



# INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS MEDIDAS  
COMPLEMENTARIAS DE ACCESIBILIDAD EN ESTACIONES DE  
LA RED DE METRO DE MADRID

NÚMERO DE LICITACIÓN: 6012400174

NÚMERO DE LA S.C: 6000011625

**Elaboradores:**

Técnicos del Sº de Infraestructuras y Estaciones en el Órgano de Asistencia:

Antonio Lleras

Amor Marroquín

Fecha: 13 de Junio de 2024

## **1 OBJETO DEL INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA:**

El objeto del presente informe es dar cumplimiento a lo previsto en el Pliego de Condiciones Particulares que rige la adjudicación de la presenta licitación, a fin de proceder a la valoración técnica de las empresas que han participado en la misma.

## **2 INFORMACIÓN PREVIA A LA VALORACIÓN TÉCNICA:**

Las empresas que han manifestado interés en la licitación han sido:

- TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.
- KONE ELEVADORES, S.A.
- TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.
- TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS, S.L.
- CODEC OBRAS SERVICIOS Y PROYECTOS S.L.
- Construcciones Rubau S.A.
- COYMAL, S.L.
- ROCYP CONSTRUCCIONES, S.L.
- MANTENIMIENTOS Y MONTAJES INDUSTRIALES

De ellas, las que finalmente han presentado oferta han sido:

- TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.
- TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.
- TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS, S.L.
- CODEC OBRAS SERVICIOS Y PROYECTOS S.L.
- CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.
- COYMAL, S.L.

Todas las empresas que presentan oferta lo hacen para los 6 lotes.

## **3 CONTENIDO MÍNIMO DE LA OFERTA:**

Según el apartado 25 del Pliego de Condiciones Particulares, la oferta técnica deberá presentarse con el contenido mínimo siguiente:

- Memoria técnica que describa los siguientes aspectos:
  - Descripción de los trabajos
  - Estudio de materiales necesarios
  - Plan específico de calidad y programa de inspección y ensayo

Cumplimiento del contenido mínimo de la oferta técnica:

LOTE 1		
EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	
	ENTREGA	COMENTARIOS
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	-
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	-
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	-
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	-
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	-
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	-

LOTE 2		
EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	
	ENTREGA	COMENTARIOS
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	-
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	-
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	-
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	-
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	-
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	-

LOTE 3		
EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	
	ENTREGA	COMENTARIOS
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	-
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	-
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	-
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	-
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	-
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	-

LOTE 4		
EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	
	ENTREGA	COMENTARIOS
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	-
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	-
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	-
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	-
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	-
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	-

LOTE 5		
EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	
	ENTREGA	COMENTARIOS
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	-
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	-
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	-
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	-
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	-
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	-

LOTE 6		
EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	
	ENTREGA	COMENTARIOS
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	-
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	-
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	-
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	-
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	-
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	-

Las ofertas presentadas incluyen el contenido solicitado en el Pliego de Condiciones Particulares.

#### 4 REQUERIMIENTOS DE LOS PLIEGOS:

Las ofertas técnicas cumplen los contenidos requeridos en los Pliegos, que se reflejan en el apartado 25 del PCP.

No se observan en ninguna de las ofertas presentadas que se contradigan los requisitos del Pliego.

<b>25. Oferta técnica</b>
¿Es necesaria oferta técnica? Si
¿Se exige contenido mínimo de la oferta técnica? Si, la oferta técnica deberá presentarse con el contenido mínimo siguiente:
<ul style="list-style-type: none"><li>- Memoria técnica que describa los siguientes aspectos:<ul style="list-style-type: none"><li>o Descripción de los trabajos</li><li>o Estudio de materiales necesarios</li><li>o Plan específico de calidad y programa de inspección y ensayo</li></ul></li></ul>
*En caso de que el mismo licitador opte a diferentes lotes, será necesario presentar una oferta técnica por cada uno de los mismos.
<u>Nota:</u> esta documentación se presentará conforme a lo indicado en el apartado 42 del cuadro resumen de este PCP.

En el caso de la oferta presentada por la empresa Troya S.A., que únicamente ha presentado un documento, al hacer esta mención a todos los lotes, se entiende que presenta idéntica oferta para cada uno de ellos.

#### 5 DESARROLLO DE LA VALORACIÓN TÉCNICA CORRESPONDIENTE A LOS CRITERIOS DE VALORACIÓN TÉCNICA EVALUABLES MEDIANTE JUICIOS DE VALOR.

Los criterios de evaluación mediante juicios de valor de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares son los siguientes:

Criterios cualitativos evaluables mediante juicios de valor:

##### 1 . MEMORIA Y ESTUDIO DE LOS TRABAJOS (Máximo 7,5 puntos)

###### 1.1. CONCEPCIÓN GLOBAL DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO (Máximo 4 puntos)

Descripción de los trabajos y estudio mediante planos o esquemas, de manera particularizada para el servicio a licitar, no se considerarán válidas partidas y detalles genéricos. Aportando:

- o Metodología de ejecución: Detalle y descripción del método de ejecución con estudio de los trabajos a ejecutar, que incluyan, al menos los siguientes:
  - Corte de pavimento con radial

- Retirada pavimentos flexibles
  - Demolición pavimentos hasta 10cm
  - Recrecido de mortero
  - Reparación pavimentos flexibles
  - Suministro e instalación de pavimentos flexibles
  - Suministro e instalación de sistema de apertura fácil en puertas con todos sus componentes (motor, brazo, guía, pulsador, instalación eléctrica...etc)
  - Suministro e instalación de apoyo isquiático
  - Suministro e instalación de barandillas dobles en interior de estación
  - Suministro e instalación de barandillas dobles en accesos
  - Suministro e instalación de mesa abatible para PAV
  - Fresado de peldaño en escaleras fijas
  - Integración de bucle magnético en interfono
  - Suministro e instalación de suplemento de borde de andén
  - Suministro e instalación de tira antideslizante en peldaño de escalera fija
  - Suministro e instalación de tira fotoluminiscente de borde de andén
  - Suministro e instalación de cartel de niveles de ascensor
  - Suministro e instalación de etiquetas braille para escaleras fijas
  - Suministro e instalación de vinilos de señalización
- Planos o esquemas que aporten detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de las diferentes tipologías más habituales de estación:
    - Solados.
    - Barandillas y pasamanos.

Se atribuirá la calificación en función de la demostración del conocimiento del proyecto. La puntuación se asignará de acuerdo con el siguiente cuadro:

Valoración de cada criterio	Puntuación
<p><b>100% de la puntuación, 4 puntos, Aportando:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Metodología de ejecución: Estudio del 100% de los trabajos a ejecutar.</li> <li>○ Planos o esquemas que aporten detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación, presentando 3 o más variantes de cada uno de ellos:           <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solados.</li> <li>▪ Barandillas y pasamanos.</li> </ul> </li> </ul>	100%
<p><b>50% de la puntuación, 2 puntos. Aportando:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Metodología de ejecución: Estudio de menos de 100% y más del 80% los trabajos a ejecutar.</li> <li>○ Planos o esquemas que aporten detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación, presentando 1 o 2 variantes:           <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solados.</li> <li>▪ Barandillas y pasamanos.</li> </ul> </li> </ul>	50%

<p><b>0% de la puntuación, 0 puntos. Aportando:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Metodología de ejecución: Estudio de menos del 80% de los trabajos a ejecutar.</li> <li>○ Se otorgarán 0 puntos cuando no se presente la documentación anteriormente citada, y/o haya incoherencias en la misma, y/o no aplique al proyecto presente.</li> </ul>	0%
---	----

**1.2. MATERIALES NECESARIOS (Máximo 2,5 puntos)**

Descripción de los materiales. Aportando justificación de stock disponible (incluyendo cantidad desglosada de cada uno de ellos, por parte de la empresa licitadora), o carta de compromiso de los fabricantes:

- Solados: todas las tipologías
- Cerrajería: todos los elementos a instalar.
- Tiras antideslizantes.
- Lazos de inducción.
- Señalización (vinilos, paneles, etiquetas braille)

La puntuación se asignará de acuerdo con el siguiente cuadro:

Valoración de cada criterio	Puntuación
<p><b>100% de la puntuación, 2,5 puntos.</b></p> <p>Cuando se justifica del 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).</p>	100%
<p><b>80% de la puntuación, 2 puntos.</b></p> <p>Cuando se justifica menos del 100% y mayor o igual del 80% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).</p>	80%
<p><b>0% de la puntuación, 0 puntos.</b></p> <p>Cuando se justifica menos del 80% de los materiales necesarios con más importancia o no se entrega justificación de stock disponible o carta de compromiso de los fabricantes.</p>	0%

**1.3. PLAN ESPECÍFICO DE CONTROL DE CALIDAD Y PROGRAMA DE PUNTOS DE INSPECCIÓN Y ENSAYO (máximo 1 punto)**

El contenido mínimo del PPI (programa) de autocontrol será el siguiente:

- Trabajos a controlar (tanto en taller como en obra).

- Tipo de inspección y comprobaciones a realizar.
- Procedimientos o normas que regularán la verificación de la conformidad de cada inspección, así como las especificaciones de aceptación.
- Ubicación, frecuencia o intensidad de las inspecciones
- Criterios de aceptación y registro de calidad que evidencia los resultados obtenidos.
- La forma de documentación de los resultados.
- Designación de la persona responsable de la realización y firma de los diferentes controles o inspecciones.

Se valorará analizando la adecuación de las medidas propuestas para la comprobación de la calidad de los trabajos. Los trabajos a incluir son las siguientes en la oferta técnica son las siguientes:

- Corte de pavimento con radial
- Retirada pavimentos flexibles
- Demolición pavimentos hasta 10cm
- Recrecido de mortero
- Reparación pavimentos flexibles
- Suministro e instalación de pavimentos flexibles
- Suministro e instalación de sistema de apertura fácil en puertas con todos sus componentes (motor, brazo, guía, pulsador, instalación eléctrica...etc)
- Suministro e instalación de apoyo isquiático
- Suministro e instalación de barandillas dobles en interior de estación
- Suministro e instalación de barandillas dobles en accesos
- Suministro e instalación de mesa abatible para PAV
- Fresado de peldaño en escaleras fijas
- Integración de bucle magnético en interfono
- Suministro e instalación de suplemento de borde de andén
- Suministro e instalación de tira antideslizante en peldaño de escalera fija
- Suministro e instalación de tira fotoluminiscente de borde de andén
- Suministro e instalación de cartel de niveles de ascensor
- Suministro e instalación de etiquetas braille para escaleras fijas
- Suministro e instalación de vinilos de señalización

La puntuación se asignará de acuerdo con el siguiente cuadro:

Valoración de cada criterio	Puntuación
-----------------------------	------------

<p><b>100% de la puntuación, 1 punto. Aportando:</b></p> <p>Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo para el 100% de los trabajos.</p>	100%
<p><b>50% de la puntuación 0,5 puntos. Aportando:</b></p> <p>Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo para Menos del 100% y mayor o igual del 80% de los trabajos</p>	50%
<p><b>0% de la puntuación, 0 puntos. Aportando:</b></p> <p>Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo para Menos del 80% de los trabajos.</p>	0%

A continuación, se adjuntan la tabla con las valoraciones técnicas de las ofertas que han presentado las empresas licitadoras, de conformidad con los criterios de valoración, evaluables mediante juicios de valor, establecidos en el Pliego de Condiciones Particulares, y que han pasado el corte del contenido mínimo.

**Lote 1**

OFERTA TÉCNICA (Carpeta 2)	TECSA OMPRESA CONSTRUCTORA S.A.		TEDESCO SERVICIOS Y OBRAS S.L.		TROYA CONSTRUCCIONES REQUENAVAS S.L.		CODEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.		CONSTRUCCIONES RIBBAU S.A.		COYMAL S.L.	
	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN
<p><b>Cobertura global de la obra: max 4 pts.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% de los trabajos y 3 o más materiales de planta: 4 puntos.</li> <li>- 100% a 80% de los trabajos y 1 o 2 materiales de planta: 3 puntos.</li> <li>- Menos de 80% de los trabajos: 0 puntos.</li> </ul>	SI	4	SI	4	SI	2	SI	2	SI	2	SI	4
<p><b>2.- CRITERIOS CUMPLIMENTOS OBLIGATORIOS MEDIANTE JUICIOS DE VALOR</b></p> <p><b>materiales necesarios: max. 3,5 pts.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% de los materiales solicitados: 3,5 puntos.</li> <li>- Información fehaciente. Entre el 100% y el 80% de los materiales solicitados: 2 puntos.</li> <li>- Menos de 80% de los materiales solicitados: 0 puntos.</li> </ul>	SI	3,5	SI	2	SI	0	SI	3,5	SI	3,5	SI	3,5
<p><b>Plan específico de Control de Calidad y Programa de Inspección y Ensayo: max. 3pts.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI del 100% de los trabajos solicitados: 3 puntos.</li> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI del 100% al 80% de los trabajos solicitados: 1,5 puntos.</li> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados: 0 puntos.</li> </ul>	SI	1	SI	1	SI	0	SI	1	SI	1	SI	1
<b>TOTAL CALIFICACIÓN TÉCNICA CARPETA 2</b>		<b>7,5</b>		<b>7</b>		<b>2</b>		<b>5,5</b>		<b>5,5</b>		<b>7,5</b>

**Lote 2**

OPERA TÉCNICA (Carpeta 2)	TESA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.		TIDICON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.		TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.		CEDEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.		CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.		COYNAL S.L.		
	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	
<p>Composición global de la obra : max 4 pnts.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% de los trabajos y 3 o más variantes de planta: 4 puntos.</li> <li>- 100% a 80% de los trabajos y 1 o 2 variantes de planta: 2 puntos.</li> <li>- Menos del 80% de los trabajos: 0 puntos.</li> </ul>	SI	4	SI	4	SI	2	SI	2	SI	2	SI	4	
	<p>materiales necesarios max. 2,5 pnts.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% de los materiales solicitados: 2,5 puntos.</li> <li>- Información coherente, entre el 100% y el 80% de los materiales solicitados: 2 puntos.</li> <li>- Menos del 80% de los materiales solicitados: 0 puntos.</li> </ul>	SI	2,5	SI	2	SI	0	SI	2,5	SI	2,5	SI	2,5
	<p>Plan específico de Control de Calidad y Programa de Inspecciones y Ensayos max. 1 pnt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI del 100% de los trabajos solicitados: 1 punto.</li> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI del 100% al 80% de los trabajos solicitados: 0,5 puntos.</li> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados: 0 puntos.</li> </ul>	SI	1	SI	1	SI	0	SI	1	SI	1	SI	1
<b>TOTAL CALIFICACIÓN TÉCNICA CARPETA 2</b>	<b>7,5</b>		<b>7</b>		<b>2</b>		<b>5,5</b>		<b>5,5</b>		<b>7,5</b>		

### Lote 3

OPERA TÉCNICA (Carpeta 2)	TESA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.		TIDICON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.		TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.		CEDEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.		CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.		COYNAL S.L.		
	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	
<p>Composición global de la obra : max 4 pnts.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% de los trabajos y 3 o más variantes de planta: 4 puntos.</li> <li>- 100% a 80% de los trabajos y 1 o 2 variantes de planta: 2 puntos.</li> <li>- Menos del 80% de los trabajos: 0 puntos.</li> </ul>	SI	4	SI	4	SI	2	SI	2	SI	2	SI	4	
	<p>materiales necesarios max. 2,5 pnts.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% de los materiales solicitados: 2,5 puntos.</li> <li>- Información coherente, entre el 100% y el 80% de los materiales solicitados: 2 puntos.</li> <li>- Menos del 80% de los materiales solicitados: 0 puntos.</li> </ul>	SI	2,5	SI	2	SI	0	SI	2,5	SI	2,5	SI	2,5
	<p>Plan específico de Control de Calidad y Programa de Inspecciones y Ensayos max. 1 pnt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI del 100% de los trabajos solicitados: 1 punto.</li> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI del 100% al 80% de los trabajos solicitados: 0,5 puntos.</li> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados: 0 puntos.</li> </ul>	SI	1	SI	1	SI	0	SI	1	SI	1	SI	1
<b>TOTAL CALIFICACIÓN TÉCNICA CARPETA 2</b>	<b>7,5</b>		<b>7</b>		<b>2</b>		<b>5,5</b>		<b>5,5</b>		<b>7,5</b>		

### Lote 4

OPERA TÉCNICA (Carpeta 2)	TESA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.		TIDICON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.		TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.		CEDEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.		CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.		COYNAL S.L.		
	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	
<p>Composición global de la obra : max 4 pnts.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% de los trabajos y 3 o más variantes de planta: 4 puntos.</li> <li>- 100% a 80% de los trabajos y 1 o 2 variantes de planta: 2 puntos.</li> <li>- Menos del 80% de los trabajos: 0 puntos.</li> </ul>	SI	4	SI	4	SI	2	SI	2	SI	2	SI	4	
	<p>materiales necesarios max. 2,5 pnts.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100% de los materiales solicitados: 2,5 puntos.</li> <li>- Información coherente, entre el 100% y el 80% de los materiales solicitados: 2 puntos.</li> <li>- Menos del 80% de los materiales solicitados: 0 puntos.</li> </ul>	SI	2,5	SI	2	SI	0	SI	2,5	SI	2,5	SI	2,5
	<p>Plan específico de Control de Calidad y Programa de Inspecciones y Ensayos max. 1 pnt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI del 100% de los trabajos solicitados: 1 punto.</li> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI del 100% al 80% de los trabajos solicitados: 0,5 puntos.</li> <li>- Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados: 0 puntos.</li> </ul>	SI	1	SI	1	SI	0	SI	1	SI	1	SI	1
<b>TOTAL CALIFICACIÓN TÉCNICA CARPETA 2</b>	<b>7,5</b>		<b>7</b>		<b>2</b>		<b>5,5</b>		<b>5,5</b>		<b>7,5</b>		

### Lote 5

OFERTA TÉCNICA (Carpeta 2)	TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.		TIDICON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.		TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.		CEDEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.		CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.		COYRAL S.L.	
	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN
Concepción global de la obra : max 4 pto. - 100% de los trabajos y 3 o más variantes de planos: 4 puntos. - 100% a 80% de los trabajos y 1 o 2 variantes de planos: 2 puntos. - Menos del 80% de los trabajos: 0 puntos.	SI	4	SI	4	SI	2	SI	2	SI	2	SI	4
2.- CRITERIOS CUMPLATIVOS PUNTAJIZADOS MEDIANTE LÍNEAS DE VALOR materiales necesarios max. 2,5 pto. - 100% de los materiales solicitados: 2,5 puntos. - Información coherente, entre el 100% y el 80% de los materiales solicitados: 2 puntos. - Menos del 80% de los materiales solicitados: 0 puntos.	SI	2,5	SI	2	SI	0	SI	2,5	SI	2,5	SI	2,5
Plan específico de Control de Calidad y Programa de Inspección y Ensayo: max. 3 pto. - Plan específico de control de calidad y PPI del 100% de los trabajos solicitados: 3 puntos. - Plan específico de control de calidad y PPI del 80% de los trabajos solicitados: 1,5 puntos. - Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados: 0 puntos.	SI	1	SI	1	SI	0	SI	1	SI	1	SI	1
<b>TOTAL CALIFICACIÓN TÉCNICA CARPETA 2</b>		<b>7,5</b>		<b>7</b>		<b>2</b>		<b>5,5</b>		<b>5,5</b>		<b>7,5</b>

## Lote 6

OFERTA TÉCNICA (Carpeta 2)	TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.		TIDICON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.		TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.		CEDEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.		CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.		COYRAL S.L.	
	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN	ENTREGA	VALORACIÓN
Concepción global de la obra : max 4 pto. - 100% de los trabajos y 3 o más variantes de planos: 4 puntos. - 100% a 80% de los trabajos y 1 o 2 variantes de planos: 2 puntos. - Menos del 80% de los trabajos: 0 puntos.	SI	4	SI	4	SI	2	SI	2	SI	2	SI	4
2.- CRITERIOS CUMPLATIVOS PUNTAJIZADOS MEDIANTE LÍNEAS DE VALOR materiales necesarios max. 2,5 pto. - 100% de los materiales solicitados: 2,5 puntos. - Información coherente, entre el 100% y el 80% de los materiales solicitados: 2 puntos. - Menos del 80% de los materiales solicitados: 0 puntos.	SI	2,5	SI	2	SI	0	SI	2,5	SI	2,5	SI	2,5
Plan específico de Control de Calidad y Programa de Inspección y Ensayo: max. 3 pto. - Plan específico de control de calidad y PPI del 100% de los trabajos solicitados: 3 puntos. - Plan específico de control de calidad y PPI del 80% de los trabajos solicitados: 1,5 puntos. - Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados: 0 puntos.	SI	1	SI	1	SI	0	SI	1	SI	1	SI	1
<b>TOTAL CALIFICACIÓN TÉCNICA CARPETA 2</b>		<b>7,5</b>		<b>7</b>		<b>2</b>		<b>5,5</b>		<b>5,5</b>		<b>7,5</b>

Se desarrolla a continuación el estudio de las ofertas recibidas de forma pormenorizada, justificando la puntuación otorgada:

## ESTUDIO OFERTAS TÉCNICAS

### Lote 1

TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen esquemas

de pasamanos de barandillas interiores, esquemas de sistemas de apertura fácil y apoyos isquiáticos, geometría de baldosas cerámicas, disposición de etiquetas braille, y despiece de pavimentos tactovisuales de estación.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de despiece de solados 3 variantes: vestíbulos, pasillos y andenes de estación, así como croquis de pasamanos dobles en escaleras de acceso y escaleras interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican más del 80% y menos del 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). Quedando únicamente pendiente de justificar el stock de los pavimentos flexibles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 86% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Incluyen planos de distribución de solados, detalle geométrico de las baldosas y detalle de pasamanos doble en enrejado de escalera exterior y barandillas interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 60% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). En el caso de las tiras antideslizantes y los bucles de inducción magnética se aportan fichas técnicas de producto, pero no se aportan cartas de compromiso de los fabricantes de dichos

productos, tampoco se aporta justificación de stock o carta de proveedor del pavimento tactovisual flexible.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. <80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluyen menciones genéricas a un Plan de Calidad sin especificarse ningún trabajo objeto de la licitación, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección no se han incluido ninguno de PPI requeridos para las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados**

CODEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

COYMAL S.L.

- o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de disposición de pavimentos en 3 variantes, esquemas de geometría de las baldosas u de las tiras antideslizantes, esquemas de ubicación de las etiquetas braille y 5 planos de detalles de los pasamanos dobles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

**Lote 2**

TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen esquemas de pasamanos de barandillas interiores, esquemas de sistemas de apertura fácil y apoyos isquiáticos, geometría de baldosas cerámicas, disposición de etiquetas braille, y despiece de pavimentos tactovisuales de estación.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de despiece de solados 3 variantes: vestíbulos, pasillos y andenes de estación, así como croquis de pasamanos dobles en escaleras de acceso y escaleras interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican más del 80% y menos del 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). Quedando únicamente pendiente de justificar el stock de los pavimentos flexibles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 86% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Incluyen planos de distribución de solados, detalle geométrico de las baldosas y detalle de pasamanos doble en enrejado de escalera exterior y barandillas interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 60% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). En el caso de las tiras antideslizantes y los bucles de inducción magnética se aportan fichas técnicas de producto pero no se aportan cartas de compromiso de los fabricantes de dichos productos, tampoco se aporta justificación de stock o carta de proveedor del pavimento tactovisual flexible.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluyen menciones genéricas a un Plan de Calidad sin especificarse ningún trabajo objeto de la licitación, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección no se han incluido ninguno de PPI requeridos para las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados**

CODEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

COYMAL S.L.

- o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de disposición de pavimentos en 3 variantes, esquemas de geometría de las baldosas u de las tiras antideslizantes, esquemas de ubicación de las etiquetas braille y 5 planos de detalles de los pasamanos dobles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

**Lote 3**

TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.

- o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen esquemas de pasamanos de barandillas interiores, esquemas de sistemas de apertura fácil y apoyos isquiáticos, geometría de baldosas cerámicas, disposición de etiquetas braille, y despiece de pavimentos tactovisuales de estación.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de despiece de solados 3 variantes: vestíbulos, pasillos y andenes de estación, así como croquis de pasamanos dobles en escaleras de acceso y escaleras interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican más del 80% y menos del 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). Quedando únicamente pendiente de justificar el stock de los pavimentos flexibles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 86% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Incluyen planos de distribución de solados, detalle geométrico de las baldosas y detalle de pasamanos doble en enrejado de escalera exterior y barandillas interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 60% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). En el caso de las tiras antideslizantes y los bucles de inducción magnética se aportan fichas técnicas de producto pero no se aportan cartas de compromiso de los fabricantes de dichos productos, tampoco se aporta justificación de stock o carta de proveedor del pavimento tactovisual flexible.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluyen menciones genéricas a un Plan de Calidad sin especificarse ningún trabajo objeto de la licitación, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección no se han incluido ninguno de PPI requeridos para las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados**

CODEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

COYMAL S.L.

o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de disposición de pavimentos en 3 variantes, esquemas de geometría de las baldosas u de las tiras antideslizantes, esquemas de ubicación de las etiquetas braille y 5 planos de detalles de los pasamanos dobles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

**Lote 4**

TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.

- o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen esquemas de pasamanos de barandillas interiores, esquemas de sistemas de apertura fácil y apoyos isquiáticos, geometría de baldosas cerámicas, disposición de etiquetas braille, y despiece de pavimentos tactovisuales de estación.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de despiece de solados 3 variantes: vestíbulos, pasillos y andenes de estación, así como croquis de pasamanos dobles en escaleras de acceso y escaleras interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican más del 80% y menos del 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). Quedando únicamente pendiente de justificar el stock de los pavimentos flexibles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 86% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Incluyen planos de distribución de solados, detalle geométrico de las baldosas y detalle de pasamanos doble en enrejado de escalera exterior y barandillas interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 60% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). En el caso de las tiras antideslizantes y los bucles de inducción magnética se aportan fichas técnicas de producto pero no se aportan cartas de compromiso de los fabricantes de dichos productos, tampoco se aporta justificación de stock o carta de proveedor del pavimento tactovisual flexible.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluyen menciones genéricas a un Plan de Calidad sin especificarse ningún trabajo objeto de la licitación, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección no se han incluido ninguno de PPI requeridos para las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados**

CODEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.

- o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

COYMAL S.L.

- o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de disposición de pavimentos en 3 variantes, esquemas de geometría de las baldosas u de las tiras antideslizantes, esquemas de ubicación de las etiquetas braille y 5 planos de detalles de los pasamanos dobles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

**Lote 5**

TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.

- o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen esquemas de pasamanos de barandillas interiores, esquemas de sistemas de apertura fácil y apoyos isquiáticos, geometría de baldosas cerámicas, disposición de etiquetas braille, y despiece de pavimentos tactovisuales de estación.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de

despiece de solados 3 variantes: vestíbulos, pasillos y andenes de estación, así como croquis de pasamanos dobles en escaleras de acceso y escaleras interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican más del 80% y menos del 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). Quedando únicamente pendiente de justificar el stock de los pavimentos flexibles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 86% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Incluyen planos de distribución de solados, detalle geométrico de las baldosas y detalle de pasamanos doble en enrejado de escalera exterior y barandillas interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 60% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). En el caso de las tiras antideslizantes y los bucles de inducción magnética se aportan fichas técnicas de producto pero no se aportan cartas de compromiso de los fabricantes de dichos productos, tampoco se aporta justificación de stock o carta de proveedor del pavimento tactovisual flexible.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluyen menciones genéricas a un Plan de Calidad sin especificarse ningún trabajo objeto de la licitación, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección no se han incluido ninguno de PPI requeridos para las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados**

CODEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

COYMAL S.L.

- o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de disposición de pavimentos en 3 variantes, esquemas de geometría de las baldosas u de las tiras antideslizantes, esquemas de ubicación de las etiquetas braille y 5 planos de detalles de los pasamanos dobles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

**Lote 6**

TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen esquemas de pasamanos de barandillas interiores, esquemas de sistemas de apertura fácil y apoyos isquiáticos, geometría de baldosas cerámicas, disposición de etiquetas braille, y despiece de pavimentos tactovisuales de estación.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de despiece de solados 3 variantes: vestíbulos, pasillos y andenes de estación, así como croquis de pasamanos dobles en escaleras de acceso y escaleras interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican más del 80% y menos del 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). Quedando únicamente pendiente de justificar el stock de los pavimentos flexibles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 86% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Incluyen planos de distribución de solados, detalle geométrico de las baldosas y detalle de pasamanos doble en enrejado de escalera exterior y barandillas interiores.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 60% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados). En el caso de las tiras antideslizantes y los bucles de inducción magnética se aportan fichas técnicas de producto pero no se aportan cartas de compromiso de los fabricantes de dichos productos, tampoco se aporta justificación de stock o carta de proveedor del pavimento tactovisual flexible.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. >80% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluyen menciones genéricas a un Plan de Calidad sin especificarse ningún trabajo objeto de la licitación, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección no se han incluido ninguno de PPI requeridos para las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**0 puntos. Plan específico de control de calidad y PPI de menos del 80% de los trabajos solicitados**

CODEC OBRAS Y SERVICIOS S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

CONSTRUCCIONES RUBAU S.A.

- Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 81% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen detalles de

la geometría del solado, replanteo de encaminamiento, planos de barandillas y esquemas 3D de barandillas de acceso.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2 puntos. <100% y > del 80% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

COYMAL S.L.

o Concepción global de los trabajos objeto del contrato

En cuanto a la metodología de ejecución, se presenta estudio del 100% de los trabajos requeridos, describiendo con detalle y de manera correcta y coherente la manera de ejecutarlos.

Se presentan así mismo 3 o más variantes de planos o esquemas que aportan detalles a soluciones del proyecto de las unidades más representativas acorde a la geometría de la estación en cuanto a los solados, las barandillas y pasamanos. Se incluyen planos de disposición de pavimentos en 3 variantes, esquemas de geometría de las baldosas u de las tiras antideslizantes, esquemas de ubicación de las etiquetas braille y 5 planos de detalles de los pasamanos dobles.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**4 puntos. 100% de las unidades y 3 o más variantes de planos o esquemas**

- o Materiales necesarios

Se incluyen cartas de compromiso de proveedores que justifican el 100% de los materiales necesarios de más importancia (anteriormente mencionados).

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**2,5 puntos. 100% de justificación de stock.**

- o Plan específico de control de calidad y programa de puntos de inspección y ensayo

Se incluye la descripción del Plan de Calidad de manera detallada y correcta, en cuanto al Programa de Puntos de Inspección se han incluido los PPI requeridos para todas las unidades solicitadas.

Teniendo en cuenta esto y según los criterios de evaluación de ofertas establecidos en el apartado 27 del Pliego de Condiciones Particulares se le asigna:

**1 punto. PPI para el 100% de los trabajos.**

**6 CONCLUSIONES:**

Las empresas serán Aptas en relación con el contenido mínimo y los requerimientos del PPT, pero no respecto al límite de suficiencia técnica, cuyo cumplimiento no podrá comprobarse hasta analizar, con posterioridad a la emisión del informe, las puntuaciones correspondientes a los criterios cualitativos de adjudicación del contrato mediante la aplicación de fórmulas.

Se adjuntan a continuación cuadros resumen de cada uno de los lotes.

**Lote 1**

EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIOS DE VALOR (7,5PTOS)
	ENTREGA	PUNTUACIÓN
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	7,5
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	7
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	2
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	5,5
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	5,5
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	7,5

**Lote 2**

EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIOS DE VALOR (7,5PTOS)
	ENTREGA	PUNTUACIÓN
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	7,5
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	7
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	2
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	5,5
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	5,5
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	7,5

### Lote 3

EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIOS DE VALOR (7,5PTOS)
	ENTREGA	PUNTUACIÓN
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	7,5
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	7
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	2
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	5,5
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	5,5
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	7,5

### Lote 4

EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIOS DE VALOR (7,5PTOS)
	ENTREGA	PUNTUACIÓN
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	7,5
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	7
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	2
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	5,5
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	5,5
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	7,5

### Lote 5

EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIOS DE VALOR (7,5PTOS)
	ENTREGA	PUNTUACIÓN
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	7,5
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	7
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	2
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	5,5
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	5,5
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	7,5

### Lote 6

EMPRESA OFERTANTE	MEMORIA TÉCNICA	CRITERIOS CUALITATIVOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIOS DE VALOR (7,5PTOS)
	ENTREGA	PUNTUACIÓN
TECSA EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.	Sí, entrega	7,5
TEDECON SERVICIOS Y OBRAS, S.L.	Sí, entrega	7
TROYA CONSTRUCCIONES FERROVIARIAS S.L.	Sí, entrega	2
CODEC OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	Sí, entrega	5,5
CONSTRUCCIONES RUBAU, S.A.	Sí, entrega	5,5
COYMAL, S.L.	Sí, entrega	7,5

El presente documento, emitido a efectos de cumplimiento de obligaciones en materia de transparencia, es copia fiel del original, en el que constan las firmas auténticas y completas de las personas firmantes. En cumplimiento de las obligaciones de protección de datos personales, no constan en esta copia datos identificativos adicionales a nombre y apellidos.