LICITACIÓN OBRAS MEJORA CAMINOS RURALES (PLAN ITINERE).

LOTE 5

INFORME DE LA COMISIÓN TÉCNICA PARA LA SELECCIÓN DE OFERTAS PRESENTADAS PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO

Expediente: CONTR 2021 176706

Título: Obras incluidas en el Plan de Mejora de los Caminos Rurales de Andalucía (Plan Itinere).

Número de lotes : 19

Importe de licitación (con IVA) : 21.216.219,07 euros

Proyecto cofinanciado por la Unión Europea con fondos FEADER (Fondo Europeo de Desarrollo Rural)

1. ANTECEDENTES Y OBJETO DEL INFORME

Por Resolución de 9 de junio de 2021 la Secretaría General Técnica actuando por delegación de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible *ordena el inicio del procedimiento de licitación, utilizando el procedimiento abierto. La adjudicación se realizará ordinariamente, utilizando varios criterios de adjudicación basado en el principio de mejor relación calidad-precio, según lo previsto por el artículo 131 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público*

Publicado en Diario Oficial referenciado en la Plataforma de Contratación de la Junta de Andalucía el anuncio de la licitación de las obras anteriormente mencionadas se establece un plazo de presentación de ofertas que finalizó el pasado 15 de julio de 2021.

Con fecha 18 de junio de 2021, por Acuerdo de la Secretaría General Técnica actuando por delegación de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, se designa a los miembros de la Comisión Técnica en el expediente de contratación referenciado, quedando integrada por:

- D. Rafael Cuevas Navas, Asesor Técnico.
- D. Juan Millán Rincón, Asesor Técnico.
- D. José María Vargas Sánchez, Asesor Técnico

El objeto del presente documento es reflejar la valoración que los técnicos señalados realizan sobre la documentación incluida en el sobre número 2 presentado por los licitadores del concurso. En concreto, su ajuste a los criterios establecidos en el anexo VII, así como la aplicación del baremo recogido en el anexo X del Pliego de Cláusulas Administrativas. El concurso ha sido dividido en 19 lotes siendo el objeto del presente informe es el análisis de las ofertas presentadas al lote número 5.

A este lote corresponde la ejecución de obras de los siguientes proyectos de caminos:

PROYECTOS APROBADO POR RESOLUCIÓN DE 29 DE MARZO DE 2021				PROYECTO DE OBRAS		
PROVINCIA	MUNICIPIO	PRESUPUESTO LICITACIÓN (€)	DENOMINACIÓN DEL CAMINO	AUTOR	FECHA DEL PROYECTO (Pliego PT)	PLAZO EJECUCIÓN OBRAS
CÓRDOBA	CARLOTA (LA)	349.984,89	CAMINO LA JUNCADA	Alfredo García Calle	21-dic.-20	2 meses
CÓRDOBA	CARLOTA (LA)	349.644,08	CAMINO SAN JOSÉ	Juan Téllez Muñoz	10-dic.-20	4 meses
CÓRDOBA	OBEJO	348.802,03	CAMINO DE LOS PUNTALES	Ángeles Martínez Corral	21-dic.-20	1,5 meses
CÓRDOBA	SANTAELLA	319.961,16	CAMINO RURAL DEL BASCÓN	María Dolores García Ruiz	10-dic.-20	2 meses

Total importe lote número 5 1.368.392,16

2. OFERTAS PRESENTADAS.

Las ofertas con documentación acreditativa de cumplimiento de los requisitos exigibles referidos a la capacidad y solvencia del licitador son las enumeradas alfabéticamente a continuación:

5/1 - ARQUITECTURA Y OBRAS DE ANDALUCIA S.L.
5/2 - CONSTRUCCIONES GLESA S.A.
5/3 - HORMIGONES ASFALTICOS ANDALUCES S.A.
5/4 - JIMENEZ Y CARMONA S.A.
5/5 - MAGTEL OPERACIONES S.L.U.
5/6 - MEZCLAS BITUMINOSAS S.A.
5/7 - PENINSULAR DE CONTRATAS S.A.
5/8 - TRAFISA CONSTRUCCION Y MEDIOAMBIENTE S.A.
5/9 - UTE SEPISUR XXI SL M. I J. GRUAS, S.A.
5/10 - UTE UC10 SAU PROYECTOS VIAS S.A.
5/11 - VIGUECONS ESTEVEZ S.L.

3. VALORACIÓN DE LAS OFERTAS.

3.1. Criterios de evaluación

En base a lo establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas, y con la documentación presentada por los licitadores, se realiza el estudio comparativo de las ofertas recibidas y admitidas.
Los criterios de valoración considerados corresponden a los recogidos en el anexo VII del Pliego de Cláusulas Administrativas.

1. *Metodología propuesta o, en su caso, memoria en relación con los trabajos objeto de licitación, en la que se describirán pormenorizadamente las fases y forma de ejecución de los mismos.*
   En este documento se recogerá la justificación detallada de las previsiones de toda índole que han sido consideradas para cumplir el programa de obras propuesto por el licitador y de la que se deduzcan unos conocimientos suficientes de los trabajos a realizar, del emplazamiento y de las circunstancias de todo tipo que concurren en el proyecto. Asimismo, se indicarán los métodos operativos y la previsión de equipos para la realización de los trabajos.
2. *Programación de las obras. El programa de trabajos describirá las previsiones de tiempos y costes en un diagrama de barras. En el diagrama figurarán, valorados en ejecución material y euros, los importes de los diferentes capítulos, así como las cantidades que de cada uno de ellos se pretenda ejecutar mensualmente, las cantidades totales a realizar cada mes y la cantidad total a ejecutar en cada una de las anualidades contractuales. El diagrama en ningún caso reflejara la oferta económica del licitador. El licitador podrá aportar además la documentación que complemente al programa anterior.*
3. *Medidas de carácter medioambiental, propuestas durante la ejecución de las obras relativas a los siguientes conceptos: reducción de la contaminación acústica, ahorro energético y utilización de energías renovables e incidencias a terceros. Toda la documentación presentada en este epígrafe deberá ser legible a simple vista para poder ser valorada. No se tendrán en cuenta aquellas medidas que sean de obligado cumplimiento en aplicación de la normativa vigente.*
4. *Tecnología e I+D+i. El licitador describirá las tecnologías I+D+I desarrolladas por la empresa en los últimos cinco años que supongan una mejora de la calidad y valor técnico de la obra, indicando la unidad o la partida de obra a la que se aplica. Asimismo, presentara los certificados que justifiquen la tecnología I+D+I.*

Para la valoración de la documentación presentada se establecen un serie de requerimientos de legibilidad, formatos aplicables, cuadros, plantillas y contenidos máximos.

FIRMADO POR	JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON	05/10/2021	PÁGINA 2/16
	RAFAEL CUEVAS NAVAS		
	JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ		
VERIFICACIÓN	64oxu802KJND35UdTrIdY5Wd1Uu4ds	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

No se tendrán en cuenta aquellas medidas que sean de obligado cumplimiento en aplicación de la normativa vigente.
El anexo X del Pliego de Cláusulas Administrativas establece el baremo para estos criterios estableciendo una puntuación máxima de 40 puntos.
La valoración mediante juicio de valor, de la calidad técnica de la propuesta, será la resultante de la suma de puntuaciones obtenidas para los distintos apartados que se fijan en el cuadro siguiente. Una vez valoradas las ofertas según estos criterios, se asignará la puntuación máxima a la oferta mejor valorada y se distribuirá proporcionalmente esta puntuación máxima a las demás ofertas, según su valoración inicial.
La valoración de los apartados se realizará en incrementos de 0,20 puntos, según concreción de la documentación presentada por el licitador.

1. *Calidad de la metodología propuesta: De 0 a 20 puntos. Dentro de este apartado se valoraran los siguientes aspectos:*
   - *coherencia técnica y racionalidad de las previsiones consideradas. De 0 a 5 puntos.*
   - *grado de conocimiento de los trabajos a realizar. De 0 a 5 puntos.*
   - *grado de conocimiento de su emplazamiento. De 0 a 2 puntos.*
   - *métodos operativos a seguir para la realización del trabajo y la coordinación de los distintos agentes internos y externos durante el plazo de ejecución. De 0 a 4 puntos.*
   - *descripción de circunstancias específicas, técnicas y económicas que puedan suponer incidencias significativas en la marcha y ejecución de las mismas. De 0 a 4 puntos.*

   Se valoraran los procedimientos que va a emplear la empresa en la ejecución de las obras y el estudio que hace el contratista del proyecto, del entorno de la obras, de los servicios afectados, de la existencia de posibles imprevistos, etc.
2. *Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación de las obras propuestas: De 0 a 10 puntos. Dentro de este apartado se valoraran los siguientes aspectos:*
   - *racionalidad y viabilidad del diagrama de barras propuesto. De 0 a 6 puntos.*
   - *coherencia de la documentación complementaria. (PERT, estudio de tiempos, actividades y rendimientos) de las que se deduzcan las previsiones del diagrama de barras. De 0 a 4 puntos.*

   Se valoraran los plazos propuestos por el licitador para la ejecución de las mismas, si se adapta o no al exigido en el PCAP, tanto en duración como en anualidades presupuestarias vigentes. Asimismo, es indispensable valorar la secuencia de ejecución de unidades de obras propuestas y su número, al objeto que se ejecuten las previstas en el proyecto aprobado.
3. *Relación de medidas de carácter medioambiental propuestas para adoptar durante la ejecución de la obra. De 0 a 6 puntos.*
   - *medidas propuestas encaminadas a reducir la contaminación acústica. De 0 a 2 puntos.*
   - *medidas propuestas a utilizar en la obra en el uso de alternativas menos contaminantes. De 0 a 2 puntos.*
   - *medidas propuestas durante la ejecución que disminuyan la incidencia de los efectos de la obra a terceros. De 0 a 2 puntos.*

   Se considera imprescindible la gestión de la obra desde un punto de vista medioambiental adecuado. Tanto en materia acústica para disminuir en la medida de lo posible la afección a trabajadores y usuarios de la zona de influencia de la obra, como en materia de ahorro energético y utilización de energías renovables al objeto de utilizar los recursos disponibles no contaminantes.
4. *Utilización en la obra de tecnologías I+D+I aplicables a la misma que cumplan las siguientes condiciones. De 0 a 4 puntos. El licitador describirá las tecnologías I+D+i desarrolladas por la empresa que supongan una mejora de la calidad y valor técnico de la obra. Así mismo, presentará certificados que justifiquen la tecnología I+D+i. Dentro de este apartado se valoraran los siguientes aspectos:*
   - *que hayan sido desarrolladas o implantadas por el contratista en los últimos 5 años.*
   - *que supongan una mejora de la calidad y valor técnico de la obra que se pretende ejecutar, indicando a la unidad o partida de obra a la que aplica.*
   - *que la justificación se presente debidamente certificada por Organismo Competente.*

FIRMADO POR	JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON	05/10/2021	PÁGINA 3/16
	RAFAEL CUEVAS NAVAS		
	JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ		
VERIFICACIÓN	64oxu802KJND35UdTrIdY5Wd1Uu4ds	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

En este apartado se valorará la aplicación de nuevas tecnologías o desarrollos que el contratista realice o implante vinculado con las unidades de obras incluidas en el proyecto con la finalidad de conseguir la mejora de aspectos como la eficacia, la calidad, o el valor técnico de la obra ejecutada.

El umbral mínimo de puntuación necesaria para continuar en el proceso selectivo será de 20 puntos.

3.2. Resumen para cada oferta

Una vez analizadas las memorias técnicas que se aportan con las ofertas, a continuación, se recogen los cuadros resumen que resaltan los aspectos más destacados de cada memoria, con la valoración de cada apartado y en el Anexo se presenta el cuadro con la puntuación asignada a cada una en función de los criterios aplicados.

FIRMADO POR	JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON	05/10/2021	PÁGINA 4/16
	RAFAEL CUEVAS NAVAS		
	JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ		
VERIFICACIÓN	64oxu802KJND35UdTrIdY5Wd1Uu4ds	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/1 - ARQUITECTURA Y OBRAS DE ANDALUCIA S.L.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Relaciona los medios humanos y maquinaria de que dispone la empresa. Recoge gráfico y cuadro sintético de las actividades de mayor importancia para cada camino. Para cada camino elabora una ficha de actuación con información obtenida de cada proyecto. A continuación analiza las necesidades de material y de acopio de suministros indicando los controles de calidad de la compra e inspecciones, asumiendo un compromiso expreso de garantía. Enumera para cada camino el volumen de suministros necesarios. Enumera las canteras más próximas a la obra, plantas de aglomerados y de hormigones y vertederos localizándolas en mapa. Realiza un reportaje fotográfico con indicación en pie de punto kilométrico. Identifica los accesos principales a los caminos y alternativas al tráfico por corte de camino. El relato de los métodos operativos es extenso.	19
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza un estimación de tiempo necesario con análisis de rendimientos muy extenso e incidencias externas. El diagrama Gantt programa la actuaciones de los dos grandes grupos de trabajo. Prevé una reserva de recursos con maquinaria propia. El diagrama Pert no realiza análisis de holguras.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	La presentación se ajusta a lo preestablecido. Enumera las vías pecuarias y cauces afectados	5
Utilización de tecnologías I+D+I	No aporta documentación referida a tecnologías I+D+I	-

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 5/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5WdlUu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/2 - CONSTRUCCIONES GLESA S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Realiza un breve resumen de contenidos de los proyectos de obras analizando las actividades de mayor importancia. Enumera la previsión de disponibilidad de personal que incluye organigrama, equipos y maquinaria de su propiedad. Para cada camino elabora una ficha de actuación con información obtenida de cada proyecto. A continuación analiza las necesidades de material y de acopio de suministros indicando los controles de calidad de la compra e inspecciones, asumiendo un compromiso expreso de garantía. Enumera para cada camino el volumen de suministros necesarios. Enumera las canteras más próximas a la obra, plantas de aglomerados y de hormigones y vertederos localizándolas en mapa. Realiza un reportaje fotográfico con indicación en pie de punto kilométrico. Identifica los accesos principales a los caminos y alternativas al tráfico por corte de camino. El relato de los métodos operativos es extenso.	19
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza un estimación de tiempo necesario con análisis de rendimientos muy extenso e incidencias externas. El diagrama Gantt programa la actuaciones de los dos grandes grupos de trabajo. Prevé una reserva de recursos con maquinaria propia. El diagrama Pert no realiza análisis de holguras.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	La presentación se ajusta a lo preestablecido. Enumera las vías pecuarias y cauces afectados.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Enumera los proyectos innovadores en los que participa la empresa e incorpora solicitudes para incentivos a la innovación. No aporta certificaciones.	2

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 6/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5WdlUu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/3 - HORMIGONES ASFALTICOS ANDALUCES S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Realiza un breve resumen de contenidos de los proyectos de obras analizando las actividades de mayor importancia. Enumera la previsión de disponibilidad de personal que incluye organigrama, equipos y maquinaria de su propiedad. Para cada camino elabora una ficha de actuación con información obtenida de cada proyecto. A continuación analiza las necesidades de material y de acopio de suministros indicando los controles de calidad de la compra e inspecciones, asumiendo un compromiso expreso de garantía. Enumera para cada camino el volumen de suministros necesarios. Enumera las canteras más próximas a la obra, plantas de aglomerados y de hormigones y vertederos localizándolas en mapa. Realiza un reportaje fotográfico con indicación en pie de punto kilométrico. Identifica los accesos principales a los caminos y alternativas al tráfico por corte de camino. El relato de los métodos operativos es extenso	19
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza un estimación de tiempo necesario con análisis de rendimientos muy extenso e incidencias externas. El diagrama Gantt programa la actuaciones de los dos grandes grupos de trabajo. Prevé una reserva de recursos con maquinaria propia. El diagrama Pert no realiza análisis de holguras.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	La presentación se ajusta a lo preestablecido. Enumera las vías pecuarias y cauces afectados.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Enumera los proyectos innovadores en los que participa la empresa e incorpora certificado de la Universidad de Granada en proyecto colaborativo.	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 7/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5WdlUu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/4 - JIMENEZ Y CARMONA S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Realiza un relato pormenorizado y acreditativo de la situación actual de cada camino deteniéndose en aspectos referidos a estado del firme, anchura actual, vegetación colindante, acceso a fincas, cunetas y drenaje transversal. Aporta un reportaje fotográfico cuya localización no identifica, si bien realiza comentarios sobre las fotos de mayor interés. Identifica en cuadro posibles proveedores en la esfera local. Describe con detalle la secuencia de ejecución de los trabajos. Relaciona los medios humanos de la empresa y su parque propio de maquinaria. Analiza de forma singularizada para cada camino las incidencias a terceros. Valora impacto de las incidencias climáticas y calendario laboral.	20
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Analiza con detalle los días necesarios para cada actividad Incluye diagrama de Grantt y Pert con desarrollado adecuado señalando el camino crítico, y realizando una valoración de las holguras. Finaliza incluyendo el cuadro de certificación mensual prevista.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Recoge una descripción generalizada de las medidas o acciones propuestas analizando la necesidad de limitar la velocidad de tránsito, vías pecuarias y espacios naturales.	6
Utilización de tecnologías I+D+I	La presentación se adapta al formato preestablecido siendo excedido el límite establecido. Aporta una serie de certificaciones acreditativas de actividad en la de participación en iniciativas I+D+I	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 8/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5WdIUu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/5 - MAGTEL OPERACIONES S.L.U.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	La coherencia técnica y la racionalidad de las previsiones considerables es adecuada. Realiza una serie de comentarios tras recorres el camino. Enumera posibles proveedores de áridos y plantas de hormigón en la esfera local. A continuación describe para cada camino la secuencia de actividades entre la que intercala los indicadores recogidos del proyecto. Identifica de forma estructura la necesidades de tramitar afecciones a vías pecuarias, cauces, acústica, residuos, carreteras, líneas eléctricas, etc. y organismos para realizar la gestión. Analiza de forma singularizada para cada camino las incidencias a terceros. Valora impacto de las incidencias climáticas y calendario laboral.	18
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	No se realiza análisis de rendimientos. El diagrama de barras no incluye comentarios ni valoraciones. No realiza diagrama Pert o asimilable que determine camino crítico y holguras.	4
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Recoge una descripción generalizada de las medidas o acciones propuestas.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	No cumplimenta el apartado	-

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 9/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5Wd1Uu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/6 - MEZCLAS BITUMINOSAS S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Realiza un resumen de características de cada camino. Incluye reportaje fotográfico con pie de foto que solo hace referencia al camino. Realiza una previsión de necesidades de personal. Enumera la documentación y licencias necesarias. Dispone de maquinaria y planta de producción de mezclas bituminosas. Propone para cada camino una parcela para acopios, maquinaria y punto limpio. Relata las primeras impresiones tras recorrer los caminos. Dispone dos equipos de trabajo, relatando a continuación la secuencia de los trabajos, emitiendo comentarios sobre las dificultades al acometer alguna de las actividades, así como estimación de rendimiento diario. Realiza unos comentarios generales sobre cortes o desvío de tráfico. Enumera sus proveedores de materiales y servicios, canteras y plantas de hormigón. Señala el vertedero de residuos. Sobre la coordinación con agentes externos e internos realiza una valoración general comprometiéndose a realiza campaña de información a los usuarios. Comenta de manera general las incidencias laborales y climáticas.	18
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza un análisis detallado de rendimientos afectados y construye diagrama Gantt y gráfico con tablas de certificación mensual prevista. No elabora diagrama Pert.	6
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Incluye cuadro que se ajustan a lo dispuesto en el anexo VII pero no incluye singularidades de los caminos objeto de actuación.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Aporta certificado de la Diputación de Córdoba acreditativo de la vocación innovadora de la empresa.	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 10/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5Wd1Uu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/7 - PENINSULAR DE CONTRATAS S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Realiza un breve resumen de contenidos de los proyectos de obras analizando las actividades de mayor importancia. Enumera la previsión de disponibilidad de personal que incluye organigrama, equipos y maquinaria de su propiedad. Para cada camino elabora una ficha de actuación con información obtenida de cada proyecto. A continuación analiza las necesidades de material y de acopio de suministros indicando los controles de calidad de la compra e inspecciones, asumiendo un compromiso expreso de garantía. Enumera para cada camino el volumen de suministros necesarios. Enumera las canteras más próximas a la obra, plantas de aglomerados y de hormigones y vertederos localizándolas en mapa. Realiza un reportaje fotográfico con indicación en pie de punto kilométrico. Identifica los accesos principales a los caminos y alternativas al tráfico por corte de camino. El relato de los métodos operativos es extenso.	19
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza un estimación de tiempo necesario con análisis de rendimientos muy extenso e incidencias externas. El diagrama Gantt programa la actuaciones de los dos grandes grupos de trabajo. Prevé una reserva de recursos con maquinaria propia. El diagrama Pert está comentado.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	La presentación se ajusta a lo preestablecido. Enumera las vías pecuarias y cauces afectados.	5
Utilización de tecnologías I+D+I	Enumera una serie de proyectos innovadores en los que participa en el ámbito empresarial. No aporta certificados.	2

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 11/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5WdlUu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/8 - TRAFISA CONSTRUCCION Y MEDIOAMBIENTE S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Enumera el equipo de trabajo y tareas asignadas estimando la carga de trabajo comparándolos con los previstos en el proyecto. Enumeran la maquinaria y materiales necesarios con indicación de procedencia. Enumera las unidades de obra y recoge reportaje fotográfico señalando en su pie un comentario a cada foto. Localiza los puntos de acopio y naves para almacenamiento. Valora la necesidad de realizar desvíos provisionales. Indica la empresa que se encargará de la gestión de residuos. Asigna las actividades recogidas en el presupuesto de obras con tareas agrupadas, adscribiéndolas a cada equipo. Por último estima el número de días y presupuesto.	19
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Analiza los rendimientos de las tareas y realiza diagrama de Gantt. Incluye diagrama Pert y realiza una anticipación de efectos a los desvíos sobre el programa.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Incluye cuadro que se ajustan a lo dispuesto en el anexo VII. Analiza afecciones a planes de protección de aves y de lince ibérico, así como a la actividad cinegética. Realiza una descripción genérica del resto de elementos.	4
Utilización de tecnologías I+D+I	En materia de I+D+I enumera iniciativas y certificados que inciden transversal e indirectamente pero indiciarias del interés de la empresa por la innovación tecnológica.	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 12/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5WdlUu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/9 - UTE SEPISUR XXI SL M. I J. GRUAS, S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Dimensiona los equipos y maquinaria necesarios. Esboza las actuaciones generales para cada camino e identifica los indicadores de mayor interés. Se acredita la realización de visita a la obra mediante una serie de fichas y fotos cuya localización identifica en por punto kilométrico. Analiza el volumen necesario de materiales y necesidades de acopio. Adjunta la relación de maquinaria propia a disposición de la obra. Enumera la relación de canteras y graveras, plantas de hormigones y vertederos de residuos. Se compromete a realizar campaña de información con los grupos de usuarios. La previsión de inicio de la obra es para el 3 de enero de 2022. Analiza las afecciones durante la ejecución y las repercusiones climáticas. Incluye un análisis de rendimiento de las unidades de obra. Las afecciones a cauces se recogen en cuadro sintético.	15
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Determina los rendimientos de las tareas que corrige en base a incidencias climáticas y laborales. Realiza el análisis del diagrama Gantt y ve necesario disponer de dos equipos. El cuadro económico ha sido ajustado al diagrama. No se determinan las holguras de tiempo en el diagrama Pert.	9
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Recoge una descripción generalizada de las medidas o acciones propuestas. La presentación se adapta al formato preestablecido.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Las propuestas tecnológicas que se realizan tienen incidencia directa en la ejecución de obra. No aporta certificación	2

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 13/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5WdlUu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/10 - UTE UC10 SAU PROYECTOS VIAS S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Establece los equipos de trabajo necesarios. Enumera para cada camino las actuaciones necesarias. Anticipa un serie de incidencias de obra identificando el organismo administrativo para los permisos. Programa la organización detallada de los dos equipos de trabajo, señalando la secuencia de actividades. Analiza el tráfico potencial durante la obra estableciendo desvíos y puntos de acceso alternativos. El reportaje fotográfico recoge al pie la identificación del punto kilométrico. Identifica y valora los puntos de acopio e instalaciones auxiliares. Recoge el volumen de materiales necesario, identificando los puntos de suministro y vertedero de residuos más próximos. La descripción de los métodos operativos es muy extensa. Identifica de manera genérica los agentes externos. Identifica las afecciones climáticas y de tipo laboral, y singularidades del tráfico. Señala un serie de puntos en donde la anchura media del camino rebasa la anchura real, evaluando el exceso de medición con respecto al proyecto.	20
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza un diagrama Gantt cuy análisis de rendimientos de las actividades recoge al final. Indica el camino crítico de la actuación realizando un análisis de precedencias de actividades excesivamente detallado.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Recoge una descripción generalizada y excesivamente generalizada de las medidas o acciones propuestas. Analiza de forma singular para cada camino las afecciones a cauces, fauna, accesos y vías pecuarias.	6
Utilización de tecnologías I+D+I	La empresa acredita vocación en la innovación. Aporta contrato de investigación con la Universidad de Granada en materia de seguridad vial.	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 14/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5Wd1Uu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 5: Valoración de la oferta presentada por 5/11 - VIGUECONS ESTEVEZ S.L.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	La coherencia técnica y la racionalidad de las previsiones considerables es adecuada. Realiza una serie de comentarios tras recorres el camino. Incluye los indicadores de mayor interés para cada camino plantas de hormigón y vertederos para residuos. Enumera las plantas de áridos. Evalúa las actuaciones necesarias de cada proyecto que concluye con un cronograma. Identifica de forma estructura la necesidades de tramitar afecciones a vías pecuarias, cauces, acústica, residuos, carreteras, líneas eléctricas, etc. y organismos para realizar la gestión. Valora las incidencias climáticas. Parece aconsejable haber realizado un análisis más singularizado.	18
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	No se realiza análisis de rendimientos que incluya afecciones climáticas y laborales. El diagrama de barras no incluye comentarios ni valoraciones. No realiza diagrama Pert o asimilable que determine camino crítico y holguras.	5
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	En materia de medidas de carácter medioambiental se aportan los cuadros preestablecidos y un desarrollo no singularizado.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	En materia tecnológica se aporta documentación acreditativa de procesos innovadores de depuración del agua con nula incidencia en el objeto del concurso de obras.	-

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 15/16
VERIFICACIÓN
64oxu802KJND35UdTrIdY5WdlUu4ds
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

4.- RESUMEN DE PUNTUACIÓN.

En la tabla recogida a continuación se resume la puntuación asignada a cada una de las ofertas valoradas para el lote 5.

LICITANTE	METODO-LOGÍA	PROGRAMACIÓN	MEDIO-AMBIENTAL	TECNOLOGÍAS	TOTAL	TOTAL (*)
5/1 - ARQUITECTURA Y OBRAS DE ANDALUCIA S.L.	19,0	10,0	5,0	0,0	34,0	34,0
5/2 - CONSTRUCCIONES GLESA S.A.	19,0	10,0	3,0	2,0	34,0	34,0
5/3 - HORMIGONES ASFALTICOS ANDALUCES S.A.	19,0	10,0	3,0	4,0	36,0	36,0
5/4 - JIMENEZ Y CARMONA S.A.	20,0	10,0	6,0	4,0	40,0	40,0
5/5 - MAGTEL OPERACIONES S.L.U.	18,0	4,0	3,0	0,0	25,0	25,0
5/6 - MEZCLAS BITUMINOSAS S.A.	18,0	6,0	3,0	4,0	31,0	31,0
5/7 - PENINSULAR DE CONTRATAS S.A.	19,0	10,0	5,0	2,0	36,0	36,0
5/8 - TRAFISA CONSTRUCCION Y MEDIOAMBIENTE S.A.	19,0	10,0	4,0	4,0	37,0	37,0
5/9 - UTE SEPISUR XXI SL M. I J. GRUAS, S.A.	15,0	9,0	3,0	2,0	29,0	29,0
5/10 - UTE UC10 SAU PROYECTOS VIAS S.A.	20,0	10,0	6,0	4,0	40,0	40,0
5/11 - VIGUECONS ESTEVEZ S.L.	18,0	5,0	3,0	0,0	26,0	26,0

(*): Una vez valoradas las ofertas se asignará la puntuación máxima a la oferta mejor valorada y se distribuirá proporcionalmente esta puntuación máxima a las demás ofertas, según su valoración inicial.

En el Anexo se justifica la puntuación asignada por cada criterio y subcriterio utilizados para la valoración de las memorias técnicas.

Es cuanto cabe informar acerca del asunto que da título al presente informe formalizado electrónicamente por los técnicos designados mediante Acuerdo de la Secretaría General Técnica de 18 de junio de 2021: Rafael Cuevas Navas, Juan Millán Rincón y José María Vargas Sánchez.

FIRMADO POR	JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON	05/10/2021	PÁGINA 16/16
	RAFAEL CUEVAS NAVAS		
	JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ		
VERIFICACIÓN	64oxu802KJND35UdTrIdY5Wd1Uu4ds	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	