

IDB929-760/09

MÉXICO

APLICACIONES RFID/CB PARA MEJORAR LAS ENTREGAS A TIEMPO (FILL RATE) DE PYMES EN MÉXICO Y LATAM

IT (information technology)

SERVICIOS DE CONSULTORÍA

No. De Préstamos: ATN/ME-10482-ME

Expresión de Interés

Deadline: 25 de septiembre 2009

La Cámara Nacional de la Industria Electrónica, de Telecomunicaciones y de Tecnologías de Información (CANIETI) ha recibido financiamiento del Banco Interamericano de Desarrollo/Fondo Multilateral de Inversiones (BID/FOMIN) para desarrollar el proyecto Aplicaciones RFID/CB para Mejorar las Entregas a Tiempo (Fill Rate) de Pymes en México y LATAM y se propone a utilizar una parte de los fondos para los contratos de servicios de consultoría que se indican a continuación.

El Servicios comprende: El desarrollo de una herramienta de TI (Set de aplicaciones) con las tareas para poder asegurar el surtimiento correcto de órdenes de entrega de las PYMES de la cadena de suministro de bienes, utilizando tecnología RFID.

El proyecto propuesto contribuye en la solución de la problemática de bajos niveles de <I>Fill Rates</I>, apoyando también la reducción de porcentajes de órdenes de compra no perfectas y la disminución del costo de logística. Incluirá los siguientes sistemas los cuales estarán interconectados e intercambiarán automáticamente información entre sí:

*Sistema básico de administración de almacén (RFID/BA): Controla las entradas, salidas; movimientos, ajustes, inventarios físicos, conteos cíclicos todo con enfoque <I>lean-warehousing</I>. <I>Lean logistics</I> y mejores prácticas reconocidas en <I>World-class-warehousing</I>. Este módulo incorporará en forma sencilla el uso de nuevas tecnologías con RFID para validación de entadas y salidas de productos de almacén.

*Sistema de órdenes por internet: Con este sistema se permitirá a clientes que si necesidad de pagar los costos de una infraestructura para EDI tradicional, puedan utilizar la Internet como un medio privado de colocar órdenes, obtener la confirmación, ver el estatus de su orden y tener acceso al catálogo de productos, promociones y descuentos.

*Módulos de configuraciones, seguridad y catálogos: Control de usuarios y accesos, catálogos, de productos utilizando los nuevos estándares internacionales de UCC y Data Synchronization, módulos de configuraciones y administración general.

*Módulo de servicio al cliente: Provee a la o las personas de servicio al cliente visualizar los pedidos, filtrar los de clientes que no estén al corriente en sus pagos, priorizar órdenes y mantener comunicación abierta y escrita con el personal de almacén.

*Módulo WEB básico de control de pedidos: Permite a los proveedores visualizar los pedidos en tiempo real y los obliga a confirmar su entrega así como los datos de entrega como FOB, fecha de entrega, etcétera; además de proveer una herramienta para constante comunicación en relación a una orden o producto en específico con notificaciones automatizadas de eventos.

CANIETI invita a los consultores elegibles a expresar su interés en prestar los servicios solicitados. Los consultores interesados deberán proporcionar información que indique que están calificados para suministrar los servicios (Folletos, descripción de trabajos similares, experiencia en condiciones similares, disponibilidad de personal que tenga conocimientos pertinentes, etc.). Los consultores se podrán asociar con el fin de mejorar sus calificaciones.

Los consultores serán seleccionados conforme a los procedimientos indicados en las <I>Políticas para la Selección y Contratación de Consultores Financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo</I>, edición actual.

Los consultores interesados pueden obtener más información en la página Web indicada a continuación o en la dirección indicada más adelante, de 9:00 a 13:00 y de 15:00 a 18:00 horas.

Las expresiones de interés deberán de ser recibidas en la dirección indicada a continuación a mas tardar el día 25 de septiembre 2009.

CANIETI

Atn. Lic. Oscar Issachar Balderas Arellano

Culiacán 71, Col. Hipódromo Condesa

C.P. 06100

México D.F., México

Tel: (52-55) 5264-0808 Ext. 202

Website: <http://www.canieti.org/fondosyfinanciamiento>