

Puerto de Cartagena

Autoridad Portuaria de Cartagena

INFORME DE LA COMISIÓN TÉCNICA CONSTITUIDA PARA VALORAR LOS CRITERIOS SOMETIDOS A JUICIOS DE VALOR DEL CONTRATO DE LAS OBRAS DE "REMODELACIÓN DEL EDIFICIO CENTRAL DE LA AUTORIDAD PORTUARIA DE CARTAGENA." EXP.34/2021.0 – INF.985

Reunida en las oficinas de la Autoridad Portuaria de Cartagena, el día 22 de septiembre de 2021, la Comisión Técnica constituida por D. Pedro Arenas Jiménez, Jefe del Área de Infraestructuras de la Autoridad Portuaria de Cartagena y D. Manuel Esteban Julián, Responsable de Urbanismo y Planificación de la Autoridad Portuaria de Cartagena, según lo dispuesto en la claúsula 14.3.1 del Pliego de Claúsulas Administrativas Particulares del EXP.34/2021.0-INF.985, en aplicación de lo dispuesto en el artículo 146.2 b) de la LCSP, para valorar los criterios cuya cuantificación depende de un juicio de valor correspondientes a las Obras de "REMODELACIÓN DEL EDIFICIO CENTRAL DE LA AUTORIDAD PORTUARIA DE CARTAGENA" se procede a estudiar y valorar las memorias técnicas que se han presentado al citado concurso, emitiéndose el siguiente informe:

Revisada la documentación técnica y de conformidad con el Pliego de Claúsulas Administrativas Particulares del EXP.34/2021.0-INF.985, se valoran las ofertas según los criterios estipulados en dicho Pliego, cuyo cuadro de valoraciones se adjunta a continuación:

| | ASPECTOS A VALORAR DE LA OFERTA | ID | PESO (P _j) |
|--------------------------|---|----------------|------------------------|
| | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | P ₁ | 10 |
| MEMORIA | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | P ₂ | 10 |
| | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la "Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena"? | P ₃ | 5 |
| METODOLOGÍA | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | P ₄ | 10 |
| Y PROGRAMA DE TRABAJO | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | | 5 |
| | т | OTAL | 40 |

Tras analizar las correspondientes ofertas y siguiendo los criterios de valoración técnica del Pliego del concurso, se obtienen las valoraciones técnicas en detalle que figuran en los siguientes cuadros:

| | LICITADOR: | EXPEDIENTE EXP. 34 | /2021.0-INF 985 | | |
|-----------------------|--|--------------------|-----------------|--------------|---|
| | ORTHEM - ACTUA | | | | |
| | | Máximo | | Calificación | Comentarios |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 25,00 | | |
| | 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 15,00 | | |
| apartado 1.1 | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | 10,00 | 7,50 | В | Describe todas las unidades de la obra Particulariza algunos procesos constructivos para la obra- No describe todos los procesos constructivos importantes |
| apartado 1.2 | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | | 5,00 | s | No analiza la afección con la actividad principal, que es mantenimiento de la actividad adminstrativa del edificio durant las obras |
| apartado 1 <u>.</u> 3 | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la 'Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena'? | 5,00 | 2,50 \$ | | -Análisis de solución final planteada muy poco profundo, resuelve situaciones provisionales de obra |
| | | | • | | • |
| | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 10,00 | | |
| apartado 2,1 | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 7,50 | В | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en apartado y los equipos materiales y humanos para las distinta unidades de obra. Justifica los rendimientos para cada una de las unidades cobra principales J |
| apartado 2.2 | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 2,50 | S | - Bajo grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Gantt muy poco detallado (estudio o condicionantes para las unidades principales de obra, definició de calendario laboral, tiempos muertos por climatología, tares precedentes, estudio de rendimientos, holguras, ruta crític cuadro de inversiones) No demuestra conocimiento o normativa aplicable. |

| | LICITADOR: | EXPEDIENTE EXP. 34/2021.0-INF 985 | | | | |
|--------------|--|-----------------------------------|-------|--------------|--|--|
| | ACCIONA - CONTINENTAL | | | | | |
| | | Máximo | | Calificación | Comentarios | |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 27,50 | | | |
| | 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 17,50 | | | |
| apartado 1.1 | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | | 7,50 | В | Describe todas las unidades de la obra Particulariza algunos procesos constructivos para la obra- No describe todos los procesos constructivos importantes | |
| apartado 1,2 | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | | 7,50 | В | Analiza las afecciones con la actividad principal, incluida la derivada del mantenimiento de la actividad administrativa del edificio durante las obras. Falta profundizar en el CPD y reubicación del personal | |
| apartado 1.3 | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la 'Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena'? | 5.00 | 2,50 | s | -Análisis de solución final planteada muy poco profundo, no resuelve situaciones provisionales de obra | |
| | | | • | | | |
| | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 10,00 | | | |
| apartado 2.1 | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 7,50 | В | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en el apartado y los equipos materiales y humanos para las distintas unidades de obra. Justifica los rendimientos para cada una de las unidades de obra grincipales, Justifica el plazo de ejecución y los plazos parciales previstos. | |
| apartado 2,2 | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 2,50 | s | -Bajo grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Gantt muy poco detallado (estudio de condicionantes para las unidades principales de obra, definición de calendario laboral, tiempos muertos por climatología, tareas precedentes, estudio de rendimientos, holguras, ruta crítica, cuadro de inversiones) | |

| | LICITADOR: | EXPEDIENTE EXP. 34 | /2021,0-INF 985 | | |
|--------------|--|--------------------|-----------------|--------------|---|
| | PAVASAL - SERVIMAR | | | | |
| | | Máximo | | Calificación | Comentarios |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 28,75 | | |
| | 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 17,50 | | |
| apartado 1.1 | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | 10,00 | 7,50 | В | Describe todas las unidades de la obra Particulariza algunos procesos constructivos para la obra- No describe todos los procesos constructivos importantes |
| apartado 1,2 | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | | 7,50 | В | Analiza las afecciones con la actividad principal, incluida la derivada del mantenimiento de la actividad administrativa del edificio durante las obras. Falta profundizar en el CPD y reubicación del personal |
| apartado 1.3 | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la 'Reforma parcial y amplación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena'? | 5.00 | 2,50 | s | -Análisis de solución final planteada muy poco profundo, no resuelve situaciones provisionales de obra |
| | 1 | | | | |
| | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 11,25 | | |
| apartado 2.1 | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 7,50 | В | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en el apartado y los equipos materiales y humanos para las distintas unidades de obra. Justifica los rendimientos para cada una de las unidades de obra principales, Justifica el plazo de ejecución y los plazos parciales previstos. |
| apartado 2,2 | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 3,75 | В | - Alto grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Gantt, estudio de condicionantes para las unidades principales de obra, definición de calendario labora, tiempos muertos por climatología, traes precedentes, estudio de rendimientos, holguras, ruta critica, cuadro de inversiones, Diagrama espacio-tiempo en obra lineal o esqemas de avance temporal para las sucesivas fases, Falta específicar la normativa particularizada al proyecto |

| | LICITADOR: | EXPEDIENTE EXP. 34 | /2021.0-INF 985 | | |
|--------------|--|--------------------|-----------------|--------------|---|
| | ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. | | | | |
| | | Máximo | | Calificación | Comentarios |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 36,25 | | |
| | 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 22,50 | | |
| apartado 1.1 | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | | 10,00 | мв | - Alto grado de detalle en la concepción global de la obra Metodología adecuada a las características de la obra Particularización, fotos, esquemas |
| apartado 1.2 | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | | 7,50 | В | Analiza las afecciones con la actividad principal, incluida la derivada del mantenimiento de la actividad administrativa del edificio durante las obras. Falta profundizar en el CPD y reubicación del personal |
| apartado 1.3 | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la 'Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena'? | 5.00 | 5,00 | МВ | -Análisis de solución final planteada de manera correcta, plantea situaciones provisionales de obra con profundidad de análisis |
| | | | ! | | |
| | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 13,75 | | |
| apartado 2.1 | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 10,00 | МВ | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en el apartado y los equipos materiales y humanos para las distintas unidades de obra. Justifica los rendimientos para cada una de las unidades de obra principales. Justifica el plazo de ejecución y los plazos parciales previstos. |
| apartado 2.2 | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 3,75 | В | - Alto grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Gantt, estudio de condicionantes para las unidades principales de obra, definición de calendario laboral, tiempos muertos por climatología, tareas precedentes, estudio de rendimientos, holguras, ruta crítica, cuadro de inversiones Diagrama espacio-4iempo en obra lineal o esqemas de avance temporal para las sucesivas fases. Especifica la normativa particularizada al proyecto |

| | LICITADOR: | EXPEDIENTE EXP. 34/2021.0-INF 985 | | | | | |
|--------------|--|-----------------------------------|-------|--------------|---|--|--|
| | EDHINOR, S.A. | | | | | | |
| | | Máximo | | Calificación | Comentarios | | |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 28,75 | | | | |
| | 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 17,50 | | | | |
| | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | | 7,50 | В | Describe todas las unidades de la obra -Particulariza algunos procesos constructivos para la obra- No describe todos los procesos constructivos importantes | | |
| apartado 1.2 | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | | 7,50 | В | Analiza las afecciones con la actividad principal incluida la derivada del mantenimiento de la actividad administrativa del edificio durante las obras. Falta profundizar en el CPD y reubicación del personal | | |
| apartado 1.3 | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la "Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena"? | 5.00 | 2,50 | s | -Análisis de solución final planteada muy poco profundo, no resuelve situaciones provisionales de obra | | |
| | | | | | | | |
| | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 11,25 | | | | |
| apartado 2.1 | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 7,50 | В | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en el apartado y los equipos materiales y humanos para las distintas unidades de obra. Justifica los rendimientos para cada una de las unidades de obra justifica el plazo de ejecución y los plazos parciales previstos. | | |
| apartado 2.2 | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 3,75 | В | -Alto grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Gantt, estudio de condicionantes para las unidades principales de obra, definición de calendario laboral, tempos muertos por climatología, tareas precedentes, estudio de rendimientos, holguras, ruta critica, cuadro de inversiones Diagrama espacio-liempo en obra lineal o esqemas de avance temporal para las sucesivas fases. Especifica la normativa particularizada al proyecto | | |

| | LICITADOR: ETOSA OBRAS Y SERVICIOS BUILDING, S.L.U GONZALEZ SOTO. S.A. | EXPEDIENTE EXP. 34 | //2021,0-INF 985 | | |
|--------------|--|--------------------|------------------|--------------|--|
| | 5575, 5774 | Máximo | | Calificación | Comentarios |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 35,00 | | |
| | 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 21,25 | | |
| apartado 1,1 | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | 10,00 | 10,00 | мв | - Alto grado de detalle en la concepción global de la obra Metodología adecuada a las características de la obra Particularización, fotos, esquemas |
| apartado 1,2 | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | | 7,50 | В | Analiza las afecciones con la actividad principal, incluida la derivada del mantenimiento de la actividad administrativa del edificio durante las obras. Falta profundizar en el CPD y reubicación del personal |
| apartado 1.3 | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la "Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena"? | 5,00 | 3,75 | В | Análisis de solución final planteada de manera correcta, plantea situaciones provisionales de obra aunque falta profundidad de análisis |
| | | | | | |
| | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 13,75 | | |
| apartado 2.1 | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 10,00 | МВ | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en el apartado y los equipos materiales y humanos para las distintas unidades de obra. Justifica los rendimientos para cada una de las unidades de obra Justifica el plazo de ejecución y los plazos parciales previstos. |
| apartado 2,2 | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 3,75 | В | - Bajo grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Ganti muy poco detallado (estudio de condicionantes para las unidades principales de obra, definición de calendario laboral, tiempos muertos por climatología, tareas precedentes, estudio de rendimientos, holguras, ruta crítica, cuadro de inversiones) No habla de normativa, Carenciua importante en el organigrama. |

| | LICITADOR: | EXPEDIENTE EXP. 34 | /2021,0-INF 985 | | | | |
|--------------|--|--------------------|-----------------|--------------|--|--|--|
| | VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. | | | | | | |
| | | Máximo | | Calificación | Comentarios | | |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 28,75 | | | | |
| | 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 18,75 | | | | |
| | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | 10,00 | 7,50 | В | Describe todas las unidades de la obra Particulariza algunos procesos constructivos para la obra- No describe todos los procesos constructivos importantes | | |
| apartado 1.2 | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | 10,00 | 7,50 | В | Analiza las afecciones con la actividad principal, incluida la derivada del mantenimiento de la actividad administrativa del edificio durante las obras. Falta profundizar en el CPD y reubicación del personal | | |
| apartado 1.3 | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la "Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena"? | | 3,75 | В | -Análisis de solución final planteada de manera correcta, plantea situaciones provisionales de obra aunque falta profundidad de análisis | | |
| | | | | | | | |
| | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 10,00 | | | | |
| apartado 2.1 | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 7,50 | В | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en el apartado y los equipos materiales y humanos para las distintas unidades de obra. Justifica los rendimientos para cada una de las unidades de obra. Justifica el plazo de ejecución y los plazos parciales previstos. | | |
| apartado 2.2 | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 2,50 | s | - Bajo grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Cantt muy poco detallado (estudio de condicionantes para las unidades principales de obra, definición de calendario laboral tiempos muertos por climatología, tacias precedentes, estudio de rendimientos, holguras, ruta crítica, cuadro de inversiones) | | |

| LICITADOR: | EXPEDIENTE EXP. 34/2021,0-INF 985 | | | | |
|---|--|---|-----------------------|--|--|
| DOALCO, S.A | | | | | |
| | Máximo | | Calificación | Comentarios | |
| CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 26,25 | | | |
| 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 18,75 | | | |
| | | 7,50 | В | Alto grado de detalle en la concepción global de la obra Metodología adecuada a las características de la obra Particulanzación, fotos, esquemas | |
| | | 7,50 | В | Analiza las afecciones con la actividad principal, incluida la derivada del mantenimiento de la actividad administrativa del edificio durante las obras. Falta profundizar en el CPD y reubicación del personal | |
| problemática existente bajo los criterios establecidos en el | 5.00 | 3,75 | В | -Análisis de solución final planteada de manera correcta, plantea situaciones provisionales de obra aunque falta profundidad de análisis | |
| | | | | | |
| 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 7,50 | | | |
| ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 5,00 | S | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en el apartado y los equipos materiales y humanos para las distintas unidades de obra. Organigrama con carencias importantes. Justifica el plazo de ejecución y los plazos parciales previstos. | |
| ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 2,50 | s | -Bajo grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Gantt muy poco detallado (estudio de condicionantes para las unidades principales de obra, definición de calendario laboral, tiempos muertos por climatología, tareas precedentes, estudio de rendimientos, holguras, ruta crítica, cuadro de inversiones) | |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA 2.Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? 2.Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? 2.La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la "Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena"? 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS 2. Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | DOALCO, S.A Máximo CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA 40,00 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA 25,00 ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la "Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena"? 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS 15,00 ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | DOALCO, S.A Máximo | DOALCO, S.A Máximo Calificación | |

| | LICITADOR: SERRANO AZNAR OBRAS PÚBLICAS-PROMED | EXPEDIENTE EXP. 34 | /2021.0-INF 985 | | |
|--------------|--|--------------------|-----------------|--------------|---|
| | CONSULTING-CYD TUDMIR | Máximo | | Calificación | Comentarios |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 35,00 | | |
| | 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 23,75 | | |
| apartado 1.1 | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | 10,00 | 10,00 | МВ | - Alto grado de detalle en la concepción global de la obra Metodología adecuada a las características de la obra Particularización, fotos, esquemas |
| apartado 1,2 | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | 10,00 | 10,00 | МВ | Analiza las afecciones con la actividad principal, incluida la derivada del mantenimiento de la actividad administrativa del adficio durante las obras. Resuehe con profundidad las afecciones en el CPD y reubicación del personal |
| apartado 1.3 | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la 'Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena'? | 5.00 | 3,75 | В | -Análisis de solución final planteada de manera correcta, plantea situaciones provisionales de obra aunque falta profundidad de análisis |
| | | | | | • |
| | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 11,25 | | |
| apartado 2.1 | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 7,50 | В | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en el apartado y los equipos materiales y humanos para las distintas unidades de obra. Justifica los rendimientos para cada una de las unidades de obra Justifica el plazo de ejecución y los plazos parciales previstos. |
| apartado 2.2 | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 3,75 | В | - Alto grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Gantt, estudio de condicionantes para las unidades principales de obra, definición de calendario labora, tiempos muertos por climatología, tareas precedentes, estudio de rendimientos, holguras, ruta crítica, cuadro de inversiones Diagrama espacio-diempo en obra lineal o esqemas de avance temporal para las sucesivas fases. Falta especificar la normativa particularizada al proyecto |

| | LICITADOR: FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A LIROLA INGENIERÍA Y | EXPEDIENTE EXP. 34 | /2021.0-INF 985 | | |
|--------------|--|--------------------|-----------------|--------------|---|
| | OBRAS, S.L. | Máximo | | Calificación | Comentarios |
| | CALIFICACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA | 40,00 | 28,75 | | |
| | 1.MEMORIA CONSTRUCTIVA | 25,00 | 18,75 | | |
| | ¿Se demuestra el conocimiento adecuado del ámbito de trabajo y los puntos más conflictivos a resolver durante la ejecución de las obras? | 10,00 | 7,50 | В | Describe todas las unidades de la obra -Particulariza algunos procesos constructivos para la obra- No describe todos los procesos constructivos importantes |
| apartado 1.2 | ¿Se demuestra el conocimiento de los elementos que pueden generar afecciones o incidencias (planteando soluciones) para el desarrollo de las obras? | | 7,50 | В | Analiza las afecciones con la actividad principal, incluida derivada del mantenimiento de la actividad administrativa dedificio durante las obras. Falta profundizar en el CPD reubicación del personal |
| apartado 1.3 | ¿La solución final planteada resuelve adecuadamente problemática existente bajo los criterios establecidos en el proyecto de la 'Reforma parcial y ampliación del Edificio Central de la Autoridad Portuaria de Cartagena"? | 5,00 | 3,75 | В | -Análisis de solución final planteada de manera correc plantea situaciones provisionales de obra aunque fa profundidad de análisis |
| | | | | | |
| | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | 15,00 | 10,00 | | |
| apartado 2.1 | ¿Organiza los equipos y medios técnicos propuestos de forma coherente con la ejecución del servicio? | 10,00 | 7,50 | В | Existe coherencia entre la planificación de la obra prevista en apartado y los equipos materiales y humanos para las distint unidades de obra, Justifica los rendimientos para cada una de las unidades obra principale Justifica el plazo de ejecución y los plazos parciales previstos |
| apartado 2.2 | ¿Demuestra alto grado de conocimiento de los trabajos a realizar y de la normativa vigente aplicable? | 5,00 | 2,50 | s | - Alto grado de detalle del programa de trabajo: Diagrama de Cantt, estudio de condicionantes para l unidades principales de obra, definición de calendario labo tiempos muertos por climatología, tareas precedentes, estu de rendimientos, holguras, ruta critica, cuadro de inversione- Diagrama espacio-l'empo en obra Inaela o esegemas de avan temporal para las sucesivas fases. Falta específicar normativa particularizada al proyecto |

Con lo que las puntuaciones totales, valoradas sobre 40 puntos, quedan:

| | | CRITERIOS CUALITATIVOS CUYA CUANTIFICACION DEPENDE DE UN JUICIO DE VALOR | | | | |
|-------|---|--|---------------------------------------|--------------------|--|--|
| Nº de | Licitador | 1 | Elementos Técnicos | | | |
| Orden | | 1. MEMORIA CONSTRUCTIVA | 2. METODOLOGÍA Y PROG. DE TRABAJOS | VALOR TÉCNICO (VT) | | |
| | | 0-25 | 0-15 | 0-40 | | |
| 1 | ORTHEM - ACTUA | 15,00 | 10,00 | 25,00 | | |
| 2 | ACCIONA - CONTINENTAL | 17,50 | 10,00 | 27,50 | | |
| 3 | PAVASAL - SERVIMAR | 17,50 | 11,25 | 28,75 | | |
| 4 | ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A. | 22,50 | 13,75 | 36,25 | | |
| 5 | EDHINOR, S.A. | 17,50 | 11,25 | 28,75 | | |
| 6 | ETOSA OBRAS Y SERVICIOS BUILDING, S.L.U GONZALEZ SOTO, S.A. | 21,25 | 13,75 | 35,00 | | |
| 7 | VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. | 18,75 | 10,00 | 28,75 | | |
| 8 | DOALCO, S.A | 18,75 | 7,50 | 26,25 | | |
| 9 | SERRANO AZNAR OBRAS PÚBLICAS-PROMED CONSULTING-CYD TUDMIR | 23,75 | 11,25 | 35,00 | | |
| 10 | FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A LIROLA INGENIERÍA Y OBRAS, S.L. | 18,75 | 10,00 | 28,75 | | |

Y para que así conste y se dé traslado a la Mesa de Contratación, firman el presente documento en Cartagena a 22 de septiembre de 2021.

EL JEFE DEL ÁREA DE INFRAESTRUCTURAS DE LA A.P.C.,

Firmado por 74356778D PEDRO MIGUEL ARENAS (R: Q3067007I) el día 22/09/2021 con un certificado emitido por AC CAMERFIRMA FOR NATURAL PERSONS - 2016

Fdo.: Pedro Arenas Jiménez.

RESPONSABLE DE URBANISMO Y PLANIFICACIÓN DE LA A.P.C.,

MANUEL Firmado digitalmente por MANUEL ESTEBAN JULIAN - 34826121G Fecha: 2021.09.22 13:00:41 +02'00'

Fdo.: Manuel Esteban Julián.