

CUADRO N° 1

CUADRO RESUMEN DE VERIFICACIÓN DE RTM PARA EL POSTOR ECJ TECHNOLOGY SA

RTM	COMENTARIO	CUMPLE / NO CUMPLE	VERIFICACIÓN
1. DEL POSTOR			
<p>8.1.1 EXPERIENCIA Y ACREDITACIÓN: El Postor deberá acreditar un monto facturado mínimo acumulado de S/ 750,000.00 (setecientos cincuenta mil y 00/100 soles), incluido IGV, en trabajos ejecutados y culminados en los últimos diez (10) años contados a partir de la fecha de presentación de propuestas en:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Servicios y/u Obras que refieran al montaje, puesta en servicio, mantenimiento y/o pruebas de Sistemas de tuberías en tanques de combustibles y/o Sistemas de Tuberías de Contraincendios de tanques y/o Mantenimiento Mayor de Tanques de hidrocarburos y/o Montaje e instalación de facilidades metalmecánicas para instrumentos en tanques para la industria de hidrocarburos y sus derivados y/o productos químicos, según estándares API Std 650 y/o API Std 653, en Plantas Industriales, Eléctricas, Químicas, Petroquímica, Refinerías de Petróleo, Lotes de Producción de Petróleo, Terminales y/o Plantas de Ventas de Combustibles. <p align="right">Dicha</p> <p>experiencia mínima solicitada se acreditará mediante:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Copia del Contrato y su respectiva conformidad por la prestación del servicio culminado, donde se especifique claramente el periodo de ejecución y el monto ejecutado del Servicio que pretende acreditar. 	<p>Si cumple con la experiencia de acuerdo a lo establecido en el numeral 8.1.1 de las Condiciones Técnicas del Servicio.</p>	CUMPLE	Ver Cuadro 1.1
<p>8.1.2 AUDITORÍA DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO En conformidad con el Procedimiento PROO1-390 v.1, (Ver Apéndice N° 3, Sección A) de las presentes Condiciones Técnicas, el Postor deberá entregar a PETROPERÚ la última auditoría del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, la cual debe evidenciarse a través del Informe de Auditoría Oficial (Referencia: Art. 43 de la Ley 29783).</p>	<p>1) ECJ TECHNOLOGY SA Evaluación Periódica del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo Informe de Auditoría: S/N Fecha de Auditoría: 22/12/2021. Auditor acreditado por MTPE: Carlos Blas Gutierrez Morales Resolución N° 07-2020-MTPE/1/20.3</p>	CUMPLE	Páginas 27-29

CUADRO N° 1			
CUADRO RESUMEN DE VERIFICACIÓN DE RTM PARA EL POSTOR ECJ TECHNOLOGY SA			
RTM	COMENTARIO	CUMPLE / NO CUMPLE	VERIFICACIÓN
2. DEL INGENIERO RESIDENTE			
<p>8.2.1 EXPERIENCIA Y ACREDITACIÓN DEL INGENIERO RESPONSABLE DEL SERVICIO El Ingeniero Residente del SERVICIO debe ser Ingeniero Titulado en la especialidad de Mecatrónica, Mecánica, Mecánica Eléctrica, Industrial o Química.</p> <p>El Ingeniero Responsable del SERVICIO (Residente), debe contar con especialización y/o diplomado en Gerencia y/o Gestión de Proyectos bajo el enfoque del PMI o cualquier otro estándar referido a la Gerencia y/o Gestión de Proyectos.</p> <p>El Ingeniero Responsable del SERVICIO (Residente), deberá tener una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional como Residente y/o Ingeniero Residente y/o Supervisor y/o Ingeniero Supervisor y/o Supervisor Especialista y/o Jefe de Supervisión y/o Jefe de Proyecto y/o Gerente de Proyecto en la ejecución de Servicios y/u Obras culminadas que refieran a:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Servicios de montaje, puesta en servicio, mantenimiento y/o pruebas de Sistemas de tuberías en tanques de combustibles y/o Sistemas de Tuberías de Contra incendios de tanques y/o Mantenimiento Mayor de Tanques de hidrocarburos y/o Montaje e instalación de facilidades metalmecánicas para instrumentos en tanques para la industria de hidrocarburos y sus derivados y/o productos químicos, según estándares API Std 650 y/o API Std 653, en Plantas Industriales, Eléctricas, Químicas, Petroquímica, Refinerías de Petróleo, Lotes de Producción de Petróleo, Terminales y/o Plantas de Ventas de Combustibles. <p>La experiencia profesional del Ingeniero Responsable del Servicio (Residente) será acreditada con:</p> <p>(i) Copia simple del Contrato del personal propuesto y su respectiva conformidad de la empresa donde laboró, y/o (ii) Constancias, y/o (iii) Certificados, y/o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente, demuestre la experiencia profesional del personal propuesto.</p>	<p>Cumple:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ingeniero Mecánico. • Cumple con la especialización y/o diplomado en Gerencia y/o Gestión de Proyectos bajo en enfoque PMI • Cumple con la experiencia de acuerdo a lo indicado en el numeral 8.2.1 de las Condiciones Técnicas. 	CUMPLE	Ver Cuadro 1.2
RESULTADO	LA PROPUESTA TÉCNICA CUMPLE DE ACUERDO CON EL NUMERAL 8. "REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS" DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS.		

EVALUACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS DEL POSTOR ECJ TECHNOLOGY SA

CUADRO 1.1 : ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA DE POSTOR

El Postor deberá acreditar un monto facturado mínimo acumulado de S/ 750,000.00 (setecientos cincuenta mil y 00/100 soles), incluido IGV, en trabajos ejecutados y culminados en los últimos diez (10) años contados a partir de la fecha de presentación de propuestas en:

•Servicios y/u Obras que refieran al montaje, puesta en servicio, mantenimiento y/o pruebas de Sistemas de tuberías en tanques de combustibles y/o Sistemas de Tuberías de Contraincendios de tanques y/o Mantenimiento Mayor de Tanques de hidrocarburos y/o Montaje e instalación de facilidades metalmecánicas para instrumentos en tanques para la industria de hidrocarburos y sus derivados y/o productos químicos, según estándares API Std 650 y/o API Std 653, en Plantas Industriales, Eléctricas, Químicas, Petroquímica, Refinerías de Petróleo, Lotes de Producción de Petróleo, Terminales y/o Plantas de Ventas de Combustibles.

Dicha experiencia mínima solicitada se acreditará mediante:

•Copia del Contrato y su respectiva conformidad por la prestación del servicio culminado, donde se especifique claramente el periodo de ejecución y el monto ejecutado del Servicio que pretende acreditar.

ITEM	EMPRESA QUE BRINDA EL SERVICIO	CLIENTE	NOMBRE DEL CONTRATO	SUSTENTO	INICIO	FIN	MONTO, S/ (INC IGV)	RTM	COMENTARIOS A LA VERIFICACIÓN DE RTM	N° FOLIO	CUMPLE / NO CUMPLE
1	ECJ TECHNOLOGY SA	PETROPERU	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO DE LA LOSA DE RESIDUOS PELIGROSOS	ORDEN DE TRABAJO A TERCEROS N° 4100008226 ACTA DE RECEPCIÓN DE SERVICIO S/N	28/11/2018	15/02/2019	384,948.10	SISTEMAS DE TUBERÍAS DE CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUES DE HIDROCARBUROS Y/O MONTAJE E INSTALACIÓN DE FACILIDADES METALMECÁNICAS PARA INSTRUMENTOS EN TANQUES PARA LA INDUSTRIA DE HIDROCARBUROS Y SUS DERIVADOS Y/O PRODUCTOS QUÍMICOS , SEGÚN ESTÁNDARES API STD 650 Y/O API STD 653, EN PLANTAS INDUSTRIALES, ELÉCTRICAS, QUÍMICAS, PETROQUÍMICA, REFINERÍAS DE PETRÓLEO, LOTES DE PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO, TERMINALES Y/O PLANTAS DE VENTAS DE COMBUSTIBLES.	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.1.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECANICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS EL SERVICIO PRESTADO NO FORMA PARTE DE LO SOLICITADO EN EL NUMERAL 8.1.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS. LOS TRABAJOS DE CONTRA INCENDIO DEBEN DIRECCIONAR A UN TANQUE COMBUSTIBLE	PÁGINA 36-39	NO CUMPLE
2	ECJ TECHNOLOGY SA	PETROPERU	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS MOTOBOMBAS CONTRA INCENDIO EN REFINERÍA CONCHÁN	CONSTANCIA DE PRESTACIÓN DE SERVICIO CONTRATO N° 111383 ZF ACTA DE RECEPCIÓN DE FINAL S/N	15/07/2013	22/05/2015	5,591,049.45	SISTEMAS DE TUBERÍAS DE CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUES DE HIDROCARBUROS Y/O MONTAJE E INSTALACIÓN DE FACILIDADES METALMECÁNICAS PARA INSTRUMENTOS EN TANQUES PARA LA INDUSTRIA DE HIDROCARBUROS Y SUS DERIVADOS Y/O PRODUCTOS QUÍMICOS , SEGÚN ESTÁNDARES API STD 650 Y/O API STD 653, EN PLANTAS INDUSTRIALES, ELÉCTRICAS, QUÍMICAS, PETROQUÍMICA, REFINERÍAS DE PETRÓLEO, LOTES DE PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO, TERMINALES Y/O PLANTAS DE VENTAS DE COMBUSTIBLES.	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.1.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECANICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS SERVICIO RELACIONADO A SISTEMA CONTRA INCENDIO EN TANQUES *MONTO: US\$ 1,774,373.04 INC. IGV T.C.: S/ 3.151 según SUNAT DEL 22.05.2015	PÁGINA 41-53	CUMPLE
3	ECJ TECHNOLOGY SA	PETROPERU	SERVICIO DE REEMPLAZO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO DE PLANTA DE VENTAS IQUITOS	CONSTANCIA DE PRESTACIÓN DE SERVICIO CONTRATO N° RIQ 109596 ZF ACTA DE TERMINACIÓN, RECEPCIÓN Y ENTREGA DE LA PRESTACIÓN S/N	21/03/2013	13/05/2015	8,521,177.54	SISTEMAS DE TUBERÍAS DE CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUES DE HIDROCARBUROS Y/O MONTAJE E INSTALACIÓN DE FACILIDADES METALMECÁNICAS PARA INSTRUMENTOS EN TANQUES PARA LA INDUSTRIA DE HIDROCARBUROS Y SUS DERIVADOS Y/O PRODUCTOS QUÍMICOS , SEGÚN ESTÁNDARES API STD 650 Y/O API STD 653, EN PLANTAS INDUSTRIALES, ELÉCTRICAS, QUÍMICAS, PETROQUÍMICA, REFINERÍAS DE PETRÓLEO, LOTES DE PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO, TERMINALES Y/O PLANTAS DE VENTAS DE COMBUSTIBLES.	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.1.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECANICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS SERVICIO RELACIONADO A SISTEMA CONTRA INCENDIO EN TANQUES *MONTO: US\$ 2,702,561.86 INC. IGV T.C.: S/ 3.153 según SUNAT DEL 13.05.2015	PÁGINAS 55-111	CUMPLE

EVALUACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MINIMOS DEL POSTOR ECJ TECHNOLOGY SA

CUADRO 1.1 : ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA DE POSTOR

El Postor deberá acreditar un monto facturado mínimo acumulado de S/ 750,000.00 (setecientos cincuenta mil y 00/100 soles), incluido IGV, en trabajos ejecutados y culminados en los últimos diez (10) años contados a partir de la fecha de presentación de propuestas en:
•Servicios y/u Obras que refieran al montaje, puesta en servicio, mantenimiento y/o pruebas de Sistemas de tuberías en tanques de combustibles y/o Sistemas de Tuberías de Contraincendios de tanques y/o Mantenimiento Mayor de Tanques de hidrocarburos y/o Montaje e instalación de facilidades metalmecánicas para instrumentos en tanques para la industria de hidrocarburos y sus derivados y/o productos químicos, según estándares API Std 650 y/o API Std 653, en Plantas Industriales, Eléctricas, Químicas, Petroquímica, Refinerías de Petróleo, Lotes de Producción de Petróleo, Terminales y/o Plantas de Ventas de Combustibles.

Dicha experiencia mínima solicitada se acreditará mediante:
•Copia del Contrato y su respectiva conformidad por la prestación del servicio culminado, donde se especifique claramente el periodo de ejecución y el monto ejecutado del Servicio que pretende acreditar.

ITEM	EMPRESA QUE BRINDA EL SERVICIO	CLIENTE	NOMBRE DEL CONTRATO	SUSTENTO	INICIO	FIN	MONTO, S/ (INC IGV)	RTM	COMENTARIOS A LA VERIFICACIÓN DE RTM	N° FOLIO	CUMPLE / NO CUMPLE
4	ECJ TECHNOLOGY SA	PETROPERU	SERVICIO DE REEMPLAZO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO DE PLANTA DE VENTAS TARAPOTO	CONSTANCIA DE PRESTACIÓN DE SERVICIO CONTRATO N° RIQ 110917-ZF ACTA DE TERMINACIÓN, RECEPCIÓN Y ENTREGA DE LA PRESTACIÓN S/N	26/06/2013	15/10/2015	4,569,068.80	SISTEMAS DE TUBERÍAS DE CONTRAINCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUES DE HIDROCARBUROS Y/O MONTAJE E INSTALACIÓN DE FACILIDADES METALMECÁNICAS PARA INSTRUMENTOS EN TANQUES PARA LA INDUSTRIA DE HIDROCARBUROS Y SUS DERIVADOS Y/O PRODUCTOS QUÍMICOS , SEGÚN ESTÁNDARES API STD 650 Y/O API STD 653, EN PLANTAS INDUSTRIALES, ELÉCTRICAS, QUÍMICAS, PETROQUÍMICA, REFINERÍAS DE PETRÓLEO, LOTES DE PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO, LOTES DE TERMINALES Y/O PLANTAS DE VENTAS DE COMBUSTIBLES.	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.1.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRAINCEDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECANICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS SERVICIO RELACIONADO A SISTEMA CONTRA INCENDIO EN TANQUES 'MONTO: US\$ 1,409,336.46 INC. IGV T.C.: S/ 3.242 según SUNAT DEL 15.10.2015	PÁGINAS 112-158	CUMPLE
TOTAL							S/18,681,295.80	CUMPLE			

EVALUACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS DEL POSTOR ECJ TECHNOLOGY SA

CUADRO 1.2: EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA DEL INGENIERO RESIDENTE

El Ingeniero Residente del SERVICIO debe ser Ingeniero Titulado en la especialidad de Mecatrónica, Mecánica, Mecánica Eléctrica, Industrial o Química.

El Ingeniero Responsable del SERVICIO (Residente), deberá tener una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional como Residente y/o Ingeniero Residente y/o Supervisor y/o Ingeniero Supervisor y/o Supervisor Especialista y/o Jefe de Supervisión y/o Jefe de Proyecto y/o Gerente de Proyecto en la ejecución de Servicios y/u Obras culminadas que refieran a:
 •Servicios de montaje, puesta en servicio, mantenimiento y/o pruebas de Sistemas de tuberías en tanques de combustibles y/o Sistemas de Tuberías de Contra incendios de tanques y/o Mantenimiento Mayor de Tanques de hidrocarburos y/o Montaje e instalación de facilidades metalmecánicas para instrumentos en tanques para la industria de hidrocarburos y sus derivados y/o productos químicos, según estándares API Std 650 y/o API Std 653, en Plantas Industriales, Eléctricas, Químicas, Petroquímica, Refinerías de Petróleo, Lotes de Producción de Petróleo, Terminales y/o Plantas de Ventas de Combustibles.

La experiencia profesional del Ingeniero Responsable del Servicio (Residente) será acreditada con:

(i) Copia simple del Contrato del personal propuesto y su respectiva conformidad de la empresa donde laboró, y/o (ii) Constancias, y/o (iii) Certificados, y/o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente, demuestre la experiencia profesional del personal propuesto.

Notas: Los grados y títulos expedidos en el extranjero, del personal propuesto por los Postores deben encontrarse registrados en la Superintendencia Nacional de Educación Universitaria (SUNEDU). La experiencia a evaluar del personal propuesto por el Postor se considerará a partir de la obtención de su colegiatura.

TÍTULO: INGENIERO MECÁNICO (PÁGINA 163)

COLEGIATURA: INCORPORADO CON REGISTRO N° 58409 EL 15.01.1999 (PÁGINA 164)

ITEM	CARGO PROPUUESTO	NOMBRE Y APELLIDOS	EMPRESA	PUESTO DESEMPEÑO	FUNCIONES QUE DESEMPEÑO	INICIO	FIN	PLAZO (AÑOS)	COMENTARIOS A LA VERIFICACIÓN DE RTM	EVALUACIÓN / VERIFICACIÓN	CUMPLE / NO CUMPLE
1	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	ECJ TECHNOLOGY SA	INGENIERO RESIDENTE	SERVICIO PARA LA EJECUCIÓN DE TRABAJO NO CULMINADOS EN EL PROYECTO ADECUACIÓN DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO EN EL TERMINAL MOLLEND	09/05/2019	31/10/2019	0.48	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 INDICA QUE LA DOCUMENTACIÓN DEL PERSONAL PROPUESTO DEBE SER LEGIBLE Y ORDENADA, SIN ENMENDADURAS NI ALTERACIONES AL CONTENIDO NO CUMPLE RTM. EL CERTIFICADO DE TRABAJO PRESENTADO PRESENTA ALTERACIONES EN LA FECHA DE EMISIÓN DEL DOCUMENTO	PÁGINA 168	NO CUMPLE
2			ECJ TECHNOLOGY SA	INGENIERO RESIDENTE	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA TERCERA MOTOBOMBA CONTRA INCENDIOS DE LOS TANQUES DEL TERCEL NIVEL- PETRO PERÚ CONCHAN	16/04/2018	30/09/2018	0.46	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECANICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - SERVICIO RELACIONADO A SISTEMA CONTRA INCENDIO EN TANQUES	PÁGINA 169	CUMPLE
3	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	LIZANDRO ROSALES PUÑO	SUPERVISOR DEL PROYECTO	SUPERVISIÓN DE LA INSTALACIÓN DE MOTOBOMBAS CONTRA INCENDIO EN PLANTA DE VENTAS PUCALLPA	27/10/2016	10/03/2017	0.37	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECANICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - SERVICIO RELACIONADO A SISTEMA CONTRA INCENDIO EN PLANTA DE VENTAS	PÁGINA 170	CUMPLE

EVALUACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS DEL POSTOR ECJ TECHNOLOGY SA

CUADRO 1.2: EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA DEL INGENIERO RESIDENTE

El Ingeniero Residente del SERVICIO debe ser Ingeniero Titulado en la especialidad de Mecatrónica, Mecánica, Mecánica Eléctrica, Industrial o Química.

El Ingeniero Responsable del SERVICIO (Residente), deberá tener una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional como Residente y/o Ingeniero Residente y/o Supervisor y/o Ingeniero Supervisor y/o Supervisor Especialista y/o Jefe de Supervisión y/o Jefe de Proyecto y/o Gerente de Proyecto en la ejecución de Servicios y/u Obras culminadas que refieran a:
 •Servicios de montaje, puesta en servicio, mantenimiento y/o pruebas de Sistemas de tuberías en tanques de combustibles y/o Sistemas de Tuberías de Contraincendios de tanques y/o Mantenimiento Mayor de Tanques de hidrocarburos y/o Montaje e instalación de facilidades metalmecánicas para instrumentos en tanques para la industria de hidrocarburos y sus derivados y/o productos químicos, según estándares API Std 650 y/o API Std 653, en Plantas Industriales, Eléctricas, Químicas, Petroquímica, Refinerías de Petróleo, Lotes de Producción de Petróleo, Terminales y/o Plantas de Ventas de Combustibles.

La experiencia profesional del Ingeniero Responsable del Servicio (Residente) será acreditada con:

(i) Copia simple del Contrato del personal propuesto y su respectiva conformidad de la empresa donde laboró, y/o (ii) Constancias, y/o (iii) Certificados, y/o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente, demuestre la experiencia profesional del personal propuesto.

Notas: Los grados y títulos expedidos en el extranjero, del personal propuesto por los Postores deben encontrarse registrados en la Superintendencia Nacional de Educación Universitaria (SUNEDU). La experiencia a evaluar del personal propuesto por el Postor se considerará a partir de la obtención de su colegiatura.

TÍTULO: INGENIERO MECÁNICO (PÁGINA 163)

COLEGIATURA: INCORPORADO CON REGISTRO N° 58409 EL 15.01.1999 (PÁGINA 164)

ITEM	CARGO PROPUESTO	NOMBRE Y APELLIDOS	EMPRESA	PUESTO DESEMPEÑADO	FUNCIONES QUE DESEMPEÑO	INICIO	FIN	PLAZO (AÑOS)	COMENTARIOS A LA VERIFICACIÓN DE RTM	EVALUACIÓN / VERIFICACIÓN	CUMPLE / NO CUMPLE
4	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	ECJ TECHNOLOGY SA	INGENIERO RESIDENTE	SERVICIO DE REEMPLAZO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS DE PLANTA DE VENTAS DE TARAPOTO DE PETRÓLEOS DEL PERÚ	15/07/2015	15/10/2015	0.25	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - SERVICIO RELACIONADO A SISTEMA CONTRA INCENDIO EN PLANTA DE VENTAS	PÁGINA 171	CUMPLE
5	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	ECJ TECHNOLOGY SA	INGENIERO RESIDENTE	SERVICIO DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 02 MOTOBOMBAS DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS DE LA REFINERÍA CONCHÁN	16/01/2014	23/05/2015	1.35	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - SERVICIO RELACIONADO A SISTEMA CONTRA INCENDIO EN TANQUES	PÁGINA 172	CUMPLE
6	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	ECJ TECHNOLOGY SA	INGENIERO RESIDENTE	SERVICIO DE REMPLAZO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS DE PLANTA DE VENTAS DE IQUITOS DE PETRÓLEOS DEL PERÚ	21/03/2013	31/12/2013	0.78	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - SERVICIO RELACIONADO A SISTEMA CONTRA INCENDIO EN TANQUES	PÁGINA 173	CUMPLE

EVALUACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS DEL POSTOR ECJ TECHNOLOGY SA

CUADRO 1.2: EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA DEL INGENIERO RESIDENTE

El Ingeniero Residente del SERVICIO debe ser Ingeniero Titulado en la especialidad de Mecatrónica, Mecánica, Mecánica Eléctrica, Industrial o Química.

El Ingeniero Responsable del SERVICIO (Residente), deberá tener una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional como Residente y/o Ingeniero Residente y/o Supervisor y/o Ingeniero Supervisor y/o Supervisor Especialista y/o Jefe de Supervisión y/o Jefe de Proyecto y/o Gerente de Proyecto en la ejecución de Servicios y/u Obras culminadas que refieran a:

- Servicios de montaje, puesta en servicio, mantenimiento y/o pruebas de Sistemas de tuberías en tanques de combustibles y/o Sistemas de Tuberías de Contraincendios de tanques y/o Mantenimiento Mayor de Tanques de hidrocarburos y/o Montaje e instalación de facilidades metalmecánicas para instrumentos en tanques para la industria de hidrocarburos y sus derivados y/o productos químicos, según estándares API Std 650 y/o API Std 653, en Plantas Industriales, Eléctricas, Químicas, Petroquímica, Refinerías de Petróleo, Lotes de Producción de Petróleo, Terminales y/o Plantas de Ventas de Combustibles.

La experiencia profesional del Ingeniero Responsable del Servicio (Residente) será acreditada con:

(i) Copia simple del Contrato del personal propuesto y su respectiva conformidad de la empresa donde laboró, y/o (ii) Constancias, y/o (iii) Certificados, y/o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente, demuestre la experiencia profesional del personal propuesto.

Notas: Los grados y títulos expedidos en el extranjero, del personal propuesto por los Postores deben encontrarse registrados en la Superintendencia Nacional de Educación Universitaria (SUNEDU). La experiencia a evaluar del personal propuesto por el Postor se considerará a partir de la obtención de su colegiatura.

TÍTULO: INGENIERO MECÁNICO (PÁGINA 163)

COLEGIATURA: INCORPORADO CON REGISTRO N° 58409 EL 15.01.1999 (PÁGINA 164)

ITEM	CARGO PROPUESTO	NOMBRE Y APELLIDOS	EMPRESA	PUESTO DESEMPEÑADO	FUNCIONES QUE DESEMPEÑO	INICIO	FIN	PLAZO (AÑOS)	COMENTARIOS A LA VERIFICACIÓN DE RTM	EVALUACIÓN / VERIFICACIÓN	CUMPLE / NO CUMPLE
7	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	LIZANDRO ROSALES PUÑO	SUPERVISOR	SERVICIO DE REMPLAZO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS DE PLANTA DE VENTAS YURIMAGUAS-OPERACIONES SELVA DE PETRÓLEO DEL PERÚ	01/06/2011	31/07/2012	1.17	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - SERVICIO RELACIONADO A SISTEMA CONTRA INCENDIO EN PLANTA DE VENTAS	PÁGINA 174	CUMPLE
8	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	LIZANDRO ROSALES PUÑO	SUPERVISOR	SERVICIO DE ADECUACIÓN DE 3 TANQUES EN LA PLANTA DE VENTAS DE YURIMAGUAS-OPERACIONES SELVA DE PETRÓLEO DEL PERÚ	01/02/2011	30/04/2011	0.24	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - SERVICIO RELACIONADO A FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES	PÁGINA 174	CUMPLE

EVALUACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS DEL POSTOR ECJ TECHNOLOGY SA

CUADRO 1.2: EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA DEL INGENIERO RESIDENTE

El Ingeniero Residente del SERVICIO debe ser Ingeniero Titulado en la especialidad de Mecatrónica, Mecánica, Mecánica Eléctrica, Industrial o Química.

El Ingeniero Responsable del SERVICIO (Residente), deberá tener una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional como Residente y/o Ingeniero Residente y/o Supervisor y/o Ingeniero Supervisor y/o Supervisor Especialista y/o Jefe de Supervisión y/o Jefe de Proyecto y/o Gerente de Proyecto en la ejecución de Servicios y/u Obras culminadas que refieran a:
 •Servicios de montaje, puesta en servicio, mantenimiento y/o pruebas de Sistemas de tuberías en tanques de combustibles y/o Sistemas de Tuberías de Contraincendios de tanques y/o Mantenimiento Mayor de Tanques de hidrocarburos y/o Montaje e instalación de facilidades metalmecánicas para instrumentos en tanques para la industria de hidrocarburos y sus derivados y/o productos químicos, según estándares API Std 650 y/o API Std 653, en Plantas Industriales, Eléctricas, Químicas, Petroquímica, Refinerías de Petróleo, Lotes de Producción de Petróleo, Terminales y/o Plantas de Ventas de Combustibles.

La experiencia profesional del Ingeniero Responsable del Servicio (Residente) será acreditada con:

(i) Copia simple del Contrato del personal propuesto y su respectiva conformidad de la empresa donde laboró, y/o (ii) Constancias, y/o (iii) Certificados, y/o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente, demuestre la experiencia profesional del personal propuesto.

Notas: Los grados y títulos expedidos en el extranjero, del personal propuesto por los Postores deben encontrarse registrados en la Superintendencia Nacional de Educación Universitaria (SUNEDU). La experiencia a evaluar del personal propuesto por el Postor se considerará a partir de la obtención de su colegiatura.

TÍTULO: INGENIERO MECÁNICO (PÁGINA 163)

COLEGIATURA: INCORPORADO CON REGISTRO N° 58409 EL 15.01.1999 (PÁGINA 164)

ITEM	CARGO PROPUESTO	NOMBRE Y APELLIDOS	EMPRESA	PUESTO DESEMPEÑADO	FUNCIONES QUE DESEMPEÑO	INICIO	FIN	PLAZO (AÑOS)	COMENTARIOS A LA VERIFICACIÓN DE RTM	EVALUACIÓN / VERIFICACIÓN	CUMPLE / NO CUMPLE
9	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	LIZANDRO ROSALES PUÑO	SUPERVISOR	MANTENIMIENTO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN TUBERÍAS DE ALTA PRESIÓN DE 24" DE DIAMETRO EN LA CENTRAL HIDROELECTRICA NUEVO SEASME	01/11/2008	31/03/2009	0.41	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - NO CUMPLE RTM, SON SERVICIO DE MANTENIMIENTO EN HIDROELECTRICA Y ELABORACIÓN D EXPEDIENTES	PÁGINA 174	NO CUMPLE
10	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	LIZANDRO ROSALES PUÑO	SUPERVISOR	ELABORACIÓN DE LA INGENIERÍA DE DETALLE PARA REEMPLAZO DEL INTERCAMBIADOR FE-4 EN LA REFINERÍA TALARA DE PETRÓLEO DEL PERU	01/10/2007	31/12/2007	0.25	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - NO CUMPLE RTM, SON SERVICIOS DE ELABORACIÓN DE INGENIERÍA DE DETALLE DE INTERCAMBIADOR Y ELABORACIÓN DE INGENIERÍA BÁSICA	PÁGINA 174	NO CUMPLE

EVALUACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS DEL POSTOR ECJ TECHNOLOGY SA

CUADRO 1.2: EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA DEL INGENIERO RESIDENTE

El Ingeniero Residente del SERVICIO debe ser Ingeniero Titulado en la especialidad de Mecatrónica, Mecánica, Mecánica Eléctrica, Industrial o Química.

El Ingeniero Responsable del SERVICIO (Residente), deberá tener una experiencia mínima de cinco (05) años de ejercicio profesional como Residente y/o Ingeniero Residente y/o Supervisor y/o Ingeniero Supervisor y/o Supervisor Especialista y/o Jefe de Supervisión y/o Jefe de Proyecto y/o Gerente de Proyecto en la ejecución de Servicios y/u Obras culminadas que refieran a:
•Servicios de montaje, puesta en servicio, mantenimiento y/o pruebas de Sistemas de tuberías en tanques de combustibles y/o Sistemas de Tuberías de Contraincendios de tanques y/o Mantenimiento Mayor de Tanques de hidrocarburos y/o Montaje e instalación de facilidades metalmecánicas para instrumentos en tanques para la industria de hidrocarburos y sus derivados y/o productos químicos, según estándares API Std 650 y/o API Std 653, en Plantas Industriales, Eléctricas, Químicas, Petroquímica, Refinerías de Petróleo, Lotes de Producción de Petróleo, Terminales y/o Plantas de Ventas de Combustibles.

La experiencia profesional del Ingeniero Responsable del Servicio (Residente) será acreditada con:

(i) Copia simple del Contrato del personal propuesto y su respectiva conformidad de la empresa donde laboró, y/o (ii) Constancias, y/o (iii) Certificados, y/o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente, demuestre la experiencia profesional del personal propuesto.

Notas: Los grados y títulos expedidos en el extranjero, del personal propuesto por los Postores deben encontrarse registrados en la Superintendencia Nacional de Educación Universitaria (SUNEDU). La experiencia a evaluar del personal propuesto por el Postor se considerará a partir de la obtención de su colegiatura.

TÍTULO: INGENIERO MECÁNICO (PÁGINA 163)
COLEGIATURA: INCORPORADO CON REGISTRO N° 58409 EL 15.01.1999 (PÁGINA 164)

ITEM	CARGO PROPUESTO	NOMBRE Y APELLIDOS	EMPRESA	PUESTO DESEMPEÑADO	FUNCIONES QUE DESEMPEÑO	INICIO	FIN	PLAZO (AÑOS)	COMENTARIOS A LA VERIFICACIÓN DE RTM	EVALUACIÓN / VERIFICACIÓN	CUMPLE / NO CUMPLE
11	INGENIERO RESIDENTE	GODOFREDO RIVERA ESPINOZA	MASIF CONTRATISTAS GENERALES SAC	INGENIERO RESIDENTE	PLANTA DE ABASTECIMIENTO DE DOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE TURBO JET A1	05/05/2003	10/08/2004	1.27	DE ACUERDO AL NUMERAL 8.2.1 DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, SE REQUIERE EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O MONTAJE DE TUBERÍAS DE TANQUES COMBUSTIBLES Y/O SISTEMAS DE TUBERÍAS CONTRA INCENDIOS DE TANQUES Y/O MANTENIMIENTO MAYOR DE TANQUE Y/O FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES EN PLANTAS INDUSTRIALES, QUÍMICAS, PETROQUÍMICAS, LOTES, TERMINALES Y PLANTA DE VENTAS - SERVICIO RELACIONADO A FACILIDADES METALMECÁNICAS EN TANQUES	PÁGINA 175	CUMPLE
EXPERIENCIA ACREDITADA EN AÑOS, QUE CUMPLE CON LOS RTM:								5.88	CUMPLE. CUENTA CON MÁS DE 05 AÑOS DE EXPERIENCIA MÍNIMA DE ACUERDO A LO REQUERIDO.		