**Cotización #203-C**

Se describe a continuación la cotización de las siguientes modificaciones al sistema web descrito en la cotización #203:

**Sistema Web para el Administrador.**

1. Módulo de Productos.
   1. Consultar y gestionar mínimo y máximo de inventario por cada producto y por cada almacén.
   2. Opción para cargar mínimos y máximos de inventario por cada producto y por cada almacén en formato Excel.
   3. Agregar tipo de producto (producto o envase).

**Sistema de Escritorio para Usuarios / Administrador.**

1. Módulo de Pedidos Especiales.
   1. Consultar y generar pedidos especiales (venta pendiente de pago).
   2. Consultar, agregar, editar y eliminar productos a los pedidos especiales.
   3. Consulta de ubicaciones de inventario de todos los productos del pedido general.
   4. Al generar un nuevo pedido especial, seleccionar de forma automática el almacén donde se enviará la solicitud del pedido especial (dicho almacén deberá de cumplir con el inventario necesario para despachar el pedido especial en su totalidad).
   5. Opción para imprimir pedidos especiales y su detalle.
   6. Opción para rechazar productos del pedido especial (agregar comentario).
   7. Ajuste automático del detalle del pedido especial cuando haya sufrido un cambio: al eliminar un producto o cuando se haya ajustado la cantidad de cada producto.
2. Módulo de ventas.
   1. Consulta y búsqueda de pedido especial.
   2. Opción para seleccionar tipo de envase en líquidos (envase propio, bolsa o venta de envase) por producto.
      1. Si es venta de envase, mostrar los productos de tipo envase para agregarlo a la venta.
      2. Imprimir estos datos en el ticket de venta.
3. Cuando en una venta se agreguen líquidos, imprimir un segundo ticket para los despachadores con la información de los líquidos a despachar.

**Aplicación móvil para Usuarios. Android para dispositivos handheld.**

1. Módulo Inventario.
   1. Consultar mínimo y máximo de inventario por cada producto y por cada almacén.
2. Módulo Informe de Inventario.
   1. Consultar informe diario de productos faltantes y restantes por almacén.
   2. Opción para solicitar inventario.
3. Módulo de Pedidos Especiales.
   1. Consultar pedidos especiales solicitados al almacén del usuario.
   2. Consulta de ubicaciones de inventario de los productos a despachar de cada pedido especial.
   3. Opción para marcar como recolectada cada ubicación del inventario de los productos de cada pedido especial.
   4. Opción para ajustar la cantidad de inventario a surtir de cada producto (agregar comentario).
   5. Opción para cargar a inventario el producto cuando se haya rechazado.

**Morelia, Michoacán, México.**

**29 de Junio de 2020.**

**Consideraciones Generales**

* *Los costos no incluyen IVA. Pago en efectivo.*
* *Tiempo de desarrollo: 54 días hábiles. El tiempo inicia una vez que el cliente haya entregado la información completa y haber cubierto el primer pago.*
* *Tecnologías: .Net de Microsoft & Java para Android.*
* *Se incluyen los viáticos de 2 visitas a la ciudad de Uruapan.*
* *Se requiere un proveedor de timbres para la generación de facturas.*
* *No se incluye los costos de las impresoras ni de los dispositivos handheld.*
* *No se incluyen los costos que se pueden generar por la utilización de push notifications del Google Firebase.*
* *No se incluyen los costos del hospedaje web, ni los costos del dominio y del certificado de seguridad SSL.*