

## INFORME SOBRE EL CONTENIDO DEL SOBRE B DE LA OFERTA PRESENTADA PARA EL CONCURSO CON NÚMERO DE EXPEDIENTE 049/2024 (CANALIZACIÓN E INSTALACIÓN DE LA FIBRA ÓPTICA DESDE LA ETAP DE ARLANZÓN HASTA LAS PRESAS DE UZQUIZA Y ARLANZÓN DE LA SOCIEDAD MUNICIPAL AGUAS DE BURGOS S.A.)

El Consejo de Administración de la Sociedad Municipal Aguas de Burgos S.A., en sesión celebrada el día 25 de noviembre de 2024, acordó aprobar por mayoría los Pliegos de Condiciones que servirían de base al concurso para la contratación de ejecución de las obras de “Canalización e instalación de fibra óptica desde la ETAP de Arlanzón hasta las presas de Uzquiza y Arlanzón” para la Sociedad Municipal Aguas de Burgos S.A.”, incluidos en la primera convocatoria de subvenciones (2022) en concurrencia competitiva de proyectos de mejora de la eficiencia del ciclo urbano del agua en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PERTE Digitalización del Ciclo del Agua), mediante contrato mixto y procedimiento abierto con pluralidad de criterios, un plazo de ejecución de 10 meses sin posibilidad de prórroga y por un importe máximo de la licitación de 1.029.318,13 € I.V.A. incluido distribuido de la siguiente manera lotes:

PRESUPUESTO	CUANTÍA
TOTALES SIN I.V.A	850.676,14 €
I.V.A	178.641,99 €
TOTALES. I.V.A. INCLUIDO	1.029.318,13 €

Con fecha 7 de febrero de 2025 se llevó a cabo la apertura del sobre B, que incluye las propuestas presentadas por los licitadores.

Según lo anteriormente mencionado, se procede a la valoración de la Memoria Técnica, y sobre el particular se emite el presente **informe** de la memoria presentada por las siguientes empresas:

- HERRERO TEMIÑO S.A
- CONSTRUCCIONES J. LAZARO S.A
- ELECTRONIC TRAFIC S.A
- RFS EMPRESA CONSTRUCTORA GRUPO EMPRESARIAL S.L.U

### **La Memoria Técnica se valora hasta un máximo de 25 puntos**

Se han tenido en cuenta el detalle y rigor de la exposición de la Memoria Técnica, así como la calidad de la misma, que no podrá exceder de 30 páginas. Se valoran los siguientes apartados según las siguientes puntuaciones máximas:

1. Organización de los trabajos, instalaciones a emplear, medios materiales y medios humanos para la realización del contrato. (10 pts)
2. Procedimiento constructivo para la realización de los trabajos. (7,5 pts)
3. Características técnicas y fichas técnicas de la fibra óptica. (7,5 pts)

Los criterios de puntuación para cada una de las valoraciones parciales son los siguientes:

<b>CRITERIOS Puntuación</b>
0 puntos si el apartado no incluye la información solicitada
0 puntos si el apartado incluye errores, es confuso o no está claramente estructurado
Hasta el 25% de los puntos, si el apartado incluye de manera insuficiente lo solicitado en el pliego, aportando poco detalle, con valor proporcional en función de lo aportado
Entre el 25 - 50% de los puntos, si el apartado incluye lo solicitado en el pliego, pero sin aportar detalle, con valor proporcional en función de lo aportado
Entre el 50 - 75% de los puntos, si el apartado incluye lo solicitado en el pliego, aportando detalle e incluyendo aspectos diferenciales, con valor proporcional en función de lo aportado
Hasta el 100% de los puntos, si el apartado indica una solución específica y detallada a todo lo solicitado en el pliego, incluyendo soluciones interesantes y aplicables, con valor proporcional en función de lo aportado

## 1. PUNTUACIONES

La puntuación obtenida para cada uno de los licitadores es la siguiente:

				HERRERO TEMIÑO	J. LAZARO	ETRA	RFS
CAPÍTULO	CRITERIOS DE VALORACIÓN	PUNTUACIÓN MAXIMA	PUNTUACIÓN MAXIMA	LICITADOR 1	LICITADOR 2	LICITADOR 3	LICITADOR 4
Memoria técnica							
Organización de los trabajos, instalaciones a emplear, medios materiales y medios humanos para la realización del contrato	Organización de los trabajos	10,0	2,5	2,00	0,88	0,88	0,88
	Instalaciones a emplear		2,5	1,50	1,25	0,88	1,50
	Medios materiales		2,5	1,75	1,25	2,13	2,25
	Medios humanos		2,5	2,25	2,13	1,75	1,75
Procedimiento constructivo para la realización de los trabajos	Programación de los trabajos y rendimientos	7,5	2,0	1,20	1,00	0,00	0,00
	Procedimientos constructivos dentro del contrato		5,5	3,85	3,85	3,30	3,85
Características técnicas y fichas técnicas de la fibra óptica	Características de la fibra óptica. Mejoras sobre los estipulado en pliego	7,5	7,5	3,0	1,9	4,5	2,6
<b>TOTAL</b>		<b>25,00</b>	<b>25,00</b>	<b>15,55</b>	<b>12,23</b>	<b>13,43</b>	<b>12,85</b>

CAPÍTULO	CRITERIOS DE VALORACIÓN	PUNTUACIÓN MAXIMA	PUNTUACIÓN MAXIMA	HERRERO TEMIÑO		J. LAZARO		ETRA		RFS	
				LICITADOR 1	JUSTIFICACIÓN VALORACIÓN LICITADOR 1	LICITADOR 2	JUSTIFICACIÓN VALORACIÓN LICITADOR 2	LICITADOR 3	JUSTIFICACIÓN VALORACIÓN LICITADOR 3	LICITADOR 4	JUSTIFICACIÓN VALORACIÓN LICITADOR 4
Memoria técnica											
Organización de los trabajos, instalaciones a emplear, medios materiales y medios humanos para la realización del contrato	Organización de los trabajos	10,0	2,5	2,00	El apartado indica una solución específica y detallada a todo lo solicitado en el pliego, incluyendo soluciones interesantes y aplicables como el detalle de las afecciones y la selección de empresas suministradoras y contratistas	0,88	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, pero sin aportar detalle, no estudia de manera suficiente los condicionantes peculiares de la obra	0,88	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, pero sin aportar detalle, no estudia de manera suficiente los condicionantes peculiares de la obra	0,88	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, pero sin aportar detalle, no estudia de manera suficiente los condicionantes peculiares de la obra
	Instalaciones a emplear		2,5	1,50	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, aportando detalle e incluyendo aspectos diferenciales como el estudio de necesidades de instalación.	1,25	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, aportando detalle e incluyendo aspectos diferenciales poco importantes como la descripción de las instalaciones propias que están muy alejadas de la obra	0,88	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, pero sin aportar detalle, no hay un desarrollo coherente	1,50	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, aportando detalle e incluyendo aspectos diferenciales como el estudio de necesidades de instalación.
	Medios materiales		2,5	1,75	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, aportando detalle e incluyendo aspectos diferenciales como un listado de maquinaria propia adecuada para la realización de los trabajos y un estudio de los diferentes equipos de trabajo	1,25	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, aportando detalle e incluyendo aspectos diferenciales como un listado de maquinaria propia adecuada para la realización de los trabajos	2,13	El apartado indica una solución específica y detallada a todo lo solicitado en el pliego, incluyendo soluciones interesantes y aplicables como un listado de maquinaria completa y de manera adicional la maquinaria necesaria para la introducción de la fibra óptica de manera muy adecuada.	2,25	El apartado indica una solución específica y detallada a todo lo solicitado en el pliego, incluyendo soluciones interesantes y aplicables incluyendo el suministro de materiales de obra con varias empresas, una carta de compromiso de ejecución de la fibra con una empresa especializada. Se incluye un listado genérico de maquinaria propia, bastante completo y con maquinaria adecuada para la realización de los trabajos.
	Medios humanos		2,5	2,25	El apartado indica una solución específica y detallada a todo lo solicitado en el pliego, incluyendo soluciones interesantes y aplicables, mostrando una relación de personal adecuado a los trabajos a realizar y desarrollando las funciones que se describen para cada uno de los puestos.	2,13	El apartado indica una solución específica y detallada a todo lo solicitado en el pliego, incluyendo soluciones interesantes y aplicables, incluyendo un cronograma genérico de la empresa y una relación de personal que la empresa adscribirá al contrato adecuado a los trabajos a realizar. Incluye oficiales y peones.	1,75	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, aportando detalle e incluyendo aspectos diferenciales como un cronograma particularizado para la obra, especializado en el tendido de fibra óptica. Las funciones de los diferentes puestos son aceptables aunque no están particularizadas	1,75	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, aportando detalle e incluyendo aspectos diferenciales como una plantilla propuesta para la obra que se considera adecuado para los trabajos a realizar. No se describen funciones.

CAPÍTULO	CRITERIOS DE VALORACIÓN	PUNTUACIÓN MAXIMA	PUNTUACIÓN MAXIMA	HERRERO TEMIÑO		J. LAZARO		ETRA		RFS	
				LICITADOR 1	JUSTIFICACIÓN VALORACIÓN LICITADOR 1	LICITADOR 2	JUSTIFICACIÓN VALORACIÓN LICITADOR 2	LICITADOR 3	JUSTIFICACIÓN VALORACIÓN LICITADOR 3	LICITADOR 4	JUSTIFICACIÓN VALORACIÓN LICITADOR 4
Procedimiento constructivo para la realización de los trabajos	Programación de los trabajos y rendimientos	7,5	2,0	1,20	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	No se realiza una programación de los trabajos ni un análisis de rendimientos
	Procedimientos constructivos dentro del contrato		5,5	3,85	3,85	3,30	3,85	3,85	3,85	3,85	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, aportando detalle e incluyendo aspectos diferenciales como el análisis de forma detallada las diferentes unidades de obra, se adecuan a las características de las obras, incluyendo las hincas aunque sin explicar el tendido de la fibra
Características técnicas y fichas técnicas de la fibra óptica	Características de la fibra óptica. Mejoras sobre los estipulado en pliego	7,5	7,5	3,0	1,9	4,5	2,6	2,6	2,6	2,6	El apartado incluye lo solicitado en el pliego, pero sin aportar detalle, cumple con el modelo de fibra óptica, el revestimiento dieléctrico y especificaciones de tubo y fibras por tubo. No documenta los trabajos de torpedo
<b>TOTAL</b>		<b>25,00</b>	<b>25,00</b>	<b>15,55</b>		<b>12,23</b>		<b>13,43</b>		<b>12,85</b>	

Es cuanto tengo a bien informar, en Burgos a 24 de febrero de 2025.

**EL RESPONSABLE DE OFICINA TÉCNICA**

**EL RESPONSABLE DE TELECONTROL Y  
SECTORIZACIÓN**

**Gustavo Rodríguez Martínez**

**Julio Fuente Martínez**