**ANEXO 23 REGISTRA EL AVISO DE DESCONSOLIDACIÓN DE UN CONTENEDOR**

El recinto fiscalizado que requiere realizar la desconsolidación de la mercancía de un contenedor que ya está en el recinto, debe usar este método para registrar un aviso de desconsolidación.

Mensaje SOAP

Este es el formato del mensaje SOAP para registrar un aviso de desconsolidación de un contenedor que está en el recinto fiscalizado.

POST /wsRecintos/RecintosFis.asmx HTTP/1.1

Host: localhost

Content-Type: text/xml; charset=utf-8

Content-Length: **length**

SOAPAction: "http://Recintos/ServiciosWebXml/registraAvisoDescon"

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Header>

<EncabezadoSOAP xmlns="http://Recintos/ServiciosWebXml/">

<idUsuario>**string**</idUsuario>

<firma>**base64Binary**</firma>

<ipCliente>**string**</ipCliente>

</EncabezadoSOAP>

</soap:Header>

<soap:Body>

<registraAvisoDescon xmlns="http://Recintos/ServiciosWebXml/">

<paramDes>

<numAviso>**string**</numAviso>

<entrada>**string**</entrada>

<total>**string**</total>

<fechaInicio>**string**</fechaInicio>

</paramDes>

</registraAvisoDescon>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

Respuesta del método

Una vez que el método terminó de procesar la solicitud del usuario, regresa el resultado de la operación con el siguiente formato:

HTTP/1.1 200 OK

Content-Type: text/xml; charset=utf-8

Content-Length: length

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Body>

<registraAvisoDesconResponse xmlns="http://Recintos/ServiciosWebXml/">

<registraAvisoDesconResult>

<acuse>**string**</acuse>

<listaEntradas>

<ResultadoEntrada>

<consecutivo>**string**</consecutivo>

<numEntrada>**int**</numEntrada>

<acuse>**string**</acuse>

</ResultadoEntrada>

<ResultadoEntrada>

<consecutivo>**string**</consecutivo>

<numEntrada>**int**</numEntrada>

<acuse>**string**</acuse>

</ResultadoEntrada>

</listaEntradas>

<listaOrigen>

<anyType />

<anyType />

</listaOrigen>

</registraAvisoDesconResult>

</registraAvisoDesconResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

Donde:

**error**. Es el número del ultimo error que sucedió durante el registro del aviso.

**descripError**. Es una cadena de caracteres que tiene los errores de tipo general encontrados en el proceso. Cada error esta encerrado en los caracteres “[ ]”.

**acuse**. Es el acuse de recibo.

**listaEntradas**. En esta operación este campo es nulo.

**listaOrigen**. Es un arreglo que contiene un solo objeto del tipo **ResultadoEntrada**, este objeto tiene el resultado de la validación de la entrada origen de la desconsolidación.

Ejemplo con C#

ResultadoEntrada resEnt;

//Crea los parámetros del aviso

ParametroAvisoDes paramDes = new ParametroAvisoDes();

paramDes.numAviso = "DESCONSOLIDACION-001";

paramDes.total = "true";

paramDes.entrada = "321";

paramDes.fechaInicio = "2005-02-28";

//Genera el proxy del servicio

ProxyRecintos.Recintos recinto = new Recintos();

//Define los datos del encabezado

EncabezadoSOAP enc = new EncabezadoSOAP();

enc.idUsuario = "RECINTO69";

enc.firma = new byte[60];

recinto.EncabezadoSOAPValue = enc;

Desconsolidacion res;

res = recinto.registraAvisoDescon(paramDes);

//Obtiene el resultado de la validación del contenedor origen de la desconsolidación

if(res.listaOrigen.Length > 0)

{

resEnt = (ResultadoEntrada)res.listaOrigen[0];

lblErrEntAviso.Text = "Entrada: " + resEnt.listaErrores;

}

//Obtiene los errores generales de la desconsolidación

string lblError1 = "Error: " + res.error.ToString();

string lblDescrip1 = res.descripError;