



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: 2011/10/19
Egintidea: Zera jasota gera dadin ondoren alpatzen den datan, Bizkaiko Garraio Partzuergoaren Kontseilu Nagusiak agintzen onartu duela:

Doy fe.

Federematen dut.

Data/Fecha: Bilbao (n) 2011/10/19
(Idazkari nagusia/El secretario general)



CARÁTULA DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES

ADMINISTRAZIO KLAUSULA BEREZIEN PLEGUAREN AZALA

CONTRATO DE SUMINISTRO

HORNIDURA KONTRATUA

A.- Objeto del Contrato

Diseño, fabricación, suministro, instalación, pruebas y puesta en marcha del equipamiento asociado a la validación de salida en los autobuses de Bizkaibus.

A.- Kontratuaren helburua:

Bizkaibus autobusetan irteeran balioztatzeko ekipamendua fabrikatu, hornitu, instalatu, probak egin eta martxan jartzea.

CPV Reglamento 2151/2003 de la comisión Código: 50961200-1

Batzordearen 2151/2003 CPV Arautegia. Kodea: 50961200-1

B.- Departamento promotor

Dirección-Gerencia del Consorcio de Transportes de Bizkaia.

B.- Sail sustatzailea

Bizkaiko Garraio Partzuergoko Zuzendaritza Nagusia.

C.- Órgano de contratación

Consejo General del Consorcio de Transportes de Bizkaia.

C.- Kontratazio Organoa

Bizkaiko Garraio Partzuergoko Kontseilu Nagusia.

D.- Presupuesto de licitación y valor estimado

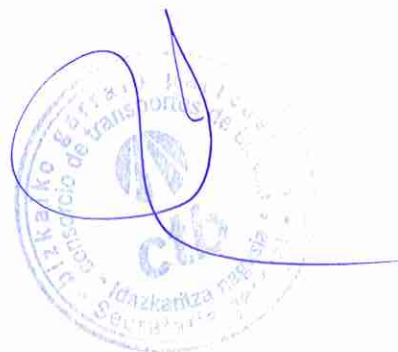
D. Lizitazio Aurrekontua /eta aurreikusitako balioa

LIZITAZIO AURREKONTUA PRESUPUESTO DE LICITACIÓN	804.588,70 €
BEZ IVA 18%	144.825,97 €
GUZTIRA TOTAL	949.414,67 €
AURREIKUSITAKO BALIOA BEZ KANPO VALOR ESTIMADO –IVA EXCLUIDO-	804.588,70 €

E.- Anualidad/es

E.- Urterokoa/k

Año/Urtea	Importe Anualidad / Urterokoaren Zenbatekoa
2011	712.061,00 €
2012	237.353,67 €



F.- Consignación presupuestaria

Partida 2011/00200/51320/6015110

G.- Tramitación

Ordinaria.

H.- Procedimiento de Adjudicación

Procedimiento abierto.

I.- Criterios de Adjudicación

I.1.- Criterios cuantificables automáticamente

– Sobre B.

I.1.1.- Precio

F- Aurrekontu kontsignazioa

Partida 2011/00200/51320/6015110

G.- Tramitazioa

Arrunta.

H- Adjudikatzeko modua

Prozedura irekia.

I.- Esleipen Irizpideak

I.1.- Automatikoki zenbatzeko modukoak

diren Esleipen Irizpideak – B Gutunazala.

I.1.1.- Prezioa

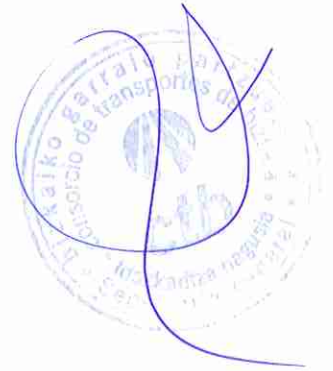
Azalpena	Formula	Ponderazioa
PREZIOA	PL: Lizitazio aurrekontua Pm: Batz besteko eskaintza ekonomikoaren aurrekontua. P: Aurrekontua $30 \times \frac{(PL-P)}{(PL-Pm)}$ Puntuak:	30 puntu Eskaintza ekonomikoa Baldintza Teknikoen Pleguan ageri den aurrekontu-formatuaren arabera aurkeztu beharko da.
Descripción	Fórmula	Ponderación
PRECIO	PL: Presupuesto Licitación Pm: Presupuesto de la Oferta económica media. P: Presupuesto $30 \times \frac{(PL-P)}{(PL-Pm)}$ Puntos:	30 puntos La oferta económica se deberá presentar siguiendo el formato de presupuesto existente en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

I.1.2.- Plazo

Por cada semana natural completa de reducción en el plazo de 3 meses para la entrega y puesta en correcto funcionamiento del suministro e instalación: 1 punto o fracción correspondiente (Hasta un máximo

I.1.2.- Epea

Hornidura eta instalazioa entregatu eta behar bezala funtzionatzen jartzeko dagoen 3 hilabeteko epetik egiten den astebeteko murrizketa bakoitzeko: 1 puntu edo dagokion zatikia (gehienez 4 punturaino).



de 4 puntos).

I.2.- Criterios no cuantificables automáticamente – Sobre C.

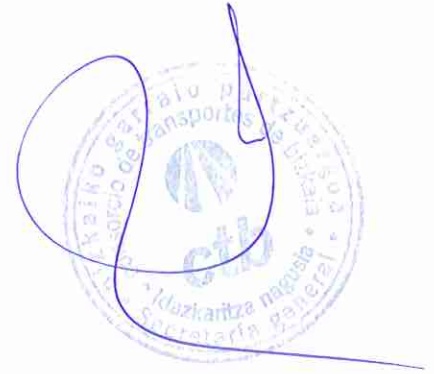
1º.- La calidad y solidez de la proposición técnica presentada por los licitadores
Valoración de 0 a 40 puntos,(mínimo 25 puntos).

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

I.2.- Automatikoki zenbatu ezin diren Esleipen Irizpideak – C Gutun-azala.

1.- Lizitzaileek aurkeztutako proposamen teknikoaren kalitatea eta sendotasuna.
Balorazioa: Orik 40 puntura, (25 puntu gutxienez).

- Honakoak baloratuko dira: proiektuaren eta irtenbide teknikoaren azterketa zehatza, elementu eta funtzionalitate berriak sartzeko arkitektura eta planteamendua. Proposatutako ezaugarri tekniko eta funtzionamenduzkoak egiaztatuko dira, hirugarrenek hornitutako elementuen modeloei eta markei erreferentzia eginez.
- Proposatutako hobekuntzak baloratuko dira.
- Beste hauek ere baloratuko dira: eskaintzak zer maila duen emandako dokumentazioaren edukia, xehetasuna eta plangintzari dagokionez; hardwarea eta softwarea mantentzeko plangintza; eskaintako prestakuntza, informazioa eta ordezeko piezak, eta, oro har, ustiatzaileak gerora begira izango duen autonomia eta kudeaketa gaitasuna bermatuko duten planteamendu eta aspektu guztiak.
- Kontratua burutzeko prozesu ezberdinen programazioa eta plangintza baloratuko dira, lizitzaileak eskaintako baliabide tekniko eta giza baliabideen arteko koherentziaz justifikaturik. Eta arreta berezia jarriko zaio lehengo sistema



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 especificaciones técnicas.

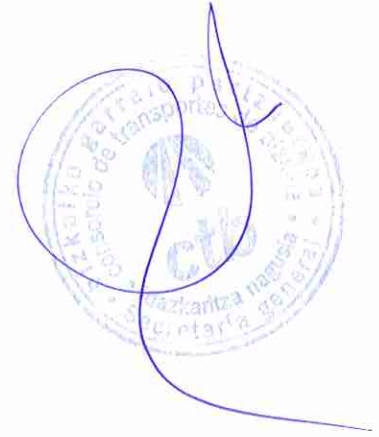
eta ezarri behar den berriaren arteko bateragarritasunari, zerbitzuaren operazio osoa bermatuz. Eta horrez gain, zehaztapen teknikoetan adierazitako gainerako faseen aldiberekotasuna eta bateragarritasuna.

2º.- Valoración de los medios y garantías del licitador (Valoración de 0 a 26 puntos, umbral mínimo 10 puntos).

2º.- Lizitzailearen bitarteko eta bermeen balorazioa (Balorazioa: Oti 26 puntura; gubxieneko atalasea: 10 puntu).

- Se valorarán las garantías y 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, 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.

- Lizitzaileak kontratua garatzeko eskaintzen dituen bermeak eta bitartekoak baloratuko dira eta haiek nola egokitzen diren Bizkaiko Garraio Partzuergoaren beharrezanetara.
- Kontratua gauzatzeko lizitzaileak Bizkaiko Garraio Partzuergoaren esku jartzen dituen giza baliabideak eta baliabide materialak baloratuko dira, aipamen berezia eginez, toki mailan esleitutako bulego eta ordezkarietzi.
- 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 beharko da pertsona bakoitzak zenbat ordu jardungo duen. Era berean, Bizkaiko Garraio Partzuergoaren eskakizunei erantzuna emateko eskuragarritasuna eta epeak zehaztuko dira.



- Se valorarán aquellos otros aspectos de la estructura del licitador que resulte adecuado para el mejor desarrollo del contrato y que el licitador ponga a disposición del Consorcio sin coste adicional.

I.3- Valores normales o desproporcionados en la oferta distintos o complementarios a los establecidos en la normativa (art. 136 LCSP):

A los efectos de lo dispuesto en el Art. 136 de la LCJP se considerarán desproporcionadas o anormales aquellas ofertas que supongan una reducción del precio superior a 20 unidades porcentuales por debajo de la media aritmética de los precios ofertados por los licitadores al proyecto base.

Comité de expertos: Vidal Martínez (Presidente), Juan Luis Isasi Gomendiourrutia (vocal) y Josu Azanza Arbizu (vocal-secretario). Plazo de emisión de informe: un mes contado a partir de la apertura del sobre C.

J.- Garantía provisional

No se exige

K.- Garantía definitiva

5 % del importe de adjudicación, excluido IVA

L.- Revisión de precios

No procede.

M.- Autorización de variantes

No se admiten variantes.

- Baloratu egingo dira lizitzailearen egiturako beste alderdi batzuk ere, kontratua garatzeko egokiak izan daitezkeenak eta lizitzaileak Partzuergoaren esku jartzen dituenak kostu gehigarririk gabe.

I.3.- Eskaintzaren balio normalak edo neurrigabeak, araudian ezarritakoetatik desberdinak edota osagarriak (SPKLren 136.art.):

SPKLren 136. Artikuluan xedatukoari dagokionez, neurrigabeak edota ez-normalak direla ulertuko dira, oinarriko proiektuari lizitzaileek eskaintako prezioen batez besteko aritmetikotik behera 20 unitateko portzentajeko murrizketa gainditzen duten eskaintzak.

Adituen Batzordea: Vidal Martínez (Presidentea), Juan Luis Isasi Gomendiourrutia eta Josu Azanza Arbizu (mahaikide-idazkaria). Txostena emateko epea: C gutun-azala zabaltzen denetik hilabete.

J.- Behin-behineko bermea.

Ez da eskatzen.

K.- Behin betiko bermea.

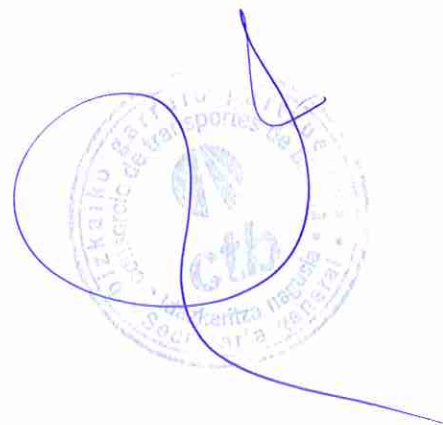
%5 adjudikazio aurrekontuaren gainean, BEZ kanpo.

L.- Prezioak berrikustea

Ez dagokio.

M.- Aldaerak onartzeko aukera

Ez da aldaerarik onartzen.



N.- Plazo de ejecución/Entrega

5 meses divididos en 2 hitos:
Mes 3 Entrega y puesta en correcto funcionamiento del suministro e instalación (Noviembre 2011).
Mes 5 Seguimiento del sistema en explotación y lanzamiento al público general.

Ñ.- Opción de prórroga

No se establece.

O.- Lugar de ejecución/Entrega

En funcionamiento en las instalaciones de los distintos operadores de Bizkaibus.

P.- Plazo de Garantía

2 años.

Q.- Plazo de presentación de proposiciones

Según fecha indicada en los boletines oficiales.

R.- Lugar de presentación de las proposiciones

Consorcio 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 en la que se indique expresamente la solvencia respecto del

N.- Gauzatzeko/entregatzeko epea

5 hilabete 2 tartetan banatuta:
3. hilabetea: hornidura eta instalazioa entregatu eta behar bezala funtzionatzen jartzea (2011ko azaroa)
5. hilabetea: ustiatzen ari den sistemaren jarraipena egin eta erabiltzaileen esku jartzea.

Ñ.- Luzatzeko aukera

Ez dago ezarrita.

O.- Gauzatzeko/entregatzeko lekua

Funtzionamenduan Bizkaibusen operadore ezberdinen instalazioetan.

P.- Berme-epea

2 urte.

Q.- Proposamenak aurkezteko epea

Aldizkari ofizialetan ezarritako dataren arabera

R.- Proposamenak aurkezteko lekua

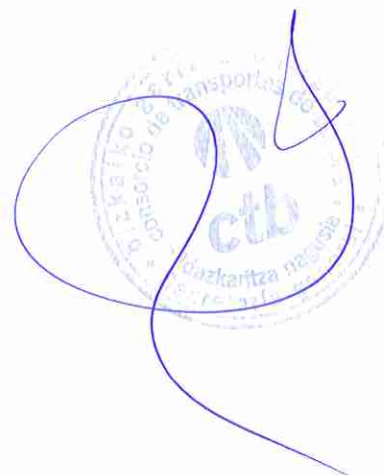
Bizkaiko Garraio Partzuergoa, Ugasko bidea, 5-bis, lehenengo solairua, 48014 - Bilbo

S.- Publizitate gastuak

Bai.

T.- Kaudimena ziurtatzeko erak

1.- Finantza-erakundeen adierazpen egokien bidez, lizitazio honen aurrekontuaren zenbatekoaren kaudimena espresuki



importe del presupuesto de la presente licitación o, en su caso, justificante de la existencia de un seguro de indemnización por riesgos profesionales por el mismo importe.

2.- Relación de trabajos similares 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 el destinatario sea un comprador privado, mediante un certificado expedido por éste o, a falta de este certificado, mediante una declaración del empresario. Con un volumen total de suministros de al menos 200.000,00 € anuales.

U.- Perfil de Contratante

www.cotrabi.com

V.- Otras especificaciones

1.- Forma de pago:

- un pago al inicio (25%),
- un pago (40%) a la aprobación del piloto en toda la flota de Bizkaibus (noviembre) y
- el resto del 35% en la aceptación tras la operación masiva (enero).

2.- Seguros:

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

- Responsabilidad Civil de Explotación con un límite no inferior de 1.000.000,00 € y franquicia máxima de 10.000,00 €.

adierazten dutenak, edo, hala badagokio, arrisku profesionalen kalte-ordaineko aseguruaren frogagiriak.

2.- Azken hiru urteetan egindako antzeko lanak, horien zenbatekoa, datak eta hartzaile publiko edo pribatua den zehaztuz. Egindako hornidurak egiaztatzeko, dagokion organo eskudunak eman eta onetsitako ziurtagiriak aurkeztuko dira, hartzailea sektore publikoko erakundea bada; eta hartzailea erosle pribatua bada, beronek emandako ziurtagiria edo, halakorik ezean, enpresaburuaren adierazpena. Horniduren bolumena, guztira, urtean 200.000,00 € koa izango da gutxienez.

U.- Kontratu-egilearen profila

www.cotrabi.com

V.- Beste zehaztasun batzuk.

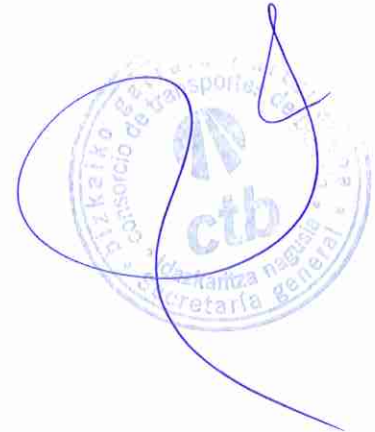
1.- Ordaintzeko era:

- Ordainketa bat hasieran (%25a),
- Beste ordainketa bat (%40a) Bizkaibus flota osoan proba pilotua onartzerakoan (azaroa) eta
- Gainerakoa (%35a) osoko lanak onartzerakoan (urtarrila).

2.- Aseguruak:

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

- Ustiapen erantzukizun zibila 1.000.000,00 €tik gorako muga duena eta 10.000,00 € gehieneko frankizia.



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

- Responsabilidad Civil Cruzada con un límite no inferior a 1.000.000,00 € y franquicia máxima de 10.000,00 €.

- Responsabilidad Civil Patronal con un límite no inferior a 1.000.000,00 € y franquicia máxima de 10.000,00 €.

- Sublímite por víctima Responsabilidad Civil Patronal no inferior a 180.000,00 €.

- Defensa y fianzas civiles incluido.

En la póliza de Responsabilidad Civil se incluirá al CTB como asegurado adicional sin perder la condición de tercero.

3.-Presentación de la oferta:

El ofertante deberá presentar su propuesta en soporte papel y en CD. Así, en los sobres B y C, además de la documentación en formato papel deberá incluirse un CD conteniendo única y exclusivamente la documentación correspondiente a dicho sobre.

En caso de discrepancia entre ambos soportes prevalecerá la información de soporte papel.

- Produktuen / Lanen osteko Erantzukizun Zibila 1.000.000,00 €tik gorako muga duena eta 10.000,00 € gehieneko frankizia.

- Erantzukizun Zibil Gurutzatua, 1.000.000,00 €tik gorako muga duena, eta 10.000,00 € gehieneko frankizia.

- Ugazaben Erantzukizun Zibila, 1.000.000,00 €tik gorako muga duena, eta 10.000,00 € gehieneko frankizia.

- Ugazaben Erantzukizun Zibileko azpimuga biktimako 180.000,00 €.

- Defentsa eta fidantza zibilak barne.

Horrez gain, Erantzukizun Zibileko polizan, BGP gehigarritzko aseguratu gisa sartuko da, hirugarrenaren izaera galdu gabe.

3.-Eskaintza aurkeztea:

Eskaintza egileak paperean eta CDn aurkeztu behar du bere eskaintza. Era honetan egingo da: B eta C gutun-azaletan, dokumentazioa paperean eta CDn aurkeztuko da, baina CDn bakarrik sartuko da dagokion gutun-azaleko dokumentazioa.

Euskarri bien artean adostasunik ez balego, paperezko euskarrian dagoen informazioak izango du lehentasuna.