Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía
CONSEJERÍA DE FOMENTO, INFRAESTRUCTURAS
Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

VALORACION DE LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN EVALUABLES MEDIANTE UN JUICIO DE VALOR, DE LAS OFERTAS PARA EL

«CONTRATO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE LA SEÑALIZACIÓN FERROVIARIA DEL TREN-TRANVÍA DE LA BAHÍA DE CÁDIZ»

CLAVE: T-TC7104/CSV0

INFORME DEL COMITÉ TÉCNICO
28/11/2019

Departamento de Planificación y Explotación

V. 1

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	1/15

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN
2. ANTECEDENTES
3. OFERTANTES
4. DESCRIPCIÓN DE LAS OFERTAS
5. METODOLOGÍA DE LA EVALUACIÓN
6. RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN EVALUABLES MEDIANTE UN JUICIO DE VALOR

ANEXO 1. CUADROS DE VALORACIONES.

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	2/15

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe recoge la evaluación de los criterios de adjudicación evaluables mediante un juicio de valor realizada por el Comité Técnico, compuesto por Manuel Borrego Martín, Manuel Fernández Fernández e Ignacio Suárez López, de la oferta presentada al procedimiento relativo al CONTRATO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE LA SEÑALIZACIÓN FERROVIARIA DEL TREN-TRANVÍA DE LA BAHÍA DE CÁDIZ, con clave: T-TC7104/CSV0.

2. ANTECEDENTES

Con fecha 30 de julio de 2019 se publica la licitación del concurso de referencia en modalidad de procedimiento abierto, con fecha límite de presentación de las ofertas el 13 de septiembre de 2019.

Con fecha 13 de septiembre de 2019 se recibe la oferta de ALSTOM TRANSPORTE, S.A. correspondiente a la licitación del concurso de referencia, siendo admitida a concurso.

Con fecha 23 de octubre de 2019 se procede a la apertura del correspondiente a la documentación relativa a los criterios de adjudicación evaluables mediante un juicio de valor.

El contrato tiene un presupuesto de licitación de 1.766.548,24 euros (IVA incluido) con un plazo de ejecución de treinta y seis (36) meses.

3. OFERTANTES

La única empresa presentada, y cuya oferta ha resultado admitida definitivamente para la evaluación técnica del concurso de referencia es ALSTOM TRANSPORTE, S.A.

4. DESCRIPCIÓN DE LAS OFERTAS

1.- Grado de conocimiento de la realidad física de las infraestructuras sobre la que se prestará el servicio (identificación, descripción, emplazamientos y circunstancias específicas)		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Describe detalladamente las infraestructuras junto con su entorno, accesos y circunstancias específicas, realizando una clasificación detallada de las instalaciones a mantener.* 1. Presenta una descripción detallada, gráfica y visual de los equipos e instalaciones existentes en el TTBC (con datos de inventario para el mantenimiento). 2. Hace una descripción exacta de los accesos junto con sus circunstancias específicas que pueden condicionar las labores de mantenimiento.	15

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	3/15

2.- Identificación de Necesidades y Carencias en cuanto al Servicio propuesto		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Estudio detallado de las necesidades de mantenimiento en relación con la infraestructura a mantener y los servicios estipulados en el PPTP con propuestas viables de medidas a adoptar.* 1. Presenta una tabla con las necesidades del PPTP, las propuestas para cerrarlas y el documento en el que se desarrolla específicamente las acciones realizadas para cubrirlas. 2. Aporta una tabla con las correcciones a errores o identificación de las carencias especificadas en el PPTP (solamente se expresan 6 consideraciones), proponiendo medidas a aplicar dentro del Plan de Mantenimiento ofertado.	10

3.- Viabilidad e idoneidad de las tareas y procedimientos a implementar durante el contrato para la correcta ejecución del servicio demandado		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Identificación y Descripción detallada y coherente, con asignación de medios técnicos y humanos.* 1. Error en la introducción al definir el alcance del mantenimiento (confunden con Mantenimiento de Sistemas) aunque se corrige posteriormente en el desarrollo del capítulo. 2. Se presentan listados de tareas tanto para el mantenimiento preventivo como el correctivo, aportándose detalle de las mismas (en anexos A y B) con asignación específica de duración, personal y medios necesarios.	10

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	4/15

4.- Viabilidad e idoneidad de la documentación y control de esta a implementar durante el contrato para la correcta ejecución del servicio demandado		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Descripción detallada y coherente, con propuesta de procedimientos y modelos adecuados* 1. Definen una estructuración de la documentación con propuesta de codificación de elementos y contenidos de las fichas PPI (se adjuntan modelos). 2. Se especifica que el control del mantenimiento se realizará utilizando la herramienta GMAO y la documentación exigida por el cliente. 3. Se expone la metodología de trabajo en cuanto a partes de trabajo, hojas de incidencias, etc. Informes de Seguimiento de indicadores RAM: Para monitorizar los indicadores clave de Fiabilidad, Mantenibilidad y Disponibilidad, cuenta con herramientas específicas. 4. Apartados 5 y 6 sin definir (necesidades especificadas y carencias del PPTP).	10

5.- Viabilidad e idoneidad de los medios humanos durante el contrato para la correcta ejecución del servicio demandado		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Descripción detallada y coherente, con propuesta de dimensionamiento de plantilla, sin categorías profesionales.* 1. Hacen propuesta de dimensionamiento con definición de categorías profesionales, aunque la justificación de la plantilla de RRPP es insuficiente con respecto a las tareas y procedimientos expuestos en la oferta. 2. Los RRTT son correctos y adecuados. 3. Se aporta una relación de equipos, maquinaria, herramientas y medios auxiliares que Alstom se compromete a poner a disposición del contrato.	10

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	5/15

6.- Calidad del Plan de Mantenimiento Propuesto		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Plan detallado y coherente, con definición de tareas y periodicidades, sin recursos asignados.* 1. Proponen que el centro de mantenimiento se ubique en Talleres y cocheras: No se admite por PPTP (ya se especifica en el PPTP que no hay espacio para oficinas o almacenes). 2. Expone que utilizará y mantendrá actualizado el sistema de gestión de mantenimiento (GMAO) y el sistema de seguimiento de la calidad del servicio que la AOPJA tenga implantado. 3. Define con detalle los diferentes procedimientos de seguimiento y control, y el tratamiento y seguimiento de incidencias a desarrollar en el Plan de Mantenimiento, con propuestas de seguimiento y actuaciones en caso de desviación. 4. Confunden los parámetros establecidos en PPTP como desencadentantes de penalizaciones con objetivos del mantenimiento. 5. Se aporta descripción detallada del Sistema de Ayuda al Mantenimiento para el sistema de señalización. 6. Definen un Gantt con tareas, periodicidades y tiempos, aunque no asignan recursos.	10

7.- Calidad del Plan de Calidad y Medio Ambiente		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Plan detallado y coherente, sin definición de tareas, periodicidades o recursos asignados.* 1. Presentan certificación ISO9001/2015 e ISO14001/2015 en vigor. 2. Presenta planes de Calidad y Medio Ambiente, con desarrollo generalista, aportándose sus procedimientos, indicadores y periodicidad de auditorías, sin asignación específica de recursos. 3. No propone gestor autorizado en la zona objeto del mantenimiento.	3

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	6/15

8.- Calidad del Plan de Gestión de Seguridad y Salud		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Plan detallado y coherente, con definición de tareas, periodicidades, medios y recursos asignados.* 1. Presentan certificado ISO 45001 de Seguridad y Salud Laboral en vigor. 2. Plan detallado, coherente y perfectamente particularizado para este contrato en particular.	5

9.- Calidad del Plan de Gestión de Residuos		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Plan detallado y coherente, sin definición de tareas productoras, residuos producidos o metodología para su tratamiento.* 1. Plan generalista, sin especificaciones sobre las áreas productoras, residuos producidos o metodología para su tratamiento. 2. No propone gestor autorizado en la zona.	3

10.- Calidad del Plan de Gestión de Stock		
OFERTANTE	**EVALUACIÓN DEL COMITÉ**	**PUNTUACIÓN**
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	*Plan detallado y coherente, con definición valorada y desglosada de parque de repuestos, procedimientos de control de stock y de seguimiento de obsolescencias.* 1. Se aporta plan que detalla los procedimientos cálculo y de control de stock y obsolescencia, tanto en mantenimiento preventivo como en correctivo. 2. Se relaciona un listado de repuestos orientativo para realizar las labores de mantenimiento, sin justificar. 3. No se hace un estudio particularizado para este contrato teniendo en cuenta las circunstancias específicas (condiciones ambientales específicas, procedimientos y entorno, etc.)	10

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	7/15

5. METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

La metodología de evaluación se ha realizado de acuerdo a lo especificado en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares del Concurso, Anexo X.

6. RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN TÉCNICA

Según lo expuesto en el apartado 4 del presente informe y los cuadros que se adjuntan en el Anexo n°1, la valoración de la oferta admitida arroja el siguiente resultado:

OFERTA	VALORACIÓN
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	86

Esta valoración corresponde a los apartados cuya ponderación dependen de un juicio de valor.

Los miembros del comité técnico, reunidos el 28 de noviembre de 2019 dan conformidad al presente informe.

Manuel Borrego Martín Gerente de Actuaciones	Manuel Fernández Fernández Gerente de Actuaciones	Ignacio Suárez López Gerente de Instalaciones Ferroviarias

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	8/15

ANEXO 1: CUADRO DE VALORACIONES

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	9/15

CONCEPTO	PUNTUACIÓN MÁXIMA	PUNTUACION OBTENIDA

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	10/15

Grado de conocimiento de la realidad física de las infraestructuras sobre la que se prestará el servicio (identificación, descripción, emplazamientos y circunstancias específicas)	**15**	15
Describe detalladamente las infraestructuras junto con su entorno, accesos y circunstancias específicas, realizando una clasificación detallada de las instalaciones a mantener.	15	
Describe detalladamente las infraestructuras junto con su entorno, accesos y circunstancias específicas, sin una clasificación detallada de las instalaciones a mantener	10	
Describe con buen grado de detalle la infraestructura	7	
Descripción poco detallada o generalista	3	
Sin descripción o con errores de consideración	0	
Identificación de Necesidades y Carencias en cuanto al Servicio propuesto	**10**	10
Estudio detallado de las necesidades de mantenimiento en relación con la infraestructura a mantener y los servicios estipulados en el PPTP con propuestas viables de medidas a adoptar	10	
Estudio detallado de las necesidades de mantenimiento en relación con la infraestructura a mantener y los servicios estipulados en el PPTP sin propuestas viables de medidas a adoptar	6	
Estudio detallado pero no adecuado a la infraestructura a mantener o a los servicios estipulados en el PPTP	4	
Estudio poco detallado o generalista	2	
Sin estudio o con errores de consideración	0	
Viabilidad e idoneidad de las tareas y procedimientos a implementar durante el contrato para la correcta ejecución del servicio demandado	**10**	10
Identificación y Descripción detallada y coherente, con asignación de medios técnicos y humanos	10	
Identificación y Descripción detallada y coherente, con asignación incoherente de medios	6	
Identificación y Descripción detallada y coherente, sin asignación de medios	4	
Identificación y Descripción poco detallada o incoherente	2	
Sin Identificación o Descripción, o con errores de consideración en cualquiera de ellas	0	
Viabilidad e idoneidad de la documentación y control de esta a implementar durante el contrato para la correcta ejecución del servicio demandado	**10**	10

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	11/15

Descripción detallada y coherente, con propuesta de procedimientos y modelos adecuados	10	
Descripción detallada y coherente, con propuesta de procedimientos y modelos incoherentes	6	
Descripción detallada y coherente, sin propuesta de procedimientos y modelos	4	
Descripción poco detallada o incoherente	2	
Sin Descripción o con errores de consideración	0	
Viabilidad e idoneidad de los medios humanos durante el contrato para la correcta ejecución del servicio demandado	**15**	10
Descripción detallada y coherente, con propuesta de dimensionamiento de plantilla y categorías profesionales	15	
Descripción detallada y coherente, con propuesta de dimensionamiento de plantilla, sin categorías profesionales	10	
Descripción detallada y coherente, sin propuesta de dimensionamiento de plantilla ni categorías profesionales	7	
Descripción poco detallada o incoherente	3	
Sin Descripción o con errores de consideración	0	
Calidad del Plan de Mantenimiento Propuesto	**15**	10
Plan detallado y coherente, con definición de tareas, periodicidades y recursos asignados	15	
Plan detallado y coherente, con definición de tareas y periodicidades, sin recursos asignados	10	
Plan detallado y coherente, sin definición de tareas, periodicidades o recursos asignados	7	
Plan poco detallado o incoherente	3	
No se entrega Plan o contiene errores de consideración	0	
Calidad del Plan de Calidad y Medio Ambiente	**5**	3

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	12/15

Plan detallado y coherente, con definición de tareas, periodicidades y recursos asignados	5	
Plan detallado y coherente, sin definición de tareas, periodicidades o recursos asignados	3	
Plan poco detallado o incoherente	2	
No se entrega Plan o contiene errores de consideración	0	
Calidad del Plan de Gestión de Seguridad y Salud	**5**	5
Plan detallado y coherente, con definición de tareas, periodicidades, medios y recursos asignados	5	
Plan detallado y coherente, sin definición de tareas, periodicidades, medios o recursos asignados	3	
Plan poco detallado o incoherente	2	
No se entrega Plan o contiene errores de consideración	0	
Calidad del Plan de Gestión de Residuos	**5**	3
Plan detallado y coherente, con definición de tareas productoras, residuos producidos y metodología para su tratamiento	5	
Plan detallado y coherente, sin definición de tareas productoras, residuos producidos o metodología para su tratamiento	3	
Plan poco detallado o incoherente	2	
No se entrega Plan o contiene errores de consideración	0	
Calidad del Plan de Gestión de Stock	**10**	10
Plan detallado y coherente, con definición valorada y desglosada de parque de repuestos, procedimientos de control de stock y de seguimiento de obsolescencias	10	
Plan detallado y coherente, con definición valorada y desglosada de parque de repuestos, sin procedimientos de control de stock o de seguimiento de obsolescencias	6	
Plan detallado y coherente, sin definición de parque de repuestos (o incompleta, no valorada o no desglosada), con procedimientos de control de stock y de seguimiento de obsolescencias	4	

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	13/15

Plan poco detallado o incoherente	2
No se entrega Plan o contiene errores de consideración	0

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	14/15

OFERTANTE	Grado de conocimiento de la realidad física de las infraestructuras sobre la que se prestará el servicio (identificación, descripción, emplazamientos y circunstancias específicas)	Identificación de Necesidades y Carencias en cuanto al Servicio propuesto	Viabilidad e idoneidad de las tareas y procedimientos a implementar durante el contrato para la correcta ejecución del servicio demandado	Viabilidad e idoneidad de la documentación y control de esta a implementar durante el contrato para la correcta ejecución del servicio demandado	Viabilidad e idoneidad de los medios humanos durante el contrato para la correcta ejecución del servicio demandado	Calidad del Plan de Mantenimiento Propuesto	Calidad del Plan de Calidad y Medio Ambiente	Calidad del Plan de Gestión de Seguridad y Salud	Calidad del Plan de Gestión de Residuos	Calidad del Plan de Gestión de Stock	TOTAL
	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
ALSTOM TRANSPORTE, S.A.	15	10	10	10	10	10	3	5	3	10	**86**

Es copia auténtica de documento electrónico

Código Seguro De Verificación:	BY574BZCD2EH8YNQFNG3WMCN2FVQ3X	Fecha	29/11/2019
Firmado Por	MANUEL FERNANDEZ FERNANDEZ		
	IGNACIO SUAREZ LOPEZ		
	MANUEL BORREGO MARTIN		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	15/15