INFORME JUSTIFICATIVO PUNTUACIÓN TÉCNICA

En base a la documentación presentada por los licitadores conforme a lo dispuesto en la cláusula 10ª del Pliego de condiciones reguladoras de la licitación, así como los criterios de adjudicación de la cláusula 11ª, la valoración técnica de las propuestas técnicas presentadas a la licitación de “OBRAS DE RENOVACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO DE ESTERIBAR” es la siguiente:

a.1. Análisis y desarrollo del proyecto y plan de trabajo (hasta 10 puntos).

a.1.1. Montajes Eléctricos Pamplona S.A.

La empresa Montajes Eléctricos Pamplona S.A. demuestra un buen conocimiento de la instalación.

Realiza un buen análisis detallado por municipio y centro de mando, aunque sin incidir en fases ni tareas más pormenorizadas.

Presenta un plan de trabajo a través de un diagrama de Gantt bueno, realista, aunque no muy detallado.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 2,5 puntos en la parte de desarrollo del proyecto, y 2,5 en la del plan de trabajo, para un total de 5 puntos.

a.1.2. Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas S.A.

La empresa Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas S.A. demuestra un muy buen conocimiento de la instalación, de desarrolla un plan de ejecución muy bueno, realizando una división por localidad, centro de mando y municipio.

Desarrolla las diferentes fases, así como las tareas e hitos de cada una.

El diagrama de Gantt presentado también es muy detallado, así como realista y ejecutable. Diferencia entre las fases descritas, y sus tareas.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 4,5 puntos en la parte de desarrollo del proyecto, y 4 en la del plan de trabajo, para un total de 8,5 puntos.

a.1.3. UTE Piapaon, Noi y Telman

La UTE de empresas Piapaon, Noi y Telman realiza un análisis exhaustivo de la instalación a proponer.

En primer lugar, demuestra un profundo conocimiento de la instalación actual, donde desglosa y analiza cada centro de mando y cada una de las tipologías de luminarias y actuaciones a realizar.

Desarrolla un plan de trabajo por cada una de las poblaciones, donde desgrana cada actuación en fases y acciones.

Presenta un diagrama de Gantt bien estructurado, detallado, realista y ejecutable, con distinción entre las diferentes fases e hitos, así como realizando una distribución del presupuesto de la obra en los distintos tiempos de ejecución.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 4 puntos en la parte de desarrollo del proyecto, y 4,5 en la del plan de trabajo, para un total de 8,5 puntos.

a.2. Análisis de la problemática de ejecución de la obra y afecciones (hasta 10 puntos).

a.2.1. Montajes Eléctricos Pamplona S.A.

La empresa Montajes Eléctricos Pamplona S.A. realiza un análisis genérico de las posibles afecciones, tratando temas como el tráfico o la circulación peatonal.

En la problemática de ejecución sí detecta algunas circunstancias propias de esta actuación, como la separación entre Olloki y Huarte, o luminarias ya sustituidas por el ayuntamiento, aunque el análisis es somero.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 5,5 puntos, 2,5 en el de afecciones y 3 en el de análisis de la problemática de ejecución.

a.2.2. Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas S.A.

La empresa Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas S.A. realiza un análisis genérico de las problemáticas de ejecución, no encontrando ninguna concreta específica de esta obra.

Se centra este estudio y el de afecciones en aspectos como el tráfico rodado y peatonal, así como las molestias por corte de servicio o ruidos.

Es un análisis que se considera correcto, pero genérico para cualquier actuación de este tipo, pese a que se particularice en algunos casos en los que se trata el tema del tráfico.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 5 puntos, 2,5 en cada apartado.

a.2.3. UTE Piapaon, Noi y Telman

La UTE de empresas Piapaon, Noi y Telman también realiza, como en el caso de los anteriores licitadores, un análisis genérico de las afecciones y las problemáticas de ejecución de la instalación.

También se centra en dar soluciones a los problemas de tráfico rodado y peatonal, aunque sí analiza los problemas de acoplamiento entre las nuevas luminarias y los soportes existentes.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 5,5 puntos, 2,5 en el de afecciones y 3 en el de análisis de la problemática de ejecución.

a.3. Valoración técnica de la solución propuesta (hasta 10 puntos).**a.3.1. Montajes Eléctricos Pamplona S.A.**

La empresa Montajes Eléctricos Pamplona S.A. propone la instalación de las luminarias descritas en proyecto, por lo que no existe mejora alguna respecto de la solución planteada.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 0 puntos.

a.3.2. Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas S.A.

La empresa Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas S.A. propone la instalación de las luminarias descritas en proyecto, por lo que no existe mejora alguna respecto de la solución planteada.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 0 puntos.

a.3.3. UTE Piapaon, Noi y Telman

La UTE de empresas Piapaon, Noi y Telman propone la instalación de las luminarias descritas en proyecto, por lo que no existe mejora alguna respecto de la solución planteada.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 0 puntos.

a.4. Equipo humano y medios materiales adscritos a la obra (hasta 10 puntos).**a.4.1. Montajes Eléctricos Pamplona S.A.**

La empresa Montajes Eléctricos Pamplona S.A. propone adscribir a la obra tres equipos de 2 ó 3 personas, según necesidades de las tareas.

La empresa dispone de medios para que todos los equipos cuenten con material técnico suficiente.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 5 puntos.

a.4.2. Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas S.A.

La empresa Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas S.A. pone a disposición de las obras dos equipos de sustitución de luminarias, uno de obra civil y otro de actuaciones eléctrica y configuración.

Los equipos eléctricos están formados por dos personas, y el de obra civil por tres.

Todos los equipos cuentan con material técnico suficiente.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 5 puntos.

a.4.3. UTE Pipaon, Noi y Telman

La UTE de empresas Pipaon, Noi y Telman propone adscribir a la obra dos equipos de trabajo por cada empresa, lo que suponen 6 equipos en total. Al subcontratar la obra civil se dispondrá de al menos un equipo adicional para la ejecución de estos trabajos.

Todos los equipos cuentan con material técnico suficiente.

Por todo lo anteriormente expuesto se le puntúa con 10 puntos.

Como resumen de lo anterior, la puntuación total otorgada es la siguiente:

Montajes Eléctricos Pamplona S.A.: 15,5 puntos

Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas: 18,5 puntos

UTE Pipaon, Noi y Telman: 24 puntos

Pamplona, a abril de 2024

El Ingeniero Industrial

Colegiado 555

Fdo.: David Gordejuela Gutiérrez