LICITACIÓN OBRAS MEJORA CAMINOS RURALES (PLAN ITINERE).

LOTE 18

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 18.

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
MÁLAGA	CASARABONELA	349.561,43	CAMINO DEL CERRO ... A ÁLORA - ROZUELA	Juan Téllez Muñoz	10-dic.-20	6 meses
MÁLAGA	CASARABONELA	349.994,52	CAMINO DE CASARABONELA A ALORA	Alfredo García Calle	23-dic.-20	5 meses
MÁLAGA	ALHAURÍN EL GRANDE	346.639,59	CAMINO DE PIEGALLINA	Juan Téllez Muñoz	10-dic.-20	3 meses

Total importe lote número 18 1.046.195,54

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:

18/1 - CANTERAS DE ALMARGEN SL
18/2 - CONSTRUCCIONES MAYGAR S.L.
18/3 - ECOFILIA S.A.
18/4 - ELSAMEX GESTION DE INFRAESTRUCTURAS S.L.
18/5 - GUAMAR S.A.
18/6 - IELCO, S.L.
18/7 - PAVIMENTOS ASFALTICOS MALAGA S.A.
18/8 - RIALSA OBRAS S.L.
18/9 - UTE CARMOCON SA FIRPROSA S.L.
18/10 - UTE CFVC CONSTRUCCIONES SL PROBISA VIAS Y OBRAS SLU
18/11 - UTE CONSTRUCCIONES FEDERICO GARCIA S.L. DELTA INGENIERIA, INFRAESTRUCTURAS
18/12 - UTE PAVIMENTOS ASFALTICOS ANDALUCES SL MOVIMIENTOS GRUPO O.V. S.L.
18/13 - VEROSA PROYECTOS Y SERVICIOS 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 2/18
	RAFAEL CUEVAS NAVAS		
	JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ		
VERIFICACIÓN	64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy	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 3/18
	RAFAEL CUEVAS NAVAS		
	JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ		
VERIFICACIÓN	64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy	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 4/18
	RAFAEL CUEVAS NAVAS		
	JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ		
VERIFICACIÓN	64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/1 - CANTERAS DE ALMARGEN SL

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Realiza una identificación de actividades importantes de cada proyecto. Dispone de cantera y maquinaria propia. Analiza los beneficios de construcción de los caminos. Recoge un reportaje fotográfico de los puntos singulares. A continuación señala los puntos de acceso. El detalle de los procesos operativos es muy detallado lo que provoca se rebase el límite de páginas establecido. Recoge una descripción general de las circunstancias que puedan incidir en la obra. Incluye organigrama de obra.	19
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza un análisis comentado de rendimientos por capítulos. Incluye diagrama Gantt con desglose económico mensual, así como diagrama Pert que identifica el camino crítico.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Realiza una declaración genérica de medidas a adoptar en este apartado que describe genéricamente.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	La empresa desarrolla proyecto calificado por CDTI de I+D que consiste en la formulación de nuevos hormigones a partir de materiales reciclados, asumiendo su compromiso de aplicación en la obra.	3

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 5/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZ1lxrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/2 - CONSTRUCCIONES MAYGAR S.L.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Comienza relacionando el equipo de trabajo que se adscribiría a la obra indicando sus funciones. Identifica los equipos de trabajo para cada actividad relacionando personal y maquinaria necesaria. Relaciona y describe características de la maquinaria propia. Localiza la situación de las instalaciones auxiliares y puntos de acopio. Describe su planta de aglomerado y ruta a utilizar para el suministro. No incluye la localización de canteras de áridos y de gestión de residuos. Recoge una síntesis de las actuaciones proyectadas con indicación del volumen de material necesario. Describe de forma general los métodos operativos. Aporta reportaje que no incluye pie de foto. Analiza para cada camino de forma tentativa la fecha de inicio de las obras y duración prevista. Incluye un organigrama del personal de obra. Realiza una valoración general de incidencias.	15
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza la estimación de rendimientos de forma muy detallada. En el diagrama de barras determina la ruta crítica. Incluye diagrama Pert y cuadro estimado del gasto mensual. Incluye un diagrama espacio-tiempo.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Recoge las medidas propuestas de conformidad al formato preestablecido. Analiza la afecciones a espacios naturales y otras figuras de protección ambiental, así como la proximidades a puntos de suministro de biocarburantes y electrolineras.	4
Utilización de tecnologías I+D+I	Aporta cuadro que relaciona las iniciativas que avala con certificaciones sobre actividades I+D+I.	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 6/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZI1xrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/3 - ECOFILIA S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Realiza una breve síntesis de las actuaciones a realizar en cada camino. Relata de manera general el proceso constructivo. De la visita a la zona de estudio recoge un reportaje fotográfico comentado con cierto detalle. Sobre los métodos operativos realiza un relato no singularizado para cada camino. Realiza una valoración detallada para cada camino sobre afecciones a red viaria, vías pecuarias, cauces y accesos a fincas. Incluye el organigrama de gestión de la obra.	13
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza una estimación de tiempos en base a las necesidades de personal y maquinaria necesaria. Incluye diagrama de barras y previsión mensual del gasto. El diagrama Pert es esquemático. Incluye análisis general de posibles alternativas al desfase de tiempo previstos para el inicio y final de las tareas que recoge en cuadro.	8
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Realiza un elenco de medidas que presenta en cuadro que se ajusta al formato preestablecido. La descripción de las medidas es generalista.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Relaciona innovaciones tecnológicas de interés para la ejecución de obras que acredita mediante certificación conforme en auditoría.	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 7/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/4 - ELSAMEX GESTION DE INFRAESTRUCTURAS S.L.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Recoge el organigrama de personal que se adscribiría a obra. Identifica en ortofoto la localización de las instalaciones auxiliares. Recoge de cada proyecto las necesidades de materiales. Identifica la procedencia de los aglomerados, hormigones, áridos y resto de suministros. Describe los factores que afectarían a los rendimientos. Define los equipos y maquinaria necesaria para las diferentes actividades, identificando las principales. Describe la secuencia de los trabajos de forma general. Tras la revisión de los proyectos realiza recomendaciones de mejora de interés en la ejecución de obra. Incluye una descripción resumida del camino. Incluye reportaje fotográfico de algunos tramos. Describe la función de cada uno de los agentes de obra. Recoge las empresas de gestión de residuos. Por último, describe los condicionantes de obra de forma general.	16
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Valora las incidencias que afectan a los rendimientos de las actividades y elabora cuadro detallado. Recoge fechas previstas de inicio y fin de cada actividad y presenta diagrama de barras, y cuadro mensual de gasto previsto.	7
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Realiza cuadro de medidas acorde al formato establecido cuyos contenidos desarrolla de manera general.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Desarrolla con excesivo detalle una serie de medidas de carácter tecnológico con mayor o menor incidencia en la ejecución de los caminos. No aporta certificados acreditativos.	2

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 8/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZI1xrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/5 - GUAMAR S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Analiza las principales afecciones que producirá la obra, realizando previsiones de accesos alternativos que ilustra mediante fotos y situación en ortofotos. Valora las incidencias climáticas. Tras recorrer los caminos valora su estado actual. Describe la secuencia de actividades. Analiza las plantas comarcales de áridos, reciclaje de residuos, mezclas bituminosas, señalización y hormigones. Analiza los métodos operativos describiendo la composición de los equipos de trabajo. Inserta el organigrama de obra previsto. Analiza de forma general los agentes externos y la coordinación con organismos públicos. Analiza de forma generalizada posibles incidencias.	18
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza diagrama Gantt incluyendo comentarios para cada camino. Analiza los rendimientos estimados de los equipos de trabajo. Incluye diagrama Pert determinando el camino crítico además de analizar consecuencias de posibles desfases en el cumplimiento temporal previsto. Finaliza con cuadro de previsiones mensuales de gasto.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Relaciona las medidas en cuadro con formato preestablecido. La descripción de las medidas es muy general con algunas singularidades.	4
Utilización de tecnologías I+D+I	No incluye cuadro previsto en el anexo VII. Relata una serie de tecnologías de interés pero no presenta certificados.	1

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 9/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZI1xrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/6 - IELCO, S.L.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Aporta acreditación de disposición de materiales procedentes de cantera y maquinaria. Aporta reportaje fotográfico sin pie de foto. Recoge de los proyectos de obras las actividades a realizar. A continuación comenta la secuencia de los trabajos a realizar. Aporta organigrama y perfil que tendría el jefe de obra. Enumera el parque propio de maquinaria y equipos.	13
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Elabora sendos cuadros de rendimiento y de relación de maquinaria, medios auxiliares y personal adscrito por cada actividad. El cuadro de duración mensual de las tareas es limitado. No aporta previsión mensual de gasto ni analiza la programación de actividades.	4
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Aporta cuadro en formato preestablecido de las medidas de tipo ambiental. La descripción de las medidas es generalista	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Relaciona varios módulos de la misma aplicación para una gestión innovadora de la obra y aporta certificado..	3

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 10/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/7 - PAVIMENTOS ASFALTICOS MALAGA S.A.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	El grupo de empresas al que pertenece PAMASA dispone de dos plantas de hormigón y de áridos, así como de parque de maquinaria adecuado. Analiza los accesos y las necesidades de tránsito que mejoran con la actuación. Aporta reportaje con indicación de p.k. El análisis de los procesos operativos es extenso. Analiza con detalle las necesidades y localización de acopios, instalaciones y vertederos.	17
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Analiza rendimientos y elabora diagrama de barras y Pert sobre los que realiza comentarios.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Enumera un número importante de medidas de carácter general personalizando algunos aspectos de afección ambiental y a terceros.	5
Utilización de tecnologías I+D+I	Aporta certificados de ayuntamientos en materia de reciclado de materiales en la producción de mezclas bituminosas.	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 11/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/8 - RIALSA OBRAS S.L.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Recoge un reportaje fotográfico sin pie de foto. Incluye una valoración del estado actual de los caminos. Señala la secuencia de operaciones necesarias para la mejora de los caminos. Enumera las plantas de suministro y los centros de tratamiento de residuos más cercanos. Realiza una previsión de equipos, maquinaria, medios auxiliares, mano de obra e instalaciones. Identifica los agentes externos afectados siendo la dirección incorrecta en algún caso. Identifica las afecciones con vías pecuarias. Entiende que no se producirá afección a servicios existentes.	18
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Evalúa la disponibilidad de tiempo y asigna fechas de inicio y fin a cada tares. Desarrolla diagrama Gantt y Pert cuyo resultado no comenta.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Realiza una declaración genérica de medidas a adoptar en este apartado.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Se relatan una serie de medidas de interés tecnológico pero no aporta certificados acreditativos de la actividad.	2

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 12/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/9 - UTE CARMOCON SA FIRPROSA S.L.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Comienza relacionando el equipo de trabajo que se adscribiría a la obra indicando sus funciones. Enumera los equipos de trabajo necesarios relacionando personal y maquinaria adscrita a cada grupo. Señala la maquinaria a adscribir a la obra recogiendo las fichas de la maquinaria principal. Sobre los medios auxiliares realiza una descripción general. Analiza los puntos de acopio y ruta propuesta para el transporte de materiales necesarios desde la plantas de producción. Realiza resumen de las actuaciones a llevar a cabo en cada camino y propuesta para resolver la problemática. Realiza consideraciones genéricas sobre desvío del tráfico. Sobre los procesos productivos realiza una descripción general. Sobre el estado actual de los caminos realia consideraciones generales que incluye reportaje fotográfico sin notas a pie de foto. Analiza par cada camino de forma tentativa la fecha de inicio de las obras y duración prevista. Incluye un organigrama del personal de obra. Realiza una valoración general de incidencias.	15
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza la estimación de rendimientos de forma muy detallada. En el diagrama de barras determina la ruta crítica. Incluye diagrama Pert y cuadro estimado del gasto mensual. Incluye un diagrama espacio-tiempo	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Recoge las medidas propuestas de conformidad al formato preestablecido. Analiza la afecciones a espacios naturales y otras figuras de protección ambiental, así como la proximidades a puntos de suministro de biocarburantes y electrolineras.	4
Utilización de tecnologías I+D+I	Aporta cuadro que relaciona las medidas previstas y certificaciones sobre actividades I+D+I.	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 13/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/10 - UTE CFVC CONSTRUCCIONES SL PROBISA VIAS Y OBRAS SLU

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Señala las fases de ejecución de obra. Describe de forma general caseta de obra y punto limpio, vertedero que identifica sobre ortofoto en cada camino. Transcribe para cada camino la secuencia de actividades a realizar. Describe los procesos constructivos importantes. Aporta reportaje fotográfico exhaustivo que identifica sobre ortofoto. Recoge la secuencia operativa singularizada para los caminos. Sobre posibles incidencias en la obra, describe las que entiende más importantes.	18
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Analiza las posibles incidencias climáticas. Incluye diagrama de barras y diagrama Pert (presentación mejorable). Realiza una previsión mensual del gasto.	9
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	La relación de medidas se realiza en cuadro con formato prestablecido. La descripción de estas medidas es general.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Describe medidas innovadoras de aplicación en la obra, no aportando certificado válido acreditativo de la actividad.	2

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 14/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/11 - UTE CONSTRUCCIONES FEDERICO GARCIA S.L. DELTA INGENIERIA, INFRAESTRUCTURAS

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Recoge compromiso para disposición de maquinaria y suministro de áridos. Describe la situación y acciones a llevar a cabo para cada camino, así como la medición e indicadores de las principales actividades de cada proyecto. La descripción de los trabajos es secuenciada y general. Recoge organigrama y a continuación describe el perfil del jefe de obra. Enumera las disponibilidades propias de maquinaria y equipamientos. Describe la ubicación de instalaciones y y zonas de acopio.	13
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Elabora sendos cuadros de rendimiento y de relación de maquinaria, medios auxiliares y personal adscrito por cada actividad. El cuadro de duración mensual de las tareas es limitado. No aporta previsión mensual de gasto ni analiza la programación de actividades.	4
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Aporta cuadro en formato preestablecido de las medidas de tipo ambiental. La descripción de las medidas es generalista	3
Utilización de tecnologías I+D+I	No aporta documentación a este apartado.	-

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 15/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/12 - UTE PAVIMENTOS ASFALTICOS ANDALUCES SL MOVIMIENTOS GRUPO O.V. S.L.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Comienza relacionando el equipo de trabajo que se adscribiría a la obra indicando sus funciones. Identifica los equipos de trabajo para cada actividad relacionando personal y maquinaria necesaria. Relaciona y describe características de la maquinaria necesaria. Localiza la situación de las instalaciones auxiliares y puntos de acopio. Describe su planta de aglomerado y ruta a utilizar para el suministro. No incluye la localización de canteras de áridos y de gestión de residuos. Recoge una síntesis de las actuaciones proyectadas con indicación del volumen de material necesario. Describe de forma general los métodos operativos. Aporta reportaje que no incluye pie de foto. Analiza par cada camino de forma tentativa la fecha de inicio de las obras y duración prevista. Incluye un organigrama del personal de obra. Realiza una valoración general de incidencias.	15
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Realiza la estimación de rendimientos de forma muy detallada. En el diagrama de barras determina la ruta crítica. Incluye diagrama Pert y cuadro estimado del gasto mensual. Incluye un diagrama espacio-tiempo.	10
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Recoge las medidas propuestas de conformidad al formato preestablecido. Analiza la afecciones a espacios naturales y otras figuras de protección ambiental, así como la proximidades a puntos de suministro de biocarburantes y electrolineras.	4
Utilización de tecnologías I+D+I	Aporta cuadro que relaciona las medidas previstas y certificaciones sobre actividades I+D+I.	4

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 16/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZI1xrZAy
https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/

Lote 18: Valoración de la oferta presentada por 18/13 - VEROSA PROYECTOS Y SERVICIOS S.L.

Apartado	Valoración y observaciones	Puntos
Calidad de la metodología	Describe los caminos aportando algunas fotos que comenta. Transcribe de proyecto los trabajos a realizar. Su parque de maquinaria está a escasos kilómetros de las obras. Enumera la maquinaria y personal que adscribe a cada actividad. Relaciona el personal que se adscribiría a la obra, así como organigrama. Analiza los servicios afectados. Valora las afecciones a terceros. Enumera la relación de suministradores y servicios locales: canteras, hormigón, otros suministros, vertederos y control de calidad, aportando compromiso de terceros para las más importantes. Valora la envergadura de las actividades. Señala la ubicación de las instalaciones generales de obra y criterios para puntos móviles y acopios. Describe con detalle los procedimientos a seguir con las actividades principales.	15
Racionalidad, adecuación y viabilidad de la programación	Analiza las incidencias climáticas y estima los rendimientos de las actividades. Realiza diagrama de barras y estimación de gasto mensual. No analiza el camino crítico.	7
Medidas de carácter medioambiental durante ejecución de obra	Relaciona las medidas propuestas de conformidad al formato de cuadro prestablecido, y su descripción es de tipo general.	3
Utilización de tecnologías I+D+I	Relaciona y describe tecnología I+D+I aplicable a obra pero no aporta certificaciones.	2

FIRMADO POR
JUAN DE LA CRUZ MILLAN RINCON
RAFAEL CUEVAS NAVAS
JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ
05/10/2021
PÁGINA 17/18
VERIFICACIÓN
64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZI1xrZAy
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 18.

LICITANTE	METODO-LOGÍA	PROGRAMACIÓN	MEDIO-AMBIENTAL	TECNOLOGÍAS	TOTAL	TOTAL (*)
18/1 - CANTERAS DE ALMARGEN SL	19,0	10,0	3,0	3,0	35	40,0
18/2 - CONSTRUCCIONES MAYGAR S.L.	15,0	10,0	4,0	4,0	33	37,1
18/3 - ECOFILIA S.A.	13,0	8,0	3,0	4,0	28	30,9
18/4 - ELSAMEX GESTION DE INFRAESTRUCTURAS S.L.	16,0	7,0	3,0	2,0	28	32,3
18/5 - GUAMAR S.A.	18,0	10,0	4,0	1,0	33	38,8
18/6 - IELCO, S.L.	13,0	4,0	3,0	3,0	23	24,0
18/7 - PAVIMENTOS ASFALTICOS MALAGA S.A.	17,0	10,0	5,0	4,0	36	39,3
18/8 - RIALSA OBRAS S.L.	18,0	10,0	3,0	2,0	33	37,6
18/9 - UTE CARMOCON SA FIRPROSA S.L.	15,0	10,0	4,0	4,0	33	34,7
18/10 - UTE CFVC CONSTRUCCIONES SL PROBISA VIAS Y OBRAS SLU	18,0	9,0	3,0	2,0	32	38,3
18/11 - UTE CONSTRUCCIONES FEDERICO GARCIA S.L. DELTA INGENIERIA, INFRAESTRUCTURAS	13,0	4,0	3,0	0,0	20	24,0
18/12 - UTE PAVIMENTOS ASFALTICOS ANDALUCES SL MOVIMIENTOS GRUPO O.V. S.L.	15,0	10,0	4,0	4,0	33	34,7
18/13 - VEROSA PROYECTOS Y SERVICIOS S.L.	15,0	7,0	3,0	2,0	27	31,1

(*): 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 18/18
	RAFAEL CUEVAS NAVAS		
	JOSE MARIA VARGAS SANCHEZ		
VERIFICACIÓN	64oxu016BYPNGVqHEnuEqfZIlxrZAy	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	