinatzea dakar, dagokionean egingo dena, SPKTBKO 95.1 artikuluan xedatutakoarekin bat etorritik, eta hori aintzat hartuta, behin betiko bermea aurkeztea salbuetsiko da; esparru hitzarmen honetan oinarrituz sinatuko diren kontratuak esleitzerakoan eratuko da.

4.-Aseguruak:

Erantzukizun Zibileko poliza bat kontratatuko da, muga eta estaldura hauekin:

- Ustiapeneko Erantzukizun Zibila, gutxienez 1.000.000,00 €ko mugarekin eta gehienez 10.000,00 €ko frankiziarekin.
- Produktuen / Lan-ostekoei dagokien Erantzukizun Zibila, gutxienez 1.000.000,00 €ko mugarekin eta gehienez 10.000,00 €ko frankiziarekin.



- Se incluirá en la póliza de Responsabilidad Civil al Consorcio de Transportes de Bizkaia como asegurado adicional sin perder la condición de tercero.
- Erantzukizun Zibileko polizan gehituko da Bizkaiko Garraio Partzuergoa, aseguratu osagarri bezala, hirugarrenaren izaera galdu gabe.