

Bcysa



En un entorno sumamente competitivo, tener soluciones eficaces y eficientes se erige como una potente fortaleza que nos distingue.

“ ¡En Bcysa contribuimos al
desarrollo de la
infraestructura de México! ”



En más de 60 años de historia, Bcysa se ha caracterizado por dar valor a sus servicios realizando proyectos con los más altos estándares de calidad e innovación en ingeniería.

Bcysa ha desarrollado conocimientos especializados en diversos ámbitos y cuenta con experiencia probada y resultados exitosos en:

- Infraestructura de Transmisión y/o Transporte de Energía y Agua (líneas de transmisión eléctrica, gasoductos, oleoductos, acueductos, etc.).
- Telecom, Fibra Óptica y Data Centers.
- Proyectos carreteros y/o vías de comunicación.
- Plantas Industriales, Plantas de Amoníaco y Urea y Estaciones de Compresión.
- Consultoría a fuentes de financiamiento de proyectos de infraestructura (Sector Bancario y/o Fondos de Inversión).





Nuestras cifras

- 3,000 KM de longitud contratada.
- 6,500+ Propietarios adquiridos en México.
- Ingeniería básica y detallada en 3,000+ KM.
- 250,000 HP instalados.
- Gestión de DDV, permisos y supervisión "Owner's Engineer" por proyectos de 3,000+ M USD.





Owner's Engineer y Administración de Proyectos

- Elaboración de Presupuestos Base.
- Elaboración y seguimiento de programas de obra.
- Control físico - financiero del proyecto.
- Estimaciones de cobro por avance.
- Elaboración de informes de avance de proyecto.
- Administración de recursos en cada proyecto.
- Supervisión de obra, mecánica eléctrica, etc.





Gestión de Permisos Federales (MIA, CRE, ETJ's), Estatales y Municipales

- Ante la Comisión Reguladora de Energía (CRE).
- Manifestación de Impacto Ambiental (MIA).
- Para el desarrollo de obras ante el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH).
- Impacto Social ante la Secretaría de Energía (SENER).
- Cambio de uso de suelo en terreno forestal (ETJ'S) ante la SEMANART.
- De cruzamientos con cualquier infraestructura, que se presente durante el desarrollo del proyecto.





Trabajos Topográficos y actividades de vialidad (arqueológicas y sociales)

- Definición de Eje para Proyectos Lineales.
- Nivelación de Eje para Obtención de Perfiles Topográficos.
- Levantamiento de Secciones Transversales.
- Bajado y Procesamiento de Puntos GPS.
- Generación de planos, hojas de alineamiento, de cruces especiales, estructurales, cartas topográficas con información referente al proyecto, etc.





Factibilidad

- Investigación y Generación de Censo de Afectación a la Propiedad.
- Obtención de anuencias de Paso.
- Firma de Convenios Ante Notano.
- Validación Judicial de los Contratos Celebrados Entre las Partes.
- Generación de Data Room de acuerdo con censo de propietarios.





Adquisición y Negociación de DDV

- Asesoría en instrumentación para programas de derechos inmobiliarios.
- Regularización de derechos de vía.
- Supervisión de los derechos de vía adquiridos, durante el desarrollo de la construcción.
- Mantenimiento de derechos de vía durante la operación del proyecto.





Ingeniería (Básica y Detallada)

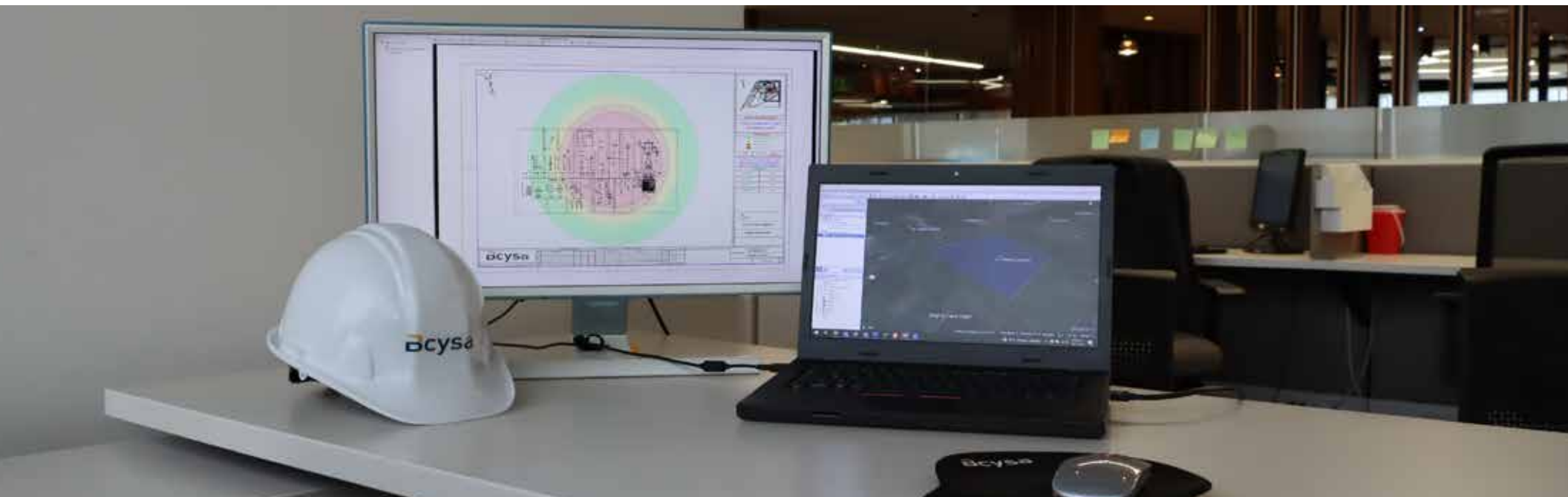
- Ingeniería de Prefactibilidad.
- Ingeniería de Factibilidad.
- Ingeniería Conceptual.
- Ingeniería Básica.
- Ingeniería Básica Extendida.
- Ingeniería de Detalle.
- Ingeniería de Procura.
- Ingeniería de Construcción.
- Ingeniería Asbuilt.





Análisis de riesgos y Seguridad de Proceso

- Estudios de Riesgo Ambiental (ERA).
- Análisis de Riesgo de Procesos (ARP).
- Análisis de Riesgos para el Sector Hidrocarburos (ARSH).
- HAZOP.
- HAZID.
- WHAT IF.
- Listas de Verificación.
- Planes y Programas de Respuesta a Emergencias.





Gestión de Procura

- Identificación, evaluación y selección de proveedores potenciales necesarios para el suministro, instalación y/o ejecución con satisfacción y éxito de los proyectos.
- Planificación estratégica para la toma de decisiones de compra del proyecto considerando los riesgos derivados de cada decisión de adquisición.
- Gestión y supervisión de contratos con proveedores, se asegura que todas las partes cumplan con sus respectivas obligaciones contractuales.
- Verificación hasta cierre de contrato de que el (los) proveedor (es) hayan cumplido con los requerimientos exigidos, además de la documentación correspondiente la cual debe incluir la aceptación de (los) producto (s).





Consultoría, Gestión y Monitoreo Social y Ambiental

- Elaboración, seguimiento de condicionantes y obtención de Manifestación de Impacto Ambiental (MIA) (modalidad particular o regional).
- Elaboración, seguimiento de condicionantes y obtención de Estudio de Riesgo (modalidades ductos terrestres nivel 0, 1, 2 y 3).
- Plan integral de medidas de seguridad.
- Programa de Reforestación.
- Mantenimiento preventivo.
- Rescate de flora y fauna.
- Cambio de Uso de Suelo.
- Educación ambiental.





Nuestras certificaciones

En Bcysa estamos comprometidos con la calidad de nuestros servicios, el cuidado y preservación del medio ambiente, así como la seguridad y salud de nuestros trabajadores.



Certificado SG 20242613-A



Certificado SG 20242613-B



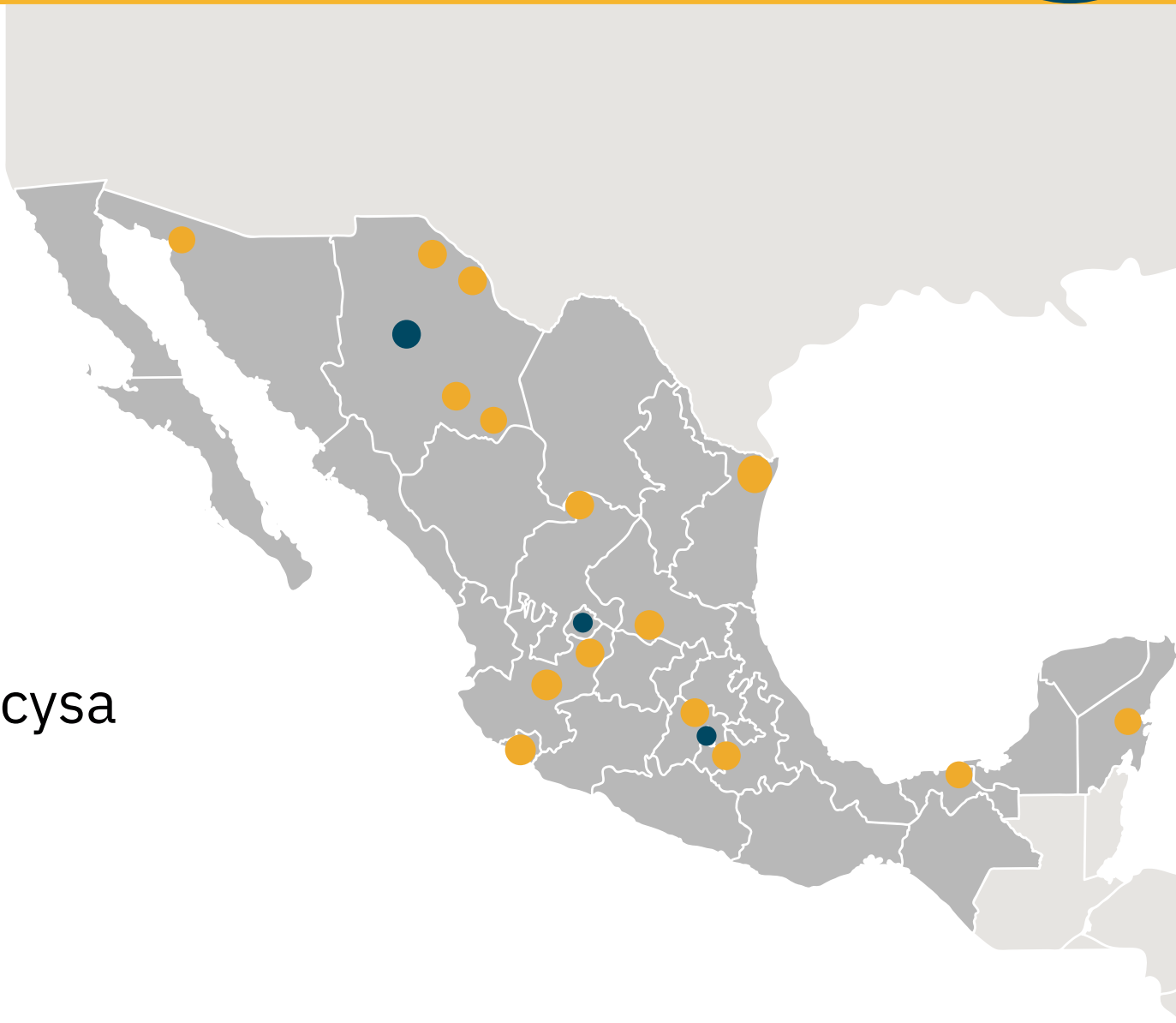
Certificado SG 20242613-F

Así mismo, a través de nuestro Sistema de Gestión de Responsabilidad Social Empresarial buscamos desarrollar negocios bajo esquemas de sustentabilidad.

Presencia en el país



-  Proyectos de Bcysa
-  Oficinas





*Periférico Sur 3433
San Jerónimo Lídice, Magdalena Contreras,
Ciudad de México, C.P.10200*

comercial@bcysa.com.mx

55 3683 7000

www.bcysa.com

Síguenos en nuestras redes sociales:

