



**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: 2010eko maiatzaren 4a

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

Doy fe.

Fede ematen dut.

Data/Fecha: Bilbao (n) 2010/5/10  
Idazkari nagusia/El secretario general



**CARÁTULA DEL PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES**

**ADMINISTRAZIO KLAUSULA BEREZIEN PLEGUAREN AZALA**

**CONTRATO DE OBRAS**

**OBRA KONTRATUA**

**A.- Objeto del Contrato**

Proyecto Constructivo de la señalética del tramo Etxebarri-Basauri del FMB (estaciones de Arizgoiti y Basauri) y adecuación de la señalética de las estaciones de las Líneas 1 y 2 del FMB.

**A.- Kontratuaren xedea:**

BMTren 2. lineako Etxebarri-Basauri bidezatik – Arizgoiti eta Basauriko geltokiak – Seinaleztapenaren eraikitze proiektua eta BMTren 1. eta 2. lineako geltokietako Seinaleztapena egokitzea.

**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 Partzuergoaren Kontseilu Nagusia.

**D.- Presupuesto de licitación y valor estimado**

**D. Lizitazio Aurrekontua /eta aurreikusitako balioa**

<b>LIZITAZIO AURREKONTUA</b>	757.790,30 €
<b>PRESUPUESTO DE LICITACIÓN</b>	
<b>BEZ %16</b>	121.246,45 €
<b>IVA 16%</b>	
<b>GUZTIRA TOTAL</b>	879.036,75 €
<b>AURREIKUSITAKO BALIOA BEZ KANPO</b>	
<b>VALOR ESTIMADO –IVA EXCLUIDO-</b>	757.790,30 €

**E.- Anualidad/es**

**E.- Urterokoa/k**

Año/Urtea	Importe anualidad/Urterokoaren Zenbatekoa
2010	175.000,00 €
2011	704.036,75 €



**F.- Consignación presupuestaria**

Partida 00200/51320/6015103

**G.- Tramitación**

Ordinaria.

**H.- Procedimiento de Adjudicación**

Procedimiento abierto.

**I.- Criterios de Adjudicación**

**I.1.- Criterios cuantificables automáticamente**  
– Sobre B.

**F- Aurrekontu kontsignazioa**

Partida 00200/51320/6015103

**G.- Tramitazioa**

Arrunta.

**F- Adjudikatze modua**

Prozedura irekia.

**I- Esleipen Irizpideak**

**I.1.- Automatikoki zenbatzeko modukoak**  
**diren Esleipen Irizpideak – B Gutunazala.**

Azalpena	Formula	Ponderazioa
PREZIOA	PL: Lizitazio aurrekontua Pb: Eskaintza Ekonomiko baxuenaren aurrekontua P: Aurrekontua  Puntuak: $\frac{40 \times (PL-P)}{(PL-Pb)}$	40 puntu  Eskaintza ekonomikoa, proiektuak barne harturiko aurrekontu-formatuaren arabera aurkeztu beharko da.

Descripción	Fórmula	Ponderación
PRECIO	PL: Presupuesto Licitación Pb: Presupuesto de la Oferta económica más baja P: Presupuesto  Puntos: $\frac{40 \times (PL-P)}{(PL-Pb)}$	40 puntos  La oferta económica se deberá presentar siguiendo el formato de presupuesto existente en el proyecto.





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

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

Azalpena	Ponderazioa	Aurkeztu beharreko dokumentazioa
<p><b>PROPOSAMEN TEKNIKOA:</b> Eskaintzen diren esku-hartzeen zehaztasuna, justifikazioa eta garapena baloratuko da.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Eskaintzan jasotako lanen metodologia</li><li>▪ Lanaren ikuspegi berriak gehitzeagatik, edota administrazioarentzako prestazio onuragarriagoak emateagatik eta lan osagarrien proposamenagatik, “B” gutun-azalean kostu gehigarria argi jasoz.</li><li>▪ Ingurumen-zaintzako programa eta segurtasun-plana betetzea</li><li>▪ Lanen programazioa. Exekuzio-epea:</li><li>▪ Kalitate-ziurtagiriak</li></ul>	<p>60 puntu, modu honetara xehekatuta:</p> <p>30 puntu</p> <p>10 puntu</p> <p>5 puntu</p> <p>10 puntu</p> <p>5 puntu</p>	<p>“C” gutun-azalean, aurrekontuko unitate guztien definizio eta neurketak aurkeztu beharko dira, unitate bakoitzari dagokion preziorik gabe. Horrela, eskaintza bere osotasunean ulertu ahalko da.</p>





Descripción	Ponderación	Documentación a aportar
<p><b>PROPUESTA TÉCNICA :</b> Se valorará el detalle, justificación y desarrollo de las intervenciones propuestas</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Metodología de los trabajos incluidos en la oferta.</li><li>▪ Por la introducción de nuevos enfoques al trabajo o prestaciones más beneficiosas para la administración y por propuesta de trabajos complementarios, exponiendo en el sobre "B" claramente su costo adicional</li><li>▪ Programa de vigilancia ambiental y cumplimiento del plan de seguridad</li><li>▪ Programación de los trabajos. Plazo de ejecución.</li><li>▪ Certificaciones de calidad</li></ul>	<p>60 puntos desglosados de la siguiente forma:</p> <p>30 puntos</p> <p>10 puntos</p> <p>5 puntos</p> <p>10 puntos</p> <p>5 puntos</p>	<p>En este sobre "C", se deberá presentar la definición y medición de todas y cada una de las unidades del presupuesto, sin el precio asociado a cada unidad, a fin de comprender la coherencia de la oferta.</p>

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

Las ofertas que presenten una baja desproporcionada o anormal, es decir, que ofrezcan una reducción del precio superior a 20 unidades porcentuales por debajo de la media aritmética de los precios ofertados por

**I.3.- Balio normalak edo neurrigabeak eskaintzan, araudian ezarritakoetatik desberdinak edota osagarriak (SPKLren 136.art.):**

Baja neurrigabea edota ez-normala adierazten duten eskaintzak, hau da, oinarriko proiektuari lizitatuzaileek eskainitako prezioen batez besteko aritmetikotik behera 20 unitateko







los licitadores al proyecto base, serán excluidas de la licitación.

**Comité de expertos:** Juan Manuel Bodegas Cañas (Presidente), Julián Ferraz Sumillera (vocal) y Susana Campillo García (vocal-secretario). Plazo de emisión de informe: un mes contado a partir de la apertura del sobre C.

**J.- Garantía provisional**

3% de importe de licitación, excluido IVA.

**K.- Garantía definitiva**

5% del importe de adjudicación, excluido IVA.

**L.- Revisión de precios**

No procede.

**M.- Autorización de variantes**

No se admiten variantes.

**N.- Plazo de ejecución/Entrega**

5 meses. El inicio de la ejecución de esta obra estará supeditado al desarrollo de las obras de infraestructura del tramo Etxebarri – Basauri, así, de conformidad con lo establecido en el art. 212 de la Ley de Contratos del Sector Público, el acta de comprobación del replanteo se suscribirá como máximo en el plazo de 6 meses desde la firma del contrato.

portzentajeko murrizketa gairitzen dutenak, lizitaziotik kanpo geratuko dira.

**Adituen Batzordea:** Juan Manuel Bodegas Cañas (Presidentea), Julián Ferraz Sumillera (mahaikidea) eta Susana Campillo García (mahaikide-idazkaria). Txostena emateko epea: C gutunazala zabalitzen denetik hilabete.

**J.- Behin-behineko bermea.**

%3 lizitazio aurrekontuaren gainean, BEZ kanpo.

**K.- Behin betiko bermea.**

%5 adjudikazio aurrekontuaren gainean, BEZ kanpo.

**L.- Prezioak berrikustea**

Ez dagokio.

**M.- Aldaerak onartzeko aukera**

Ez da aldaerarik onartzen.

**N.- Gauzatzeko/entregatzeko epea**

5 hilabete. Honako obraren exekuzio-hasiera Etxebarri-Basauri bide-zatiko azpiegitura obraren garapenaren menpean egongo da, eta Sektore Publikoaren Legearen 212. artikulua xedatutakoaren arabera, zuintetaren egiaztapen-akta, gehienez, sei hilabeteko epean gauzatu da kontratua sinatzen denetik zenbatzen hasita.





**Ñ.- Gastos de Ensayo**

Porcentaje: 1%

**O.- Lugar de ejecución/Entrega**

En las instalaciones de Metro Bilbao.

**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**

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

**S.- Gastos de publicidad**

Si.

**T - Clasificación de Contratistas**

Grupo C) Subgrupo: 9 Categoría e)  
Grupo I) Subgrupo: 1 Categoría e)

**U.- Perfil de Contratante**

[www.cotrabi.com](http://www.cotrabi.com)

**V.- Otras especificaciones**

**1.- Forma de pago:**

Certificaciones mensuales.

**Ñ.- Saiakuntzaren gastuak**

Portzentaia: % 1

**O.- Gauzatzeko/entregatzeko lekua**

Metro Bilbaoren Instalazioetan.

**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.

**T1.- Kontratu-egilearen sailkapena**

Taldea: C) Azpitaldea: 9 Kategoría: e)  
Taldea: I) Azpitaldea: 1 Kategoría: e)

**U.- Kontratu-egilearen profila**

[www.cotrabi.com](http://www.cotrabi.com)

**V.- Beste zehaztasun batzuk.**

**1.- Ordaintzeko era:**

Hileroko ziurtapenez.





## 2.- 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 €.
- 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.

Se contratará póliza de Todo Riesgo Construcción por el valor de obra:

- Todo Riesgo Construcción - Incendio, Rayo, Explosión; Robo, Explotación; Impacto; Impericia; Negligencia; Actos Vandálicos y malintencionados; Riesgos de la naturaleza; Mantenimiento Amplio; Consecuencia del Error de diseño, Demolición y Desescombro; Horas extraordinarias, Huelga, Motín y Terrorismo. Se incluirá la garantía de bienes preexistentes .

## 2.- Aseguruak:

Erantzukizun Zibileko poliza bat kontratatuko da, ondorengo muga eta estaldurekin:

- Ustiapen erantzukizun zibila 1.000.000,00 €tik gorako muga duena eta 10.000,00 € gehieneko frankizia.
- Produktuen / Lanen osteko erantzukizun zibila 1.000.000,00 €tik gorako muga duena eta 10.000,00 € gehieneko frankizia.
- Gurutzetako erantzukizun zibila 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.

Eraikuntzaren arrisku orotako poliza bat kontratatuko da, obraren balioaren parekoa:

- Eraikuntzaren arrisku orotakoa – Sutea, Tximista, Leherketa; Lapurreta, Espoliazioa; Talka; Trebetasun-falta; Arduragabekeria; Ekintza Bandalikoak eta asmo txarrekoak; Naturaren arriskuak; Mantenu zabala; Diseinu akatsaren ondorioa, Eraispn eta obra-ondakinak kentzea; aparteko orduak, Greba, Matxinada, Terrorismoa. Aurretik dauden ondasunen bermea sartuko da.





- Se incluirá tanto en la póliza de Todo Riesgo Construcción como en la de Responsabilidad Civil al Consorcio de Transportes de Bizkaia como asegurado adicional. En la póliza de Responsabilidad Civil se incluirá al CTB como asegurado adicional sin perder la condición de tercero.

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

- Eraikuntzaren arrisku orotako polizan eta Erantzukizun Zibileko polizan Bizkaiko Garraio Partzuergoa gehigarritzko aseguratu gisa sartuko da. Horrez gain, Erantzukizun Zibileko polizan, BGP gehigarritzko aseguratu gisa sartuko da, hirugarrenaren izaera galdu gabe.

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

