

INFORME TÉCNICO DE LAS OFERTAS PRESENTADAS AL EXPEDIENTE Nº S-00780-2023, “INSTALACIONES DE CONTROL Y GESTIÓN DE ELECTRICIDAD EN PRADO DEL REY Y TORRESPAÑA”

LOTE ÚNICO.- “INSTALACIONES DE CONTROL Y GESTIÓN DE ELECTRICIDAD EN PRADO DEL REY Y TORRESPAÑA”

Se ha realizado la valoración técnica **subjetiva** de las siguientes empresas:

EMPRESA
BAUM CONTROL INGENIERÍA Y SERVICIOS S.L.
ACEINSA MOVILIDAD S.A.

Del análisis realizado a las informaciones aportadas por los oferentes a este **EXPEDIENTE** se relaciona las empresas y ofertas que cumplen el Pliego de Especificaciones Técnicas solicitadas:

EMPRESA	EQUIPO
BAUM CONTROL INGENIERÍA Y SERVICIOS S.L.	CONTROL Y GESTIÓN DE ELECTRICIDAD
ACEINSA MOVILIDAD S.A.	CONTROL Y GESTIÓN DE ELECTRICIDAD

VALORACIÓN ASPECTOS TÉCNICOS SUBJETIVOS:

De acuerdo a lo que se especifica en el **Pliego de Condiciones Generales**, en el apartado correspondiente a criterios de valoración de las ofertas, se realiza la valoración técnica, aplicables únicamente en **este expediente**:

- **Calidad de la documentación de la oferta** **hasta 10 puntos**

En la valoración de la oferta técnica presentada, se considerará la inclusión de una memoria explicativa con claridad de la información técnica que permita asegurar una solución adecuada cumpliendo todos los requisitos del pliego, con diagramas de bloques funcionales y de conexión, tabla de desglose con los diversos dispositivos ofertados, fichas técnicas del fabricante y documento que refleje el expreso conocimiento del fabricante de los equipos ofertados a suministrar a RTVE.

EMPRESA	CALIDAD DE LA OFERTA
BAUM CONTROL INGENIERÍA Y SERVICIOS S.L.	3
ACEINSA MOVILIDAD S.A.	10

Se ha valorado con **3 puntos** a la empresa **BAUM CONTROL INGENIERÍA Y SERVICIOS S.L.**, al presentar una memoria explicativa escueta, con poca información y levemente

desarrollada que no permite conocer en detalle la solución aportada. Presenta un diagrama de bloques funcional básico y que no está personalizado a la solución del presente expediente. Presenta un listado detallado del equipamiento ofertado en cuanto a cantidad y tipo de equipamiento incluido en su oferta, una descripción clara del equipamiento y también ha incluido catálogos y fichas técnicas en su oferta que complementan con total detalle la información del equipamiento ofertado, así como el conocimiento por parte del fabricante que se van a suministrar equipos a RTVE.

Se ha valorado con **10 puntos** a la empresa **ACEINSA MOVILIDAD S.A.**, al presentar una memoria explicativa muy extensa y detallada que muestra la calidad de la solución. Presenta un diagrama de bloques funcional completo de la solución, personalizado para las instalaciones de RTVE que se indican en el proyecto y con cumplimiento de diseño. Presenta un listado detallado del equipamiento ofertado en cuanto a cantidad y tipo de equipamiento incluido en su oferta, una descripción clara del equipamiento y también ha incluido catálogos y fichas técnicas en su oferta que complementan con total detalle la información del equipamiento ofertado, así como el conocimiento por parte del fabricante que se van a suministrar equipos a RTVE.

- **Calidad de la oficina técnica del proyecto (instalación-integración) hasta 4 puntos**

En la valoración de la oferta técnica presentada, permitirá conocer con suficiente detalle el modo de implementación/desarrollo del proyecto, así como la calidad y la cualificación de los recursos dedicados al mismo.

EMPRESA	CALIDAD DE LA OFERTA
BAUM CONTROL INGENIERÍA Y SERVICIOS S.L.	3
ACEINSA MOVILIDAD S.A.	4

Se ha valorado con **3 puntos** a la empresa **BAUM CONTROL INGENIERÍA Y SERVICIOS S.L.**, al presentar un cronograma de las fases de implantación del proyecto y una cuantificación de los servicios que aportará el fabricante de los equipos ofertados por el fabricante.

Se ha valorado con **4 puntos** a la empresa **ACEINSA MOVILIDAD S.A.**, al presentar un cronograma de las fases de implantación del proyecto y una cuantificación de los servicios que aportará el fabricante de los equipos ofertados por el fabricante. Aportan una preformación para el personal que va a llevar el control de la ejecución del proyecto del sistema de automatización a instalar.

- **Calidad del Servicio Técnico**

hasta 13 puntos

En la valoración de la oferta técnica presentada, permitirá conocer la experiencia de la empresa en instalaciones de control y gestión de electricidad con control de PLC y procesos productivos industriales. También se valora la experiencia del personal en obra en instalaciones de este tipo, que han de haberse realizado al menos 5 instalaciones mínimo en los últimos 5 años.

EMPRESA	CALIDAD DE LA OFERTA
BAUM CONTROL INGENIERÍA Y SERVICIOS S.L.	5
ACEINSA MOVILIDAD S.A.	12,5

Se ha valorado con **5 puntos** a la empresa **BAUM CONTROL INGENIERÍA Y SERVICIOS S.L.**, que ha presentado instalaciones eléctricas realizadas en los últimos 5 años, pero no son específicamente relacionadas con control de PLC y procesos productivos industriales.

Dentro de la experiencia laboral del personal, del jefe de equipo, encargado y resto de equipo, tienen una experiencia superior a 4 años, en trabajos colaborativos, de instalaciones eléctricas de control, pero no con dispositivos PLCs, ni son proyectos de gran envergadura.

Se ha valorado con **12,5 puntos** a la empresa **ACEINSA MOVILIDAD S.A.**, que ha presentado instalaciones eléctricas realizadas en los últimos 5 años, de gran envergadura, íntimamente relacionadas con control de PLC para control eléctrico y procesos de productivos industriales, no presentando un número superior de trabajos realizados de los exigidos en la valoración de este expediente.

Dentro de la experiencia laboral del personal, del jefe de equipo, encargado y resto de equipo, tienen una experiencia superior a 4 años, en trabajos de gran envergadura, principalmente referidos a sistemas de gestión, control de PLC y procesos productivos, similares o de mayor entidad que el presente expediente.

Además, presentan certificados de formación de SIEMENS España en equipos y entornos de comunicación de SIMATIC S200, SIMATIC S7 nivel 1 y nivel 2, MASTERDRIVERS, S7 ETHERNET Y PROFIBUS, S7 PROFIBUS, VS710, PEM SIMOTION D y PCS 7 PROCESS SAFETY.

Resumen de la valoración de Aspectos Técnicos **Subjetivos**:

EMPRESA	ASPECTOS TÉCNICOS SUBJETIVOS
BAUM CONTROL INGENIERÍA Y SERVICIOS S.L.	11
ACEINSA MOVILIDAD S.A.	26,5

Madrid, 10 de mayo de 2023