



ctb

bizkaiko garraio partzuergoa
consorcio de transportes de bizkaia

**CARÁTULA DEL PLIEGO DE
CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS
PARTICULARES**

CONTRATO DE SERVICIOS

PROCEDIMIENTO ABIERTO

A.- Objeto del Contrato

“SERVICIO PARA LA REDACCIÓN DEL PROYECTO DE LA ESTACION DE PLENTZIA Y ESTUDIO DE POTENCIAS DEL FMB”.

CPV Reglamento 213/2008 de 28 de noviembre de la Comisión.

Código: 71300000-1

NUTS: ES123

Contrato reservado: no

Lotes: si

B.- Departamento promotor

Dirección Gerencia del Consorcio de Transportes de Bizkaia.

C.- Órgano de contratación

Dirección Gerencia del Consorcio de Transportes de Bizkaia.

**ADMINISTRAZIO KLAUSULA
BEREZIEN PLEGUAREN AZALA**

ZERBITZU-KONTRATUA

PROZEDURA IREKIA

A.- Kontratuaren helburua:

“BMT-ko PLENTZIAKO GELTOKIKO PROIEKTUA IDAZTEKO ETA POTENTZIEN AZTERKETA EGITEKO ZERBITZUA.”.

Batzordearen azaroaren 28ko 213/2008 CPV Arautegia.

Kodea: 71300000-1

NUTS: ES123

Gordetako kontratua: ez

Loteak: bai

B.- Sail sustatzailea

Bizkaiko Garraio Partzuergoko Zuzendaritza Nagusia.

C.- Kontratazio-organoa

Bizkaiko Garraio Partzuergoko Zuzendaritza Nagusia.



D.- Presupuesto de licitación y valor estimado

D.- Lizitazioaren aurrekontua eta aurreikusitako balioa

LIZITAZIOAREN AURREKONTUA PRESUPUESTO DE LICITACIÓN	109.793,39- €
1 lotea: Ingeniaritza, BMTren Plentziako geltokian eta eraikin historikoan dauden gelak lekuz aldatzeko proiektu bat idazteko. Lote 1: . Ingeniería para la redacción de un proyecto de Reubicación de cuartos de la estación de Plentzia del FMB fuera del edificio histórico.	50.000,00- €
2. lotea: BMTren sarea aztertzea, EN-50122-1 araua betetzeko lur-bideen zirkuitulaburtzaileak, SIEMENS SITRAS edo antzeko ekipamenduak instalatzeko egokiak diren lekuak zehazteko. Lote 2. Análisis de la Red del FMB para determinar posibles puntos donde puede ser conveniente instalar equipos tipo SIEMENS SITRAS o similares, cortocircuitadores de carril-tierra para cumplimiento de la norma EN-50122-1.	59.793,39- €

BEZ IVA 21%	23.056,61- €
1 lotea: Ingeniaritza, BMTren Plentziako geltokian eta eraikin historikoan dauden gelak lekuz aldatzeko proiektu bat idazteko. Lote 1: . Ingeniería para la redacción de un proyecto de Reubicación de cuartos de la estación de Plentzia del FMB fuera del edificio histórico.	10.500,00- €
2. lotea: BMTren sarea aztertzea, EN-50122-1 araua betetzeko lur-bideen zirkuitulaburtzaileak, SIEMENS SITRAS edo antzeko ekipamenduak instalatzeko egokiak diren lekuak zehazteko. Lote 2. Análisis de la Red del FMB para determinar posibles puntos donde puede ser conveniente instalar equipos tipo SIEMENS SITRAS o similares, cortocircuitadores de carril-tierra para cumplimiento de la norma EN-50122-1.	12.556,61- €



GUZTIRA TOTAL	132.850,00- €
1 lotea: Ingeniaritza, BMTren Plentziako geltokian eta eraikin historikoan dauden gelak lekuz aldatzeko proiektu bat idazteko. Lote 1: . Ingeniería para la redacción de un proyecto de Reubicación de cuartos de la estación de Plentzia del FMB fuera del edificio histórico.	60.500,00- €
2. lotea: BMTren sarea aztertzea, EN-50122-1 araua betetzeko lur-bideen zirkuitulaburtzaileak, SIEMENS SITRAS edo antzeko ekipamenduak instalatzeko egokiak diren lekuak zehazteko. Lote 2. Análisis de la Red del FMB para determinar posibles puntos donde puede ser conveniente instalar equipos tipo SIEMENS SITRAS o similares, cortocircuitadores de carril-tierra para cumplimiento de la norma EN-50122-1.	72.350,00- €
AURREIKUSITAKO BALIOA BEZ KANPO VALOR ESTIMADO –IVA EXCLUIDO-	109.793,39- €

El método aplicado para calcular el valor estimado es, conforme a lo establecido en el art. 101. 3 de la LCSP, el siguiente: El importe del valor estimado del contrato se corresponde con el presupuesto de licitación, al no existir la posibilidad de presentar variantes, y no preverse la modificación del contrato, su prórroga ni el abono de primas ni pago alguno a los licitadores.

Aurreikusitako balioa era honetan kalkulatu da SPKLaren 101.3 artikulua araberak: aurreikusitako balioa eta lizitazio aurrekontua berdinez izango dira, kontratu honetan aldaerak onartzeko aukerarik ez dagoelako, kontratuan aldaketarik ez delako onartzen, ez epean, ezta beste edozein erakoak.

Costes directos e indirectos y otros eventuales gastos calculados para la determinación del presupuesto base de licitación (Sin IVA):

Costes directos / Zuzeneko kostuak 93.324,38 €
Costes indirectos / Zeharkako kostuak 4.391,74 €
Gastos Generales / Gastu orokorrak 5.489,67 €
Beneficio industrial / Industri mozkina 6.587,60 €

Lizitazioko oinarriko aurrekontua zehazteko kontuan izandako koste zuzenak, zeharkakoak eta bestelakoak (BEZ gabe):

**E.- Anualidad/es****E.- Urterokoa/k**

Lote/Lotea	Año/ Urtea	Importe Anualidad / Urterokoaren Zenbatekoa
1 lotea: Ingeniaritza, BMTren Plentziako geltokian eta eraikin historikoan dauden gelak lekuz aldatzeko proiektu bat idazteko. Lote 1: . Ingeniería para la redacción de un proyecto de Reubicación de cuartos de la estación de Plentzia del FMB fuera del edificio histórico.	2021	60.500,00- €
2. lotea: BMTren sarea aztertzea, EN-50122-1 araua betetzeko lur-bideen zirkuitulaburtzaileak, SIEMENS SITRAS edo antzeko ekipamenduak instalatzeko egokiak diren lekuak zehazteko. Lote 2. Análisis de la Red del FMB para determinar posibles puntos donde puede ser conveniente instalar equipos tipo SIEMENS SITRAS o similares, cortocircuitadores de carril-tierra para cumplimiento de la norma EN-50122-1.	2021	72.350,00- €

F.- Consignación presupuestaria

Partida 00100 92000 6432018.

G.- Tramitación

Ordinaria.

H.- Procedimiento de Adjudicación

Procedimiento abierto.

I.- Criterios de Adjudicación**F- Aurrekontu-kontsignazioa**

00100 92000 6432018 Partida.

G.- Izapidetzea

Arrunta.

F- Adjudikatze modua

Prozedura irekia.

I.- Adjudikazio-irizpideak



I.1- Criterios evaluables mediante cifras o porcentajes – Sobre B.

- Propuesta económica formulada. (Valoración de 0 a 45 puntos).
- Caso A, en caso de que exista una oferta con baja desproporcionada o anormal:
 - Valor máximo (45 puntos) a la oferta económica más baja.
 - Valor de 42 puntos al 90% de la media de las ofertas económicas.
 - Valor mínimo (cero puntos) al tipo del contrato.

Las ofertas comprendidas entre la oferta de licitación y el 90% de la media de las ofertas económicas seguirán un criterio lineal: $\text{Puntos} = (\text{presupuesto licitación} - \text{oferta licitador}) / (\text{presupuesto licitación} - 0,9 \times \text{media ofertas}) \times 42$.

Las ofertas entre el 90% de la media de las ofertas económicas y la oferta más baja seguirán un criterio lineal: $\text{Puntos} = (0,9 \times \text{media ofertas} - \text{oferta licitador}) / (0,9 \times \text{media ofertas} - \text{oferta mínima}) \times 3 + 42$.

- Caso B, en caso de que no exista una oferta con baja desproporcionada o anormal:
 - Valor máximo (45 puntos) a la

I.1.- Zenbatekoak edo ehunekoak erabilia zenbatzeko modukoak diren adjudikazio-irizpideak – B gutun-azala.

- Egindako proposamen ekonomikoa. (Orik 45 puntura arteko balorazioa).
- A kasua: neurritz kanpoko eta ezohiko baja duen eskaintzaren bat aurkezten bada:
 - Gehieneko balioa (45 puntu) emango zaio eskaintza ekonomiko txikieneri.
 - 42 puntu emango zaizkio eskaintza ekonomikoen batez bestekoaren % 90i.
 - Kontratu-motari gutxienerko balioa eman zaio (zero puntu).

Lizitazioaren eskaintzaren eta eskaintza ekonomikoen batez bestekoaren % 90en artean dauden eskaintzekin irizpide lineala beteko da: $\text{Puntuak} = (\text{lizitazioaren aurrekontua} - \text{lizitatuzailearen eskaintza}) / (\text{lizitazioaren aurrekontua} - 0,9 \times \text{eskaintzen batez bestekoa}) \times 42$.

Eskaintza ekonomikoen batez bestekoaren % 90en eta eskaintza txikieneraren artean dauden eskaintzekin irizpide lineala beteko da: $\text{Puntuak} = (\text{eskaintzen batez bestekoaren } 0,9 - \text{lizitatuzailearen eskaintza}) / (\text{eskaintzen batez bestekoaren } 0,9 \times \text{eskaintzen batez bestekoa} - \text{gutxienerko eskaintza}) \times 3 + 42$.

- B kasua: neurritz kanpoko eta ezohiko baja duen eskaintzarik aurkezten ez bada:
 - Gehieneko balioa (45 puntu)



oferta económica más baja

- o Valor mínimo (cero puntos) al tipo del contrato.

El criterio lineal es el siguiente: Puntos = (presupuesto licitación - oferta licitador) / (presupuesto licitación - oferta económica más baja) x 45

- Ampliación de la experiencia que incide en la calidad 10 puntos. En caso de que se proponga 2 años más de experiencia en trabajos similares para el Jefe de la Asistencia, de la exigida como solvencia técnica, se otorgarán 10 puntos

I.2- Criterios cuya valoración depende de un juicio de valor – Sobre C-.

emango zaio eskaintza ekonomiko txikienari.

- o Kontratu-motari gutxieneko balioa emango zaio (zero puntu).

Hauxe da irizpide lineala: Puntuak = (lizitazioaren aurrekontua - lizitatuaren eskaintza) / (lizitazioaren aurrekontua - eskaintza ekonomiko txikiena) x 45.

Kalitatean eragina duen eskarmentua handitzea, 10 puntu. Laguntzarako buruaren eskarmentuari dagokionez, kaudimen tekniko bezala eskatutako esperientzia baino bi urte gehiago proposatzen badira antzeko lanetan, 10 puntu emango dira.

I.2.- Balorazio-irizpidearen menpean dauden adjdikazio-irizpideak – C gutun-azala.

Deskribapena	Haztapena	Aurkeztu beharreko dokumentazioa
<p>PROPOSAMEN TEKNIKOA: Eskaintzen diren esku-hartzeen zehaztasuna, justifikazioa eta garapena baloratuko dira.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Eskaintzan jasotako lanen metodologia ▪ Lanen plangintza 	<p>45 puntu (gutxieneko atalasea: 22,5 puntukoa izanik), modu honetara xehekatuta:</p> <p style="text-align: center;">30 puntu</p> <p style="text-align: center;">15 puntu</p>	<p>“C” gutun-azalean, eskaintzaren aurrekontuko unitate guztien definizio eta neurketak aurkeztu beharko dira, unitate bakoitzari dagokion preziorik gabe. Horrela, eskaintza bere osotasunean ulertu ahalko da.</p>

25 puntu gainditzen ez dituzten eskaintza teknikoak besterik gabe baztertuko dira.



Descripción	Ponderación	Documentación a aportar
PROPUESTA TÉCNICA: Se valorará el detalle, justificación y desarrollo de las intervenciones propuestas	45 puntos (siendo el umbral mínimo de 22,5 puntos), desglosados de la siguiente forma:	En este sobre "C", se deberá presentar la definición y medición de todas y cada una de las unidades del presupuesto de la oferta, sin el precio asociado a cada unidad, a fin de comprender la coherencia de la oferta.
▪ Metodología de los trabajos incluidos en la oferta.	30 puntos	
▪ Planificación de los trabajos	15 puntos	

Las ofertas técnicas que no superen 25 puntos serán desestimadas automáticamente.

Valores normales o desproporcionados en la oferta distintos o complementarios a los establecidos en la normativa (art. 149 LCSP):

A los efectos de lo dispuesto en el Art. 149 de la LCSP se considerarán desproporcionadas o anormales aquellas ofertas que supongan una reducción del precio superior a 10 unidades porcentuales por debajo de la media aritmética de los precios ofertados por los licitadores al proyecto base.

J.- Garantía provisional

No se exige

K.- Garantía definitiva

5 % del importe de adjudicación, excluido IVA.

L.- Revisión de precios

No.

Balio normalak edo neurrigabeak eskaintzan, araudian ezarritakoetatik desberdinak edota osagarriak (SPKLren 149.art.):

SPKLren 149. artikuluan xedatutakoari dagokionez, baja neurrigabeak edota ez-normalak direla ulertuko da, oinarritzko proiektuari lizitatzailleek eskainitako prezioen batez besteko aritmetikotik behera 10 unitateko portzentajeko murrizketa gainditzen duten eskaintzak.

J.- Behin-behineko bermea.

Ez da eskatzen.

K.- Behin betiko bermea.

Adjudikazio-zenbatekoaren % 5, BEZ kanpo.

L.- Prezioak berrikustea

Ez.

**M.- Autorización de variantes**

No se admiten variantes.

N.- Plazo de ejecución/Entrega

Lote 1: 6 meses.

Lote 2: 6 meses

Ñ.- Opción de prórroga

No.

O.- Lugar de ejecución/Entrega

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

P.- Plazo de Garantía

Un año.

Q.- Plazo de presentación de proposiciones

Según lo indicado en el perfil del contratante

R.- Lugar de presentación de las proposiciones

Las empresas licitadoras presentarán sus ofertas ELECTRÓNICAS a través de la aplicación de licitación electrónica de la Plataforma de Contratación Pública en Euskadi, a través de la dirección www.contratacion.euskadi.eus, o más directa:

<https://www6.euskadi.net/lizitazioa>.

Servicio de soporte para resolver dudas o incidencias sobre licitación electrónica:

M.- Aldaerak onartzeko aukera

Ez da aldaerarik onartzen.

N.- Gauzatzeko/Emateko epea

1. lotea: 6 hilabete.

2. lotea: 6 hilabete.

Ñ.- Luzapenaren aukera

Ez.

O.- Gauzatzeko/Emateko lekua

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

P.- Berme-epea

Urtebete

Q.- Proposamenak aurkezteko epea

Kontratatzailearen profilean

R.- Proposamenak aurkezteko lekua

Enpresa lizitatzailleek proposamenak modu ELEKTRONIKOAN aurkeztuko dituzte Kontratazio Publikoa Euskadin izeneko Plataformaren lizitazio elektronikoaren aplikazioan, helbide honen bidez: www.contratacion.euskadi.eus, edo zuzenago:

<https://www6.euskadi.net/lizitazioa>.

Lizitazio elektronikoaren inguruko zalantza edo intzidentziak ebazteko zerbitzua:

945 016 298



945 016 298

S.- Gastos de publicidad

No.

T.- Medios de acreditación de la solvencia técnica y económica

Solvencia Económica y Financiera: Volumen anual de negocios del licitador, que referido al año de mayor volumen de negocio de los tres últimos concluidos deberá ser al menos de 4 veces el presupuesto de licitación (importes referidos al lote o lotes para los que se presenta oferta), IVA incluido. El volumen anual de negocios del licitador se acreditará por medio de sus cuentas anuales aprobadas y depositadas en el Registro Mercantil, si el empresario estuviera inscrito en dicho registro, y en caso contrario por las depositadas en el registro oficial en que deba estar inscrito. Los empresarios individuales no inscritos en el Registro Mercantil acreditarán su volumen anual de negocios mediante sus libros de inventarios y cuentas anuales legalizados por el Registro Mercantil

Alternativamente, se podrá presentar póliza de Responsabilidad Civil con los siguientes requisitos mínimos:

- Responsabilidad Civil Profesional con un límite no inferior a 500.000 euros.
- Se incluirá al Consorcio de Transportes de Bizkaia como asegurado adicional, sin perder la condición de tercero.

La solvencia técnica y profesional deberá acreditarse mediante la presentación de una relación de los principales servicios o trabajos realizados en los últimos tres años que

S.- Publizitate-gastuak

Ez.

T.- Kaudimen ekonomikoa eta gaitasun teknikoa ziurtatzeko erak

Kaudimen ekonomiko eta finantzarioa:

Lizitazaitzaileen urteroko negozio-bolumena. Azken hiru urteen artetik, negozio-bolumenik handiena izandako urtean bolumen hori, gutxienez, lizitazio-aurrekontua (BEZ barne) lau aldiz izan behar da (eskaintza aurkeztuko den loteei dagokiena). Lizitazaitzaileen urteroko negozio-bolumena egiaztatuzko, Merkataritza Erregistroan gordailutu dituen urteroko kontu onetsiak aurkeztu beharko ditu, enpresaburua erregistro horretan izena emanda badago behintzat. Horrela ez bada, agertu behar den erregistro ofizialean gordailututakoak aurkeztu beharko ditu. Bakarka jarduten duten eta Merkataritza Erregistroan izena eman ez duten enpresaburuek inbentario-liburuen eta Merkataritza Erregistroak egiaztatutako urteroko kontuen bitartez egiaztatuko dute haien urteroko negozio-bolumena.

Aukeran, erantzukizun zibileko poliza aurkeztu ahal izango litzateke gutxieneko baldintza hauek beteko dituen:

- Erantzukizun Zibil Profesionala, 500.000 eurotik gorako muga duena.
- Bizkaiko Garraio Partzuergoa gehigarritzko VIII aseguru gisa sartuko da, hirugarrenaren izaera galdu gabe.

Gaitasun tekniko eta profesionala azken hiru urteetan egindako lan nagusien zerrenda baten bitartez egiaztatuko da. Zerrendan lanen zenbatekoa, datak eta jasotzailea,



incluya importe, fechas y el destinatario, público o privado, de los mismos. Los servicios o trabajos efectuados se acreditarán mediante certificados expedidos o visados por el órgano competente, cuando el destinatario sea una entidad del sector público; cuando el destinatario sea un sujeto privado, mediante un certificado expedido por éste o, a falta de este certificado, mediante una declaración del empresario; en su caso, estos certificados serán comunicados directamente al órgano de contratación por la autoridad competente. Importe mínimo anual: 4 veces el presupuesto de licitación (importes referidos al lote o lotes para los que se presenta oferta), IVA incluido.

Acreditación de experiencia del Jefe del servicio, como mínimo:

Lote 1: de al menos 5 años de experiencia en proyectos de edificación.

Lote 2: de al menos 10 años de experiencia en instalaciones eléctricas en el ámbito ferroviario.

U.- Perfil de Contratante

www.cotrabi.eus

V.- Otras especificaciones

1.- Forma de pago:

El pago de las facturas se realizará, una vez entregado el proyecto o estudio a satisfacción de la administración, en el plazo legalmente establecido mediante transferencia de CTB al adjudicatario en la cuenta corriente que a tal efecto se indique.

2.- Seguro

El adjudicatario contratará una póliza de

publikoa ala pribatua, agertu beharko dira. Egindako lan edo zerbitzu horiek frogatzeko, organo eskudunak egindako edo ikus- onetsitako ziurtagiriak aurkeztu beharko dira, baldin eta hartzailea sektore publikoko erakundea bada; erosle pribatua baldin bada, aldiz, horrek egindako ziurtagiria. Halakorik ezean, enpresaburuaren aitorten bat aurkeztuko da. Hala badagokio, autoritate eskudunak zuzenean igorriko dizkio kontratazio-organoari. Urteko gutxieneko zenbatekoa: 4 aldiz lizitazioaren aurrekontua (eskaintza aurkeztuko den loteei dagokiena), BEZ barne.

Zerbitzuburuaren eskarmentua egiaztatzea, gutxienez:

1. lotea: gutxienez, 5 urteko eskarmentua eraikinen eraikitze proiektuetan.

2. lotea: gutxienez, 10 urteko eskarmentua auto trenbidearen alorreko instalazio elektrikoetan.

U.- Kontratatzailearen profila

www.cotrabi.eus

V.- Beste zehaztasun batzuk.

1.- Ordaintzeko era:

Proiektuak edo Azterlana entregatu eta administrazioren onetsia jasota, fakturak legez ezarritako epean ordainduko dira; BGPk transferentzia egingo dio adjudikaziodunari, horretarako eman duen kontu korrontean.

2.- Asegurua

Adjudikaziodunak erantzukizun zibileko



responsabilidad civil cubriendo la Responsabilidad civil profesional, la Responsabilidad civil cruzada, Responsabilidad civil patronal con un límite no inferior a 1.000.000€, con su sublímite por víctima civil patronal no inferior a 300.000 €.

Defensa y fianzas civiles estarán incluidos.

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

3.- Supuestos de modificación contractual (art. 204 LCSP)

No se prevén.

4.- Condiciones especiales de ejecución del contrato de carácter social, ético, medioambiental o de otro orden (art. 202 LCSP)

Las previstas en el documento Pliego de Condiciones Administrativas Particulares.

5.- Límites a la subcontratación

No procede.

6.- Protección de datos de carácter personal.

La ejecución del contrato no requiere del tratamiento por el contratista de datos de carácter personal por cuenta del responsable del tratamiento (Consortio de Transportes de Bizkaia).

poliza bat kontratatuko du erantzukizun zibil profesionala, erantzukizun zibil gurutzatua eta erantzukizun zibil patronala estaltzeko. Muga ez da 1.000.000 euro baino txikiagoa izango, eta biktima zibil patronalari dagokion azpimuga ez da 300.000 euro baino txikiagoa izango.

Defentsa eta fidantza zibilak barne egongo dira.

Erantzukizun zibileko polizan BGP sartuko da asegurdun gehigarri gisa hirugarrenaren izaera galdu gabe.

3.- Kontratua aldatzeko kasuak (SPKLaren 204 art.)

Ez dira aurreikusten.

4.- Kontratua egiteko baldintza bereziak, gizarte, etika, ingurumen izaerakoak edo beste era batekoak (SPKLaren 202 art.)

Baldintza Administrazioen Pleguan zehazten direnak.

5.- Azpikontratazioaren mugak

Ez dagokio

7.- Datu pertsonalen babesa.

Kontratua egikaritzeko ez da beharrezkoa kontratistak datu pertsonalak tratatzea tratamenduaren arduradunaren kontura (Bizkaiko Garraio Partzuergoa).