

MATRIZ DE EVALUACIÓN DE REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

N° DE LICITACIÓN: 5000005180

PROYECTO / SERVICIO: SERVICIO DE ELABORACIÓN DE INGENIERÍA, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN PARA LA OPERACIÓN REMOTA DE LAS ESTACIONES DE COMPRESIÓN

UNIDAD SOLICITANTE: Subgerencia de operaciones

PROPONENTE:

Item	Parámetro por Evaluar (En base a los términos de referencia)	A ser llenado por YPFB TRANSIERRA S.A.		
		Cumple (SI / NO)	Documento Requerido	Propuesta Proveedor
1	Servicio Elaboración de Ingeniería, Desarrollo e Implementación para la Operación Remota de las Estaciones de Compresión * El Proveedor debe presentar su propuesta de servicios en el cual se debe verificar la existencia de todo el contenido solicitado en los Términos de Referencia, puntos 4. Descripción .		La propuesta técnica incluyendo todo lo requerido en el punto 4. Descripción	
2	Experiencia de la Empresa Proponente. * Numeral 5.2 Requisitos para proveedores. inciso a) Experiencia de la Empresa * Experiencia mínima de 6 años en el rubro petrolero. * Haber realizado al menos tres (3) servicios de elaboración de ingeniería en sistemas de control y seguridad (HMI) para estaciones de compresión y/o bombeo. * Haber realizado al menos tres (3) proyectos de migración o nueva implementación de sistemas de control principal en plantas de compresión y/o bombeo en los últimos cuatro (4) años.		Currículo institucional, que incluya contratos, ordenes de servicio y/o facturas de respaldo.	
3	Experiencia del Personal. * Numeral 5.2 Requisitos para proveedores. inciso b) Experiencia del Personal Desarrollador/Programador HMI * Al menos (3) años de experiencia general en el rubro petrolero en la especialidad de automatización. * Al menos dos (2) proyectos implementados con sistemas HMI de la línea AVEVA (antes Wonderware) en proyectos de migración o implementación de sistemas de control y seguridad principal en plantas de compresión y/o bombeo, realizados en los últimos 4 años. * Al menos un (1) proyecto implementado con sistemas HMI de la línea FactoryTalk View en proyectos de migración o implementación de sistemas de control y seguridad principal en plantas de compresión y/o bombeo, realizados en los últimos 3 años. Programador PLC * Al menos tres (3) años de experiencia específica en tareas de programación y configuración de sistemas de control y automatización de procesos * Al menos tres (3) proyectos implementados con controladores ControlLogix y CompactLogix (Rockwell Automation) para proyectos de migración o implementación de sistemas de control y seguridad principal en plantas de compresión y/o bombeo, realizados en los últimos 3 años. * Experiencia en protocolos de comunicación de campo (Modbus RTU/TCP, Ethernet I/P, Mensajería CIP) y aplicados en al menos tres (3) proyectos, realizados en los últimos 3 años. * Experiencia en al menos tres (3) proyectos con la elaboración de ingeniería en sistema de control y seguridad (HMI) para estaciones de compresión y/o bombeo en los últimos 3 años		Currículo del Personal, que incluya los respaldos a este requerimiento.	
4	Cronograma de Actividades. * Se debe presentar el cronograma del proyecto en formato MS Project, de acuerdo a lo solicitado en el punto 5.6.3 Plazo		De acuerdo al numeral 5.6.3 Plazo de los TDR.	
5	Plazo Máximo para Ejecución de los Servicios. * 150 días calendario a partir de la Orden de Proceder		Propuesta de servicio indicando el plazo de Ejecución de los Servicios	
CONCLUSIÓN DE LA EVALUACIÓN (Cumple / No Cumple)*				

* La propuesta técnica cumplirá cuando la totalidad de los requisitos sean cumplidos.

** Documento propuesto que valida el cumplimiento del requisito

A ser llenado por YPFB TRANSIERRA S.A en la etapa de Evaluación Técnica:

ELABORADO POR
Fecha:

REVISADO POR
Fecha:

Conclusiones / Recomendaciones: