





**โครงสร้างใบเคลื่อนย้ายสินค้าถ่ายลำ/ผ่านแดน (เอกสารใหม่)**  
(Transition Control Message)










ส่วนควบคุม (Control)

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
1.	M	Reference Number	an13	เลขที่อ้างอิง xxxxxxxxxx xxxx (4) = Profile Name xxxxxxxx (9) = Running Number	<xsd:element name="ReferenceNumber">
2.	M	Processing Indicator	n2	ประเภทของกระบวนการ มีค่าดังนี้ 24 = Transit (ผ่านแดน) 28 = Transshipment (ถ่ายลำ)	<xsd:element name="ProcessingIndicator">
3.	M	Transshipment Type	an..4	ประเภทการถ่ายลำ/ผ่านแดน ที่ส่งข้อมูลใบขนสินค้า ถ่ายลำ (ใบแนบ 9) / ใบขนสินค้าผ่านแดน ได้ดังนี้ 1 = การถ่ายลำในเขตศุลกากรเดียวกัน (เพิ่มใหม่) 2 = การผ่านแดนต่างเขตศุลกากร (แก้ไข) 3 = การผ่านแดนต่างรูปแบบการขนส่ง (แก้ไข) 4 = การผ่านแดนโดยการขนส่งต่อเนื่องเปลี่ยนถ่าย ยานพาหนะ (แก้ไข)	<xsd:element name="TransshipmentType">
4.	M	Transshipment Applicant Tax Number	an..17	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ภาพลักษณ์ของผู้ขนถ่าย สินค้าถ่ายลำ/ผ่านแดน	<xsd:element name="TransshipmentApplicant"> <xsd:element name="TaxNumber">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition		Xml Tag
5.	M	Transshipment Applicant Company Branch	n..6	สาขาที่อยู่ของผู้ขนถ่าย สินค้าถ่ายลำ/ผ่านแดน  ไม่มีสาขาให้บันทึก “0”	ทะเบียนประเภทบริษัท เป็นผู้ ขนถ่ายสินค้าถ่ายลำ หรือ ผู้ประกอบการขนถ่ายสินค้า ผ่านแดน	<xsd:element name="Branch" type="I6N_Type">
6.	M	Transshipment Applicant Company English Name	an..70	ชื่อผู้ขนถ่ายสินค้าถ่ายลำ/ผ่านแดน (ภาษาอังกฤษ)		<xsd:element name="EnglishName">
7.	M	Transshipment Applicant Company Thai Name	an..120	ชื่อผู้ขนถ่ายสินค้าถ่ายลำ/ผ่านแดน (ภาษาไทย)		<xsd:element name="ThaiName">
8.	O	Broker Tax Number	an..17	เลขประจำตัวผู้เสีย ภาษีอากรของบริษัท ตัวแทนออกของ	 ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูล ทะเบียนผู้มาติดต่อ ต้องจด ทะเบียนประเภทบริษัท เป็น ตัวแทนออกของ	<xsd:element name="TaxNumber">
9.	C	Broker Branch	n..6	สาขาที่อยู่ของบริษัท ตัวแทนออกของ  บันทึกค่ากรณี Broker Tax Number มีค่า  ไม่มีสาขาให้บันทึก “0”		<xsd:element name="Branch" type="I6N_Type">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
10.	C	Tax Incentives ID	an..17	เลขทะเบียนผู้ใช้สิทธิประโยชน์ทางภาษีอากรคลังสินค้าทัณฑ์บนทั่วไปประเภทถ่ายลำ/ผ่านแดนที่นำสินค้าเข้าเก็บ ☒ บันทึกค่ากรณี Transshipment Type = '4'	<xsd:element name="TaxIncentivesID" minOccurs="0">
11.	C	Bonded Port	n..4	รหัสสถานที่ตรวจปล่อยของคลังสินค้าทัณฑ์บนทั่วไปประเภทถ่ายลำ/ผ่านแดน ☒ บันทึกค่ากรณี Tax Incentives ID มีค่า ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสถานที่ (RFARS)	<xsd:element name="BondPort" type="I4N_Type" minOccurs="0">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
ส่วนควบคุมการเคลื่อนย้าย (Movement)					
12.	M	Mode of Movement	an1	<p>ประเภทพาหนะที่ใช้เคลื่อนย้ายสินค้าจากท่าต้นทางไปยังท่าปลายทาง มีค่าดังนี้</p> <p>1 – เรือ เช่น จาก แหลมฯ ไป ท่ากรุงเทพฯ โดยไปทางเรือค้าชายฝั่ง</p> <p>2 – รถไฟ เช่น จาก อรัญฯ ไป แหลมฉบัง โดยตู้รถไฟ</p> <p>3 – รถยนต์ เช่น จาก สะเดา ไป รพท.ลาดกระบัง โดยรถบรรทุก</p> <p>4 – เครื่องบิน เช่น จาก สุวรรณภูมิ ไป เชียงใหม่ โดยเครื่องบินภายในประเทศ</p> <p>S – การเคลื่อนย้ายระหว่างคลังฯ เช่น สุวรรณภูมิที่มี TG,BFS ที่อยู่ภายใต้ Discharge Port เดียวกัน ,แหลมฉบัง ที่มีท่าย่อยเช่น A1,A2,..อยู่ภายใต้ Discharge Port เดียวกัน</p>	<pre>&lt;xsd:element name="Movement"&gt;   &lt;xsd:element name="MovementMode"&gt;</pre>
13.	C	Car License	an..10	<p>เลขทะเบียนรถยนต์</p> <p> บันทึกค่ากรณี เคลื่อนย้ายทางรถยนต์ Mode of Movement = 3</p>	<pre>&lt;xsd:element name="CarInfo" minOccurs="0"&gt;   &lt;xsd:element name="License"&gt;</pre>
14.	O	GPS ID	an..35	หมายเลขเครื่องส่งสัญญาณ GPS	<pre>&lt;xsd:element name="GPSID" minOccurs="0"&gt;</pre>

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
15.	C	Car Type	an4	ประเภทรถยนต์  บันทึกรหัสรถ Car License มีค่า  ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสรถ (REFCAR)	<xsd:element name="CarType">
16.	C	Car Province Code	an..2	รหัสจังหวัดของทะเบียนรถยนต์  บันทึกรหัสรถ Car License มีค่า  ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสจังหวัด (RFPRV)	<xsd:element name="ProvinceCode">
17.	C	Car Country Code	a2	รหัสประเทศของทะเบียนรถยนต์  บันทึกรหัสรถ Car License มีค่า  ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสประเทศตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 6 : ISO 3166 (RFICC)	<xsd:element name="CountryCode">
18.	O	Trailer License	an..10	เลขทะเบียนรถพ่วง/กึ่งพ่วง	<xsd:element name="TrailerInfo" minOccurs="0"> <xsd:element name="License">
19.	C	Trailer Province Code	an..2	รหัสจังหวัดของทะเบียนรถพ่วง/กึ่งพ่วง  บันทึกรหัสรถ Trailer License มีค่า  ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสจังหวัด (RFPRV)	<xsd:element name="ProvinceCode">
20.	C	Trailer Country Code	a2	รหัสประเทศของเลขทะเบียนรถพ่วง/กึ่งพ่วง  บันทึกรหัสรถ Trailer License มีค่า  ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสประเทศตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 6 : ISO 3166 (RFICC)	<xsd:element name="CountryCode">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
21.	C	Vessel Name	an..35	<p>ชื่อยานพาหนะ</p> <p>☒ บันทึกค่าขึ้นอยู่กับ Mode of Movement ดังนี้</p> <p>1- ทางเรือ ระบุ ชื่อเรือ</p> <p>2- ทางรถไฟ ระบุ ชื่อขบวนรถไฟ</p> <p>3- ทางรถยนต์ ระบุ “BY TRUCK”</p> <p>4- ทางเครื่องบิน ระบุ ชื่อเที่ยวบิน</p> <p>☒ กรณี Mode of Transport มีค่า 1 หรือ 2 หรือ 4 นำ Vessel Name ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลพาหนะ</p>	<xsd:element name="VesselName" minOccurs="0">
22.	C	Voyage Number	an..17	<p>เที่ยวเรือ</p> <p>- สำหรับทางเรือ บันทึกเที่ยวเรือ</p> <p>- สำหรับทางรถไฟ บันทึกเที่ยวขบวนรถไฟ</p> <p>☒ บันทึกค่ากรณี Mode of Movement =</p> <p>1-ทางเรือ หรือ 2-ทางรถไฟ</p> <p>☒ การบันทึกให้ตัดช่องว่างและอักขระพิเศษออกทั้งหมดเหลือเฉพาะตัวอักษรภาษาอังกฤษ (ตัวใหญ่) และตัวเลข เช่น N165, 045W และไม่ต้องใส่ V หรือ V. นำหน้า</p>	<xsd:element name="Voyage" minOccurs="0">
23.	M	Shed Number / Release Port	n..4	รหัสโกดัง/รหัสสถานที่เก็บของ/	<xsd:element name="ImportMovement">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
		(Import)		รหัสสถานที่ที่ตรวจปล่อย (ขาเข้า) ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสถานที่ (RFARS)	<xsd:element name="ReleasePort" type="I4N_Type">
24.	M	Discharge Port	n..4	รหัสสถานที่นำเข้า ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสถานที่ (RFARS)	<xsd:element name="DischargePort" type="I4N_Type">
25.	M	Shed Number / Release Port (Export)	n..4	รหัสโกดัง/รหัสสถานที่เก็บของ/ รหัสสถานที่ที่ตรวจปล่อย (ขาออก) ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสถานที่ (RFARS)	<xsd:element name="ExportMovement"> <xsd:element name="ReleasePort" type="I4N_Type">
26.	M	Load Port	n..4	รหัสท่า/สถานที่ที่รับบรรทุก ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสถานที่ (RFARS)	<xsd:element name="LoadPort" type="I4N_Type">
27.	O	Container Number	an..17	หมายเลขตู้สินค้า ☒ การบันทึกให้ตัดช่องว่างและอักขระพิเศษออกทั้งหมดเหลือเฉพาะตัวอักษรภาษาอังกฤษ (ตัวใหญ่) และตัวเลข เช่น MSKU6701410	<xsd:element name="ContainerInfo" minOccurs="0"> <xsd:element name="Number">
28.	C	Container Size and Type Code	an4	ขนาดและประเภทตู้สินค้า ☒ บันทึกค่าเมื่อ Container Number มีค่า ☒ ตามมาตรฐาน WCO (ISO 6364) ☒ กรณีเป็นอุปกรณ์ขนย้ายพิเศษ ให้ใส่ค่าเป็น 'zzzz' ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลขนาดและประเภทตู้สินค้า (REFCTC)	<xsd:element name="SizeAndTypeCode">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
29.	C	Container Status Code	an..3	ประเภทของตู้คอนเทนเนอร์มีค่าดังต่อไปนี้ 4 = MTY 7 = LCL 8 = FCL 9 = LCL/ CFS ☒ บันทึกค่าเมื่อ Container Number มีค่า	<xsd:element name="Status">
30.	C	Seal Number (Car)	an..35	หมายเลข Seal ของผู้ประกอบการ ☒ ต้องบันทึกค่ากรณี Car Type = 1200 รถตู้บรรทุก (รถบรรทุกตู้พื้บ)	<xsd:element name="eSealNumber" minOccurs="0">
31.	M	Sender Registration ID	an..35	รหัสเลขประจำตัวของผู้ส่งข้อมูล ☒ ตรวจสอบการเป็นเจ้าของข้อมูลต้องสัมพันธ์กับ Reference Number กับแฟ้มข้อมูล XML User	<xsd:element name="RegistrationID">
*	M	Detail Section Transshipment /Transit Declaration Number		ส่วนรายการใบขนสินค้าถ่ายลำ(ใบแนบ 9) /เลขที่ใบขนสินค้าผ่าน แดน (ขาเข้า) มีจำนวนตั้งแต่ 1 – 9,999 รายการ	

หมายเหตุ เงื่อนไขการตรวจสอบลายเซ็น

การตรวจสอบ Digital Signature มีเงื่อนไขดังนี้

- TAX ID ของ Digital Signature = เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของผู้ประกอบการขนส่งของถ่ายลำ หรือ ผู้ประกอบการขนส่งของผ่านแดน (Transshipment Applicants Tax Number)





หากไม่ถูกต้องระบบจะแจ้ง Error Message 'INVALID CERTIFICATE' หมายถึง “ลายเซ็นดิจิทัลทรอนิกส์ไม่ใช่ลายเซ็นดิจิทัลทรอนิกส์ของผู้ประกอบการขนส่งของถ่ายลำ หรือ ผู้ประกอบการขนส่งของผ่านแดน (Transshipment Applicants Tax Number)

**ส่วนรายการใบขนสินค้าถ่ายลำ (ใบแนบ 9) /ผ่านแดน (ขาเข้า) (Detail Section Transshipment /Transit Declaration Number)**

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
1.	M	Transshipment /Transit Declaration Number	an14	เลขที่ใบขนสินค้าถ่ายลำ(ใบแนบ 9) /เลขที่ใบขนสินค้าผ่านแดน (ขาเข้า) ถ้า Processing Indicator = 24 ให้ระบุเลขที่ใบขนสินค้าผ่านแดน ถ้า Processing Indicator = 28 ให้ระบุเลขที่ใบขนสินค้าถ่ายลำ (ใบแนบ 9)	<xsd:element name="DeclarationNumber">
2.	M	Number of Bill of Lading	n..4	จำนวน Bill of Lading ทั้งหมดของใบขนสินค้าถ่ายลำ (ใบแนบ 9) /ใบขนสินค้าผ่านแดน (ขาเข้า)	<xsd:element name="BillofLadingLineNumber" type="I4N_Type">
3.	M	Last Entry	a1	เป็นข้อมูลของรายการสุดท้ายของเอกสารฉบับนี้หรือไม่ มีค่าเท่ากับ Y หรือ N เท่านั้น (Y = Yes, N = No)	<xsd:element name="LastEntry" type="YES_NO_Type">
*	M	Detail Section Bill of Lading	ส่วนรายการใบตราส่งสินค้า มีจำนวนตั้งแต่ 1 – 99,999 รายการ		

### ส่วนรายการใบตราส่งสินค้า (Detail Section Bill of Lading)




SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
ส่วน Import -แสดงรายละเอียดของสินค้าถ่ายลำ/ผ่านแดนขาเข้า ของแต่ละ House Bill of Lading					
1.	M	Mode of Transport	an1	<p><u>นำเข้าโดยทาง</u> มีค่าตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 19 ดังนี้</p> <p>1 – ทางเรือ</p> <p>2 – ทางรถไฟ</p> <p>3 – ทางรถยนต์</p> <p>4 – ทางเครื่องบิน</p>	<pre>&lt;xsd:element name="BLOfImportExport" minOccurs="1" maxOccurs="99999"&gt;   &lt;xsd:element name="BorderTransportMeans"&gt;     &lt;xsd:element name="ModeOfTransport"&gt;</pre>
2.	M	Vessel Name	an..35	<p>ชื่อยานพาหนะ</p> <p> บันทึกค่าขึ้นอยู่กับ Mode of Transport ดังนี้</p> <p>1- ทางเรือ ระบุ ชื่อเรือ</p> <p>2- ทางรถไฟ ระบุ ชื่อขบวนรถไฟ</p> <p>3- ทางรถยนต์ ระบุ "BY TRUCK"</p> <p>4- ทางเครื่องบิน ระบุ ชื่อเที่ยวบิน</p> <p> กรณี Mode of Transport มีค่า 1 หรือ 2 หรือ 4 นำ</p> <p>Vessel Name ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลพาหนะ</p>	<pre>&lt;xsd:element name="VesselName"&gt;</pre>
3.	M	Arrival Date	n8	วันที่นำเข้า ระบุ เป็น ปี ค.ศ. เดือน วัน (CCYYMMDD)	<pre>&lt;xsd:element name="ArrivalDate" type="xsd:date"&gt;</pre>

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
4.	M	Discharge Port	n..4	รหัสสถานที่นำเข้า ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสถานที่ (RFARS)	<xsd:element name="DischargePort" type="I4N_Type">
5.	C	Master Bill of Lading	an..35	เลขที่ใบตราส่งสินค้า (Master) ☒ บันทึกค่ากรณี Mode of Transport มีค่า 4 ทางเครื่องบิน หรือ 3 ทางรถยนต์	<xsd:element name="BillofLading"> <xsd:element name="Master" minOccurs="0">
6.	M	House Bill of Lading	an..35	เลขที่ใบตราส่งสินค้า (House)	<xsd:element name="House">
7.	M	Consignee Name	an..70	ชื่อผู้รับสินค้า	<xsd:element name="Consignee"> <xsd:element name="Name">
8.	M	ISO Country Code	a2	รหัสประเทศ ของผู้รับสินค้า ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสประเทศตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 6 : ISO 3166 (RFICC)	<xsd:element name="CountryCode">
9.	M	Description of Goods	an..512	รายละเอียดของสินค้า	<xsd:element name="GoodsDescription">
10.	M	Package Amount	n..8	จำนวนหีบห่อ	<xsd:element name="Package"> <xsd:element name="Amount" type="I8N_Type">
11.	M	Package Unit Code	an2	ลักษณะหีบห่อ ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลลักษณะหีบห่อตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 21	<xsd:element name="UnitCode">
12.	O	Net Weight	n..11,3	น้ำหนักสุทธิ	<xsd:element name="NetWeight" minOccurs="0"> <xsd:element name="Weight">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
					type="D11NDE3_Type">
13.	C	Net Weight Unit Code	an..3	หน่วยของน้ำหนักสุทธิ ตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 20 มีค่าได้ดังต่อไปนี้ KGM – Kilogram TNE – Metric Ton GRM – Gram CTM – Carat ☒ บันทึกค่า เมื่อ Net Weight มีค่า	<xsd:element name="UnitCode">
14.	M	Gross Weight	n..11,3	น้ำหนักรวมสิ่งห่อหุ้ม	<xsd:element name="GrossWeight"> <xsd:element name="Weight" type="D11NDE3_Type">
15.	M	Gross Weight Unit Code	an..3	หน่วยของน้ำหนักรวมสิ่งห่อหุ้ม ตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 20 มีค่าได้ดังต่อไปนี้ KGM – Kilogram TNE – Metric Ton GRM – Gram CTM – Carat	<xsd:element name="UnitCode">
16.	O	Quantity	n..14,3	ปริมาณ	<xsd:element name="Quantity" minOccurs="0"> <xsd:element name="Quantity" type="D14NDE3_Type">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
17.	C	Quantity Unit Code	an..3	หน่วยของปริมาณ <div> <div></div> <div>ต้องบันทึกค่า เมื่อ Quantity มีค่า</div> <div>ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลหน่วยของสินค้าตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 20 (RFUNT)</div> </div>	<xsd:element name="UnitCode">
18.	O	CIF Value Foreign	n..16,2	ราคา CIF เงินต่างประเทศ	<xsd:element name="CIFValue" minOccurs="0"> <xsd:element name="Foreign" type="D16NDE2_Type" minOccurs="0">
19.	O	CIF Value Baht	n..16,2	ราคา CIF เงินบาท <div> <div></div> <div>มีค่าเท่ากับราคา CIF เงินต่างประเทศ</div> <div>คุณด้วยอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา</div> </div>	<xsd:element name="Baht" type="D16NDE2_Type" minOccurs="0">
20.	C	Currency Code	a3	รหัสสกุลเงินตรา <div> <div></div> <div>บันทึกค่ากรณี CIF Value Foreign มีค่า</div> <div>ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสกุลเงินตรา ตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 9 : ISO 4217 (RFCUC)</div> </div>	<xsd:element name="CurrencyCode" minOccurs="0">
21.	C	Exchange Rate	n..12,5	อัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา <div> <div></div> <div>บันทึกค่ากรณี Currency Code มีค่า</div> <div>ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา</div> </div> <p>ขาเข้า RFICU และขาออก RFECU</p>	<xsd:element name="RateofExchange" type="D12NDE5_Type">
22.	M	Origin Country Code	a2	รหัสประเทศกำเนิด	<xsd:element name="OriginCountryCode">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
				☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสประเทศตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 6 : ISO 3166 (RFICC)	
23.	M	Consignment Country Code	a2	รหัสประเทศต้นทาง รับบรรจุทุก ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสประเทศตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 6 : ISO 3166 (RFICC)	<xsd:element name="ConsignmentCountryCode">
24.	M	Port of Loading	an..5	รหัสท่าต้นทางของสินค้า (เมืองท่าต้นทาง) ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูล ISO Port Code ตาม มาตรฐาน ISO 3166_1 (RFIPC)	<xsd:element name="PortOfLoading">
25.	M	Shed Number / Release Port	n..4	รหัสโกดัง/รหัสสถานที่เก็บของ/รหัสสถานที่ตรวจปล่อย ☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสถานที่ (RFARS)	<xsd:element name="ReleasePort" type="I4N_Type">
ส่วน Export -แสดงรายละเอียดของสินค้าถ่ายลำ/ผ่านแดนขาออก ของแต่ละ House Bill of Lading					
26.	M	Mode of Transport	an1	ส่งออกโดยทาง มีค่าตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 19 ดังนี้ 1 – ทางเรือ 2 – ทางรถไฟ 3 – ทางรถยนต์ 4 – ทางเครื่องบิน	<xsd:element name="ExportBL"> <xsd:element name="DepartureTransportMeans"> <xsd:element name="ModeOfTransport">
27.	M	Vessel Name	an..35	ชื่อยานพาหนะ ☒ บันทึกค่าขึ้นอยู่กับ Mode of Transport ดังนี้	<xsd:element name="VesselName"> <xsd:documentation>Bill of Lading Seq. 27

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
				1- ทางเรือ ระบุ ชื่อเรือ 2- ทางรถไฟ ระบุ ชื่อขบวนรถไฟ 3- ทางรถยนต์ ระบุ "BY TRUCK" 4- ทางเครื่องบิน ระบุ ชื่อเที่ยวบิน  กรณี Mode of Transport มีค่า 1 หรือ 2 หรือ 4 นำ Vessel Name ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลพาหนะ	(M) Vessel Name - an..35</xsd:documentation>
28.	C	Voyage Number	an..17	เที่ยวเรือ - สำหรับทางเรือ บันทึกเที่ยวเรือ - สำหรับทางรถไฟ บันทึกเที่ยวขบวนรถไฟ  บันทึกค่ากรณี Mode of Movement = 1-ทางเรือ หรือ 2-ทางรถไฟ  การบันทึกให้ตัดช่องว่างและอักขระพิเศษออก ทั้งหมดเหลือเฉพาะตัวอักษรภาษาอังกฤษ (ตัวใหญ่) และตัวเลข เช่น N165, 045W และไม่ต้องใส่ V หรือ V. นำหน้า	<xsd:element name="Voyage" minOccurs="0">
29.	M	Departure Date	n8	วันที่ส่งออก ระบุเป็น ปี ค.ศ. เดือน วัน (CCYYMMDD)	<xsd:element name="DepartureDate" type="xsd:date">
30.	M	Load Port	n..4	รหัสท่า/สถานที่ ที่รับบรรทุก	<xsd:element name="LoadPort" type="I4N_Type">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
				 ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสถานที่ (RFARS)	
31.	C	Master Bill of Lading	an..35	เลขที่ใบตราส่งสินค้า (Master)  บันทึกค่ากรณี Mode of Transport มีค่า 4 ทางเครื่องบิน หรือ 3 ทางรถยนต์	<xsd:element name="BillofLading"> <xsd:element name="Master" minOccurs="0">
32.	M	House Bill of Lading	an..35	เลขที่ใบตราส่งสินค้า (House)	<xsd:element name="House">
33.	M	Consignor Name	an..70	ชื่อผู้ขาย/ผู้ส่งของ	<xsd:element name="Consignor"> <xsd:element name="Name">
34.	M	ISO Country Code	a2	รหัสประเทศของผู้ส่งสินค้า  ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสประเทศตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 6 : ISO 3166 (RFICC)	<xsd:element name="CountryCode">
35.	M	Description of Goods	an..512	รายละเอียดของสินค้า	<xsd:element name="GoodsDescription">
36.	M	Package Amount	n..8	จำนวนหีบห่อ	<xsd:element name="Package"> <xsd:element name="Amount" type="I8N_Type">
37.	M	Package Unit Code	an2	ลักษณะหีบห่อ  ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลลักษณะหีบห่อตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 21 (RFPKG)	<xsd:element name="UnitCode">
38.	O	Net Weight	n..11,3	น้ำหนักสุทธิ	<xsd:element name="NetWeight" minOccurs="0"> <xsd:element name="Weight" type="D11NDE3_Type">
39.	C	Net Weight Unit Code	an..3	หน่วยของน้ำหนักสุทธิ ตามมาตรฐาน UNECE	<xsd:element name="UnitCode">



SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
				Recommendation 20 มีค่าได้ดังต่อไปนี้ KGM – Kilogram TNE – Metric Ton GRM – Gram CTM – Carat  ต้องบันทึกค่า เมื่อ Net Weight มีค่า	
40.	M	Gross Weight	n..11,3	น้ำหนักรวมสิ่งห่อหุ้ม	<xsd:element name="GrossWeight"> <xsd:element name="Weight" type="D11NDE3_Type">
41.	M	Gross Weight Unit Code	an..3	หน่วยของน้ำหนักรวมสิ่งห่อหุ้ม ตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 20 มีค่าได้ดังต่อไปนี้ KGM – Kilogram TNE – Metric Ton GRM – Gram CTM – Carat	<xsd:element name="UnitCode">
42.	O	Quantity	n..14,3	ปริมาณ	<xsd:element name="Quantity" minOccurs="0"> <xsd:element name="Quantity" type="D14NDE3_Type">
43.	C	Quantity Unit Code	an..3	หน่วยของปริมาณ  ต้องบันทึกค่า เมื่อ Quantity มีค่า	<xsd:element name="UnitCode">

SEQ	CAT	Field Name	Format	Definition	Xml Tag
				<p>☒ ถ้าหน่วยรหัสสถิติสินค้าไม่เท่ากับ KGM,TNE, GRM, CTM หน่วยของปริมาณที่บันทึกต้องเป็นไปตามหน่วยของรหัสสถิติสินค้า</p> <p>☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลหน่วยของสินค้าตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 20 (RFUNT)</p>	
44.	M	Purchase Country Code	a2	<p>รหัสประเทศที่สั่งซื้อ</p> <p>☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสประเทศตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 6 : ISO 3166 (RFICC)</p>	<xsd:element name="PurchaseCountryCode">
45.	M	Destination Country Code	a2	<p>รหัสประเทศปลายทาง</p> <p>☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสประเทศตามมาตรฐาน UNECE Recommendation 6 : ISO 3166 (RFICC)</p>	<xsd:element name="DestinationCountryCode">
47.	M	Shed Number / Release Port	n..4	<p>รหัสโกดัง/รหัสสถานที่เก็บของ/รหัสสถานที่ตรวจปล่อย</p> <p>☒ ตรวจสอบกับแฟ้มข้อมูลรหัสสถานที่ (RFARS)</p>	<xsd:element name="ReleasePort" type="I4N_Type">
48.	M	Last Entry	a1	<p>เป็นข้อมูลของรายการสุดท้ายของเอกสารฉบับนี้หรือไม่ มีค่าเท่ากับ Y หรือ N เท่านั้น (Y = Yes, N = No)</p>	<xsd:element name="LastEntry" type="YES_NO_Type">

#### คำอธิบายเพิ่มเติม

##### 1. ค่าในช่อง CAT (Category)

- M หมายถึง Mandatory คือ ต้องบันทึกค่า

- O หมายถึง Optional คือ ต้องบันทึกค่า (ถ้ามีข้อมูล) หรือ ไม่ต้องบันทึกค่า (ถ้าไม่มีข้อมูล)
- C หมายถึง Condition คือ ต้องบันทึกค่า เมื่อเข้าเงื่อนไขที่กำหนด

2. ค่าในช่อง Format คือ อักษรย่อ ที่ใช้ในการอธิบายรูปแบบชนิดของข้อมูล

อักษรย่อ	คำอธิบาย
n3	ข้อมูลชนิดตัวเลข (Numeric Characters) คงที่ คือ 3 ตัวอักษร
a3	ข้อมูลชนิดตัวอักษร (Alphabetic Characters) คงที่ คือ 3 ตัวอักษร
an3	ข้อมูลชนิดตัวอักษรหรือตัวเลข คงที่ คือ 3 ตัวอักษร
n..3	ข้อมูลชนิดตัวเลขความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 3 ตัวอักษร
a..3	ข้อมูลชนิดตัวอักษรความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 3 ตัวอักษร
an..3	ข้อมูลชนิดตัวอักษรหรือตัวเลขความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 3 ตัวอักษร
n..16,2	ข้อมูลชนิดตัวเลขความยาวข้อมูลแปรผันตามความยาวสูงสุด 16 ตัวอักษรรวมความยาวทศนิยมสูงสุด 2 ตัวอักษร (อนุญาตให้ตัวคั่นเป็นจุดทศนิยม “.”)