

PUESTOS PARA LICITACION DE SUPERVISION CENAGAS, CEMPOALA, VER.

Un (1) Director de Construcción

Perfil: ING. CIVIL, Ó MECANICO , ELECTRICO O QUIMICO

Debe presentar certificaciones, diplomas de capacitación acreditados por la Secretaria de Trabajo para el personal de origen nacional, o su equivalente documental para personal de origen extranjero.

-Mínimo de 15 años en dirección, control de obra, Participación por 10 años o más en la construcción y/o supervisión de obras civiles o electromecánicas a nivel residente y superintendente.

-Experiencia de 8 años en la supervisión de obras multidisciplinarias y manejo de personal.

-Atribuciones para decidir sobre aspectos constructivos.

-Dominio e interpretación de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, Reglamento de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas., Normas oficiales Mexicanas, y códigos Internacionales API, ASTM, ASME.

- Dominio de AutoCAD comprobable mediante constancias por entidad reconocida.

-Manejo de Software de Ingeniería de Costos, Programación y Control de Obras. (Opus o Neonata versión 2015 o actual)

-Dominio de herramientas plataforma office 2010: Word, Excel, Power Point y Microsoft Project.

Alcances y funciones:

- Brindar el apoyo necesario a la Residencia de Obra del CENAGAS, para coordinar y vigilar a la Supervisión del Contratista.
- Mantener Actualizada la bitácora de Obra.
- Tendrá a su cargo la Residencia de Obra las actividades del personal de Supervisión de Obra, el Control de Obra y la cuadrilla topográfica, a fin de verificar la correcta ejecución de las Obras en

cuanto a calidad, cantidad, costo y tiempo.

- Vigilar que se dé cumplimiento a las normas y especificaciones de construcción vigentes en la Obra.
- Deberá implementar medidas necesarias y acciones que considere convenientes en materia de Planeación, para que la Obra sea ejecutada en tiempo, costo y calidad.
- Supervisará administrativamente al Personal Técnico Especializado, en beneficio de la ejecución de los servicios.
- Supervisará el cumplimiento de las instrucciones giradas por los representantes de la Residencia de obra, así como el uso adecuado de los recursos financieros, administrativos, técnicos y humanos que el adecuado funcionamiento de la Residencia de Obra, asistiendo técnica y se destinen a la ejecución de las Obras en su totalidad.
- Promoverá y coordinará la asistencia a las reuniones de evaluación y coordinación convocadas por la Residencia de Obra, así como las visitas de trabajo a la Obra.
- Asistirá a los representantes de la Residencia de Obra en la adopción de soluciones a problemas que se originen en relación con la Obra, ya sean técnicos, administrativos, de suministros de materiales o de cualquier otra índole, así como en adecuaciones al proyecto, especificaciones o al contrato de Obra.
- Dará seguimiento a las asignaciones presupuestales de los Contratos de Obra, debiendo en su caso, formalizar de manera oportuna los cambios contractuales requeridos conforme a los procedimientos establecidos en la normatividad vigente, siendo de su responsabilidad la tramitación de dichas modificaciones financieros, reducciones, ampliaciones de asignación, reprogramaciones, entre otros., tales como: convenios, suspensiones de los servicios y su reinicio, reportes de avances físicos y financieros, reducciones, ampliaciones de asignación, reprogramaciones, entre otros.
- Supervisará la correcta elaboración de las Estimaciones de Obra, validando y aprobando, en su caso, su procedencia para el pago correspondiente.
- Será el encargado de coordinar la integración de la información de la Residencia de Obra, con el objeto de elaborar los Reportes de Avance de Obra, que se entregarán de manera quincenal a la Residencia de Obra.
- Coordinará el trámite oportuno de los Conceptos de Obra Adicionales y Extraordinarios no considerados en el catálogo de conceptos, aportando, en su caso, los elementos de apoyo que evidencien su procedencia.
- Coordinará y llevará a cabo ante el Contratista, los actos relacionados con la Entrega - Recepción y Finiquito de los servicios, manteniendo el Expediente Único de Obra debidamente actualizado.

- Al término de la Obra, supervisará que las modificaciones que se hubiesen presentado al proyecto original queden consignadas en los planos de Obra terminada y los integrará como parte de la documentación que será entregada a la Residencia de Obra.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acreditar documentalmente estudios de especialización, manejo de herramientas informáticas, AutoCAD, diplomados, cursos en instituciones educativas en relación con la administración de obras, recursos humanos, materiales y control de presupuesto, herramientas para informes de avances físicos-financieros de la obra, aplicados a construcción de oleoductos, gasoductos, construcción de estaciones de compresión, plataformas, complejos procesadores de gas, refinerías.

Un (1) Encargado de Control de Obra

PERFIL: ING. CIVIL, Ó MECANICO, INDUSTRIAL, ELECTRICO, QUIMICO, PETROLERO, QUIMICO INDUSTRIAL, MECANICO/ELECTRICO O ARQUITECO

Experiencia y Conocimientos:

- 1) Contar con 10 años en el ejercicio de la profesión.
- 2) Participación por 8 años o más en la construcción y/o supervisión de Obras civiles o electromecánicas a nivel residente o control de Obra.
- 3) Experiencia de 5 años en la supervisión de Obras multidisciplinarias y manejo de personal.
- 4) Atribuciones para decidir sobre aspectos constructivos.
- 5) Dominio e interpretación de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, Reglamento de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas., Normas oficiales mexicanas, y códigos Internacionales API, ASTM, ASME.
- 6) Dominio de AutoCAD comprobable mediante constancias por entidad reconocida.
- 7) Manejo de Software de Ingeniería de Costos, Programación y Control de Obras. (Opus o Neodata versión 2015 o actual)
- 8) Dominio de herramientas plataforma office 2010: Word, Excel, Power Point y Microsoft Project.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acredita documentalmente estudios de especialización, manejo de herramientas informáticas, AutoCAD, diplomados, cursos en instituciones educativas en relación con el control de obra, materiales de construcción, análisis de seguridad de los trabajos en oleoductos, gasoductos,

construcción de estaciones de compresión, plataformas, complejos procesadores de gas, refinerías.

SUPERVISORES DE OBRA EN GENERAL:

Experiencia y Conocimientos:

- 1) Contar con 10 años en el ejercicio de la profesión.
- 2) Participación por 5 años o más en la construcción y/o supervisión de Obras civiles o electromecánicas.
- 3) Experiencia de 5 años en la supervisión de Obras multidisciplinarias y manejo de personal.
- 4) Atribuciones para decidir sobre aspectos constructivos.
- 5) Dominio e interpretación de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, Reglamento de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas., Normas oficiales mexicanas, y códigos Internacionales API, ASTM, ASME.
- 6) Dominio de herramientas plataforma office 2010: Word, Excel, Power Point y Microsoft Project.

Un (1) Supervisor de Obra Mecánica

PERFIL: ING. CIVIL Ó MECANICO, MECANICO INDUSTRIAL, ELECTRICO, INDUSTRIAL, QUIMICO, QUIMICO PETROLERO, QUIMICO INDUSTRIAL, ELECTRICO O ARQUITECTO.

Mínimo de 3 años de experiencia en supervisión de obra mecánica para construcción y montaje de válvulas, control de calidad, tuberías, equipos, arranque de equipos principales y auxiliares en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas de compresión, refinerías.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acredita documentalmente estudios de especialización, manejo de herramientas informáticas, manejo de equipos electrónicos o mecánicos para la obra mecánica ,AutoCAD, diplomados, cursos en instituciones educativas en relación con el control de obra, materiales de construcción, análisis de seguridad de los trabajos en oleoductos, gasoductos, construcción de estaciones de compresión, plataformas, complejos procesadores de gas, refinerías.

Un (1) Supervisor de Obra en Tuberías

Mínimo de 4 años de experiencia en obras de tuberías, supervisión y control de calidad de los materiales, prueba hidrostáticas o neumáticas de tuberías, interpretación de radiografías de soldaduras, instalación y puesta en operación de equipos principales y auxiliares de estaciones en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas. refinерías, con arreglos de tuberías.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acredita documentalmente estudios de especialización, manejo de herramientas informáticas, manejo de equipos electrónicos o mecánicos para la obra mecánica, programas de AutoCAD o de la misma naturaleza, diplomados, cursos en instituciones educativas en relación con la supervisión de obra en tuberías, materiales de construcción, análisis de seguridad de los trabajos en oleoductos, gasoductos, construcción de estaciones de compresión, plataformas, complejos procesadores de gas, refinерías.

Un (1) Supervisor de Obra Civil

Mínimo de 3 años de experiencia en obras civiles para instalación, control de calidad, elaboración y supervisión de obra civil para el montaje válvulas, tuberías, equipos principales y auxiliares en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, refinерías. tuberías.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acredita documentalmente estudios de especialización, manejo de programas de computación para la obra herramientas informáticas, AutoCAD, diplomados, cursos en instituciones educativas en relación con la supervisión de obra civil, materiales de construcción, análisis de seguridad de los trabajos en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, refinерías.

Un (1) Supervisor de Obra en Instrumentación

Mínimo de 3 años de experiencia en obras de instrumentación, procura e instalación de instrumentación electrónica, pruebas, calibración de instrumentos, supervisión de arranque de equipos principales y auxiliares en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas. refinерías, con arreglos de tuberías.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acredita documentalmente estudios de especialización, manejo de herramientas informáticas , manejo de equipos para calibración de instrumentos, AutoCAD, diplomados, cursos en instituciones educativas en relación con la supervisión de obra de instrumentación, análisis de seguridad de los trabajos en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas, refinerías.

Un (1) Supervisor de Obra en Automatización y Control

Mínimo de 3 años de experiencia en obras de automatización y control, procura, control de calidad, supervisión e instalación de instrumentación, instalación y pruebas de PLC, programación de control de proceso de equipos principales y auxiliares en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas. Refinerías, con arreglos de tubería.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acredita documentalmente estudios de especialización, manejo de herramientas informáticas, para programación de PLC, manejo de equipos para calibración de instrumentos, diplomados, cursos en instituciones educativas en relación con la automatización y control, para estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas, refinerías.

Un (1) Supervisor de Obra Eléctrica

Mínimo de 4 años de experiencia en obras eléctricas, de procura, control de calidad de los materiales y equipos, instalación, pruebas y arranque de equipos principales y auxiliares en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas. Refinerías, con arreglos de tuberías.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acredita documentalmente estudios de especialización, manejo de herramientas informáticas , manejo de equipos para calibración de instrumentos eléctricos, AutoCAD, diplomados cursos en instituciones educativas en relación con la supervisión de obra eléctrica, análisis de seguridad de los trabajos en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas, refinerías, plataformas.

Un (1) Supervisor en Seguridad Industrial ING. AMBIENTAL Ó CIVIL, MECANICO, MECANICO/, INDUSTRIAL, QUIMICO, QUIMICO PETROLERO O QUIMICO INDUSTRIAL

Experiencia y Conocimientos:

- 1) 8 años de Experiencia Mínima en la función a desempeñar en proyectos similares.
- 2) Experiencia en desarrollo y seguimiento de los Programas de Control en Materia de Seguridad, Higiene y Control Ambiental.
- 3) Experiencia en trabajos relacionados con proyectos de rehabilitación de integridad mecánica de ductos.
- 4) Experiencia en Proyectos Gubernamentales u Obras Públicas.
- 5) Dominio de las normas de calidad ISO 9001:2008 y 14001:2004.
- 6) Dominio e interpretación de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, Reglamento de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas., Normas oficiales mexicanas, y códigos Internacionales API, ASTM, ASME.
- 7) Dominio de herramientas plataforma office 2010: Word, Excel, Power Point y Microsoft Project.

experiencia en la seguridad de ejecución de obras, supervisión y aplicación de metodologías para la seguridad del personal y las instalaciones, durante las fases de construcción de obra eléctrica, mecánica, durante las maniobras de izaje de equipos, excavaciones, supervisión del personal durante la obra y arranque de equipos principales y auxiliares en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas. Refinerías, con arreglos de tuberías. Que demuestre el dominio de las herramientas para realizar Análisis de Seguridad de los Trabajos y elaboración de permisos de trabajo, dominio y elaboración de Bitácora de Seguridad.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acredita documentalmente estudios de especialización, manejo de herramientas informáticas, manejo de quipos para detección de hidrocarburos, acreditar conocimiento en la elaboración de análisis de seguridad, diplomados, cursos en instituciones educativas en relación con la seguridad industrial en trabajos de estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, refinerías, plataformas.

Un (1) Supervisor de Control de Calidad

Mínimo de 4 años de experiencia en Control de Calidad durante las obras de procura, supervisión de calidad de materiales de construcción, su registro y elaboración del Dossier de Calidad (un

Dossier incluye todos los documentos que certifican que un determinado proceso, producto o servicio se ha realizado conforme a unos estándares de calidad Fijados), para las pruebas y puesta en operación de Los equipos principales y auxiliares de en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, plataformas. Refinerías, con arreglos de tuberías.

DOMINIO DE HERRAMIENTAS:

Acredita documentalmente estudios de especialización, manejo de especialización en control de calidad, acreditar certificación en normas ISO para control de calidad de los materiales, equipos instrumentos y en general conocimientos de normas de fabricación y calidad para materiales y componentes de instalación en estaciones de compresión, complejos procesadores de gas, refinerías, plataformas.