

โครงสร้างข้อมูล XML คำขอหนังสือรับรองถิ่นกำเนิดสินค้าฟอร์ม ดี (ATIGA) New

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
1. Element : Form44_4Header				
Type : Header				
Description : ส่วนข้อมูลหลัก				
1.1. Element : CompanyDetailEDI				
Required : Yes				
1.	M	card_id	9 N	เลขที่ บัตรประจำตัวกรรมการผู้มีอำนาจ/ผู้รับมอบอำนาจ
2.	O	company_email	100 A	Email ของบริษัท
3.	M	site_id	7 A	รหัสสถานที่ที่จะไปรับฟอร์ม (ดูข้อมูลจากตารางรหัสสถานที่)
1.2. Element : CompanyOBDetailEDI				
Required : Yes				
4.	M	dest_remark	9 A	กำหนด O/B หรือ C/O มีค่าดังนี้ ----- O/B C/O
5.	O	ob_address	400 A	ชื่อบริษัทหรือข้อความสำหรับ O/B หรือ C/O (กรณีเลือก dest_remark เป็น O/B หรือ C/O)
6.	O	ob_email	100 A	Email ของผู้รับมอบอำนาจ
1.3. Element : DestinationDetailEDI				
Required : Yes				
7.	M	destination_company	255 A	บริษัทผู้ซื้อหรือผู้รับ
8.	O	destination_taxID	30 A	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
9.	O	destination_address	255 A	ที่อยู่
10.	M	destination_province	50 A	เมือง
11.	M	destination_receive_country	50 A	ประเทศ (ชื่อประเทศ)

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
12.	M	dest_remark1	9 A	O/B หรือ C/O มีค่าดังนี้ ----- O/B C/O
13.	O	ob_dest_address	400 A	ชื่อบริษัทหรือข้อความสำหรับ O/B หรือ C/O (กรณีเลือก dest_remark1 เป็น O/B หรือ C/O)
14.	O	destination_phone	50 A	โทรศัพท์
15.	O	destination_fax	50 A	โทรสาร
16.	O	destination_email	100 A	Email บริษัทผู้ซื้อหรือผู้รับปลายทาง
17.	O	destination_email2	100 A	Email บริษัทผู้ซื้อหรือผู้รับปลายทาง
1.4. Element : DestinationDetailEDICountry Required : Yes				
18.	M	destination_country	2 A	ประเทศปลายทาง (รหัสประเทศ) (ดูข้อมูลจาก ตารางรหัสประเทศ)
1.5. Element : TransportDetailEDI Required : Yes				
19.	M	ship_by	1 N	ยานพาหนะที่ส่งออก มีค่าดังนี้ 0=เรือ 1=เครื่องบิน 2=ทางบก 3=ไปรษณีย์ 4=นำติดตัว
20.	M	transport_by	255 A	Means of transport and route (as far as known)
21.	M	departure_date	8 N	Departure date รูปแบบคือ ปี ค.ศ. เดือน วัน (YYYYMMDD)
22.	O	vessel_name	70 A	Vessel's name / Aircraft etc.
23.	M	port_discharge	70 A	Port of Discharge

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
1.6. Element : WeightAndQuantity				
Required : Yes				
24.	M	currency_code	2 A	สกุลเงินอื่น กรณีต้องการใช้สกุลเงินอื่น นอกจาก USD ต้องระบุสกุลเงินอื่นด้วย (ดูรายละเอียดได้จากรหัสสกุลเงิน Currency_Code)
25.	M	quantity1	18 N DE 4	ปริมาณ รายการที่ 1
26.	M	q_unit_code1	10 A	รหัสหน่วย ของปริมาณ รายการที่ 1 (ดูข้อมูลจากตารางรหัสหน่วย)
27.	O	quantity2	18 N DE 4	ปริมาณ รายการที่ 2
28.	O	q_unit_code2	10 A	รหัสหน่วย ของปริมาณ รายการที่ 2 (ดูข้อมูลจากตารางรหัสหน่วย)
29.	O	quantity3	18 N DE 4	ปริมาณ รายการที่ 3
30.	O	q_unit_code3	10 A	รหัสหน่วย ของปริมาณ รายการที่ 3 (ดูข้อมูลจากตารางรหัสหน่วย)
31.	O	name_of_manufacturer	255A	Name of manufacturer, any trade mark shall also be specified.
1.7. Element : Invoices				
Required : Yes				
32.	M	bill_type	1 N	ใบตราส่งสินค้า มีค่าดังนี้ 0=B/L 1=AWB 2=ใบรับไปรษณีย์ 3=อื่นๆ
33.	O	bill_type_other	255 A	รายละเอียดอื่นๆ กรณีเลือกใบตราส่งสินค้า อื่นๆ
34.	M	bill_no	35 A	เลขที่ ของใบตราส่งสินค้า
35.	M	bill_date	8 N	วันที่ รูปแบบคือ ปี ค.ศ. เดือน วัน (YYYYMMDD)
36.	M	export_date	8 N	วันที่ส่งออก รูปแบบคือ ปี ค.ศ. เดือน วัน (YYYYMMDD) ต้องเหมือนกับ Departure date

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
1.7.1. Element : Invoice_Details				
Required : Yes				
37.	M	Display_Invoice	1 N	เลือกประเภทใบกำกับสินค้า(invoice) ที่ต้องการแสดงในช่อง 10 ของหนังสือรับรอง 0 = Invoice ไทย 1 = Invoice ต่างประเทศ หรือ Invoice นายหน้าไทย
38.	O	Attach_ThirdParty_Invoice	1 N	ประสงค์จะแนบ Invoice Third Party 0 = ไม่แนบ 1 = แนบ
1.7.1.1. Element : TH_Invoices				
Description : รายการ Invoice ไทย				
Remark : ระบุ Invoice ได้หลาย Item				
Sub Element : <u>InvoiceItem</u>				
39.	M	InvoiceNo	50 A	เลขที่ Invoice
40.	M	InvoiceDate	8 N	วันที่ออก Invoice (รูปแบบ YYYYMMDD เช่น 20100129(ใช้ ค.ศ.))
1.7.1.2. Element : ThirdPartry_Invoices				
Description : รายการ Invoice ต่างประเทศ หรือ Invoice นายหน้า กรณีบริษัทนายหน้าอยู่ในประเทศไทย				
Remark : ระบุ Invoice ได้หลาย Item				
Sub Element : <u>InvoiceItem</u>				
41.	M	InvoiceNo	50 A	เลขที่ Invoice
42.	M	InvoiceDate	8 N	วันที่ออก Invoice (รูปแบบ YYYYMMDD เช่น 20100129(ใช้ ค.ศ.))

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
1.8. Element : AttachFile				
Required : Yes				
43.	M	attach_file	100 A	เอกสารที่แนบประกอบการพิจารณา
44.	O	th_agent_invoicing	1 N	เลือกกรณินายหน้าอยู่ในประเทศไทยและไม่ใช้กฎ Third-Country Invoicing มีค่าดังนี้ 0 = ไม่เลือก , 1 = เลือก
45.	O	th_agent_company_taxno	15 N	กรณีใช้เงื่อนไขนายหน้าไทย ให้ระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษีของนายหน้าไทย
46.	O	th_agent_company_name	250 A	กรณีใช้เงื่อนไขนายหน้าไทย ให้ระบุชื่อบริษัทนายหน้าไทย
47.	O	third_country_invoicing	1 N	เลือกเพื่อกรอกลงฟอร์ม ช่อง 13 ThirdCountry Invoicing มีค่าดังนี้ 0 = ไม่เลือก , 1 = เลือก
48.	O	third_country		
47-1		company_name	250 A	กรณีกำหนด third_country_invoicing เป็น 1 ให้ระบุชื่อบริษัท Invoice Third Country
47-2		country_code	2 A	กรณีกำหนด third_country_invoicing เป็น 1 ให้ระบุรหัสประเทศ Invoice Third Country
49.	O	accumulation	1 N	Accumulation มีค่าดังนี้ 0 = ไม่เลือก 1 = เลือก
50.	O	back_to_back_co	1 N	Back-to-Back CO มีค่าดังนี้ 0= ไม่เลือก 1= เลือก
51.	O	back_country	150 A	ระบุประเทศต้นทาง (เฉพาะกรณี back_to_back_co เป็น 1)
52.	O	partical_cumulation	1 N	Partial Cumulation มีค่าดังนี้ 0= ไม่เลือก 1= เลือก

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
53.	O	exhibition	1 N	Exhibition Cumulation มีค่าดังนี้ 0= ไม่เลือก 1= เลือก
54.	O	place_exhibition	250 A	ระบุชื่องานและสถานที่จัดงาน (เฉพาะกรณี exhibition เป็น 1)
55.	O	de_mimimis	1 N	De Minimis มีค่าดังนี้ 0=ไม่เลือก 1= เลือก
2. Element : Form44_4Detail				
Type : Detail				
Description : ข้อมูลรายการสินค้า				
2.1. Element : Form44_4Product				
Type : List Item				
2.1.1. Sub Element : Form44_4DetailProduct				
56.	O	product_title	250 A	ข้อความ product title (สำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ กรณีที่ต้องการแสดงข้อความ product title ไว้ก่อน HS.CODE ให้ใส่ข้อความใน product_title เฉพาะรายการที่ต้องการแสดงเท่านั้น) * สำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ ให้ลบออกได้ ไม่ต้องใช้ ข้อมูลส่วนนี้
57.	M	InvoiceNo	50 A	เลขที่ Invoice (กรณีแนบ Invoice Third ให้ระบุ Third Country Invoicing)
58.	M	InvoiceDate	8 N	วันที่ออก Invoice (รูปแบบ YYYYMMDD เช่น 20100129(ใช้ ค.ศ.))
59.	M	InvoiceItem	Numeric	ลำดับที่ ใน Invoice
60.	M	tariff_code	20 A	พิกัดสินค้า (ไม่ต้องใส่จุด .)
61.	M	product_name	255 A	ชื่อสินค้า (ส่วนนี้จะแสดงในใบคำขอ)

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
62.	M	product_description	255 A	รายละเอียดสินค้า (ส่วนนี้จะแสดงในหนังสือรับรอง)
63.	O	model_name	200 A	รุ่นของสินค้า (ต้องระบุชื่อรุ่นสินค้า กรณีใช้พิกัดกรณีที่ใช้พิกัดศุลกากรภายใต้พิกัดที่ 84, 85 และ 87)
64.	M	gross_weight	18 N DE 4	น้ำหนักรวม GROSS WEIGHT ของแต่ละรายการสินค้า
65.	M	gross_weight_unit	3 A	รหัสหน่วย น้ำหนักรวม (GROSS WEIGHT) - ดูรายละเอียดได้จากรหัสหน่วย (Unit_Code)
66.	M	net_weight	18 N DE 4	น้ำหนักสุทธิ
67.	M	net_weight_unit	3 A	รหัสหน่วย ของน้ำหนักสุทธิ (ใช้ได้เฉพาะรหัส KGM,KGS) ***แก้ไขจาก unit_code2
68.	M	fob_amt	18 N DE 4	มูลค่า US\$ (FOB)
69.	C	fob_amt_by_currency	18 N DE 4	มูลค่าราคา FOB ของสกุลเงินอื่น (กรณีเลือกสกุลเงินอื่น ให้ระบุมูลค่าตามสกุลเงินอื่นที่เลือกไว้)
70.	C	usdinvoice	18 N DE 4	มูลค่า USD ต่างประเทศ ของกรณีการใช้ Third Country Invoice
71.	M	mark	500 A	Shipping Mark

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
72.	M	box8	50 A	<p>ข้อมูลแสดงในช่อง 8 ของหนังสือรับรอง มีค่า ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • WO = สำหรับสินค้าที่ได้มาทั้งหมด หรือผลิตโดยใช้วัตถุดิบในไทย • จำนวน% = กฎสัดส่วนมูลค่าเพิ่มในภูมิภาคไม่น้อยกว่า 40% • RVCจำนวน% = กฎสัดส่วนมูลค่าเพิ่มในภูมิภาคไม่น้อยกว่า 40% • CC = เปลี่ยนแปลงในระดับตอน ระดับ 2 หลัก • CTH = เปลี่ยนแปลงในระดับประเภท ระดับ 4 หลัก • CTSH = เปลี่ยนแปลงในระดับประเภท แยกย่อย ระดับ 6 หลัก • SP = Specific Processes กระบวนการผลิตที่เฉพาะเจาะจง • PCจำนวน% = Partial Cumulation วัตถุดิบมีแหล่งกำเนิดจากประเทศสมาชิกนั้น สัดส่วนเท่ากับหรือมากกว่าร้อยละ 20 ไม่เกิน ร้อยละ 39
73.	O	display_usd_total	1 N	<p>แสดงผลรวม USD ในช่อง 7</p> <p>0=แสดง, 1=ไม่แสดง</p>
2.1.2. Sub Element : Form44_4DetailCost				
74.	M	asset_shares_tax	10 A	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
75.	M	asset_shares	15 A	เลขที่ คือ ผลการตรวจสอบต้นทุนเลขที่
76.	M	asset_shares_country	2 A	รหัสประเทศที่ขอใช้สิทธิฯ ในใบผลการตรวจสอบต้นทุน

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
77.	M	asset_shares_date	8 N	วันที่บันทึกผลการตรวจสอบต้นทุน (กรณีใช้ต้นทุนร่วม) รูปแบบ ค.ศ. CCYYMMDD เช่น 20140519
78.	O	rovers_owner_company	200 A	ชื่อบริษัทเจ้าของผลการตรวจคุณสมบัติฯ (กรณีใช้ต้นทุนร่วม)
79.	O	rovers_allow_doc_no	50 A	เลขที่หนังสือยินยอมให้ใช้ผลการตรวจสอบคุณสมบัติทางด้านถิ่นกำเนิดสินค้า (กรณีใช้ต้นทุนร่วม)
80.	O	rovers_allow_doc_date	8 A	หนังสือยินยอมให้ใช้ผลการตรวจสอบคุณสมบัติทางด้านถิ่นกำเนิดสินค้า (กรณีใช้ต้นทุนร่วม) - รูปแบบ ค.ศ. YYYYMMDD เช่น 20100129
3. Element : Form44_4Attach				
Type : Detail				
Description : ข้อมูลเอกสารแนบ (PDF)				
3.1. Element : AttachDetail				
Type : List Item				
81.	M	document_type	1 N	ประเภทเอกสารแนบ มีค่าดังนี้ 0=ใบกำกับสินค้า (Invoice) 1=หลักฐานแสดงการส่งสินค้า (Bill of Landing หรือ Air Way Bill) 2=เอกสารประกอบการพิจารณาอื่นๆ
82.	M	document_description	255 A	คำอธิบาย (เกี่ยวกับไฟล์เอกสารแนบ)
83.	M	file_name	255 A	ชื่อไฟล์ PDF (.pdf)

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
4. Element : InvoiceData				
Type : Detail				
Description : รายการข้อมูล Invoices ในกรณีที่ไม่ต้องการแนบด้วยไฟล์ PDF				
Required : No				
4.1. Element : Invoices				
Type : Lists				
กรณีข้อมูล Invoice ถ้าเลือกส่งเป็นไฟล์เอกสารแนบประเภทไฟล์ pdf เข้ามาแล้วไม่ต้องส่งข้อมูล xml ในส่วนของ InvoiceData แต่ถ้าไม่ส่งไฟล์แนบ pdf เข้ามาต้องใส่ข้อมูล xml ส่วน InvoiceData เข้ามาด้วย				
4.1.1. Element : InvoiceDetail				
Type : Item				
84.	M	invoice_no	50 A	เลขที่ Invoice
85.	M	invoice_date	8 N	วันที่ของ Invoice รูปแบบ CCYYMMDD เช่น 20140524
86.	M	shipper	300 A	ชื่อและที่อยู่บริษัทผู้นำเข้า-ส่งออก
87.	M	destination_address	300 A	ชื่อและที่อยู่ปลายทาง
88.	M	from_port	250 A	From port name
89.	M	port_discharge	250 A	Port of discharge
90.	M	transport_by	50 A	Transport by
91.	M	vessel_name	100 A	Vessel name/Aircraft etc.
92.	M	etd	8 N	วันที่ของ Onboard date รูปแบบ CCYYMMDD เช่น 20140524
93.	M	total_gross_weight	14 N DE3	น้ำหนักรวม
94.	M	total_gross_weight_unit	3 A	หน่วยของน้ำหนักรวม
95.	M	total_quantity1	14 N DE 3	ปริมาณรวม
96.	M	total_quantity1_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม
97.	O	total_quantity2	14 N DE 3	ปริมาณรวม 2
98.	O	total_quantity2_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม 2
99.	O	total_quantity3	14 N DE 3	ปริมาณรวม 3
100.	O	total_quantity3_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม 3
101.	O	total_quantity4	14 N DE 3	ปริมาณรวม 4

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
102.	O	total_quantity4_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม 4
103.	O	total_quantity5	14 N DE 3	ปริมาณรวม 5
104.	O	total_quantity5_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม 5
105.	M	total_net_weight	14 N DE 3	น้ำหนักสุทธิรวม
106.	M	total_net_weight_unit	10 A	หน่วยของน้ำหนักสุทธิรวม
107.	M	total_fob	14 N DE 3	FOB รวม (USD)
108.	M	total_cif	14 N DE 3	CIF รวม (USD)
109.	M	total_cfr	14 N DE 3	CFR รวม (USD)
4.1.2. Element : InvoiceProducts				
<i>Type : Lists</i>				
4.1.2.1. Element : ProductDetail				
<i>Type : Item</i>				
110.	M	product_name	250 A	Product Name
111.	M	product_description	250 A	Description of goods
112.	M	net_weight	14 N DE 3	น้ำหนักสุทธิ
113.	M	net_weight_unit	10 A	หน่วยของน้ำหนักสุทธิ (KGS)
114.	M	gross_weight	14 N DE 3	น้ำหนัก
115.	M	gross_weight_unit	10 A	หน่วยของน้ำหนัก (KGS)
116.	M	quantity1	14 N DE 3	ปริมาณ
117.	M	quantity1_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ
118.	O	quantity2	14 N DE 3	ปริมาณ 2
119.	O	quantity2_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ 2
120.	O	quantity3	14 N DE 3	ปริมาณ 3
121.	O	quantity3_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ 3
122.	O	quantity4	14 N DE 3	ปริมาณ 4
123.	O	quantity4_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ 4
124.	O	quantity5	14 N DE 3	ปริมาณ 5
125.	O	quantity5_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ 5
126.	M	unit_price_usd	14 N DE 2	Unit Price

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
127.	M	fob_amt	16 N DE 2	ราคาของ FOB (USD)
128.	M	mark	100 A	เครื่องหมายและเลขหมายหีบห่อ
129.	O	letter	100 A	Letter of credit no.
5. Element : BLData Type : Detail Description : รายการข้อมูล B/L, AWB, FCR ในกรณีที่ไม่ต้องการแนบด้วยไฟล์ PDF Required : No				
กรณีข้อมูล B/L หรือ AWB หรือ FCR ถ้าเลือกส่งเป็นไฟล์เอกสารแนบประเภทไฟล์ pdf เข้ามาแล้วก็ ไม่ต้องส่งข้อมูล xml ในส่วนของ BLData แต่ถ้าไม่ส่งไฟล์แนบ pdf เข้ามาต้องใส่ข้อมูล xml ส่วน BLData เข้ามาด้วย				
5.1. Element : BLDetail Type : Item				
130.	M	bl_no	50 A	B/L No. หรือ AWB No. หรือ FCR No.
131.	M	document_no	50 A	Document no.
132.	M	document_owner	250 A	ชื่อบริษัทเรือหรือชื่อบริษัทที่ออกเอกสารการขนส่ง B/L หรือ AWB หรือ FCR
133.	M	shipper	500 A	Shipper name, address, country
134.	M	consignee	500 A	Consignee's name, address, country
135.	M	port_of_load	250 A	Port of Loading
136.	M	port_of_discharge	250 A	Port Of Discharge
137.	M	place_of_delivery	250 A	Place of delivery
138.	O	final_destination	300 A	Final Destination
139.	M	onboard_date	8 N	วันที่ของ Onboard date รูปแบบ YYYYMMDD เช่น 20140526
140.	M	issue_date	8 N	วันที่ของ Issue date รูปแบบ CCYYMMDD เช่น 20140524
141.	M	transport_by	50 A	Transport by
142.	M	vessel_name	100 A	Vessel name/Aircraft etc.
143.	M	total_quantity1	14 N DE 3	ปริมาณรวม
144.	M	total_quantity1_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม
145.	O	total_quantity2	14 N DE 3	ปริมาณรวม 2

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
146.	O	total_quantity2_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม 2
147.	O	total_quantity3	14 N DE 3	ปริมาณรวม 3
148.	O	total_quantity3_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม 3
149.	O	total_quantity4	14 N DE 3	ปริมาณรวม 4
150.	O	total_quantity4_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม 4
151.	O	total_quantity5	14 N DE 3	ปริมาณรวม 5
152.	O	total_quantity5_unit	10 A	หน่วยของปริมาณรวม 5
153.	M	total_gross_weight	14 N DE 3	น้ำหนักรวม
154.	M	total_gross_weight_unit	3 A	หน่วยของน้ำหนักรวม
155.	M	total_net_weight	14 N DE 3	น้ำหนักสุทธิรวม
156.	M	total_net_weight_unit	10 A	หน่วยของน้ำหนักสุทธิรวม
157.	M	type	1 A	ประเภทของข้อมูลใบตราส่งสินค้า มีค่าได้ดังนี้ 0 = B/L (default) , 1=AWB , 2=FCR
5.2. Element : BLProducts				
Type : Lists				
5.2.1. Sub Element : ProductDetail				
Type : Item				
158.	M	product_name	250 A	Product Name
159.	M	product_description	250 A	Description of goods
160.	M	net_weight	14 N DE 3	น้ำหนักสุทธิ
161.	M	net_weight_unit	10 A	หน่วยของน้ำหนักสุทธิ (KGS)
162.	M	gross_weight	14 N DE 3	น้ำหนักรวม
163.	M	gross_weight_unit	3 A	หน่วยของน้ำหนักสุทธิ
164.	M	quantity1	14 N DE 3	ปริมาณ
165.	M	quantity1_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ
166.	O	quantity2	14 N DE 3	ปริมาณ 2
167.	O	quantity2_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ 2
168.	O	quantity3	14 N DE 3	ปริมาณ 3
169.	O	quantity3_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ 3

Seq.	Value	Field Name	Format	Field Description
170.	O	quantity4	14 N DE 3	ปริมาณ 4
171.	O	quantity4_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ 4
172.	O	quantity5	14 N DE 3	ปริมาณ 5
173.	O	quantity5_unit	10 A	หน่วยของปริมาณ 5
174.	M	measurement	14 N DE 4	Measurement (Cu. Metres)
175.	M	mark	100 A	เครื่องหมายและเลขหมายที่บัพ