



มาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร  
สำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์

ว่าด้วยการจัดทำและยื่นข้อมูลขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวแทน  
ผ่าน Application Programming Interface (API)

RD ICT Standards for Electronic Tax Transactions :  
Application Programming Interface (API) for Electronic  
Stamp Duty Preparation and Filing

RD FP. [06-2567]



## คำนำ

บริการนำส่งข้อมูลขอเสียอากรแสดมป์เป็นตัวแทนผ่าน API เป็นบริการที่พัฒนาขึ้นเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้เสียภาษีอากรในการเสียอากรแสดมป์เป็นตัวแทนทางอิเล็กทรอนิกส์ สนับสนุนการดำเนินธุรกิจในยุค 4.0 สอดคล้องกับนโยบายอำนวยความสะดวกในการประกอบธุรกิจ (Ease of Doing Business) นอกจากนี้แล้วยังเป็นการเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาระบบเพื่อให้การใช้งานตรงกับความต้องการของตนเองหรือผู้ใช้งานโดยการเชื่อมต่อผ่าน Application Programming Interface (API)

ดังนั้น เพื่อให้การนำส่งข้อมูลขอเสียอากรแสดมป์เป็นตัวแทนผ่าน API เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมสรรพากร และเป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 384 (พ.ศ. 2565) ออกตามความในประมวลรัษฎากร ว่าด้วยการดำเนินการเกี่ยวกับเอกสารหลักฐานหรือหนังสือด้วยกระบวนการทางอิเล็กทรอนิกส์ และตามประกาศอธิบดีกรมสรรพากร (ฉบับที่ 48) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับรูปแบบ วิธีการส่ง การเก็บรักษา เอกสารหลักฐานหรือหนังสือ และความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ สำหรับการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการทางอิเล็กทรอนิกส์ จึงได้จัดทำ “มาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยการจัดทำและยื่นข้อมูลขอเสียอากรแสดมป์เป็นตัวแทนผ่าน Application Programming Interface (API)” ขึ้น เพื่อให้ผู้มีหน้าที่เสียอากร ผู้นำส่ง หรือผู้ให้บริการตัวแทน ใช้เป็นแนวทางในการจัดทำและพัฒนาระบบนำส่งข้อมูลขอเสียอากรแสดมป์เป็นตัวแทนผ่าน API ต่อไป



ประวัติการปรับปรุงเอกสาร

Version	รายละเอียด	วันที่
01.00.0000	เวอร์ชันแรก	19 เมษายน 2567



สารบัญ

เรื่อง	หน้าที่
1. ขอบข่าย.....	1
2. การนำส่งข้อมูลการขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน ผ่าน API.....	2
3. การรับส่งข้อมูลระหว่างกรมสรรพากรกับผู้นำส่ง การจัดทำข้อความ และรูปแบบข้อมูล.....	7
3.1 การยืนยันตัวตน.....	7
3.2 นำส่งข้อมูลขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์.....	11
3.3 สอบถามผลการนำส่งข้อมูลขอเสียอากรที่นำส่งให้กรมสรรพากร.....	66
3.4 สอบถามผลการชำระอากร.....	73
3.5 ขอภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัสตรวจสอบการชำระอากรแสดมภ์.....	80
4. การระบุข้อมูลแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงินสำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ แยกตามลักษณะตราสาร.....	90
5. การเชื่อมต่อ การส่งข้อมูล และการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์.....	130
6. ตารางรหัสข้อความ (Response Code, Response Message).....	137
บรรณานุกรม.....	138



## สารบัญภาพ

	หน้าที่
รูปที่ 1 กระบวนการรับส่งข้อมูลขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวแทน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์.....	2
รูปที่ 2 กระบวนการรับส่งข้อมูลขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวแทน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์.....	4



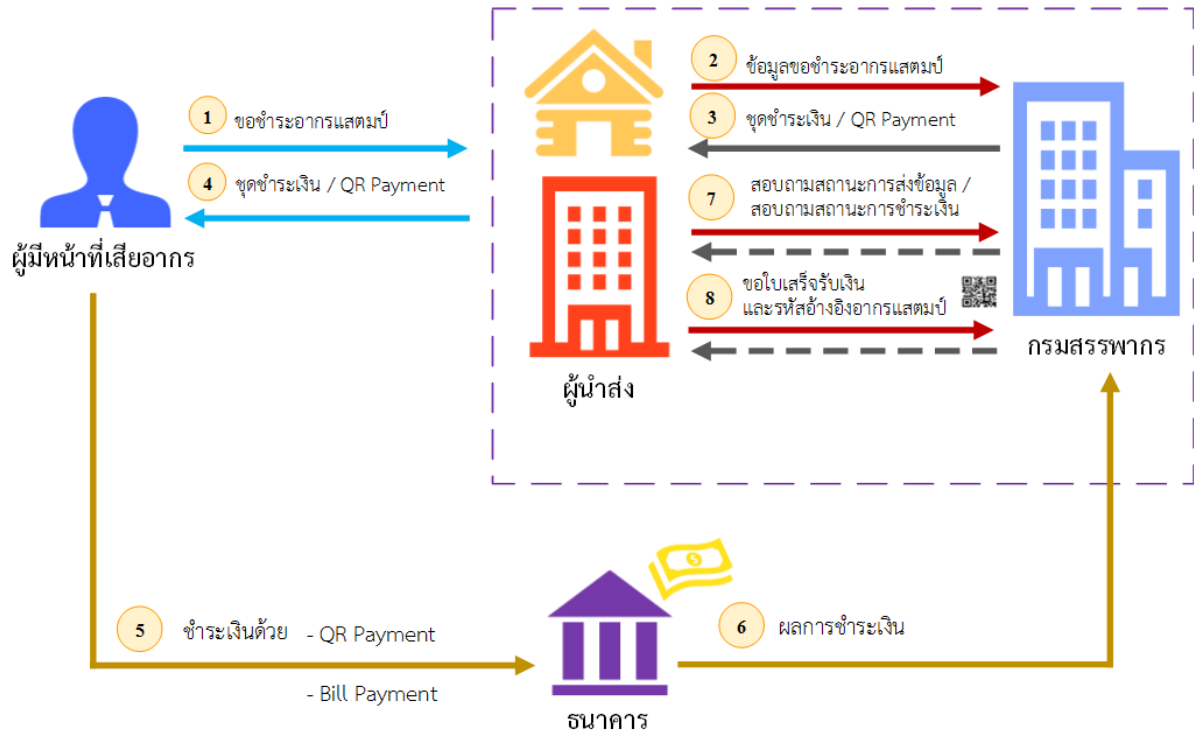
## 1. ขอบข่าย

ปัจจุบันกรมสรรพากรได้กำหนดวิธีการชำระอากรเป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ ให้ผู้มีหน้าที่เสียอากรสามารถยื่นขอเสียอากรหรือแต่งตั้งผู้ให้บริการให้เป็นตัวแทนจัดทำและยื่นขอเสียอากร สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ได้ ตามแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงินสำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ อ.ส.๙ โดยผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ได้ 2 ช่องทาง ได้แก่ ทางเว็บไซต์ของกรมสรรพากร และ ทาง Application Programming Interface (API)

สำหรับมาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยการจัดทำและยื่นข้อมูลขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงินผ่าน Application Programming Interface (API) ได้แสดงขั้นตอนการนำส่งข้อมูล วิธีการนำส่ง รายละเอียดของรายการข้อมูลที่ต้องนำส่งกรมสรรพากร รายการข้อมูลตอบรับจากกรมสรรพากร การลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ และ บริการที่กรมสรรพากรเปิดให้บริการแก่ผู้ให้บริการตัวแทน และผู้มีหน้าที่เสียอากรนำส่งข้อมูลของตนเอง ซึ่งจัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางการพัฒนาระบบนำส่งข้อมูลขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงินผ่าน API ต่อไป



## 2. การนำส่งข้อมูลการขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตั๋วเงินผ่าน API



รูปที่ 1 กระบวนการการรับส่งข้อมูลขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตั๋วเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

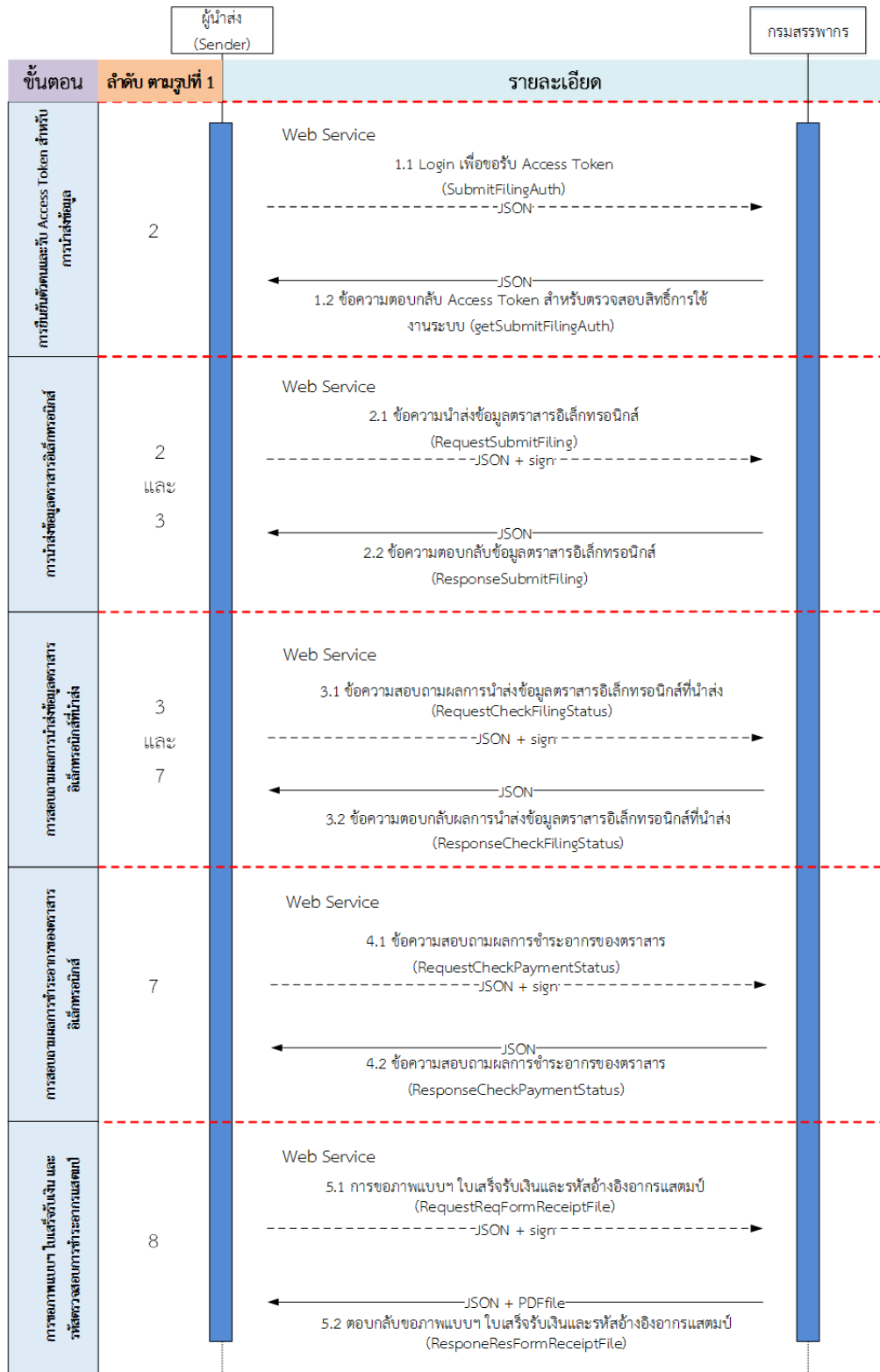


กระบวนการรับส่งข้อมูลขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ ทาง API

- 1) ผู้มีหน้าที่เสียอากรส่งรายละเอียดเกี่ยวกับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการขอเสียอากรให้กับผู้นำส่ง<sup>1</sup> (Sender) เพื่อให้ผู้นำส่งจัดเตรียมข้อมูลสำหรับนำส่งให้กรมสรรพากร
- 2) ผู้นำส่ง ส่งข้อมูลการขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมสรรพากร
- 3) เมื่อกรมสรรพากรได้รับข้อมูลขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์จากผู้นำส่ง และตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแล้วจะส่งชุดชำระเงิน (Pay-In Slip) และ QR Payment (Thai QR) ให้กับผู้นำส่ง
- 4) ผู้นำส่ง เมื่อได้รับชุดชำระเงิน และ QR Payment (Thai QR) จากกรมสรรพากรแล้วต้องส่งชุดชำระเงินให้กับผู้มีหน้าที่เสียอากรนำไปชำระเงิน หรือแสดง QR Payment ให้ผู้เสียภาษีอ่านเพื่อชำระเงิน
- 5) ผู้มีหน้าที่เสียอากรชำระเงินผ่านช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคาร โดยใช้ชุดชำระเงิน หรืออ่าน QR Payment (Thai QR)
- 6) เมื่อธนาคารรับชำระเงินจากผู้มีหน้าที่เสียอากรเรียบร้อยแล้วจะแจ้งผลการชำระเงินให้กับกรมสรรพากร หลังจากกรมสรรพากรได้รับผลการชำระเงินจากธนาคารแล้วจะออกใบเสร็จรับเงิน ออกรหัสรับรอง การจ่ายอากรแสดมภ์
- 7) ผู้นำส่ง สามารถสอบถามสถานะการส่งข้อมูลการขอเสียอากร หรือสอบถามสถานะการชำระเงินจากกรมสรรพากรได้
- 8) เมื่อผู้มีหน้าที่เสียอากรชำระเงินเรียบร้อยแล้ว ผู้นำส่งสามารถขอภาพใบเสร็จรับเงิน ภาพแบบ อ.ส.9 และรหัสรับรองการจ่ายอากรแสดมภ์ จากกรมสรรพากรได้

<sup>1</sup> ผู้นำส่ง หมายถึง ผู้นำส่งข้อมูลขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ผ่านอินเทอร์เน็ต ทาง API ได้แก่ ผู้ให้บริการตัวแทน และผู้มีหน้าที่เสียอากรนำส่งข้อมูลของตนเอง





รูปที่ 2 กระบวนการการรับส่งข้อมูลขอเสียอากรแสดมป์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์



จากรูปที่ 2 แสดงกระบวนการแลกเปลี่ยนข้อมูลการขอเสียอากรแสดมป์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ ระหว่างกรมสรรพากรและผู้นำส่ง มีขั้นตอนดังนี้

- 1) ขั้นตอนการยืนยันตัวตนและรับ Access Token มีรายละเอียดดังนี้
  - 1.1) ผู้นำส่งเรียกใช้ Web Service ของกรมสรรพากร ชื่อ SubmitFilingAuth เพื่อ Login เข้าใช้งานระบบ โดยใช้ รหัสผู้ใช้งาน และรหัสผ่านที่ได้รับจากกรมสรรพากร การส่งข้อมูลต้องส่งในรูปแบบ JSON
  - 1.2) กรมสรรพากรตรวจสอบความถูกต้องของ รหัสผู้ใช้งาน รหัสผ่าน และสิทธิ์การใช้งาน หลังจากตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว จะแจ้งผลการตรวจสอบสิทธิ์ให้กับผู้นำส่ง อยู่ในรูปแบบ JSON กรณีมีสิทธิ์ใช้งาน จะตอบกลับ Access Token เพื่อใช้สำหรับเรียกใช้งาน Web Service อื่นต่อไป
- 2) นำส่งข้อมูลการขอเสียอากรเป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ มีรายละเอียดดังนี้
  - 2.1) ผู้นำส่งเรียกใช้ Web Service ของกรมสรรพากร ชื่อ SubmitFiling เพื่อนำส่งข้อมูลการขอเสียอากรเป็นตัวเงินสำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งต้องสร้างข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบ JSON พร้อมลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์
  - 2.2) กรมสรรพากรตอบกลับผลการรับข้อมูล อยู่ในรูปแบบ JSON ตามที่กำหนดในข้อความ (ResponseSubmitFiling) เพื่อให้ตัวแทนทราบ กรณีการนำส่งในครั้งนั้นไม่เกิน 50 ตราสาร กรมสรรพากรจะแจ้งรายละเอียดการชำระอากรแสดมป์ เพื่อให้ผู้นำส่งหรือผู้ขอเสียอากร นำไปใช้ชำระเงินที่หน่วยชำระเงินต่อไป ซึ่งรายละเอียดประกอบด้วย ชุดชำระเงิน (Pay-In Slip) และ QR Payment (Thai QR) กรณีการนำส่งในครั้งนั้นเกิน 50 ตราสาร ต้องสอบถามผลการนำส่งข้อมูล ตาม Service ที่ 3 (CheckFilingStatus)
- 3) ขั้นตอนการสอบถามผลการนำส่งข้อมูลที่นำส่งให้กรมสรรพากร มีรายละเอียดดังนี้
  - 3.1) ผู้นำส่งเรียกใช้ Web Service ของกรมสรรพากร ชื่อ CheckFilingStatus เพื่อสอบถามผลการนำส่งข้อมูล ซึ่งต้องสร้างข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบ JSON พร้อมลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์
  - 3.2) กรมสรรพากรตอบกลับผลการนำส่งข้อมูล จากข้อ 3.1 ส่งข้อมูล JSON ตามที่กำหนดในข้อความ (ResponseCheckFilingStatus) กลับไปยังผู้นำส่ง
- 4) ขั้นตอนการสอบถามผลการชำระอากรเป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ มีรายละเอียดดังนี้
  - 4.1) ผู้นำส่งเรียกใช้ Web Service ของกรมสรรพากร ชื่อ CheckPaymentStatus เพื่อสอบถามผลการชำระเงิน ซึ่งต้องสร้างข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบ JSON พร้อมลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์สถานะการชำระเงินจะถูกปรับปรุงหลังจากผู้นำส่งหรือผู้ขอเสียอากรได้ชำระเงินที่หน่วยรับชำระภาษีเรียบร้อยแล้ว
  - 4.2) กรมสรรพากรตอบกลับผลการชำระอากรเป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ จากข้อ 4.1 ส่งข้อมูล JSON ตามที่กำหนดในข้อความ (ResponseCheckPaymentStatus) ไปยังผู้นำส่ง



- 5.1) ผู้นำส่งเรียกใช้ Web Service ของกรมสรรพากร ชื่อ requestReqFormReceiptFile เพื่อขอภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัสตรวจสอบการชำระอากรแสตมป์ ซึ่งต้องสร้างข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบ JSON พร้อมลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์
- 5.2) กรมสรรพากรตอบกลับการขอภาพแบบฯ ใบเสร็จรับเงินและรหัสอ้างอิงอากรแสตมป์ จากข้อ 5.1 ซึ่งภาพแบบฯ และใบเสร็จรับเงินจะมีการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ ข้อมูลที่ส่งอยู่ในรูปแบบ JSON กลับไปให้ผู้นำส่งเพื่อนำส่งต่อผู้ขอเสียอากรต่อไป



### 3. การรับส่งข้อมูลระหว่างกรมสรรพากรกับผู้นำส่ง การจัดทำข้อความ และรูปแบบข้อมูล

การรับส่งข้อมูลระหว่างกรมสรรพากรและผู้นำส่ง เป็นการทำงานผ่าน RESTful Web Service และข้อมูลที่ได้รับส่งอยู่ในรูปแบบ JSON โดยการส่ง Request เป็น HTTP Postมายังกรมสรรพากร ทั้งนี้หลังจากที่ได้ทำการ Login เพื่อยืนยันตัวตน และได้รับ Access Token จากกรมสรรพากรแล้ว ในส่วนของ HTTP Header ของการเรียกใช้งาน Service ให้กำหนดพารามิเตอร์ “X-Auth-Token” เป็นค่าของ Access Token ที่ได้รับจากกรมสรรพากร

ทั้งนี้ การนำส่งข้อมูลในรูปแบบ JSON เป็นไปตามมาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยรูปแบบข้อมูล (RD ICT Standards for Electronic Tax Transactions : Data Format) RD STD. [03-2566] ของกรมสรรพากร

#### 3.1 การยืนยันตัวตน และรับ Access Token

Description	การยืนยันตัวตน และรับ Access Token สำหรับการส่งข้อมูล ตรวจสอบผลการส่งข้อมูล ตรวจสอบผลการชำระเงิน และขอภาพแบบฯ ใบเสร็จรับเงิน		
รูปแบบการส่งข้อมูล	Web Service	Method	post
URL	https://<hostname>/rd-stamp-os9-service/SubmitFilingAuth		
Request	Content type : application/json		



Request

No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	username	[1...1]	String	20	รหัสผู้ใช้งาน	
2	password	[1...1]	String	20	รหัสผ่านผู้ใช้งาน	
3	nonce	[1...1]	String	20	วันที่เวลาที่ส่ง request รูปแบบ “YYYY-MM-DD HH:MM:SS” เช่น “2018-12-10 15:45:00”	R91

POST <https://<hostname>/rd-stamp-os9-service/...> HTTP/1.1

```
{  
  "Content-Type": "application/json",  
}
```

ตัวอย่าง request:-

```
{  
  "username": "USER0001",  
  "password": "pass9038",  
  "nonce": "2018-12-10 15:45:00"
```





```
9.PxRnp0vAUPMESMnrGXRm-8zZxC-umDTKpezwLPXHvXA ",  
  "sender": {  
    "id": " abc1234"  
  }  
}  
หรือ  
{"responseCode": "E07103",  
 "responseMessage": "ไม่สามารถเข้าสู่ระบบได้ เนื่องจากรหัสผู้ใช้ หรือรหัสผ่านไม่ถูกต้อง",  
}
```



## 3.2 นำส่งข้อมูลขอเสียอากรแสตมป์เป็นตั๋วเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

Description	สำหรับนำส่งข้อมูลการขอเสียอากร		
รูปแบบการส่งข้อมูล	Web Service	Method	post
URL	https://<hostname>/rd-stamp-os9-service/SubmitFiling		
Request	Content type : application/json		

## Request

No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	elInstrument	[1...1]	Object		Root element	
1.1	sender	[1...1]	Object		รายละเอียดผู้นำส่ง	
1.1.1	id	[1...1]	String	20	รหัสผู้นำส่ง	
1.1.2	senderRole	[1...1]	String	1	สิทธิ์ของผู้นำส่ง 1 = เป็นผู้มีหน้าที่เสียอากร (Direct) 2 = ผู้ให้บริการตัวแทน	
1.2	rdForm	[1...1]	String		ข้อมูลแบบแสดงรายการที่อยู่ในรูปแบบ JWS (JSON Web Signature)	R1





## ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R1	รายละเอียดข้อมูลแบบๆ ตามตารางข้อมูลแบบ อ.ส.9 (SubmitFiling.Request.rdForm) ด้านล่าง

## ตารางข้อมูลแบบ อ.ส.9 (SubmitFiling.Request.rdForm)

No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	documentDetail	[1...1]	Object		Document Detail	
1.1	requestId	[1...1]	String	35	รหัสการร้องขอ (unique)	R2
1.2	formType	[1...1]	String	5	ประเภทแบบ มีค่า = "OS9" หรือ "AS9"	
1.3	selectType	[1...1]	String	1	ประเภทตราสาร มีค่า 0 = ตราสารอิเล็กทรอนิกส์ 1 = ตราสารกระดาษ	
1.4	typeCode	[1...1]	String	3	ลักษณะตราสาร มีค่า 1 = ลักษณะตราสาร 1. เช่าที่ดิน โรงเรือน สิ่งปลูกสร้างอย่างอื่น หรือแพ 2 = ลักษณะตราสาร 2. โอนใบหุ้น ใบหุ้นกู้ พันธบัตร ใบรับรองหนี้ฯ 3 = ลักษณะตราสาร 3. เช่าซื้อทรัพย์สิน 4 = ลักษณะตราสาร 4. จ้างทำของ 5 = ลักษณะตราสาร 5. กู้ยืมเงินหรือการตกลงให้เบิกเงินเกินบัญชีธนาคาร 6 = ลักษณะตราสาร 6. กรมธรรม์ประกันภัย	R3



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					<p>7 = ลักษณะตราสาร 7. ใบมอบอำนาจ</p> <p>8 = ลักษณะตราสาร 8. ใบมอบฉันทะสำหรับให้ลงมติในที่ประชุมของบริษัท</p> <p>91 = ลักษณะตราสาร 9.(1) ตัวแลกเงิน</p> <p>92 = ลักษณะตราสาร 9.(2) ตัวสัญญาใช้เงิน</p> <p>10 = ลักษณะตราสาร 10. บิลออฟเลดิง</p> <p>111 = ลักษณะตราสาร 11.(1) ใบหุ้น ใบหุ้นกู้ หรือใบรับรองหนี้ฯ</p> <p>112 = ลักษณะตราสาร 11.(2) พันธบัตรของรัฐบาลใดๆ ที่ขายในประเทศไทย</p> <p>12 = ลักษณะตราสาร 12. เช็ค</p> <p>13 = ลักษณะตราสาร 13. ใบรับฝากเงิน</p> <p>14 = ลักษณะตราสาร 14. เลตเตอร์ออฟเครดิต</p> <p>15 = ลักษณะตราสาร 15. เช็คสำหรับผู้เดินทาง</p> <p>16 = ลักษณะตราสาร 16. ใบรับของ</p> <p>17 = ลักษณะตราสาร 17. คำประกัน</p> <p>18 = ลักษณะตราสาร 18. จำนำ</p> <p>19 = ลักษณะตราสาร 19. ใบรับของคลังสินค้า</p> <p>20 = ลักษณะตราสาร 20. คำสั่งให้ส่งมอบของ</p> <p>21 = ลักษณะตราสาร 21. ตัวแทน</p> <p>271 = ลักษณะตราสาร 27.(ก) หนังสือสัญญาจัดตั้งห้างหุ้นส่วน</p> <p>272 = ลักษณะตราสาร 27.(ข) หนังสือสัญญาที่แก้ไขสัญญาจัดตั้งห้างหุ้นส่วน</p>	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					283 = ลักษณะตราสาร 28.(ค) ไปรับสำหรับการขาย ขายฝาก ให้เช่าซื้อ หรือโอนกรรมสิทธิ์ยานพาหนะ	
1.5	version	[1...1]	String	10	เวอร์ชันแบบแสดงรายการภาษี ดูได้จาก “มาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยการจัดทำและยื่นข้อมูลขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวแทนผ่าน Application Programming Interface (API)”	
1.6	transAmount	[1...1]	Number		จำนวนตราสารที่ส่งในครั้งนี้	R4
2	instInfo	[1...n]	Object		รายละเอียดตราสาร	R48
2.1	id	[1...1]	String	100	หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์	R5,R48
2.2	contractNo	[0...1]	String	50	เลขที่สัญญา	R49
2.3	creationDate	[0...1]	date		วันที่จัดทำสัญญา (ลงวันที่)	R6,R90
2.4	effectiveDate	[0...1]	date		วันที่เริ่มสัญญา	R7,R90
2.5	expireDate	[0...1]	date		วันที่สิ้นสุดสัญญา	R8,R90
2.6	expireDateText	[0...1]	String	100	วันที่สิ้นสุดสัญญา (กรณีที่ไม่เป็น format date)	R50
2.7	receiveDate	[0...1]	date		วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ กรณีตราสารจัดทำขึ้นในต่างประเทศ และนำเข้ามาในประเทศไทย	R51
2.8	sendFormType	[1...1]	String	1	ประเภทการยื่นตราสาร 1 = ยื่นปกติ 2 = ยื่นเพิ่มเติม (กรณียื่นเพิ่มเติมสัญญาฉบับเดิม)	R9
2.9	filingNo	[0...1]	Number		ครั้งที่ยื่นเพิ่มเติม 0 = ยื่นปกติ n = ยื่นเพิ่มเติมครั้งที่ n	R52



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
2.10	overdueFlag	[0...1]	String	1	ประเภทการยื่นภายใน/เกินกำหนดเวลา 0 = ยื่นภายในกำหนดเวลา = 1 = ยื่นเกินกำหนดเวลา	R53
2.11	dupNumber	[0...1]	Number		จำนวนตราสารคู่ฉบับ	R54
2.12	relateInstInfo	[0...1]	Object		รายละเอียดตราสารยื่นเพิ่มเติมสัญญาฉบับเดิม	R9
2.12.1	id	[0...1]	String	50	หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ฉบับเดิม	R10
2.12.2	contractNo	[0...1]	String	50	เลขที่สัญญาฉบับเดิม	R10
2.12.3	creationDate	[0...1]	Date		วันที่จัดทำสัญญาฉบับเดิม	R10,R90
2.12.4	dutyAmountOs4	[0...1]	Decimal	13,2	ค่าอากรแสตมป์ที่ยื่นแบบขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวเงิน (อ.ส.4)	R58, R11
2.13	instAmount	[0...1]	Decimal	13,2	มูลค่าในตราสาร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ลักษณะตราสาร 1. = ระบุตามเงื่อนไขการคำนวณ ลักษณะตราสาร 2. = ระบุตามเงื่อนไขการคำนวณ ลักษณะตราสาร 3. = ระบุตามเงื่อนไขการคำนวณ ลักษณะตราสาร 4. = มูลค่าสินจ้าง ลักษณะตราสาร 5. = จำนวนเงินที่กู้ยืมหรือให้เบิกเกินบัญชี ลักษณะตราสาร 6. = ระบุตามเงื่อนไขการคำนวณ ลักษณะตราสาร 9.(1) = จ่ายจำนวนเงิน ลักษณะตราสาร 9.(2) = จำนวนเงิน ลักษณะตราสาร 10. = ค่าระวาง ลักษณะตราสาร 11.(1) = ระบุตามเงื่อนไขการคำนวณ ลักษณะตราสาร 11.(2) = ระบุตามเงื่อนไขการคำนวณ ลักษณะตราสาร 12. = จำนวนเงิน	R11, R58



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					ลักษณะตราสาร 13. = จำนวนเงินที่ฝาก ลักษณะตราสาร 14. = จำนวนเงิน ลักษณะตราสาร 15. = จำนวนเงิน ลักษณะตราสาร 16. = ค่าระวาง ลักษณะตราสาร 18. = จำนวนหนี้ที่จำนำ ลักษณะตราสาร 19. = ค่าบำเหน็จสำหรับเก็บรักษา ลักษณะตราสาร 20. = ค่าบำเหน็จสำหรับเก็บรักษา ลักษณะตราสาร 28.(ค) = จำนวนเงินที่ได้รับชำระ	
2.14	taxPayer	[1...1]	Object		ข้อมูลผู้ยื่นขอเสียอากรแสตมป์	
2.14.1	specifiedTaxRegistration	[1...1]	Object		ข้อมูลการลงทะเบียนผู้เสียภาษีอากร	
2.14.1.1	id	[1...1]	String	13	เลขประจำตัวผู้เสียอากรของผู้ยื่นขอเสียอากรแสตมป์	R12
2.14.2	branchNo	[0...1]	String	5	เลขที่สาขา	R13
2.14.3	branchType	[1...1]	String	1	ประเภทสาขา V = สาขา VAT หรือเป็นทั้งสาขา VAT และ SBT, S = สาขา SBT, O = สำนักงานใหญ่ หรือไม่ได้จัดทั้ง VAT และ SBT	R13
2.14.4	relationship	[1...1]	String	1	ในฐานะ(ความเกี่ยวข้องกับสัญญา) ตราสาร 1. 1 = ผู้ให้เช่า ,2 = ผู้เช่า ตราสาร .2 1 = ผู้โอน ,2 = ผู้รับโอน ตราสาร .3 1 = ผู้ให้เช่า ,2 = ผู้เช่า	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					<p>ตราสาร 4. 1 = ผู้รับจ้าง ,2 = ผู้ว่าจ้าง</p> <p>ตราสาร 5. 1 = ผู้ให้กู้ ,2 = ผู้กู้</p> <p>ตราสาร 6. 1 = ผู้รับประกันภัย ,2 = ผู้เอาประกันภัย ,3 = ผู้รับประกัน</p> <p>ตราสาร 7. 1 = ผู้มอบอำนาจ ,2 = ผู้รับมอบอำนาจ</p> <p>ตราสาร 8. 1 = ผู้มอบฉันทะ ,2 = ผู้รับมอบฉันทะ</p> <p>ตราสาร 9.(1) 1 = ผู้ส่งจ่าย ,2 = ผู้จ่ายเงิน ,3 = เป็นทั้งผู้ส่งจ่ายและผู้จ่ายเงิน, 4 = ผู้ส่งจ่าย (ธนาคาร)</p> <p>ตราสาร 9.(2) 1 = ผู้ออกตัว ,2 = ผู้รับเงิน</p> <p>ตราสาร 10. 1 = ผู้กระทำตราสาร ,2 = ผู้ส่งของ</p> <p>ตราสาร 11.(1) 1 = ผู้ทรงตราสาร ,2 = ผู้ออกตราสาร</p> <p>ตราสาร 11.(2) 1 = ผู้ทรงตราสาร ,2 = ผู้ออกตราสาร</p> <p>ตราสาร 12. 1 = ผู้ส่งจ่าย ,2 = ธนาคาร ,3 = เป็นทั้งผู้ส่งจ่ายและธนาคาร</p>	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					ตราสาร 13. 1 = ผู้รับฝาก ,2 = ผู้ฝาก ตราสาร 14. 1 = ผู้ออกตราสาร ,2 = ผู้ขอออกตราสาร ตราสาร 15. 1 = ผู้ออกเช็ค ,2 = ผู้ทรงเช็ค ตราสาร 16. 1 = ผู้ออกไปรับ ,2 = ผู้ส่งของ ตราสาร 17. 1 = ผู้ค้า ,2 = ลูกหนี้/ผู้รับจ้าง ตราสาร 18. 1 = ผู้รับจำนำ ,2 = ผู้จำนำ ตราสาร 19. 1 = นายคลังสินค้า ,2 = ผู้ฝากสินค้า ,3 = ผู้ทรงใบรับของ คลังสินค้า ตราสาร 20. 1 = ผู้ออกคำสั่ง ,2 = ผู้เก็บสินค้า/ผู้รับฝากสินค้า ตราสาร 21. 1 = ตัวการ ,2 = ตัวแทน ตราสาร 27.(ก) 1 = ผู้เป็นหุ้นส่วน ,2 = คู่สัญญา ตราสาร 27.(ข) 1 = ผู้เป็นหุ้นส่วน ,2 = คู่สัญญา	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					ตราสาร 28.(ค) 1 = ผู้ออกใบรับ , 2 = คู่สัญญา	
2.15	party	[1...1]	Object		ข้อมูลรายละเอียดคู่สัญญา	
2.15.1	specifiedTaxRegistration	[0...1]	Object		ข้อมูลการลงทะเบียนผู้เสียภาษีอากร	
2.15.1.1	id	[0...1]	String	13	เลขประจำตัวผู้เสียอากรของคู่สัญญา	R14,R15
2.15.2	titleName	[0...1]	String	70	คำนำหน้าชื่อคู่สัญญา	
2.15.3	name	[0...1]	String	70	ชื่อคู่สัญญา	R60
2.15.4	surname	[0...1]	String	70	นามสกุลคู่สัญญา	
2.15.5	branchNo	[0...1]	String	5	เลขที่สาขาของคู่สัญญา	R13
2.15.6	branchType	[0...1]	String	1	ประเภทสาขา V = สาขา VAT หรือเป็นทั้งสาขา VAT และ SBT, S = สาขา SBT, O = สำนักงานใหญ่ หรือไม่ได้จัดทั้ง VAT และ SBT	R13
2.15.7	postalTradeAddress	[1...1]	Object		ข้อมูลที่อยู่คู่สัญญา	R61
2.15.7.1	buildingName	[0...1]	String	70	ชื่ออาคาร	
2.15.7.2	roomNo	[0...1]	String	16	ห้องเลขที่	
2.15.7.3	floorNo	[0...1]	String	16	ชั้นที่	
2.15.7.4	villageName	[0...1]	String	70	หมู่บ้าน	
2.15.7.5	buildingNumber	[0...1]	String	16	บ้านเลขที่	
2.15.7.6	moo	[0...1]	String	70	หมู่ที่	
2.15.7.7	soiName	[0...1]	String	70	ซอย	
2.15.7.8	junctionName	[0...1]	String	70	แยก	





No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
2.15.7.9	streetName	[0...1]	String	70	ถนน	
2.15.7.10	citySubDivisionName	[0...1]	String	70	ชื่อตำบล	
2.15.7.11	cityName	[0...1]	String	70	ชื่ออำเภอ	R60
2.15.7.12	countrySubDivisionName	[0...1]	String	70	ชื่อจังหวัด	R60
2.15.7.13	postCode	[0...1]	String	20	รหัสไปรษณีย์	
2.15.7.14	countryId	[1...1]	CountryIDType		รหัสประเทศ ใช้ตาม ISO 3166-1 CountryCode TH = ประเทศไทย	R15
2.15.8	totalParty	[1...1]	Number		จำนวนคู่สัญญา	R16
2.15.9	foreignType	[0...1]	String	1	ประเภทของคู่สัญญา 0 = สัญชาติไทย 1 = ไม่ใช่สัญชาติไทย	R15
2.16	attachDetail	[0...1]	Object		รายละเอียดเพิ่มเติม	R17
2.16.1	detail1	[0...1]	String	clob	รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 1 ของตราสาร ตราสาร 2. = หมายเลขหุ้น หรือเลขที่พันธบัตร หรือ หนี้ที่รับรอง อื่นๆ ขึ้นอยู่กับประเภทตราสารที่กระทำการโอน ตราสาร 4. = งานที่รับจ้าง ตราสาร 5. = หลักประกัน ตราสาร 6. = วัตถุ ทรัพย์สิน หรือเงื่อนไขที่เอาประกันภัย ตราสาร 7. = รายละเอียดการมอบอำนาจ(วัตถุประสงค์) ตราสาร 8. = รายละเอียดการมอบฉันทะ(วัตถุประสงค์) ตราสาร 10. = รายละเอียดสินค้า ชื่อ ประเภท และปริมาณ	R18



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					<p>ตราสาร 11.(1) = หมายเลขหุ้น หรือ หมายเลขหุ้นกู้ หรือ หน้าที่รับรองอื่นๆ ขึ้นอยู่กับประเภทตราสาร</p> <p>ตราสาร 16. = รายละเอียดสินค้า ชื่อ ประเภท และปริมาณ</p> <p>ตราสาร 18. = เงื่อนไขสัญญาจำนำ</p> <p>ตราสาร 19. = รายละเอียดสินค้า ชื่อ ประเภท และปริมาณ</p> <p>ตราสาร 20. = รายละเอียดสินค้า ชื่อ ประเภท และปริมาณ</p> <p>ตราสาร 21. = รายละเอียดการกระทำการแทน</p> <p>ตราสาร 27.(ก) = ชื่อห้างหุ้นส่วน</p> <p>ตราสาร 27.(ข) = ชื่อห้างหุ้นส่วน</p> <p>ตราสาร 28.(ค) = ประเภทยานพาหนะ</p>	
2.16.2	detail2	[0...1]	String	500	<p>รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 2 ของตราสาร</p> <p>ตราสาร 6. = ภัยที่ผู้รับประกันภัยรับเสี่ยง</p> <p>ตราสาร 8. = ชื่อบริษัทที่เข้าประชุม</p> <p>ตราสาร 18. = ทรัพย์สินที่จำนำ</p> <p>ตราสาร 27.(ก) = ประเภทกิจการ</p> <p>ตราสาร 27.(ข) = ประเภทกิจการ</p> <p>ตราสาร 28.(ค) = หน่วยของยานพาหนะ (คัน, ลำ, อื่นๆ)</p>	R19
2.16.3	detail3	[0...1]	String	500	<p>รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 3 ของตราสาร</p> <p>ตราสาร 8. = สถานที่ประชุม</p> <p>ตราสาร 18. = จำนำเป็นประกันหนี้</p> <p>ตราสาร 27.(ก) = ที่ตั้งของสำนักงานแห่งใหญ่</p> <p>ตราสาร 27.(ข) = ที่ตั้งของสำนักงานแห่งใหญ่</p>	R19



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					ตราสาร 28.(ค) = หน่วยของยานพาหนะ (กรณี detail2 เป็น อื่นๆ)	
2.16.4	detail4	[0...1]	String	500	รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 4 ของตราสาร ตราสาร 8. = เวลาที่ประชุม ตราสาร 27.(ข) = ชื่อใหม่ (ถ้าเปลี่ยน)	
2.16.5	detail5	[0...1]	String	500	รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 5 ของตราสาร ตราสาร 27.(ข) = ที่ตั้งสำนักงานแห่งใหม่ และ/หรือสำนักงาน สาขาใหม่ (ถ้าเปลี่ยน)	
2.16.6	detail6	[0...1]	String	500	รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 6 ของตราสาร ตราสาร 27.(ข) = ชื่อผู้เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ (ถ้าเปลี่ยน)	
2.16.7	detail7	[0...1]	String	500	รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 7 ของตราสาร ตราสาร 27.(ข) = อื่นๆ	
2.16.8	detail8	[0...1]	String	500	รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 8 ของตราสาร ตราสาร 27.(ข) = ประเภทกิจการ (ถ้าเปลี่ยน)	
2.16.9	date	[0...1]	Date		ตราสาร 8. = วันที่ประชุม	R19,R90
2.16.10	amount	[0...1]	Decimal	13,2	จำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับสัญญา ตราสาร 2. = ราคาหุ้นละ หรือ ราคาหน่วยละ หรือ จำนวนหนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทตราสารที่กระทำการโอน ตราสาร 3. = ราคาทุนทรัพย์/ราคาเงินสด (รวมเงินชำระล่วงหน้า แต่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ตราสาร 4. = จำนวนเงินค้ำประกันตามสัญญา ตราสาร 6. = จำนวนเบี้ยประกันภัย	R19



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					ตราสาร 11.(1) = ราคาหุ้นละ หรือ ราคาหุ้นกู้ละ หรือ จำนวนหนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทตราสาร ตราสาร 11.(2) = ราคาหน่วยละ ตราสาร 18 = จำนวนหนี้ที่จำหน่าย	
2.16.11	amount1	[0...1]	Decimal	13,2	จำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับสัญญา1 ตราสาร 2. = ราคาซื้อขายต่อหุ้น หรือ ราคาซื้อขายต่อหน่วย หรือ ราคาซื้อขายหนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทตราสารที่กระทำการโอน ตราสาร 3. = ดอกผลตามสัญญาเช่าซื้อ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ตราสาร 6. = จำนวนเงินที่เอาประกันภัย	R19
2.16.12	amount2	[0...1]	Decimal	13,2	จำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับสัญญา2 ตราสาร 2. = ราคาหุ้นที่ชำระแล้วต่อหุ้น ตราสาร 3. = ค่างวดเช่าซื้อ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ตราสาร 6. = ราคาแห่งมลประกันภัย	R19
2.16.13	amount3	[0...1]	Decimal	13,2	จำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับสัญญา3 ตราสาร 6. = ต้นทุนเงินปี	R19
2.16.14	amount4	[0...1]	Decimal	13,2	จำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับสัญญา4 ตราสาร 6. = รายได้ประจำปี	R19
2.16.15	number	[0..1]	Number		จำนวนที่เกี่ยวข้องกับสัญญา ตราสาร 2. = จำนวนหุ้น หรือ จำนวนหน่วย ขึ้นอยู่กับประเภท ตราสารที่กระทำการโอน ตราสาร 3. = จำนวนงวด ตราสาร 4. = จำนวนงวดงาน ตราสาร 8. = ประชุมครั้งที่	R20



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					<p>ตราสาร 11.(1) = จำนวนหุ้น หรือ จำนวนหุ้นกู้ ขึ้นอยู่กับประเภทตราสาร</p> <p>ตราสาร 11.(2) = จำนวนหน่วย</p> <p>ตราสาร 28.(ค) = จำนวนยานพาหนะ</p>	
2.16.16	actionType	[0...1]	String	1	<p>เงื่อนไขสัญญา</p> <p>ตราสาร 2.</p> <p>1 = ใบหุ้น</p> <p>2 = พันธบัตร</p> <p>3 = ใบรับรองหนี้ ซึ่งบริษัท สมาคม และคณะบุคคลหรือองค์การใด ๆ เป็นผู้ออก</p> <p>ตราสารที่ 3.</p> <p>1 = อสังหาริมทรัพย์</p> <p>2 = สงัหาริมทรัพย์</p> <p>ตราสาร 6.</p> <p>1 = กรรมธรรม์ประกันวินาศภัย</p> <p>2 = กรรมธรรม์ประกันชีวิต</p> <p>3 = กรรมธรรม์ประกันภัยอื่นๆ</p> <p>4 = กรรมธรรม์เงินปี</p> <p>5 = กรรมธรรม์ประกันภัยซึ่งผู้รับประกันภัยนำไปให้ผู้อื่นประกันอีกต่อหนึ่ง</p> <p>6 = บันทึกรการต่ออายุกรรมธรรม์ประกันภัยเดิม</p> <p>ตราสาร 7.</p>	R21



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					<p>1 = มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนกระทำการครั้งเดียว</p> <p>2 = มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำการมากกว่าครั้งเดียว</p> <p>3 = มอบอำนาจให้กระทำการมากกว่าครั้งเดียว โดยบุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำกิจการแยกกันได้</p> <p>ตราสาร 8.</p> <p>1 = มอบฉันทะสำหรับการประชุมครั้งเดียว</p> <p>2 = มอบฉันทะสำหรับการประชุมมากกว่าครั้งเดียว</p> <p>ตราสารที่ 11.(1)</p> <p>1 = ใบหุ้น</p> <p>2 = ใบหุ้นกู้</p> <p>3 = ใบรับรองหนี้ ซึ่งบริษัท สมาคม และคณะบุคคลหรือองค์การใด ๆ เป็นผู้ออก</p> <p>ตราสารที่ 14.</p> <p>1 = ออกในประเทศ</p> <p>2 = ออกในต่างประเทศและให้ชำระเงินในประเทศไทย</p> <p>ตราสารที่ 15.</p> <p>1 = ออกในประเทศ</p> <p>2 = ออกในต่างประเทศ แต่ให้ชำระในประเทศไทย</p> <p>ตราสาร 17.</p> <p>1 = กรณีที่มีได้จำกัดจำนวนเงินไว้</p> <p>2 = จำนวนเงินไม่เกิน 1,000 บาท</p>	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					<p>3 = จำนวนเงินเกิน 1,000 บาท แต่ไม่เกิน 10,000 บาท</p> <p>4 = จำนวนเงินเกิน 10,000 บาท ขึ้นไป</p> <p>ตราสาร 18.</p> <p>1 = จำนวนหนี้ที่จำนำ</p> <p>2 = การจำนำมิได้จำกัดจำนวนหนี้ไว้</p> <p>ตราสารที่ 21.</p> <p>1 = มอบอำนาจเฉพาะการ</p> <p>2 = มอบอำนาจทั่วไป</p> <p>ตราสาร 27.(ก) และ ตราสาร 27.(ข)</p> <p>1 = ห้างหุ้นส่วนจำกัด</p> <p>2 = ห้างหุ้นส่วนสามัญจดทะเบียน</p> <p>3 = ห้างหุ้นส่วนสามัญไม่จดทะเบียน</p>	
2.16.17	actionType1	[0...1]	String	1	<p>เงื่อนไขสัญญา2</p> <p>ตราสาร 2.</p> <p>1 = หนี้จากการกู้ยืม</p> <p>2 = หนี้จากการซื้อขาย</p> <p>3 = อื่นๆ</p> <p>ตราสาร 6.</p> <p>1 = กรมธรรม์ประกันวินาศภัย</p> <p>2 = กรมธรรม์ประกันชีวิต</p> <p>3 = กรมธรรม์ประกันภัยอื่นๆ</p> <p>4 = กรมธรรม์เงินปี</p>	R55



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					5 = กรมธรรม์ประกันภัยซึ่งผู้รับประกันภัยนำไปให้ผู้อื่นประกัน อีกต่อหนึ่ง ตราสาร 11.(1) 1 = หนี้จากการกู้ยืม 2 = หนี้จากการซื้อขาย 3 = อื่นๆ	
2.16.18	arrayDetail	[0...n]	Object		รายละเอียดข้อมูล	R56, R57
2.16.18.1	attType	[1...1]	String	1	ตราสาร 1. 1 = รายละเอียดทรัพย์สินที่เช่า 2 = รายละเอียดค่าเช่า หรือประมาณการค่าเช่า ตราสาร 3. 1 = รายละเอียดทรัพย์สินที่เช่าซื้อ 2 = รายละเอียดสังหาริมทรัพย์	
2.16.18.2	attActionType1	[1...1]	String	1	ตราสาร 1. ประเภททรัพย์สินที่เช่า มีค่า 1 = ที่ดิน 2 = โรงเรือน 3 = สิ่งปลูกสร้างอื่น 4 = แพง ประเภทค่าเช่า หรือประมาณการค่าเช่า มีค่า 1 = ชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน 2 = ชำระค่าเช่าเป็นรายปี	





No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					3 = ค่าเช่าผันแปร 4 = ค่าเช่าตลอดอายุสัญญาเช่า ตราสาร 3. ประเภททรัพย์สินที่เช่าซื้อ มีค่า 1 = ที่ดิน 2 = โรงเรือน 3 = สิ่งปลูกสร้างอื่น ประเภทสังหาริมทรัพย์ มีค่า 1 = รถยนต์ใหม่ 2 = รถยนต์เก่า 3 = รถจักรยานยนต์ใหม่ 4 = รถจักรยานยนต์เก่า 5 = อื่นๆ	
2.16.18.3	attActionType2	[0...1]	String	1	ตราสาร 1. และ ตราสาร 3. attActionType1 มีค่า = 1 (ที่ดิน) มีค่า 1 = โฉนดที่ดิน 2 = น.ส 3 3 = น.ส 3ก 4 = น.ส 3ข 5 = เอกสารสิทธิ์อื่นๆ attActionType1 มีค่า = 2 (โรงเรือน) มีค่า 1 = อาคารที่อยู่อาศัย 2 = อาคารพาณิชย์	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					3 = ทาวน์เฮ้าส์ 4 = ห้องชุด 5 = อาคารสำนักงาน 6 = อื่นๆ	
2.16.18.4	attDetail1	[0...1]	String	100	ตราสาร 1. เลขที่ดิน หรือ โรงเรือนเลขที่ หรือ สิ่งปลูกสร้างเลขที่ หรือ แพ เลขที่ หรือ รายละเอียดการประมาณการ แล้วแต่กรณี ตราสาร 3. เลขที่ดิน หรือ โรงเรือนเลขที่ หรือ สิ่งปลูกสร้างเลขที่ หรือ ยี่ห้อ แล้วแต่กรณี	
2.16.18.5	attDetail2	[0...1]	String	100	ตราสาร 1. ชื่อตำบล ตราสาร 3. ชื่อตำบล หรือ รุ่น แล้วแต่กรณี	
2.16.18.6	attDetail3	[0...1]	String	100	ตราสาร 1. ชื่ออำเภอ ตราสาร 3. ชื่ออำเภอ หรือ เลขทะเบียน หรือ เลขทะเบียน/Serialnumber แล้วแต่กรณี	
2.16.18.7	attDetail4	[0...1]	String	100	ตราสาร 1. ชื่อจังหวัด ตราสาร 3.	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					ชื่อจังหวัด หรือ เลขเครื่องยนต์ หรือ ประเภททรัพย์สิน แล้วแต่กรณี	
2.16.18.8	attDetail5	[0...1]	String	100	<p>ตราสาร 1. สิ่งปลูกสร้างอื่นๆ หรือ ประเภทเอกสารสิทธิ์อื่นๆ หรือ ชื่ออาคารชุด หรือ ประเภทโรงเรือนอื่นๆ แล้วแต่กรณี</p> <p>ตราสาร 3. สิ่งปลูกสร้างอื่นๆ หรือ ประเภทเอกสารสิทธิ์อื่นๆ หรือ ชื่ออาคารชุด หรือ ประเภทโรงเรือนอื่นๆ หรือ เลขตัวถังรถ หรือ อื่นๆ แล้วแต่กรณี</p>	
2.16.18.9	attDetail6	[0...1]	String	100	<p>ตราสาร 1. โฉนดที่ดินเลขที่ หรือ น.ส.3 เลขที่ หรือ น.ส.3ก เลขที่ หรือ น.ส.3ข เลขที่ หรือ เอกสารสิทธิ์อื่น ๆ เลขที่ แล้วแต่กรณี</p> <p>ตราสาร 3. โฉนดที่ดินเลขที่ หรือ น.ส.3 เลขที่ หรือ น.ส.3ก เลขที่ หรือ น.ส.3ข เลขที่ หรือ เอกสารสิทธิ์อื่น ๆ เลขที่ หรือ สี่ แล้วแต่กรณี</p>	
2.16.18.11	attAmount1	[0...1]	Decimal	13,2	ตราสาร 1. ค่าเช่าเดือนละ หรือ ค่าเช่าปีละ หรือ ประมาณการณ์ค่าเช่าผันแปร หรือ ค่าเช่าตลอดอายุสัญญาเช่า แล้วแต่กรณี	
2.16.18.12	attAmount2	[0...1]	Decimal	13,2	ตราสาร 1. เงินกินเปล่า	
2.16.18.13	attAmount3	[0...1]	Decimal	13,2	ตราสาร 1. รวมเป็นเงิน	
2.16.18.14	attNumber1	[0...1]	Decimal	13,2	ตราสาร 1.	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					จำนวนเดือน หรือ จำนวนปี แล้วแต่กรณี	
2.17	relateParty	[0...n]	Object		ผู้เกี่ยวข้องกับคู่สัญญาเพิ่มเติม	R16
2.17.1	specifiedTaxRegistration	[1...1]	Object		ข้อมูลการลงทะเบียนผู้เสียภาษีอากร	
2.17.1.1	id	[1...1]	String	13	เลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับคู่สัญญาเพิ่มเติม	
2.17.2	titleName	[0...1]	String	70	คำนำหน้าชื่อของคู่สัญญาเพิ่มเติม	
2.17.3	name	[1...1]	String	70	ชื่อของคู่สัญญาเพิ่มเติม	
2.17.4	surname	[0...1]	String	70	นามสกุลของคู่สัญญาเพิ่มเติม	
2.17.5	branchNo	[0...1]	String	5	เลขที่สาขาของคู่สัญญาเพิ่มเติม	R13
2.17.6	branchType	[0...1]	String	1	ประเภทสาขา V = สาขา VAT หรือเป็นทั้งสาขา VAT และ SBT, S = สาขา SBT, O = สำนักงานใหญ่ หรือไม่ได้จัดตั้ง VAT และ SBT	R13
2.18	relateContract	[0...n]	Object		ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา ตราสาร 2. = ผู้ออกหุ้น หรือ ผู้ออกพันธบัตร หรือ ผู้ออกใบรับรอง หนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทตราสารที่กระทำการโอน ตราสาร 5. = ผู้ค้ำประกัน (ถ้ามี) ตราสาร 8. = ผู้ถือหุ้นในต่างประเทศ กรณีเป็นการมอบฉันทะ แบบ ค ตราสาร 9(1). = ผู้รับเงิน ตราสาร 10. = ผู้รับสินค้า ตราสาร 11.(1) = ผู้ออกหุ้น หรือ ผู้ออกหุ้นกู้ หรือ ผู้ออกใบรับรอง หนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทตราสาร ตราสาร 12. = ผู้รับเงิน	R22



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					ตราสาร 16. = ผู้รับสินค้า ตราสาร 17. = รายการ เจ้าหนี้/ผู้ว่าจ้าง ตราสาร 27.(ก) = ชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ	
2.18.1	specifiedTaxRegistration	[1...1]	Object		ข้อมูลการลงทะเบียนผู้เสียภาษีอากร	
2.18.1.1	id	[0...1]	String	13	เลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา	R23
2.18.2	titleName	[0...1]	String	70	คำนำหน้าชื่อของผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา	
2.18.3	name	[1...1]	String	70	ชื่อของผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา	
2.18.4	surname	[0...1]	String	70	นามสกุลของผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา	
2.18.5	branchNo	[0...1]	String	5	เลขที่สาขาของผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา	R13,R24
2.18.6	branchType	[0...1]	String	1	ประเภทสาขา V = สาขา VAT หรือเป็นทั้งสาขา VAT และ SBT, S = สาขา SBT, O = สำนักงานใหญ่ หรือไม่ได้จัดทั้ง VAT และ SBT	R13,R24
2.19	payment	[1...1]	Object		รายละเอียดการชำระเงิน	
2.19.1	dutyAmount	[1...1]	Decimal	13,2	ค่าอากรแสตมป์	R25
2.19.2	dupDutyAmount	[0...1]	Decimal	13,2	ค่าอากรแสตมป์คู่ฉบับ	R25
2.19.3	totalAmount	[1...1]	Decimal	13,2	รวมค่าอากรแสตมป์และค่าอากรแสตมป์คู่ฉบับ	
2.20	issueNumber	[0...1]	Number		จำนวนฉบับ	R59
3	summary	[1...1]	Object		รวมรายการรับชำระ	
3.1	totalDuty	[1...1]	Decimal	13,2	รวมค่าอากรแสตมป์	
3.2	totalDupDutyAmount	[0...1]	Decimal	13,2	รวมค่าอากรแสตมป์คู่ฉบับ	
3.3	totalPayment	[1...1]	Decimal	13,2	รวมค่าอากรแสตมป์และค่าอากรแสตมป์คู่ฉบับทั้งสิ้น	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
3.4	payer	[1..1]	Object		ผู้ชำระเงิน	
3.4.1	specifiedTaxRegistration	[1...1]	Object		ข้อมูลการลงทะเบียนผู้เสียภาษีอากร	
3.4.1.1	Id	[1...1]	String	13	เลขประจำตัวผู้เสียอากรของผู้ชำระเงิน	R27
3.5	responsePaymentType	[1...1]	String	1	รายการที่ร้องขอรายละเอียดการชำระเงิน 1 = QRPayment อย่างเดียว 2 = PayInSlip อย่างเดียว 3 = เอาเฉพาะข้อมูลชุดชำระ 4 = ทั้งหมด (1-3)	



## ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R2	รหัสการร้องขอ <requestId> ของแต่ละ sender ต้องไม่ซ้ำกับรหัสการร้องขอที่ได้ส่งให้กรมสรรพากรแล้ว
R3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 1 <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ให้เช่า) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้เช่า</li> <li>1.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้เช่า) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้ให้เช่า</li> </ol> </li> <li>2. กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 2 <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้โอน) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้รับโอน</li> <li>2.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้รับโอน) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้โอน</li> </ol> </li> <li>3. กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 3 <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ให้เช่า) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้เช่า</li> <li>3.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้เช่า) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้ให้เช่า</li> </ol> </li> <li>4. กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 4 <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้รับจ้าง) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้ว่าจ้าง</li> <li>4.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้ว่าจ้าง) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้รับจ้าง</li> </ol> </li> <li>5. กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 5 <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ให้กู้) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้กู้</li> <li>5.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้กู้) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้ให้กู้</li> </ol> </li> <li>6. กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 6 <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้รับประกันภัย) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้เอาประกันภัย</li> <li>6.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้เอาประกันภัย) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้รับประกันภัย</li> <li>6.3 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 3 (ผู้รับประกันภัย) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา &lt;totalParty&gt; หมายถึง จำนวนผู้รับประกันภัยและผู้เอาประกันภัย</li> </ol> </li> </ol>



Rule	Description
7.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 7
7.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้มอบอำนาจ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้รับมอบอำนาจ
7.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้รับมอบอำนาจ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้มอบอำนาจ
8.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 8
8.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้มอบฉันทะ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้รับมอบฉันทะ
8.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้รับมอบฉันทะ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้มอบฉันทะ
9.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 91
9.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ส่งจ่าย) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้จ่ายเงิน
9.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้จ่ายเงิน) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ส่งจ่าย
9.3	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 3 (เป็นทั้งผู้ส่งจ่ายและผู้จ่ายเงิน) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้รับเงิน
9.4	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 4 (ผู้ส่งจ่าย (ธนาคาร)) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้จ่ายเงิน
10.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 92
10.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ออกตัว) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้รับตัว
10.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้รับเงิน) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ออกตัว
11.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 10
11.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้กระทำตราสาร) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ส่งของ
11.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้ส่งของ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้กระทำตราสาร
12.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 111
12.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ทรงตราสาร) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ออกตราสาร
12.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้ออกตราสาร) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ทรงตราสาร
13.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 112
13.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ทรงตราสาร) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ออกตราสาร





Rule	Description
13.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้ออกตราสาร) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ทรงตราสาร
14.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 12
14.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ส่งจ่าย) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนธนาคาร
14.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ธนาคาร) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ส่งจ่าย
14.3	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 3 (เป็นทั้งผู้ส่งจ่ายและธนาคาร) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้รับเงิน
15.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 13
15.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้รับฝาก) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ฝาก
15.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้ฝาก) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้รับฝาก
16.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 14
16.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ออกตราสาร) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ขอออกตราสาร
16.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้ขอออกตราสาร) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ออกตราสาร
17.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 15
17.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ออกเช็ค) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนทรงเช็ค
17.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้ทรงเช็ค) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนออกเช็ค
18.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 16
18.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ออกใบรับ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ส่งของ
18.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้ส่งของ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ออกใบรับ
19.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 17
19.1	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ค้าประกัน) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนลูกหนี้/ผู้รับจ้าง
19.2	กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ลูกหนี้/ผู้รับจ้าง) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ค้าประกัน



Rule	Description
20.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 18 20.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้รับจํานำ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้จํานำ 20.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้จํานำ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้รับจํานำ
21.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 19 21.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (นายคลังสินค้า) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ฝากสินค้า 21.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้ฝากสินค้า) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนนายคลังสินค้า 21.3 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 3 (ผู้ทรงใบรับรองของคลังสินค้า) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนนายคลังสินค้า
22.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 20 22.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ออกคำสั่ง) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้เก็บสินค้า/ผู้รับฝากสินค้า 22.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ผู้เก็บสินค้า/ผู้รับฝากสินค้า) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ออกคำสั่ง
23.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 21 23.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ตัวการ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนตัวแทน 23.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (ตัวแทน) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนตัวการ
24.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 271 24.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้เป็นหุ้นส่วน) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนคู่สัญญา 24.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (คู่สัญญา) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้เป็นหุ้นส่วน
25.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 272 25.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้เป็นหุ้นส่วน) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนคู่สัญญา 25.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (คู่สัญญา) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้เป็นหุ้นส่วน
26.	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 283



Rule	Description
	26.1 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 (ผู้ออกใบรับ) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนคู่สัญญา 26.2 กรณีความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 (คู่สัญญา) ดังนั้น จำนวนคู่สัญญา <totalParty> หมายถึง จำนวนผู้ออกใบรับ
R4	จำนวนตราสารที่ส่งในครั้งนี้ <1.6 transAmount> ต้องมีค่ามากกว่า 0 แต่ไม่เกิน 1,000 และต้องมีค่าเท่ากับจำนวนรายการใน รายละเอียดตราสาร <2 instInfo>
R5	หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ <instInfo.id> ของแต่ละผู้ขอเสียอากรแสตมป์ ต้องไม่ซ้ำกับหมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ที่เคยส่งให้กรมสรรพากรและได้ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว
R6	กรณีไม่ระบุวันที่ทำสัญญา <creationDate> ต้องชำระเงินภายในวันที่นำส่ง กรณีระบุวันที่ เป็นวันที่ปัจจุบัน หรือวันที่ล่วงหน้า (วันที่ล่วงหน้านับถดจากวันยื่นไม่เกิน 30 วัน) วันสุดท้ายการชำระเงิน เท่ากับ นับถดจากวันที่ทำสัญญา 15 วัน
R7	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 13 หากวันที่ทำสัญญา <creationDate> มีค่า และระบุวันที่เริ่มสัญญา <effectiveDate> วันที่เริ่มสัญญา ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับวันที่ทำสัญญา กรณีวันที่สิ้นสุดสัญญา <expireDate> มีค่า กำหนดให้วันที่เริ่มสัญญา <effectiveDate> ต้องมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับวันที่สิ้นสุดสัญญา
R8	กรณีระบุวันที่สิ้นสุดสัญญา <expireDate> 1. วันที่เริ่มสัญญา <effectiveDate> ต้องมีค่า 2. วันที่สิ้นสุดสัญญา <expireDate> ต้องมีค่ามากกว่า หรือเท่ากับวันที่เริ่มสัญญา <effectiveDate>
R9	กรณีประเภทการยื่นตราสาร <sendFormType> มีค่าเท่ากับ 2 จะเกิดขึ้นได้ 2 กรณี คือ 1. ยื่นเพิ่มเติมแนบทำสัญญา 1.1 รายละเอียดตราสารยื่นเพิ่มเติมสัญญาฉบับเดิม <relateInstInfo> ต้องมีค่า 1.2 หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ฉบับเดิม <relateInstInfo.id> เลขที่สัญญาฉบับเดิม <relateInstInfo.contractNo> วันที่จัดทำสัญญาฉบับเดิม <relateInstInfo.creationDate> และลักษณะตราสาร <typeCode> ข้อมูลต้องความสัมพันธ์กับสัญญาแนบทำ 1.3 มูลค่าในตราสาร <instAmount> ต้องมีค่าเท่ากับ ผลรวมของมูลค่าในตราสารเดิม และ มูลค่าในตราสารที่เพิ่มเติมจากเดิม ค่าอากรแสตมป์ <dutyAmount> ต้องมีค่าเท่ากับ ผลต่างของค่าอากรแสตมป์ที่คำนวณได้ และ ค่าอากรแสตมป์ที่ชำระไว้แล้ว 1.4 ประเภทการยื่นแบบ <filingNo> ต้องมีค่าเท่ากับ 0



Rule	Description
	<p><b>ตัวอย่าง</b> สัญญากู้ยืมเงินฉบับเดิม ธนาคารให้ลูกค้ากู้ยืมเงินจำนวน 10,000 บาท และเสียค่าอากรแสตมป์ไปแล้ว 5 บาท หากต่อมาธนาคารเพิ่มวงเงินให้ลูกค้ากู้ยืมเป็น 12,000 บาท (เพิ่มขึ้นจากวงเงินในสัญญาเดิม จำนวน 2,000 บาท) ธนาคารต้องระบุมูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; เท่ากับ 12,000 บาท และเสียค่าอากรแสตมป์เพิ่มเติมอีก 1 บาท</p> <p>2. ยื่นเพิ่มเติมกรณีชำระขาด</p> <p>2.1 รายละเอียดตราสารยื่นเพิ่มเติมสัญญาฉบับเดิม &lt;relateInstInfo&gt; ต้องมีค่า</p> <p>2.2 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ ผลรวมของมูลค่าในตราสารเดิม และ มูลค่าในตราสารที่เพิ่มเติมจากเดิม ค่าอากรแสตมป์ &lt;dutyAmount&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ ผลต่างของค่าอากรแสตมป์ที่คำนวณได้ และ ค่าอากรแสตมป์ที่ชำระไว้แล้ว</p> <p><b>ตัวอย่าง</b> สัญญาจ้างทำของ ผู้ขอเสียอากรแสตมป์ระบุจำนวนมูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; เท่ากับ 10,000 บาท และเสียค่าอากรแสตมป์ไปแล้ว 10 บาท หากต่อมาผู้ขอเสียอากรแสตมป์ทราบว่ามูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; ที่ระบุไม่ถูกต้อง ซึ่งมูลค่าในตราสารที่ถูกต้อง คือ 12,000 บาท ดังนั้นผู้ขอเสียอากรแสตมป์จะต้องยื่นเพิ่มเติมกรณีชำระขาด โดยกำหนดให้ประเภทการยื่นแบบ &lt;filingNo&gt; มีค่าเท่ากับ 1 และ มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ 12,000 บาท และเสียค่าอากรแสตมป์เพิ่มเติมอีก 2 บาท</p>
R10	กรณีประเภทการยื่นตราสาร <sendFormType> มีค่าเท่ากับ 2 กำหนดให้ หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ฉบับเดิม <relateInstInfo.id> เลขที่สัญญาฉบับเดิม <relateInstInfo.contractNo> วันที่จัดทำสัญญาฉบับเดิม <relateInstInfo.creationDate> และลักษณะตราสาร <typeCode> ต้องเป็นลักษณะตราสารเหมือนกับฉบับเดิม และเป็นรายการที่ได้ยื่นประเภทปกติและชำระเงินเรียบร้อยแล้ว
R11	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 92 , 10 , 112 , 14 , 16 , 18 , 19 , 20 , 283 มูลค่าในตราสาร <instAmount> ต้องมีค่ามากกว่า 0.00 กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 1 มูลค่าในตราสาร <instAmount> มีค่าเท่ากับ ผลบวกของ จำนวนเดือน <arrayDetail.attNumber1> * ค่าเช่าเดือนละ <arrayDetail.attAmount1> บวกด้วย เงินกินเปล่า <arrayDetail.attAmount2> และ จำนวนปี <arrayDetail.attNumber1> * ค่าเช่าปีละ <arrayDetail.attAmount1> บวกด้วย เงินกินเปล่า <arrayDetail.attAmount2> และ ประมาณการค่าเช่าแปรผัน <arrayDetail.attAmount1> บวกด้วย เงินกินเปล่า <arrayDetail.attAmount2> และ



Rule	Description
	<p>ค่าเช่าตลอดอายุสัญญาเช่า &lt;arrayDetail.attAmount1&gt; บวกกับ เงินกินเปล่า &lt;arrayDetail.attAmount2&gt;</p> <p><b>กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 2</b>  กรณีตราสารที่กระทำการโอน &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 1 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ ราคาซื้อขายต่อหุ้น &lt;amount1&gt; หรือ ราคาหุ้นที่ชำระแล้วต่อหุ้น &lt;amount2&gt; แล้วแต่อย่างใดจะมากกว่าให้นำมาคูณด้วยจำนวนหุ้น &lt;number&gt;  กรณีตราสารที่กระทำการโอน &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 2 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ ผลคูณของ ราคาซื้อขายต่อหน่วย &lt;amount1&gt; และ จำนวนหน่วย &lt;number&gt;  กรณีตราสารที่กระทำการโอน &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 3 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ ราคาซื้อขายหนี้ &lt;amount1&gt;</p> <p><b>กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 3</b>  มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ ผลบวกของ ราคาทุนทรัพย์/ราคาเงินสด &lt;amount&gt; และ ดอกผลตามสัญญาเช่าซื้อ &lt;amount1&gt;</p> <p><b>กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 6</b>  กรณีประเภทของกรมธรรม์ประกันภัย &lt;actionType&gt; หรือประเภทของกรมธรรม์ประกันภัยเดิม &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 1 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ จำนวนเบี้ยประกันภัย &lt;amount&gt;  กรณีประเภทของกรมธรรม์ประกันภัย &lt;actionType&gt; หรือประเภทของกรมธรรม์ประกันภัยเดิม &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 2, 3 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ จำนวนเงินที่เอาประกันภัย &lt;amount1&gt;  กรณีประเภทของกรมธรรม์ประกันภัย &lt;actionType&gt; หรือประเภทของกรมธรรม์ประกันภัยเดิม &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 4 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ ต้นทุนเงินปี &lt;amount3&gt; หรือ รายได้ประจำปี &lt;amount4&gt;</p> <p><b>กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 111</b>  กรณีประเภทตราสาร &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 1 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ ผลคูณของ ราคาหุ้นละ &lt;amount&gt; และ จำนวนหุ้น &lt;number&gt;</p>



Rule	Description
	<p>กรณีประเภทตราสาร &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 2 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ ผลคูณของ ราคาหุ้นกู้ละ &lt;amount&gt; และ จำนวนหุ้นกู้ &lt;number&gt;</p> <p>กรณีประเภทตราสาร &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 3 มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ จำนวนหนี้ &lt;amount&gt;</p> <p><b>กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 112</b></p> <p>มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; มีค่าเท่ากับ ผลคูณของ จำนวนหน่วย &lt;number&gt; และ ราคาหน่วยละ &lt;amount&gt;</p>
R12	กรณีสิทธิผู้นำส่ง <senderRole> มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ เลขประจำตัวผู้เสียอากรของผู้ขอเสียอากรแสตมป์ <taxPayer.specifiedTaxRegistration.id> และ เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของผู้ชำระเงิน <payer.specifiedTaxRegistration.id> ต้องมีค่าเท่ากับเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของผู้นำส่งอากร
R13	<p>กรณีเลขที่สาขา &lt;branchNo&gt; มีค่ามากกว่า 0 ประเภทสาขา &lt;branchType&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ “V” หรือ “S” เท่านั้น</p> <p>กรณีเลขที่สาขา &lt;branchNo&gt; มีค่าเท่ากับ 0 กำหนดให้ประเภทสาขา &lt;branchType&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ “O”</p> <p>กรณีเลขที่สาขา &lt;branchNo&gt; ไม่มีค่า กำหนดให้ประเภทสาขา &lt;branchType&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ “O”</p>
R14	เลขประจำตัวผู้เสียอากรของคู่สัญญา <party.specifiedTaxRegistration.id> ต้องมีค่าไม่เท่ากับ เลขประจำตัวผู้เสียอากรของผู้ยื่นขอเสียอากรแสตมป์ <taxPayer.specifiedTaxRegistration.id>
R15	<p>ใช้ตาม ISO 3166-1 CountryCode (“TH” = ประเทศไทย)</p> <p>กรณีรหัสประเทศ &lt;countryID&gt; มีค่าไม่เท่ากับ “TH” (ประเทศไทย) หากคู่สัญญาไม่มีเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร ให้ระบุเลขประจำตัวของคู่สัญญา &lt;partyID&gt; มีค่าเท่ากับ “00000000000000”</p> <p>กรณีประเภทของคู่สัญญา &lt;foreignType&gt; มีค่าเท่ากับ 1 ให้ระบุเลขประจำตัวของคู่สัญญา &lt;partyID&gt; มีค่าเท่ากับ “00000000000000”</p>
R16	กรณีจำนวนผู้เกี่ยวข้องกับคู่สัญญา <totalParty> มีค่ามากกว่า 1 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับคู่สัญญาเพิ่มเติม <relateParty> ต้องมีค่า
R17	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 17, 18, 19, 20, 21, 271, 272, 283 กำหนดให้ <attachDetail> ต้องมีค่า
R18	<p>กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 4, 7, 8, 10, 16, 18, 19, 20, 21, 271, 272, 283 กำหนดให้ &lt;detail1&gt; ต้องมีค่า</p> <p>กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 2 และ ตราสารที่กระทำการโอน &lt;actionType&gt; มีค่าเท่ากับ 3 และ หนี้ที่รับรอง &lt;actionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 3 กำหนดให้ &lt;detail1&gt; ต้องมีค่า</p>



Rule	Description
	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 111 และ ประเภทตราสาร <actionType> มีค่าเท่ากับ 3 และ หนี้ที่รับรอง <actionType1> มีค่าเท่ากับ 3 กำหนดให้ <detail1> ต้องมีค่า
R19	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 8 , 18 , 271 , 272 กำหนดให้ <detail2> ต้องมีค่า กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 18 , 271 , 272 กำหนดให้ <detail3> ต้องมีค่า กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 8 กำหนดให้วันที่ประชุม <date> ต้องมีค่า  กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 2, 3, 6, 112 กำหนดให้ <amount> ต้องมีค่า กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 111 และ ประเภทตราสาร <actoinType> มีค่าเท่ากับ 1 หรือ 2 กำหนดให้ <amount> ต้องมีค่า กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 18 และ <actoinType> มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ <amount> ต้องมีค่า  กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 2, 3, 6 กำหนดให้ <amount1> ต้องมีค่า  กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 2 และ ตราสารที่กระทำการโอน <actoinType> มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ <amount2> ต้องมีค่า กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 3 กำหนดให้ <amount2> ต้องมีค่า  กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 6 และ <actionType> มีค่าเท่ากับ 4 หรือ <actionType> มีค่าเท่ากับ 6 และ <actionType1> มีค่าเท่ากับ 4 กำหนดให้ <amount3> หรือ <amount4> ต้องมีค่า
R20	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 2, 3, 4, 8 , 112 , 283 กำหนดให้ <number> ต้องมีค่า กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 111 และ ประเภทตราสาร <actionType> มีค่าเท่ากับ 1 หรือ 2 กำหนดให้ <number> ต้องมีค่า
R21	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 2, 3, 6, 7, 8, 111, 14, 15, 17, 18, 21, 271, 272 กำหนดให้เงื่อนไขสัญญา <actionType> ต้องมีค่า
R22	ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา 1 กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 2 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา <relateContract> คือ ผู้ออกหุ้น หรือ ผู้ออกพันธบัตร หรือ ผู้ออกใบรับรองหนี้ต้องมีค่า ขึ้นอยู่กับประเภทตราสารที่กระทำการโอน





Rule	Description
	<p>2 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 5 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relateContract&gt; คือ ผู้ค้าประกัน (ถ้ามี)</p> <p>3 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 8 กรณีเป็นการมอบฉันทะ แบบ ค กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relateContract&gt; คือ ผู้ถือหุ้นในต่างประเทศ ต้องมีค่า</p> <p>4 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 91 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relateContract&gt; คือ ผู้รับเงิน ต้องมีค่า</p> <p>5 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 10 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relateContract&gt; คือ ผู้รับสินค้า ต้องมีค่า</p> <p>6 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 111 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relateContract&gt; คือ ผู้ออกหุ้น หรือ ผู้ออกหุ้นกู้ หรือ ผู้ออกใบรับรองหนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทตราสาร ต้องมีค่า</p> <p>7 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 12 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relateContract&gt; คือ ผู้รับเงิน ต้องมีค่า</p> <p>8 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 10, 16 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relateContract&gt; คือ ผู้รับสินค้า ต้องมีค่า</p> <p>9 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 17 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relateContract&gt; คือ ผู้ว่าจ้างหรือเจ้านี้ ต้องมีค่า</p> <p>10 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 271 กำหนดให้ผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relateContract&gt; คือ ผู้เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ ต้องมีค่า</p>
R23	<p>เลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา</p> <p>1 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 2 กำหนดให้ ไม่ต้องระบุเลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;id&gt;</p> <p>2 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 5 กำหนดให้ ไม่ต้องระบุเลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;id&gt;</p> <p>3 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 8 กำหนดให้ ไม่ต้องระบุเลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;id&gt;</p> <p>4 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 10 กำหนดให้ ไม่ต้องระบุเลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;id&gt;</p> <p>5 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 111 กำหนดให้ ไม่ต้องระบุเลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;id&gt;</p> <p>6 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 16 กำหนดให้ ไม่ต้องระบุเลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;id&gt;</p> <p>7 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 17 กำหนดให้เลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;id&gt; คือผู้ว่าจ้างหรือเจ้านี้ เป็นค่าว่างได้</p> <p>8 กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 271 กำหนดให้เลขประจำตัวผู้เกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;id&gt; คือผู้เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ เป็นค่าว่างไม่ได้</p>
R24	<p>กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 2, 5, 8, 10, 111, 16, 17, 271 กำหนดให้ ไม่ต้องระบุประเภทสาขา &lt;relateContract.branchType&gt; และไม่ต้องระบุเลขที่สาขา &lt;relateContract.branchNo&gt;</p>
R25	การคำนวณค่าอากรแสตมป์





Rule	Description
	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ตราสารที่ 1 เข้าที่ดิน โรงเรือน สิ่งปลูกสร้างอย่างอื่น หรือแพ<ol style="list-style-type: none"><li>1.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจำนวนเงิน 1,000 บาท หรือเศษของ 1,000 บาท</li><li>1.2 เศษของ 1,000 บาท จะนับเป็น 1 บาท</li></ol></li><li>2. ตราสารที่ 2 โอนใบหุ้น ใบหุ้นกู้ พันธบัตรและใบรับรองหนี้ ซึ่งบริษัท สมาคม คณะบุคคลหรือองค์การใด ๆ เป็นผู้ออก<ol style="list-style-type: none"><li>2.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจำนวนเงิน 1,000 บาท หรือเศษของ 1,000 บาท</li><li>2.2 เศษของ 1,000 บาท จะนับเป็น 1 บาท</li></ol></li><li>3. ตราสารที่ 3 เข้าซื้อทรัพย์สิน<ol style="list-style-type: none"><li>3.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจำนวนเงิน 1,000 บาท หรือเศษของ 1,000 บาท</li><li>3.2 เศษของ 1,000 บาท จะนับเป็น 1 บาท</li></ol></li><li>4. ตราสาร 4. จ้างทำของ ทุกจำนวนเงิน 1,000 บาท หรือเศษของ 1,000 บาท แห่งสินจ้างที่กำหนดไว้ ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 1 บาท</li><li>5. ตราสาร 5. กู้ยืมเงิน หรือการตกลงให้เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร ทุกจำนวนเงิน 2,000 บาท หรือเศษของ 2,000 บาท แห่งยอดเงินให้กู้ยืมหรือตกลงให้เบิกเกินบัญชี ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 1 บาท เมื่อคำนวณแล้วเกิน 10,000 บาท ให้เสีย 10,000 บาท</li><li>5. ตราสารที่ 6 กรมธรรม์ประกันภัย<ol style="list-style-type: none"><li>5.1 กรมธรรม์ประกันวินาศภัย<ol style="list-style-type: none"><li>5.1.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจำนวนเงิน 250 บาท หรือเศษของ 250 บาท</li><li>5.1.2 เศษของ 250 บาท จะนับเป็น 1 บาท</li></ol></li><li>5.2 กรมธรรม์ประกันชีวิต<ol style="list-style-type: none"><li>5.2.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจำนวนเงิน 2,000 บาท หรือเศษของ 2,000 บาท</li><li>5.2.2 เศษของ 2,000 บาท จะนับเป็น 1 บาท</li></ol>ถ้าคำนวณอากรแล้วสูงกว่า 20 บาท ให้ลดเหลือ 20 บาท</li><li>5.3 กรมธรรม์ประกันภัยอื่น ๆ</li></ol></li></ol>



Rule	Description
	5.3.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจำนวนเงิน 2,000 บาท หรือเศษของ 2,000 บาท
	5.3.2 เศษของ 2,000 บาท จะนับเป็น 1 บาท
5.4	กรมธรรม์เงินปี
	5.4.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจำนวนเงิน 2,000 บาท หรือเศษของ 2,000 บาทแห่งต้นทุนเงินปี หรือถ้าไม่ปรากฏต้นทุนเงินปีให้คิดทุก 2,000 บาท หรือเศษของ 2,000 บาท แห่ง 33 1/3 เท่าของรายได้ประจำปี
	5.4.2 เศษของ 2,000 บาท จะนับเป็น 1 บาท
5.5	กรมธรรม์ประกันภัยซึ่งผู้รับประกันภัยนำไปให้ผู้อื่นประกันอีกต่อหนึ่ง
	5.5.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท
5.6	บันทึกการต่ออายุกรมธรรม์ประกันภัยเดิม
	5.6.1 ค่าอากรแสตมป์กึ่งอัตราซึ่งเรียกเก็บสำหรับกรมธรรม์เดิม
6.	ตราสาร
7.	มอบอำนาจ
6.1	มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนกระทำการครั้งเดียว ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 10 บาท
	6.1.1 กรณีในฐานะ (ความเกี่ยวข้องกับสัญญา) <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 10 บาท
	6.1.2 กรณีในฐานะ (ความเกี่ยวข้องกับสัญญา) <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ เท่ากับจำนวนคู่สัญญา <totalParty> คูณด้วย 10 บาท
6.2	มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำการมากกว่าครั้งเดียว ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 30 บาท
	6.2.1 กรณีในฐานะ (ความเกี่ยวข้องกับสัญญา) <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 30 บาท
	6.2.2 กรณีในฐานะ (ความเกี่ยวข้องกับสัญญา) <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ เท่ากับจำนวนคู่สัญญา <totalParty> คูณด้วย 30 บาท
6.3	มอบอำนาจให้กระทำการมากกว่าครั้งเดียว โดยบุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำกิจการแยกกันได้ ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 30 บาท
	6.3.1 กรณีในฐานะ (ความเกี่ยวข้องกับสัญญา) <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 30 บาท
	6.3.2 กรณีในฐานะ (ความเกี่ยวข้องกับสัญญา) <relationship> มีค่าเท่ากับ 2 ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ เท่ากับจำนวนคู่สัญญา <totalParty> คูณด้วย 30 บาท



Rule	Description
	<p>7. ตราสาร 8. ใบมอบฉันทะสำหรับให้ลงมติในที่ประชุมของบริษัท</p> <p>7.1 มอบฉันทะสำหรับการประชุมครั้งเดียว ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 20 บาท</p> <p>7.2 มอบฉันทะสำหรับการประชุมมากกว่าครั้งเดียว ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 100 บาท</p> <p>8. ตราสารที่ 9(1) ตัวแลกเงินหรือตราสารทำนองเดียวกับที่ใช้อย่างตัวแลกเงิน</p> <p>ค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 3 บาท</p> <p>(กรณีประเภทตราสาร &lt;selectType&gt; มีค่าเท่ากับ 1 และ ความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 4 ค่าอากรแสตมป์ &lt;dutyAmount&gt; ต้องมีค่าเท่ากับผลคูณของ ค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 3 บาท และ จำนวนฉบับ &lt;issueNumber&gt;)</p> <p>9. ตราสารที่ 9(2) ตัวสัญญาใช้เงินหรือตราสารทำนองเดียวกับที่ใช้อย่างตัวสัญญาใช้เงิน</p> <p>ค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 3 บาท</p> <p>10.ตราสารที่ 10 บิลออฟเลดิง</p> <p>ค่าอากรแสตมป์ 2 บาท</p> <p>11.ตราสารที่ 11(1) ใบหุ้น หรือใบหุ้นกู้ หรือใบรับรองหนี้ของบริษัท สมาคม คณะบุคคล หรือองค์การใด ๆ</p> <p>ค่าอากรแสตมป์ 5 บาท</p> <p>12.ตราสารที่ 11(2) พันธบัตรของรัฐบาลใดๆ ที่ขายในประเทศไทย</p> <p>12.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจำนวนเงิน 100 บาท หรือเศษของ 100 บาท</p> <p>12.2.เศษของ 100 บาท จะนับเป็น 1 บาท</p> <p>13.ตราสารที่ 12 เช็ค หรือหนังสือคำสั่งใด ๆ ซึ่งใช้แทนเช็ค</p> <p>ค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 3 บาท</p> <p>(กรณีประเภทตราสาร &lt;selectType&gt; มีค่าเท่ากับ 1 และ ความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 2 ค่าอากรแสตมป์ &lt;dutyAmount&gt; ต้องมีค่าเท่ากับผลคูณของ ค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 3 บาท และ จำนวนฉบับ &lt;issueNumber&gt;)</p> <p>14.ตราสารที่ 13 ใบรับฝากเงิน</p> <p>ค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 5 บาท</p>



Rule	Description
	(กรณีประเภทตราสาร <selectType> มีค่าเท่ากับ 1 และ ความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 ค่าอากรแสตมป์ <dutyAmount> ต้องมีค่าเท่ากับผลคูณของ ค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 5 บาท และ จำนวนฉบับ <issueNumber>)
	15.ตราสารที่ 14 เลตเตอร์ออฟเครดิต
	15.1 ออกในประเทศ
	15.1.1 จำนวนเงินต่ำกว่า 10,000 บาท คิดค่าอากรแสตมป์ 20 บาท
	15.1.2 จำนวนเงินตั้งแต่ 10,000 บาท ขึ้นไป คิดค่าอากรแสตมป์ 30 บาท
	15.2 ออกในต่างประเทศและให้ชำระเงินในประเทศไทย คิดค่าอากรแสตมป์คราวละ 20 บาท
	16.ตราสารที่ 15 เช็คสำหรับผู้เดินทาง
	16.1 ออกในประเทศ คิดค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 3 บาท
	16.2 ออกในต่างประเทศ แต่ให้ชำระในประเทศไทย คิดค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 3 บาท
	(กรณีประเภทตราสาร <selectType> มีค่าเท่ากับ 1 และ ความเกี่ยวข้องกับสัญญา <relationship> มีค่าเท่ากับ 1 ค่าอากรแสตมป์ <dutyAmount> ต้องมีค่าเท่ากับผลคูณของ ค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 3 บาท และ จำนวนฉบับ <issueNumber>)
	17.ตราสารที่ 16 ใบรับของ
	ค่าอากรแสตมป์ฉบับละ 1 บาท
	18. ตราสาร 17. คำประกัน
	18.1 กรณีที่มีได้จำกัดจำนวนเงินไว้ ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 10 บาท
	18.2 จำนวนเงินไม่เกิน 1,000 บาท ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 1 บาท
	18.3 จำนวนเงินเกิน 1,000 บาท แต่ไม่เกิน 10,000 บาท ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 5 บาท
	18.4 จำนวนเงินเกิน 10,000 บาท ขึ้นไป ต้องเสียค่าอากรแสตมป์ 10 บาท
	19. ตราสารที่ 18 จำนำ
	19.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจำนวนเงิน 2,000 บาท หรือเศษของ 2,000 บาท
	19.2 เศษของ 2,000 บาท จะนับเป็น 1 บาท



Rule	Description
	19.3 ถ้าการจําหน่ายมิได้จํากัดจํานวนหนี้ไว้ คิดค่าอากรแสตมป์ 1 บาท
	20. ตราสารที่ 19 ใบรับของคลังสินค้า ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท
	21. ตราสารที่ 20 คำสั่งให้ส่งมอบของ ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท
	22. ตราสารที่ 21 ตัวแทน 22.1 มอบอำนาจเฉพาะการ คิดค่าอากรแสตมป์ 10 บาท 22.2 มอบอำนาจทั่วไป คิดค่าอากรแสตมป์ 30 บาท
	23. ตราสารที่ 23 คู่ฉบับหรือคูฉีกแห่งตราสาร 23.1 ถ้าต้นฉบับเสียอากรไม่เกิน 5 บาท คิดค่าอากรแสตมป์ 1 บาท 23.1 ถ้าต้นฉบับเสียอากรเกิน 5 บาท คิดค่าอากรแสตมป์ 5 บาท
	24. ตราสารที่ 27(ก) หนังสือสัญญาจัดตั้งห้างหุ้นส่วน ค่าอากรแสตมป์ 100 บาท
	25. ตราสารที่ 27(ข) หนังสือสัญญาที่แก้ไขสัญญาจัดตั้งห้างหุ้นส่วน ค่าอากรแสตมป์ 50 บาท
	26. ตราสารที่ 28(ค) ใบรับสำหรับการขาย ขายฝาก ให้เช่าซื้อ หรือโอนกรรมสิทธิ์ยานพาหนะ 25.1 ค่าอากรแสตมป์ 1 บาท ต่อทุกจํานวนเงิน 200 บาท หรือเศษของ 200 บาท 25.2 เศษของ 200 บาท จะนับเป็น 1 บาท
R27	1 กรณี ผู้นำส่ง <sender> เป็นผู้ชำระเงิน กำหนดให้เลขประจำตัวผู้เสียอากรของผู้ชำระเงิน <3.4.1.1 id> ต้องเป็นเลขประจำผู้เสียภาษีอากรของผู้นำส่ง



Rule	Description
	2 กรณีผู้ยื่นขอเสียอากรแสดมป์ เป็นผู้ชำระเงิน กำหนดให้เลขประจำตัวผู้เสียอากรของผู้ชำระเงิน <3.4.1.1 id> ต้องเป็นเลขประจำตัวเสียภาษีอากรของผู้ยื่นขอเสียอากรแสดมป์ หากจำนวนตราสารที่ส่งในครั้งนี <1.6 transAmount> มีค่ามากกว่า 1 ผู้ยื่นขอเสียอากรแสดมป์ <2.14.1.1 id> ต้องเป็นรายเดียวกันทั้งหมด
R48	กรณีประเภทการยื่นแบบ <selectType> มีค่าเท่ากับ 0 กำหนดให้ หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ <instInfo.id> ต้องมีค่า
R49	กรณีประเภทการยื่นแบบ <selectType> มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ เลขที่สัญญา<instInfo.contractNo> ต้องมีค่า
R50	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 1, 6, 10, 111, 112, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 271, 272 วันที่สิ้นสุดสัญญา <expireDate> หรือ วันที่สิ้นสุดสัญญาที่ไม่เป็น Data Format <expireDateText> ต้องมีค่า
R51	วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ <receiveDate> ต้องมีค่ามากกว่า หรือเท่ากับวันที่ทำสัญญา <creationDate>
R52	กรณีประเภทการยื่นแบบ <filingNo> มีค่าเท่ากับ 0 <ul style="list-style-type: none"> <li>1. กรณีประเภทการยื่นตราสาร &lt;sendFormType&gt; มีค่าเท่ากับ 1 รายละเอียดตราสารยื่นเพิ่มเติมสัญญาฉบับเดิม &lt;relateInstInfo&gt; ต้องไม่มีค่า</li> <li>2. กรณีประเภทการยื่นตราสาร &lt;sendFormType&gt; มีค่าเท่ากับ 2 รายละเอียดตราสารยื่นเพิ่มเติมสัญญาฉบับเดิม &lt;relateInstInfo&gt; ต้องมีค่า</li> </ul> <p>กรณีประเภทการยื่นแบบ &lt;filingNo&gt; มีค่ามากกว่า 0</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. รายละเอียดตราสารยื่นเพิ่มเติมสัญญาฉบับเดิม &lt;relateInstInfo&gt; ต้องมีค่า</li> <li>2. มูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ ผลรวมของมูลค่าในตราสารเดิม และ มูลค่าในตราสารที่เพิ่มเติมจากเดิม</li> <li>3. ค่าอากรแสดมป์ &lt;dutyAmount&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ ผลต่างของค่าอากรแสดมป์ที่คำนวณได้ และ ค่าอากรแสดมป์ที่ชำระไว้แล้ว</li> </ul>
R53	กรณีประเภทการยื่นภายใน/เกินกำหนดเวลา <overdueFlag> มีค่าเท่ากับ 0 กำหนดให้วันที่ทำสัญญา <creationDate> เป็นวันที่ย้อนหลังไม่เกิน 15 วัน กรณีประเภทการยื่นภายใน/เกินกำหนดเวลา <overdueFlag> มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้วันที่ทำสัญญา <creationDate> เป็นวันที่ย้อนหลังเกิน 15 วัน กรณีระบุวันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ <receiveDate> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. ประเภทการยื่นภายใน/เกินกำหนดเวลา &lt;overdueFlag&gt; มีค่าเท่ากับ 0 กำหนดให้วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ &lt;receiveDate&gt; เป็นวันที่ย้อนหลังไม่เกิน 30 วัน</li> <li>2. ประเภทการยื่นภายใน/เกินกำหนดเวลา &lt;overdueFlag&gt; มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ &lt;receiveDate&gt; เป็นวันที่ย้อนหลังเกิน 30 วัน</li> </ul>



Rule	Description
R54	กรณีจำนวนตราสารคู่ฉบับ <dupNumber> มีค่ามากกว่า 0 ค่าอากรแสตมป์คู่ฉบับ <dupDutyAmount> ต้องมีค่ามากกว่า 0 และ รวมอากรคู่ฉบับ <totalDupDutyAmount> ต้องมีค่ามากกว่า 0 กรณีจำนวนตราสารคู่ฉบับ <dupNumber> มีค่ามากกว่า 0 ประเภทตราสาร <selectType> ต้องมีค่าเท่ากับ 1
R55	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 2, 111 และ เงื่อนไขสัญญา <actionType> มีค่าเท่ากับ 3 กำหนดให้เงื่อนไขสัญญา1 <actionType1> ต้องมีค่า กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 6 และ เงื่อนไขสัญญา <actionType> มีค่าเท่ากับ 6 กำหนดให้เงื่อนไขสัญญา1 <actionType1> ต้องมีค่า
R56	กรณีลักษณะตราสารที่ <typeCode> มีค่าเท่ากับ 1 1.1 ประเภทรายละเอียดตราสาร <attType> มีค่าเท่ากับ 1 1.1.1 กำหนดให้ประเภททรัพย์สินที่เช่า <attActionType1> ต้องมีค่าเท่ากับ 1, 2, 3 หรือ 4 เท่านั้น 1.1.2 กรณีประเภททรัพย์สินที่เช่า <attActionType1> มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ประเภทเอกสารสิทธิ์ <attActionType2> ต้องมีค่าเท่ากับ 1, 2, 3, 4 หรือ 5 เท่านั้น 1.1.2 กรณีประเภททรัพย์สินที่เช่า <attActionType1> มีค่าเท่ากับ 2 กำหนดให้ประเภทเอกสารสิทธิ์ <attActionType2> ต้องมีค่าเท่ากับ 1, 2, 3, 4, 5 หรือ 6 เท่านั้น 1.1.3 กำหนดให้รายละเอียดตราสาร 1, 2, 3, 4 <attDetail1>, <attDetail2>, <attDetail3>, <attDetail4> ต้องมีค่า 1.1.4 กรณีประเภททรัพย์สินที่เช่า <attActionType1> มีค่าเท่ากับ 3 กำหนดให้ <attDetail5> ต้องมีค่า 1.1.5 กรณีประเภททรัพย์สินที่เช่า <attActionType1> มีค่าเท่ากับ 1 และประเภทของเอกสารสิทธิ์ <attActionType2> มีค่าเท่ากับ 5 กำหนดให้ <attDetail5> ต้องมีค่า 1.1.6 กรณีประเภททรัพย์สินที่เช่า <attActionType1> มีค่าเท่ากับ 2 และประเภทของโรงเรือน <attActionType2> มีค่าเท่ากับ 4, 6 กำหนดให้ <attDetail5> ต้องมีค่า 1.1.7 กรณีประเภททรัพย์สินที่เช่า <attActionType1> มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ <attDetail6> ต้องมีค่า 1.2 ประเภทรายละเอียดตราสาร <attType> มีค่าเท่ากับ 2 1.2.1 กำหนดให้ประเภทค่าเช่า หรือประมาณการค่าเช่า <attActionType1> ต้องมีค่าเท่ากับ 1, 2, 3 หรือ 4 เท่านั้น



Rule	Description
	<p>1.2.2 กรณีประเภทค่าเช่า หรือประมาณการค่าเช่า &lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ &lt;attNumber1&gt; และ &lt;attAmount1&gt; ต้องมีค่ามากกว่า 0 และ/หรือ &lt;attAmount2&gt; ต้องมีค่ามากกว่า 0</p> <p>1.2.3 กรณีประเภทค่าเช่า หรือประมาณการค่าเช่า &lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 2 กำหนดให้ &lt;attNumber1&gt; และ &lt;attAmount1&gt; ต้องมีค่ามากกว่า 0 และ/หรือ &lt;attAmount2&gt; ต้องมีค่ามากกว่า 0</p> <p>1.2.4 กรณีประเภทค่าเช่า หรือประมาณการค่าเช่า &lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 3 กำหนดให้ &lt;attAmount1&gt; และ &lt;attAmount2&gt; ต้องมีค่ามากกว่า 0</p> <p>1.2.5 กรณีประเภทค่าเช่า หรือประมาณการค่าเช่า &lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 4 กำหนดให้ &lt;attAmount1&gt; และ &lt;attAmount2&gt; ต้องมีค่ามากกว่า 0</p>
R57	<p>กรณีลักษณะตราสารที่ &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 3</p> <p>1.1 ประเภททรัพย์สินที่เช่าซื้อ &lt;attType&gt; มีค่าเท่ากับ 1</p> <p>1.1.1 กำหนดให้ประเภททรัพย์สินที่เช่าซื้อ &lt;attActionType1&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ 1, 2 หรือ 3 เท่านั้น</p> <p>1.1.2 กรณีประเภทอสังหาริมทรัพย์ &lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ประเภทเอกสารสิทธิ์ &lt;attActionType2&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ 1, 2, 3, 4 หรือ 5 เท่านั้น</p> <p>1.1.2 กรณีประเภทอสังหาริมทรัพย์&lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 2 กำหนดให้ประเภทเอกสารสิทธิ์ &lt;attActionType2&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ 1, 2, 3, 4, 5 หรือ 6 เท่านั้น</p> <p>1.1.3 กำหนดให้รายละเอียดตราสาร 1, 2, 3, 4 &lt;attDetail1&gt;, &lt;attDetail2&gt;, &lt;attDetail3&gt;, &lt;attDetail4&gt; ต้องมีค่า</p> <p>1.1.4 กรณีประเภทอสังหาริมทรัพย์&lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 3 กำหนดให้ &lt;attDetail5&gt; ต้องมีค่า</p> <p>1.1.5 กรณีประเภทอสังหาริมทรัพย์&lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 1 และประเภทของเอกสารสิทธิ์ &lt;attActionType2&gt; มีค่าเท่ากับ 5 กำหนดให้ &lt;attDetail5&gt; ต้องมีค่า</p> <p>1.1.6 กรณีประเภทอสังหาริมทรัพย์&lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 2 และประเภทของโรงเรือน &lt;attActionType2&gt; มีค่าเท่ากับ 4, 6 กำหนดให้ &lt;attDetail5&gt; ต้องมีค่า</p> <p>1.1.7 กรณีประเภทอสังหาริมทรัพย์&lt;attActionType1&gt; มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ &lt;attDetail6&gt; ต้องมีค่า</p> <p>1.2 ประเภททรัพย์สินที่เช่าซื้อ &lt;attType&gt; มีค่าเท่ากับ 2</p>





Rule	Description
	<p>1.2.1 กำหนดให้ประเภทสังหาริมทรัพย์ &lt;attActionType1&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ 1, 2, 3, 4 หรือ 5 เท่านั้น</p> <p>1.2.2 กรณีประเภทสังหาริมทรัพย์ &lt;attActionType1&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ 1, 2, 3 หรือ 4 กำหนดให้รายละเอียดตราสาร 1, 2, 3, 4, 5, 6 &lt;attDetail1&gt;, &lt;attDetail2&gt;, &lt;attDetail3&gt;, &lt;attDetail4&gt;, &lt;attDetail5&gt;, &lt;attDetail6&gt; ต้องมีค่า</p> <p>1.2.3 กรณีประเภทสังหาริมทรัพย์ &lt;attActionType1&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ 5 กำหนดให้รายละเอียดตราสาร 4, 6 &lt;attDetail4&gt;, &lt;attDetail6&gt; ต้องมีค่า</p>
R58	<p>ค่าอากรแสดมภ์ที่ยื่นแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน (อ.ส.4) &lt;relateInstInfo.dutyAmountOs4&gt; ต้องมีค่าเท่ากับ ผลต่างของค่าอากรแสดมภ์ที่คำนวณได้ และค่าอากรแสดมภ์ที่ขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ผ่านอินเทอร์เน็ตที่ชำระไว้แล้ว หรือค่าอากรแสดมภ์ของรายการล่าสุดที่ยื่นที่สรรพากรพื้นที่สาขา</p> <p><b>ตัวอย่าง 1</b> ยื่นแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน (อ.ส.4) แบบยื่นปกติ</p> <p>สัญญากู้ยืมฉบับเดิม ธนาคารให้ลูกค้ำกู้ยืมเงินจำนวน 10,000 บาท และเสียค่าอากรแสดมภ์ไปแล้ว 5 บาท โดยยื่นแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน (อ.ส.4) หากต่อมาธนาคารเพิ่มวงเงินให้ลูกค้ำกู้ยืมเป็น 12,000 บาท (เพิ่มขึ้นจากวงเงินในสัญญาเดิม จำนวน 2,000 บาท) ธนาคารต้องระบุมูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; เท่ากับ 12,000 บาท และเสียค่าอากรแสดมภ์ &lt;dutyAmount&gt; เพิ่มเดิมอีก 1 บาท และระบุ &lt;relateInstInfo.dutyAmountOs4&gt; เป็น 5 บาท</p> <p><b>ตัวอย่าง 2</b> ยื่นแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน (อ.ส.4) แบบยื่นเพิ่มเติม</p> <p>สัญญากู้ยืมฉบับเดิม ธนาคารให้ลูกค้ำกู้ยืมเงินจำนวน 10,000 บาท และเสียค่าอากรแสดมภ์ไปแล้ว 5 บาท โดยยื่นแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงินสำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ (อ.ส.9) หากต่อมาธนาคารเพิ่มวงเงินให้ลูกค้ำกู้ยืมเป็น 12,000 บาท (เพิ่มขึ้นจากวงเงินในสัญญาเดิม จำนวน 2,000 บาท) โดยยื่นแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงิน (อ.ส.4) และเสียค่าอากรแสดมภ์เพิ่มเติมอีก 1 บาท</p> <p>หลังจากนั้นธนาคารเพิ่มวงเงินให้ลูกค้ำกู้ยืมเป็น 15,000 บาท (เพิ่มขึ้นจากวงเงินในสัญญาเดิม จำนวน 3,000 บาท) โดยยื่นแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวเงินตราสารอิเล็กทรอนิกส์ (อ.ส.9) ธนาคารต้องระบุมูลค่าในตราสาร &lt;instAmount&gt; เท่ากับ 15,000 บาท และเสียค่าอากรแสดมภ์ &lt;dutyAmount&gt; เพิ่มเดิมอีก 2 บาท และระบุ &lt;relateInstInfo.dutyAmountOs4&gt; เป็น 1 บาท</p>
R59	กรณีลักษณะตราสาร <typeCode> มีค่าเท่ากับ 91, 12, 13, 15 จำนวนฉบับ <issueNumber> ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 1
R60	<p>กรณีประเภทตราสาร &lt;selectType&gt; มีค่าเท่ากับ 1</p> <p>1.1 ลักษณะตราสาร &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 91 และ ความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 4</p> <p>1.2 ลักษณะตราสาร &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 12 และ ความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 2</p>



Rule	Description
	<p>1.3 ลักษณะตราสาร &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 13 และ ความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 1</p> <p>1.4 ลักษณะตราสาร &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 15 และ ความเกี่ยวข้องกับสัญญา &lt;relationship&gt; มีค่าเท่ากับ 1</p> <p>ชื่อคู่สัญญา &lt;party.name&gt; ต้องมีค่า ยกเว้นกรณีข้อ 1.1 – 1.4</p> <p>ชื่ออำเภอ &lt;party.postalTradeAddress.cityName&gt; ต้องมีค่า ยกเว้นกรณีข้อ 1.1 – 1.4</p> <p>ชื่อจังหวัด &lt;party.postalTradeAddress.countrySubDivisionName&gt; ต้องมีค่า ยกเว้นกรณีข้อ 1.1 – 1.4</p>
R61	<p>กรณีลักษณะตราสาร &lt;typeCode&gt; มีค่าเท่ากับ 6 ข้อมูลที่อยู่คู่สัญญา &lt;party.postalTradeAddress&gt; ไม่บังคับให้ต้องมีค่า</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. กรณีข้อมูลที่อยู่คู่สัญญา &lt;party.postalTradeAddress&gt; มีค่า <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 ชื่ออำเภอ &lt;party.postalTradeAddress.cityName&gt; ต้องมีค่า</li> <li>1.2 ชื่อจังหวัด &lt;party.postalTradeAddress.countrySubDivisionName&gt; ต้องมีค่า</li> <li>1.3 รหัสประเทศ&lt;party.postalTradeAddress.countryId&gt; ต้องมีค่า</li> </ol> </li> </ol>

## ตัวอย่าง rdFrom (ข้อมูลแบบ อ.ส.9) ก่อนลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

<pre>{   "documentDetail": {     "requestId": "1234567010101",     "formType": "OS9",     "typeCode": "8",     "version": "01.00.0001",     "transAmount": 1   },   "instInfo": [</pre>
---



```
{
  "id": "2562/01",
  "contractNo": "pm00001",
  "creationDate": "2019-02-21",
  "effectiveDate": "2019-02-21",
  "expireDate": "2019-02-28",
  "expireDateText": "",
  "receiveDate": "",
  "sendFormType": "1",
  "filingNo": 0,
  "overdueFlag": 0,
  "relateInstInfo": null,
  "instAmount": 100000,
  "dupNumber": 1,
  "taxPayer": {
    "specifiedTaxRegistration": {
      "id": "1105878591534"
    },
    "branchNo": "1",
    "branchType": "V",
    "relationship": "2"
  },
  "party": {
    "specifiedTaxRegistration": {
      "id": "1103124567891"
    },
    "titleName": "ค่านำหน้าชื่อ",
```



```
"name": "ชื่อ",
"surname": "นามสกุล",
"branchNo": "1",
"branchType": "V",
"postalTradeAddress": {
  "buildingName": "ชื่ออาคาร",
  "roomNo": "เลขที่ห้อง",
  "floorNo": "ชั้นที่",
  "villageName": "หมู่บ้าน",
  "buildingNumber": "อาคาร",
  "moo": "หมู่ที่",
  "soiName": "ซอย",
  "junctionName": "แยก",
  "streetName": "ถนน",
  "citySubDivisionName": "แขวง/ตำบล",
  "cityName": "เขต/อำเภอ",
  "countrySubDivisionName": "กรุงเทพฯ",
  "postCode": "10900",
  "countryId": "TH"
},
"totalParty": 2
},
"attachDetail": {
  "detail1": "รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 1 ของตราสาร",
  "detail2": "รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 2 ของตราสาร",
  "detail3": "รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 3 ของตราสาร",
  "detail4": "รายละเอียดเพิ่มเติมที่ 4 ของตราสาร",
```



```
"detail5": "",
"detail6": "",
"detail7": "",
"detail8": "",
"date": "2019-02-21",
"amount": 100000,
"amount1": 0,
"amount2": 0,
"amount3": 0,
"amount4": 0,
"number": 1,
"actionType": "1",
"actionType1": "",
"arrayDetail": [
  {
    "attType": "",
    "attActionType1": "",
    "attActionType2": "",
    "attDetail1": "",
    "attDetail2": "",
    "attDetail3": "",
    "attDetail4": "",
    "attDetail5": "",
    "attDetail6": "",
    "attAmount1": 0,
    "attAmount2": 0,
    "attAmount3": 0,
```



```
"attNumber1": 0
}
],
"relateParty": [
{
  "specifiedTaxRegistration": {
    "id": "1212121212121"
  },
  "titleName": "คำนำหน้าชื่อ",
  "name": "ชื่อ",
  "surname": "นามสกุล",
  "branchNo": "1",
  "branchType": "V"
}
],
"relateContract": [
{
  "specifiedTaxRegistration": {
    "id": "1212121212121"
  },
  "titleName": "คำนำหน้าชื่อ",
  "name": "ชื่อ",
  "surname": "นามสกุล",
  "branchNo": "1",
  "branchType": "V"
}
]
```



```
],  
  "payment": {  
    "dutyAmount": 100,  
    "dupDutyAmount": 0,  
    "totalAmount": 100  
  }  
}  
],  
"summary": {  
  "totalDuty": 100,  
  "totalDupDutyAmount": 0,  
  "totalPayment": 100,  
  "payer": {  
    "specifiedTaxRegistration": {  
      "id": "1105878591534"  
    }  
  },  
  "responsePaymentType": "2"  
}  
}
```

#### ตัวอย่างการ Request เพื่อเรียกใช้บริการ SubmitFiling

```
POST https://<hostname>/rd-stamp-os9-service/... HTTP/1.1  
{  
  "Content-Type": "application/json",  
  "X-Auth-Token": "TbDd2e5HoQ0q0YhJ4hS2rLVWchNS5iKb4Xmi5PIghWJjOc1OeB"
```









No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLe n	Description	เงื่อนไข
1.3.3.3	specifiedTaxRegistration	[1...1]	Object		ข้อมูลการลงทะเบียนผู้เสียภาษีอากร	
1.3.3.3.1	id	[1...1]	String	13	เลขประจำตัวผู้เสียอากรของผู้ยื่นขอเสียอากรแสดมภ์	
1.3.4	paymentInfo	[0...1]	Object		ข้อมูลการชำระเงินค่าอากรแสดมภ์	R30
1.3.4.1	ref1	[1...1]	String	20	Reference 1 (เลขประจำตัวผู้เสียอากรแสดมภ์)	
1.3.4.2	ref2	[1...1]	String	20	Reference 2 (รหัสควบคุมหรือรหัสข้อความชำระเงินของกรมสรรพากร)	
1.3.4.3	expireDate	[1...1]	Date		วันสุดท้ายของการชำระเงิน	R90
1.3.4.4	totalAmount	[1...1]	Decimal	13,2	รวมจำนวนเงินที่ต้องชำระ (อากร+เงินเพิ่ม+ค่าปรับอาญา)	
1.3.4.5	totalDuty	[1...1]	Decimal	13,2	อากร	
1.3.4.6	totalSurcharge	[1...1]	Decimal	13,2	เงินเพิ่ม	
1.3.4.7	totalFine	[0...1]	Decimal	13,2	ค่าปรับอาญา	
1.3.4.8	payInSlipFile	[0...1]	Base64Binary		ไฟล์ Pay In Slip เพื่อนำไปชำระที่หน่วยรับชำระของกรมสรรพากร (File type = "pdf")	
1.3.4.9	qrPayment	[0...1]	Base64Binary		QR Code สำหรับจ่ายเงิน (File type = "png")	



## ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R28	<p>1. กรณี &lt;responseCode&gt; มีค่าเท่ากับ “E07104” (Token ID หมดอายุ) ต้องดำเนินการขอ TokenId ใหม่ โดยเรียกใช้ API 3.1 ( Login เพื่อยืนยันตัวตน และรับ access token )</p> <p>2. กรณี &lt;responseCode&gt; มีค่าเท่ากับ “I07000” (สำเร็จ) หมายถึงข้อมูลทุกตราสาร (รายการ) ถูกต้อง หลังจากได้รับข้อความตอบกลับแล้วสามารถเรียกใช้ API 3.3 (สอบถามผลการนำส่งข้อมูลขอเสียอากรที่นำส่งให้กรมสรรพากรแล้ว) หรือ API 3.4 (สอบถามผลการชำระอากร) ได้</p> <p>3. กรณี &lt;responseCode&gt; มีค่าเท่ากับ “I07001” (ได้รับข้อมูลเรียบร้อยแล้ว รอตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล) จะตอบกลับเมื่อจำนวนตราสารที่ส่งในครั้งนี้ &lt;transAmount&gt; มีค่ามากกว่า 50 หลังจากได้รับข้อความตอบกลับแล้วต้องตรวจสอบการนำส่งข้อมูลอีกครั้ง ตาม API 3.3 (สอบถามผลการนำส่งข้อมูลขอเสียอากรที่นำส่งให้กรมสรรพากรแล้ว) เพื่อตรวจสอบว่าทุกตราสารที่นำส่งถูกต้องหรือไม่</p> <p>4. กรณีตรวจพบข้อผิดพลาดของข้อมูลตราสารที่นำส่ง &lt;instInfo&gt; ระบบจะตอบกลับ &lt;responseCode&gt; ซึ่งถือว่ารายการที่นำส่งทั้งหมดไม่สำเร็จ</p>
R29	ตราสารที่นำส่ง <instInfo> จะมีค่าเมื่อจำนวนตราสารที่ส่งในครั้งนี้ <transAmount> มีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับ 50 เท่านั้น และ <responseCode> มีค่าเท่ากับ “I07000” (สำเร็จ)
R30	ข้อมูลการชำระเงินค่าอากรแสตมป์ <paymentInfo> จะมีค่าเมื่อจำนวนตราสารที่ส่งในครั้งนี้ <transAmount> มีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับ 50 เท่านั้น และ <responseCode> มีค่าเท่ากับ “I07000” (สำเร็จ)



ตัวอย่าง

Status	Response
200	<p>ข้อความตอบกลับนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์ parameter content type:"application/json" ตัวอย่าง response:- กรณีที่ &lt;transAmount&gt; มีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับ 50</p> <pre>{   "eInstrument": {     "responseCode": "I07000",     "responsMessage": "สำเร็จ",     "rdForm": {       "requestId": "1234567010101",       "apiRefNo": " api00001",       "instInfo": [         {           "id": "2562/01",           "refNo": "refno0001",           "specifiedTaxRegistration": {             "id": "1105878591534"           }         }       ],       "paymentInfo": {         "ref1": "1105878591534",         "ref2": "958319",</pre>



Status	Response
	<pre>"expireDate": "2018-12-10", "totalAmount": 100.00, "totalDuty": 100.00, "totalSurcharge": 0.00, "totalFine": 0.00, "payInSlipFile": "", "qrPayment": "" } } } หรือ กรณีที่ &lt;transAmount&gt; มีค่ามากกว่า 50 {   "eInstrument": {     "responseCode": "I07001",     "responsMessage": "ได้รับข้อมูลเรียบร้อยแล้ว รอตตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล",     "rdForm": {       "requestId": "1234567010101",       "apiRefNo": " api00001",       "instInfo": null,       "paymentInfo": null     }   } }</pre>



Status	Response
	<pre>} } หรือ {   "eInstrument": {     "responseCode": " E07238",     "responsMessage": "ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากรูปแบบเลขประจำตัวผู้เสียอากรของคู่สัญญา &lt;party.specifiedTaxRegistration.id&gt; ไม่ถูกต้อง หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ [หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์]",     "rdForm": null   } }</pre>



## 3.3 สอบถามผลการนำส่งข้อมูลขอเสียอากรที่นำส่งให้กรมสรรพากร

Description	สำหรับให้ผู้นำส่งตรวจสอบผลการนำส่งข้อมูลที่นำส่งให้กรมสรรพากรแล้ว		
รูปแบบการส่งข้อมูล	Web Service	Method	post
URL	https://<hostname>/rd-stamp-os9-service/CheckFilingStatus		
Request	Content type : application/json		

## Request

Index	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	eInstrument	[1...1]	Object		Root Element	
1.1	sender	[1...1]	Object		รายละเอียดผู้นำส่ง	
1.1.1	Id	[1...1]	String	20	รหัสผู้นำส่ง	
1.2	rdForm	[1...1]	Object		ข้อมูลการสอบถามผลการนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์ อยู่ในรูปแบบ JWS (JSON Web Signature)	R31



## ตาราง ข้อมูลสอบถามผลการนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์ (CheckFilingStatus.Request.rdForm)

No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	apiRefNo	[1...1]	String	20	เลขอ้างอิงของการนำส่งข้อมูลตราสาร	R32
2	responsePaymentType	[1...1]	String	1	1 = QRPayment อย่างเดียว 2 = PayInSlip อย่างเดียว 3 = เอาเฉพาะข้อมูลชุดชำระ 4 = ทั้งหมด	

## ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R31	รายละเอียดข้อมูลการสอบถามผลการนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์ ตามตาราง ข้อมูลสอบถามผลการนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์ (CheckFilingStatus.Request.rdForm) ด้านล่าง
R32	เลขอ้างอิงของการนำส่งข้อมูลตราสาร <apiRefNo> ต้องเป็นเลขที่อ้างอิงที่นำส่งข้อมูลโดยรหัสผู้นำส่ง <sender.id> เท่านั้น

## ตัวอย่าง rdFrom (ข้อมูลสอบถามผลการนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์) ก่อนลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

<pre>{   "apiRefNo": " api00001",   "responsePaymentType": "4" }</pre>
--

## ตัวอย่างการ Request เพื่อเรียกใช้บริการ CheckFilingStatus

<pre>POST Error! Hyperlink reference not valid. HTTP/1.1 {   "Content-Type": "application/json",   "X-Auth-Token": "TbDd2e5HoQ0q0YhJ4hS2rLVWchNS5ilKb4Xmi5PIghWJjOc1OeB"</pre>
--





```

}

ตัวอย่าง request:-
{
  "elInstrument": {
    "sender": {
      "id": "abc1234"
    },
    "rdForm": "eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJhcGlzSWZlbnR5cCI6ImFzZDQ1MjM0IiwiaWF0IjoiMTYxMjM0NTY3OTk5In0.eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJhcGlzSWZlbnR5cCI6ImFzZDQ1MjM0IiwiaWF0IjoiMTYxMjM0NTY3OTk5In0"
  }
}

```

Response

No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	elInstrument	[1...1]	Object		Root Element	
1.1	responseCode	[1...1]	String	10	รหัสข้อความของกรมสรรพากร อ้างอิง ข้อ 6. ตารางรหัสข้อความ (Response Code, Response Message) ของกรมสรรพากร	R33
1.2	responsMessage	[0...1]	String	1000	รายละเอียดข้อความ	R33
1.3	rdForm	[1...1]	Object		Element ข้อความตอบกลับการนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์	
1.3.1	apiRefNo	[1...1]	String	20	เลขอ้างอิงของการนำส่งข้อมูลตราสาร	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1.3.2	instInfo	[0...n]	Object		ตราสารนำส่ง	R34
1.3.2.1	id	[1...1]	String	50	หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์	
1.3.2.2	refNo	[1...1]	String	20	หมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9	
1.3.2.3	specifiedTaxRegistration	[1...1]	Object		ข้อมูลการลงทะเบียนผู้เสียภาษีอากร	
1.3.2.3.1	id	[1...1]	String	13	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	
1.3.2.4	surchargeAmount	[0...1]	Decimal	13,2	เงินเพิ่ม (ตราสารหลัก + ตราสารคู้ฉบับ)	
1.3.2.5	fineAmount	[0...1]	Decimal	13,2	ค่าปรับอาญา (ตราสารหลัก + ตราสารคู้ฉบับ)	
1.3.3	paymentInfo	[0...1]	Object		ข้อมูลการชำระเงินค่าอากรแสดมป์	R35
1.3.3.1	ref1	[1...1]	String	20	Reference 1 (เลขประจำตัวผู้เสียอากรแสดมป์)	
1.3.3.2	ref2	[1...1]	String	20	Reference 2 (รหัสควบคุมหรือรหัสข้อความชำระเงินของกรมสรรพากร)	
1.3.3.3	expireDate	[1...1]	Date		วันสุดท้ายของการชำระเงิน	R90
1.3.3.4	totalAmount	[1...1]	Decimal	13,2	รวมจำนวนเงินที่ต้องชำระ (อากร+เงินเพิ่ม+ค่าปรับอาญา)	
1.3.3.5	totalDuty	[1...1]	Decimal	13,2	รวมอากร	
1.3.3.6	totalSurcharge	[1...1]	Decimal	13,2	รวมเงินเพิ่ม	
1.3.3.7	totalFine	[0...1]	Decimal	13,2	รวมค่าปรับอาญา	
1.3.3.8	payInSlipFile	[0...1]	Base64Binary		ไฟล์ Pay In Slip เพื่อนำไปชำระที่หน่วยรับชำระภาษี (File type = "pdf")	
1.3.3.9	qrPayment	[0...1]	Base64Binary		QR Code สำหรับจ่ายเงิน (File type = "png")	



ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R33	<p>1. กรณี &lt;responseCode&gt; มีค่าเท่ากับ “E07104” (Token ID หมดอายุ) ต้องดำเนินการขอ TokenId ใหม่ โดยเรียกใช้ API 3.1 (Login เพื่อยืนยันตัวตน และรับ Access Token)</p> <p>2. กรณี &lt;responseCode&gt; มีค่าเท่ากับ “P07000” (ระบบกำลังดำเนินการตรวจสอบข้อมูล ให้สอบถามใหม่อีกครั้ง) ต้องดำเนินการสอบถามผลการนำส่งข้อมูลใหม่อีกครั้งในภายหลัง</p> <p>3. กรณีเลขอ้างอิงของการนำส่งข้อมูลตราสาร &lt;apiRefNo&gt; ที่ร้องขอ ไม่พบในฐานข้อมูล กำหนดให้ &lt;responseCode&gt; มีค่าเท่ากับ “E07114” และ &lt;responseMessage&gt; มีค่าเท่ากับ “ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่พบข้อมูลในระบบ”</p>
R34	ตราสารที่นำส่ง <instInfo> จะมีค่าเมื่อ <responseCode> มีค่าเท่ากับ “I07000” (สำเร็จ)
R35	ข้อมูลการชำระเงินค่าอากรแสตมป์ <paymentInfo> จะมีค่าเมื่อ <responseCode> มีค่าเท่ากับ “I07000” (สำเร็จ)



ตัวอย่าง

200	<p>ข้อความตอบกลับนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์ parameter content type:"application/json" ตัวอย่าง response:- {   "elInstrument": {     "responseCode": "I07000",     "responsMessage": "สำเร็จ",     "rdForm": {       "apiRefNo": " api00001",       "instInfo": [         {           "id": "2562/01",           "refNo": "refno0001",           "specifiedTaxRegistration": {             "id": "1105878591534"           },           "surchargeAmount": 0.00,           "fineAmount": 0.00         },         {           "id": "2562/02",           "refNo": " refno0002",           "specifiedTaxRegistration": {</p>
-----	--



```
    "id": "30105870157246"
  },
  "surchargeAmount": 0.00,
  "fineAmount": 0.00
}
],
"paymentInfo": {
  "ref1": "1105878591534",
  "ref2": "958319",
  "expireDate": "2018-12-10",
  "totalAmount": 150.00,
  "totalDuty": 150.00,
  "totalSurcharge": 0.00,
  "totalFine": 0.00,
  "payInSlipFile": "
ZUlc3RydW1lbnQKICBzZW5kZXJDb2RlID0gYWJjMTIzNAog!HNwZWNpZmlkZFRheFJlZ2lzdHJhdGlvbGogICAgWQgPSAzWDEwMDM2NT
QwMTBYCiAgcmRGb3JtCiAgICBhcGlSZWZObyA9IGFzOTAwMDAxCiAgICByZXNwb25zZVBheW1lbnRUeXBld0gMg==",
  "qrPayment": ""
}
}
}
}
หรือ
{
```



	<pre>"eInstrument": {   "responseCode": "E07114",   "responseMessage": "ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่พบข้อมูลในระบบ", } }</pre>
--	---

### 3.4 สอบถามผลการชำระอากร

Description	สำหรับให้ผู้นำส่งตรวจสอบผลการชำระอากร		
รูปแบบการส่งข้อมูล	Web Service	Method	post
URL	https://<hostname>/rd-stamp-os9-service/CheckPaymentStatus		
Request	Content type : application/json		

#### Request

Index	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	eInstrument	[1...1]	Object		Root Element	
1.1	sender	[1...1]	Object		รายละเอียดผู้นำส่ง	
1.1.1	Id	[1...1]	String	20	รหัสผู้นำส่ง	
1.2	rdForm	[1...1]	Object		ข้อมูลสอบถามผลการชำระค่าอากรแสตมป์ อยู่ในรูปแบบ JWS (JSON Web Signature)	R36



## ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R36	รายละเอียดข้อมูลการสอบถามผลการชำระอากรของตราสาร ตามตาราง ข้อมูลการสอบถามผลการชำระอากรของตราสาร (CheckPaymentStatus.Request.rdForm) ด้านล่าง

## ตารางข้อมูล สอบถามผลการชำระอากร

No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1.	apiRefNo	[1...1]	String	20	เลขอ้างอิงของการนำส่งข้อมูลตราสาร	R37
2	instInfo	[0...1]	Object		ตราสาร	
2.1	refNo	[1...n]	String	20	หมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9	R38 , R39

## ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R37	เลขอ้างอิงของการนำส่งข้อมูลตราสาร <apiRefNo> ต้องเป็นเลขที่อ้างอิงที่นำส่งข้อมูลโดยรหัสผู้นำส่ง <sender.id> เท่านั้น
R38	กรณีที่ไม่ระบุหมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9 <refNo> จะตอบกลับข้อมูลตาม เลขอ้างอิงของการนำส่งข้อมูลตราสาร <apiRefNo> ทั้งหมด
R39	กรณีระบุหมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9 <refNo> ต้องเป็นหมายเลขอ้างอิงที่อยู่ในชุดการนำส่ง (เลขอ้างอิงของการนำส่งข้อมูลตราสาร) <apiRefNo> เดียวกัน



ตัวอย่าง rdFrom (ข้อมูลสอบถามผลการชำระอากรของตราสาร) ก่อนลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

```
{  
  "apiRefNo": "api00001",  
  "instInfo": {  
    "refNo": [ ]  
  }  
}
```

หรือ

```
{  
  "apiRefNo": "api00001",  
  "instInfo": {  
    "refNo": ["refno0001","refno0002"]  
  }  
}
```







## Response

No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	elInstrument	[1...1]	Object		Root Element	
1.1	responseCode	[1...1]	String	10	รหัสข้อความของกรมสรรพากร อ้างอิง ข้อ 6. ตารางรหัสข้อความ (Response Code, Response Message) ของกรมสรรพากร	R40
1.2	responsMessage	[0...1]	String	1000	รายละเอียดข้อความ	R40
1.3	rdForm	[1...1]	Object		Element ข้อความตอบกลับผลการชำระค่าอากรแสตมป์ของ ตราสารอิเล็กทรอนิกส์	
1.3.1	formStatus	[1...1]	String	1	สถานะของการสร้างภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัส ตรวจสอบการชำระอากรแสตมป์แล้ว 1 = สร้างภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัสตรวจสอบการ ชำระอากรแสตมป์แล้ว 2 = ยังไม่ชำระเงิน หรือ ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว ยังไม่สร้างภาพ แบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัสตรวจสอบการชำระอากร แสตมป์	R41
1.3.2	instInfo	[0...n]	Object		ตราสารที่นำส่ง	
1.3.2.1	refNo	[1...1]	String	20	หมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9	
1.3.2.2	instStatus	[1...1]	String	1	สถานะของการสร้างภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัส ตรวจสอบการชำระอากรแสตมป์แล้ว ของหมายเลขอ้างอิง <refNo> 1 = สร้างภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัสตรวจสอบการ ชำระอากรแสตมป์แล้ว	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					2 = ยังไม่ชำระเงิน หรือ ชำระเงินเรียบร้อยแล้ว ยังไม่สร้างภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัสตรวจสอบการชำระอากรแสตมป์	

## ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R40	<p>1. กรณี &lt;responseCode&gt; มีค่าเท่ากับ “E07104” (Token ID หมดอายุ) ต้องดำเนินการขอ TokenId ใหม่ โดยเรียกใช้ API 3.1 (Login เพื่อยืนยันตัวตนและรับ Access Token)</p> <p>2. กรณี &lt;responseCode&gt; มีค่าเท่ากับ “P07000” (ระบบกำลังดำเนินการตรวจสอบข้อมูล ให้สอบถามใหม่อีกครั้ง) ต้องดำเนินการสอบถามผลการนำส่งข้อมูลใหม่อีกครั้งในภายหลัง</p> <p>3. กรณีหมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9 &lt;refNo&gt; ไม่อยู่ในชุดการนำส่ง (เลขอ้างอิงของการนำส่งข้อมูลตราสาร) &lt;apiRefNo&gt; เดียวกัน กำหนดให้ &lt;responseCode&gt; มีค่าเท่ากับ “E07113” และ &lt;responseMessage&gt; มีค่าเท่ากับ “ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่พบ RefNo ที่อยู่ในชุดข้อมูลตาม ApiRefNo ที่ระบุ”</p>
R41	<p>กรณีสถานะของการสร้างภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัสตรวจสอบการชำระอากรแสตมป์ของหมายเลขอ้างอิง &lt;instStatus&gt; มีค่าเท่ากับ 1 ทุกรายการ กำหนดให้ สถานะของการชำระเงิน &lt;formStatus&gt; มีค่าเท่ากับ 1</p> <p>กรณีสถานะของการสร้างภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัสตรวจสอบการชำระอากรแสตมป์ของหมายเลขอ้างอิง &lt;instStatus&gt; บางรายการมีค่าเท่ากับ 2 กำหนดให้ สถานะของการชำระเงิน &lt;formStatus&gt; มีค่าเท่ากับ 2</p>



ตัวอย่าง

Status	Response
200	<p>ข้อความตอบกลับนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>parameter content type:"application/json"</p> <p>ตัวอย่าง response:-</p> <pre>{   "elInstrument": {     "responseCode": "I07000",     "responsMessage": "สำเร็จ",     "rdForm": {       "formStatus": "1",       "instInfo": [         {           "refNo": " refno0001",           "instStatus": "1"         },         {           "refNo": " refno0002",           "instStatus": "1"         }       ]     }   } }</pre>



Status	Response
	<pre> } } หรือ {   "elInstrument": {     "responseCode": "E07113",     "responsMessage": "ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่พบ RefNo ที่อยู่ในชุดข้อมูลตาม ApiRefNo ที่ระบุ",   } } </pre>

### 3.5 ขอบภาพแบบ อ.ส.9 ใบเสร็จรับเงิน และรหัสตรวจสอบการชำระอากรแสตมป์

Description	สำหรับให้ผู้นำส่ง ขอบภาพแบบฯ ใบเสร็จการชำระอากร และรหัสตรวจสอบการชำระอากรแสตมป์		
รูปแบบการส่งข้อมูล	Web Service	Method	post
URL	https://<hostname>/rd-stamp-os9-service/ReqFormReceiptFile		
Request	Content type : application/json		

#### Request

Index	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	elInstrument	[1...1]	Object		Root Element	
1.1	sender	[1...1]	Object		รายละเอียดผู้นำส่ง	
1.1.1	id	[1...1]	String	20	รหัสผู้นำส่ง	



Index	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1.2	rdForm	[1...1]	Object		ข้อมูลสำหรับขอภาพแบบฯ, ใบเสร็จการชำระอากร อยู่ในรูปแบบ JWS (JSON Web Signature)	R42

## ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R42	รายละเอียดข้อมูลสำหรับขอภาพแบบฯ,ใบเสร็จการชำระอากร ตามตาราง ข้อมูลสำหรับขอภาพแบบฯใบเสร็จการชำระอากร , (ReqFormReceiptFile.Request.rdForm) ด้านล่าง

## ตารางข้อมูล ขอภาพแบบฯ, ใบเสร็จการชำระอากร

No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	requestType	[1...1]	String	1	ประเภทของการขอรายละเอียด 1 = รหัสสำหรับตรวจสอบการชำระอากรแสตมป์เท่านั้น 2 = ไฟล์ใบเสร็จรับเงิน 3 = ไฟล์แบบ อ.ส.9 4 = ทั้งหมด (1-3)	
2	instInfo	[1...n]	Object		ตราสาร	R43
2.1	refNo	[1...1]	String	20	หมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9	R44,R45
2.2	specifiedTaxRegistration	[1...1]	Object		ข้อมูลการลงทะเบียนผู้เสียภาษีอากร	
2.2.1	id	[1...1]	String	13	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของผู้ยื่นขอเสียอากรแสตมป์	R44



ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R43	กรณีประเภทของการขอรายละเอียด <requestType> มีค่าเท่ากับ 1 กำหนดให้ ทรานซาส <instInfo> สามารถส่งข้อมูลได้น้อยกว่าหรือเท่ากับ 50 รายการ กรณีประเภทของการขอรายละเอียด <requestType> มีค่าเท่ากับ 2, 3, 4 กำหนดให้ ทรานซาส <instInfo> สามารถส่งข้อมูลได้เพียง 1 รายการ
R44	หมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9 <refNo> และ เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของผู้ยื่นขอเสียอากรแสตมป์ ต้องตรงกับข้อมูลการขอเสียอากร
R45	เลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9 <refNo> ต้องเป็นเลขที่อ้างอิงที่ส่งโดยรหัสผู้นำส่ง <sender.id> เท่านั้น

ตัวอย่าง rdFrom (ข้อมูลขอภาพแบบฯ, ใบเสร็จการชำระอากร) ก่อนลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

```
{
  "requestType": "1",
  "instInfo": [
    {
      "refNo": " refno00001",
      "specifiedTaxRegistration": { "id": "1105878591534" }
    },
    {
      "refNo": " refno00002",
      "specifiedTaxRegistration": { "id": "30105870157246" }
    }
  ]
}
```



ตัวอย่างการ Request เพื่อเรียกใช้บริการ ReqFormReceiptFile

```

POST Error! Hyperlink reference not valid. HTTP/1.1
{
  "Content-Type": "application/json",
  "X-Auth-Token": "TbDd2e5HoQ0q0YhJ4hS2rLVWchNS5ilKb4Xmi5PIghWJjOc1OeB"
}

{
  "elInstrument": {
    "sender": {
      "id": "abc1234"
    },
    "rdForm": "eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJyZXFUeXBldjoiMSIsImN1c3RlbnZvljpbeyJyZWZObyl6ImFzOTA0MDAxliwic3BlY2lmaWwkvVHhS
ZWdpc3RyYXRpb24iOnsiaWQiOiIzWDEwMDM2NTQwMTBYIn19LHsicmVmTm8iOiJhc2kwNDAwMlInNwZWNPZmlZFR4UmVnaXN0cmF0aW9uUljp7
ImkljoiMVgwMTE1MjQ1MTIwWCJ9fV19.L3TKJRhGhapP7giM3HBdtlr6SEcKz3cg8-YEiANFLXKhQ5U-
peBz2K4L8nmYBwvKz6VH4Gdnl9rRyOZt0N7RdWmDg6Hf5KMMJ4YeLeYcGlpOakZureidPdZbEeUNjhAYy_PAYd467Q1cWiBjOzefqIn5Rq3eagBWB
44RAY-wc"
  }
}

```

Response

No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1	elInstrument	[1...1]	Object		Root Element	
1.1	responseCode	[1...1]	String	10	รหัสข้อความของกรมสรรพากร	R46





No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
					อ้างอิง ข้อ 6. ตารางรหัสข้อความ (Response Code, Response Message) ของกรมสรรพากร	
1.2	responsMessage	[0...1]	String	1000	รายละเอียดข้อความ	R46
1.3	rdForm	[1...1]	Object		รายละเอียดข้อมูลของแบบแต่ละประเภทภาษี ที่ได้จาก “มาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยการจัดทำและยื่นข้อมูลการภาษีอากรผ่าน Application Programming Interface – การจัดทำข้อมูลแบบแสดงรายการ” ของแต่ละประเภทภาษี	
1.3.1	instInfo	[0...n]	Object		ตราสาร	R47
1.3.1.1	refNo	[1...1]	String	20	หมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9	
1.3.1.2	specifiedTaxRegistration	[1...1]	Object		ข้อมูลการลงทะเบียนผู้เสียภาษีอากร	
1.3.1.2.1	id	[1...1]	String	13	เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของผู้ยื่นขอเสียอากรแสดมป์	
1.3.1.3	duty	[1...1]	Object		รายละเอียดการชำระเงิน	
1.3.1.3.1	dutyAmount	[1...1]	Decimal	13,2	อากร	
1.3.1.3.2	surchargeAmount	[1...1]	Decimal	13,2	เงินเพิ่ม	
1.3.1.3.3	totalAmount	[1...1]	Decimal	13,2	รวมอากรและเงินเพิ่ม	
1.3.1.3.4	fineAmount	[0...1]	Decimal	13,2	ค่าปรับอาญา	
1.3.1.3.5	receiptNo	[1...1]	String	100	เลขที่ใบเสร็จรับเงิน, เลขที่ใบเสร็จค่าปรับอาญา	
1.3.1.3.6	receiptDate	[1...1]	Date		วันที่ออกใบเสร็จรับเงิน	R90
1.3.1.4	checkPayCode	[1...1]	String	30	รหัสตรวจสอบการชำระอากรแสดมป์	
1.3.1.5	checkPayQR	[1...1]	Base64Binary		QRCode สำหรับตรวจสอบการชำระอากรแสดมป์ (File type = “png”)	



No	Item Name	Multi	Data Type	MaxLen	Description	เงื่อนไข
1.3.1.6	pdfFiles	[0...1]	Object		Element ไฟล์ภาพแบบๆ, ใบเสร็จรับเงิน ที่ผ่านการ ลงลายมือชื่อ	
1.3.1.6.1	formFileData	[0...1]	Base64Binary		ไฟล์ภาพแบบ อ.ส.9 (File type = "pdf")	
1.3.1.6.2	receiptFile	[0...n]	Object			
1.3.1.6.2.1	receiptType	[1...1]	String	1	ประเภทใบเสร็จรับเงิน 1 = ใบเสร็จรับเงินอากรหลัก 2 = ใบเสร็จรับเงินค่าปรับอาญา 3 = ใบเสร็จรับเงินอากรคู้ฉบับ 4 = ใบเสร็จรับเงินค่าปรับอาญาคู้ฉบับ	
1.3.1.6.2.2	Receipt	[1...1]	Base64Binary		ไฟล์ภาพใบเสร็จรับเงิน	

## ข้อกำหนดการใช้งาน

Rule	Description
R46	1. กรณี <responseCode> มีค่าเท่ากับ "E07104" (Token ID หมดอายุ) ต้องดำเนินการขอ tokenId ใหม่ โดยเรียกใช้ API 3.1 (Login เพื่อยืนยันตัวตน และรับ Access Token) 2. กรณีหมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9 <refNo> ที่ร้องขอ มีข้อมูล 1 รายการ และมีสถานะของการชำระเงินของหมายเลขอ้างอิง <instStatus> มีค่าเท่ากับ 2 (ยังไม่ชำระเงิน) กำหนดให้ <responseCode> มีค่าเท่ากับ "E07110" และ <responseMessage> มีค่าเท่ากับ "ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากยังไม่ได้ชำระเงิน"
R47	ตราสาร <instInfo> จะมีค่าเมื่อ สถานะของการชำระเงินของหมายเลขอ้างอิง <instStatus> ของหมายเลขอ้างอิงของแบบ อ.ส.9 <refNo> ที่ร้องขอ มีค่าเท่ากับ 1 (ชำระเงินสำเร็จ)



ตัวอย่าง

Status	Response
200	<p>ข้อความตอบกลับนำส่งข้อมูลตราสารอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>parameter content type:"application/json"</p> <p>ตัวอย่าง response:-</p> <pre>{   "elInstrument": {     "responseCode": "I07000",     "responsMessage": "สำเร็จ",     "rdForm": {       "instInfo": [         {           "refNo": "refno0001",           "SpecifiedTaxRegistration": {             "id": "1105878591534"           },           "duty": {             "dutyAmount": 100.00,             "surchargeAmount": 0.00,             "totalAmount": 100.00,             "fineAmount": 0.00,</pre>



Status	Response
	<pre>"receiptNo": "as90000001", "receiptDate": "2018-12-10" }, "checkPayCode": "as900001", "checkPayQR": "QRCode in QR format", "pdfFiles": { "formFileData": "AS9 form PDF file in Base64Binary format", "receiptFile": [ { "receiptType": "1", "receipt": "Receipt PDF file in Base64Binary format" } ] } }, { "refNo": "as904002", "SpecifiedTaxRegistration": { "id": "3X1003654010X" }, "duty": { "dutyAmount": 50.00,</pre>



Status	Response
	<pre>"surchargeAmount": 0.00, "totalAmount": 50.00, "fineAmount": 200.00, "receiptNo": " as90000002, as90000003", "receiptDate": "2018-12-10" }, "checkPayCode": "as900002", "checkPayQR": "QRCode in QR format", "pdfFiles": {   "formFileData": "AS9 form PDF file in Base64Binary format",   "receiptFile": [     {       "receiptType": "1",       "receipt": "Receipt PDF file in Base64Binary format"     },     {       "receiptType": "2",       "receipt": "Receipt PDF file in Base64Binary format"     }   ] } } ]</pre>



Status	Response
	<pre> } } } หรือ {   "elInstrument": {     "responseCode": "E07110",     "responsMessage": "ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากยังไม่ได้ชำระเงิน",   } } </pre>

## ข้อกำหนดการใช้งานทั่วไป

Rule	Description
R90	แนวทางการระบุ วันเดือนปี ในข้อมูลประเภท Date ให้ระบุเป็นรูปแบบ YYYY-MM-DD (ปี ค.ศ.)
R91	แนวทางการระบุ วันเดือนปี และเวลา ให้ระบุเป็น วันที่ตามด้วยวินาทีตามด้วยเวลา ตามรูปแบบ YYYY-MM-DD hh:mm:ss (ปี ค.ศ.)



#### 4. การระบุข้อมูลแบบขอเสียอากรแสดมภ์เป็นตัวแทนสำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์ แยกตาม ลักษณะตราสาร

##### ข้อมูลทั่วไป

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
<b>รายละเอียดตราสาร</b>	
ประเภทแบบ	documentDetail.formType
ตราสารตามบัญชีอัตราอากรแสดมภ์	documentDetail.typeCode
จำนวนตราสารที่นำส่ง	documentDetail.transAmount
<b>ผู้ยื่นขอเสียอากร</b>	
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	TaxPayer.specifiedTaxRegistration.id
สาขาที่	taxPayer.branchNo
ประเภทสาขา	taxPayer.branchType
ในฐานะ	taxPayer.relationship
<b>คู่สัญญา</b>	
ค่านำหน้าชื่อ	party.titleName
ชื่อ	party.name
นามสกุล	party.surname
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	party.specifiedTaxRegistration.id
สาขาที่	party.branchNo
ประเภทสาขา	party.branchType
<b>ที่อยู่</b>	
อาคาร	Party.postalTradeAddress.buildingName
ห้องเลขที่	party.postalTradeAddress.roomNo
ชั้นที่	party.postalTradeAddress.floorNo
หมู่บ้าน	party.postalTradeAddress.villageName
เลขที่	party.postalTradeAddress.buildingNumber
หมู่ที่	party.postalTradeAddress.moo
ตรอก/ซอย	party.postalTradeAddress soiName
แยก	party.postalTradeAddress.junctionName
ถนน	party.postalTradeAddress.streetName
ตำบล/แขวง	party.postalTradeAddress.citySubDivisionName
อำเภอ/เขต	party.postalTradeAddress.cityName
จังหวัด	party.postalTradeAddress.countrySubDivisionName



ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
รหัสไปรษณีย์	party.postalTradeAddress.postCode
รหัสประเทศ	party.postalTradeAddress.countryId
จำนวนคู่สัญญา	party.totalParty
รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา	
หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์	instInfo.id
สัญญาเลขที่	instInfo.contractNo
วันที่ทำสัญญา (ลงวันที่)	instInfo.creationDate
วัน เดือน ปี ที่เริ่มสัญญา	instInfo.effectiveDate
วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา	instInfo.expireDate
วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญากรณีไม่ใช่ format date	instInfo.expireDateText
วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์	instInfo.receiveDate
ประเภทการยื่นแบบ	instInfo.sendFormType
ยื่นเพิ่มเติมครั้งที่	instInfo.filingNo
ประเภทการยื่นภายใน/เกินกำหนดเวลา	instInfo.overdueFlag
จำนวนคู่ฉบับ	instInfo.dupNumber
<b>สัญญาฉบับเดิม (กรณีประเภทการยื่นแบบเป็นการยื่นเพิ่มเติม &lt;instInfo.sendFormType = "2"&gt;)</b>	
หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์	relateInstInfo.id
เลขที่สัญญาฉบับเดิม	relateInstInfo.contractNo
วันที่ทำสัญญาฉบับเดิม	relateInstInfo.creationDate
<b>รายการค่าอากรแสดมภ์ที่ขอชำระ (แต่ละฉบับ)</b>	
เงินค่าอากรแสดมภ์ (คู่ฉบับ)	payment.dupDutyAmount
เงินค่าอากรแสดมภ์	payment.dutyAmount
รวมค่าอากรแสดมภ์และค่าอากรแสดมภ์คู่ฉบับ	payment.totalAmount
<b>สรุปรายการค่าอากรแสดมภ์ที่ขอชำระ (รวมฉบับที่ส่งมาทั้งหมด และไม่เกิน 50 ฉบับ)</b>	
รวมเงินค่าอากรแสดมภ์ (คู่ฉบับ)	summary.totalDupDutyAmount
รวมเงินค่าอากรแสดมภ์	summary.totalDuty
รวมค่าอากรแสดมภ์และค่าอากรแสดมภ์คู่ฉบับทั้งสิ้น	summary.totalPayment
<b>คู่สัญญาเพิ่มเติม (กรณีมีคู่สัญญามากกว่า 1 ราย)</b>	
คำนำหน้าชื่อ	relateParty.titleName
ชื่อ	relateParty.name
นามสกุล	relateParty.surname
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	relateParty.specifiedTaxRegistration.id
สาขาที่	relateParty.branchNo





ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ประเภทสาขา	relateParty.branchType
<b>ผู้ชำระเงิน</b>	
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	payer.specifiedTaxRegistration.id
รายการที่ร้องขอรายละเอียดการชำระเงิน	<responsePaymentType>

**ลักษณะตราสาร 1. เช่าที่ดิน โรงเรือน สิ่งปลูกสร้างอย่างอื่น หรือแพ**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
มูลค่าในตราสาร	instInfo.instAmount
รายละเอียดเพิ่มเติม (ถ้าไม่มี ให้ระบุเป็น 0)	attachDetail.actionType
<b>ที่ดิน</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "1")	arrayDetail.attType
ประเภททรัพย์สินที่เช่า (arrayDetail.attActionType1 = "1")	arrayDetail.attActionType1
ประเภทเอกสารสิทธิ์	arrayDetail.attActionType2
โฉนดที่ดินเลขที่ หรือ น.ส.3 เลขที่ หรือ น.ส.3ก เลขที่ หรือ น.ส.3ข เลขที่ หรือ เอกสารสิทธิ์อื่น ๆ เลขที่ แล้วแต่กรณี	arrayDetail.attDetail6
เลขที่ดิน	arrayDetail.attDetail1
ชื่อตำบล	arrayDetail.attDetail2
ชื่ออำเภอ	arrayDetail.attDetail3
ชื่อจังหวัด	arrayDetail.attDetail4
ประเภทเอกสารสิทธิ์อื่นๆ	arrayDetail.attDetail5
<b>โรงเรือน</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "1")	arrayDetail.attType
ประเภททรัพย์สินที่เช่า (arrayDetail.attActionType1 = "2")	arrayDetail.attActionType1
ประเภทของโรงเรือน	arrayDetail.attActionType2
โรงเรือนเลขที่	arrayDetail.attDetail1
ชื่อตำบล	arrayDetail.attDetail2
ชื่ออำเภอ	arrayDetail.attDetail3
ชื่อจังหวัด	arrayDetail.attDetail4
ชื่ออาคารชุด หรือ ประเภทโรงเรือนอื่นๆ แล้วแต่กรณี	arrayDetail.attDetail5
<b>สิ่งปลูกสร้างอื่น</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "1")	arrayDetail.attType
ประเภททรัพย์สินที่เช่า (arrayDetail.attActionType1 = "3")	arrayDetail.attActionType1



ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
สิ่งปลูกสร้างอื่นๆ	arrayDetail.attDetail5
สิ่งปลูกสร้างเลขที่	arrayDetail.attDetail1
ชื่อตำบล	arrayDetail.attDetail2
ชื่ออำเภอ	arrayDetail.attDetail3
ชื่อจังหวัด	arrayDetail.attDetail4
<b>แพ</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "1")	arrayDetail.attType
ประเภททรัพย์สินที่เช่า (arrayDetail.attActionType1 = "4")	arrayDetail.attActionType1
แพเลขที่	arrayDetail.attDetail1
ชื่อตำบล	arrayDetail.attDetail2
ชื่ออำเภอ	arrayDetail.attDetail3
ชื่อจังหวัด	arrayDetail.attDetail4
<b>ชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "2")	arrayDetail.attType
ประเภทค่าเช่า หรือ ประมาณการค่าเช่า (arrayDetail.attActionType1 = "1")	arrayDetail.attActionType1
จำนวน (เดือน)	arrayDetail.attNumber1
ค่าเช่าเดือนละ	arrayDetail.attAmount1
เงินกินเปล่า	arrayDetail.attAmount2
รวมเป็นเงิน	arrayDetail.attAmount3
<b>ชำระค่าเช่าเป็นรายปี</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "2")	arrayDetail.attType
ประเภทค่าเช่า หรือ ประมาณการค่าเช่า (arrayDetail.attActionType1 = "2")	arrayDetail.attActionType1
จำนวน (ปี)	arrayDetail.attNumber1
ค่าเช่าปีละ	arrayDetail.attAmount1
เงินกินเปล่า	arrayDetail.attAmount2
รวมเป็นเงิน	arrayDetail.attAmount3
<b>ค่าเช่าผันแปร</b>	



ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "2")	arrayDetail.attType
ประเภทค่าเช่า หรือ ประเภทการค่าเช่า (arrayDetail.attActionType1 = "3")	arrayDetail.attActionType1
รายละเอียดการประมาณการ	arrayDetail.attDetail1
ประมาณการค่าเช่าผันแปร	arrayDetail.attAmount1
เงินกินเปล่า	arrayDetail.attAmount2
รวมเป็นเงิน	arrayDetail.attAmount3
<b>ค่าเช่าตลอดอายุสัญญาเช่า</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "2")	arrayDetail.attType
ประเภทค่าเช่า หรือ ประเภทการค่าเช่า (arrayDetail.attActionType1 = "4")	arrayDetail.attActionType1
ค่าเช่าตลอดอายุสัญญาเช่า	arrayDetail.attAmount1
เงินกินเปล่า	arrayDetail.attAmount2
รวมเป็นเงิน	arrayDetail.attAmount3



**ลักษณะตราสาร 2. โอนใบหุ้น ใบหุ้นกู้ พันธบัตรและใบรับรองหนี้ ซึ่งบริษัท สมาคม คณะบุคคลหรือ  
องค์กรใด ๆ เป็นผู้ออก**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
มูลค่าในตราสาร	instInfo.instAmount
ตราสารที่กระทำการโอน	attachDetail.actionType
<b>กรณีตราสารที่กระทำการโอนเป็น “ใบหุ้น”</b>	
ผู้ออกหุ้น	relateContract.name
จำนวนหุ้น	attachDetail.number
หมายเลขหุ้น	attachDetail.detail1
ราคาหุ้นละ	attachDetail.amount
ราคาซื้อขายต่อหุ้น	attachDetail.amount1
ราคาหุ้นที่ชำระแล้วต่อหุ้น	attachDetail.amount2
<b>กรณีตราสารที่กระทำการโอนเป็น “พันธบัตร”</b>	
ผู้ออกพันธบัตร	relateContract.name
จำนวนหน่วย	attachDetail.number
เลขที่พันธบัตร	attachDetail.detail1
ราคาหน่วยละ	attachDetail.amount
ราคาซื้อขายต่อหน่วย	attachDetail.amount1
<b>กรณีตราสารที่กระทำการโอนเป็น “ใบรับรองหนี้”</b>	
ผู้ออกใบรับรองหนี้	relateContract.name
หนี้ที่รับรอง	attachDetail.actionType1
อื่นๆ (กรณีหนี้ที่รับรองเป็น อื่นๆ)	attachDetail.detail1
จำนวนหนี้	attachDetail.amount
ราคาซื้อขายหนี้	attachDetail.amount1



### ลักษณะตราสาร 3. เช่าซื้อทรัพย์สิน

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
มูลค่าในตราสาร	instInfo.instAmount
ราคาทุนทรัพย์สิน/ราคาเงินสด (รวมเงินชำระล่วงหน้า แต่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	attachDetail.amount
ดอกผลตามสัญญาเช่าซื้อ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	attachDetail.amount1
ค่างวดเช่าซื้อ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	attachDetail.amount2
จำนวนงวด	attachDetail.number
<b>ที่ดิน</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "1")	arrayDetail.attType
ประเภทอสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attActionType1 = "1")	arrayDetail.attActionType1
ประเภทเอกสารสิทธิ์	arrayDetail.attActionType2
โฉนดที่ดินเลขที่ หรือ น.ส.3 เลขที่ หรือ น.ส.3ก เลขที่ หรือ น.ส.3ข เลขที่ หรือ เอกสารสิทธิ์อื่น ๆ เลขที่ แล้วแต่กรณี	arrayDetail.attDetail6
เลขที่ดิน	arrayDetail.attDetail1
ชื่อตำบล	arrayDetail.attDetail2
ชื่ออำเภอ	arrayDetail.attDetail3
ชื่อจังหวัด	arrayDetail.attDetail4
ประเภทเอกสารสิทธิ์อื่นๆ	arrayDetail.attDetail5
<b>โรงเรือน</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "1")	arrayDetail.attType
ประเภทอสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attActionType1 = "2")	arrayDetail.attActionType1
ประเภทของโรงเรือน	arrayDetail.attActionType2
โรงเรือนเลขที่	arrayDetail.attDetail1
ชื่อตำบล	arrayDetail.attDetail2
ชื่ออำเภอ	arrayDetail.attDetail3
ชื่อจังหวัด	arrayDetail.attDetail4
ชื่ออาคารชุด หรือ ประเภทโรงเรือนอื่นๆ แล้วแต่กรณี	arrayDetail.attDetail5
<b>สิ่งปลูกสร้างอื่น</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "1")	arrayDetail.attType



ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ประเภทอสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attActionType1 = "3")	arrayDetail.attActionType1
สิ่งปลูกสร้างอื่นๆ	arrayDetail.attDetail5
สิ่งปลูกสร้างเลขที่	arrayDetail.attDetail1
ชื่อตำบล	arrayDetail.attDetail2
ชื่ออำเภอ	arrayDetail.attDetail3
ชื่อจังหวัด	arrayDetail.attDetail4
<b>รถยนต์ใหม่</b>	
ประเภทรายละเอียดตราสาร (arrayDetail.attType = "2")	arrayDetail.attType
ประเภทอสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attActionType1 = "1")	arrayDetail.attActionType1
ยี่ห้อ	arrayDetail.attDetail1
รุ่น	arrayDetail.attDetail2
เลขทะเบียน	arrayDetail.attDetail3
เลขเครื่องยนต์	arrayDetail.attDetail4
เลขตัวรถ	arrayDetail.attDetail5
สี	arrayDetail.attDetail6
<b>รถยนต์เก่า</b>	
ประเภทอสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attType = "2")	arrayDetail.attType
ประเภทอสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attActionType1 = "2")	arrayDetail.attActionType1
ยี่ห้อ	arrayDetail.attDetail1
รุ่น	arrayDetail.attDetail2
เลขทะเบียน	arrayDetail.attDetail3
เลขเครื่องยนต์	arrayDetail.attDetail4
เลขตัวรถ	arrayDetail.attDetail5
สี	arrayDetail.attDetail6
<b>รถจักรยานยนต์ใหม่</b>	
ประเภทอสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attType = "2")	arrayDetail.attType
ประเภทอสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attActionType1 = "3")	arrayDetail.attActionType1
ยี่ห้อ	arrayDetail.attDetail1



ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
รุ่น	arrayDetail.attDetail2
เลขทะเบียน	arrayDetail.attDetail3
เลขเครื่องยนต์	arrayDetail.attDetail4
เลขตัวรถ	arrayDetail.attDetail5
สี	arrayDetail.attDetail6
<b>รถจักรยานยนต์เก่า</b>	
ประเภทสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attType = "2")	arrayDetail.attType
ประเภทสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attActionType1 = "4")	arrayDetail.attActionType1
ยี่ห้อ	arrayDetail.attDetail1
รุ่น	arrayDetail.attDetail2
เลขทะเบียน	arrayDetail.attDetail3
เลขเครื่องยนต์	arrayDetail.attDetail4
เลขตัวรถ	arrayDetail.attDetail5
สี	arrayDetail.attDetail6
<b>สังหาริมทรัพย์อื่นๆ</b>	
ประเภทสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attType = "2")	arrayDetail.attType
ประเภทสังหาริมทรัพย์ (arrayDetail.attActionType1 = "5")	arrayDetail.attActionType1
ยี่ห้อ	arrayDetail.attDetail1
รุ่น	arrayDetail.attDetail2
เลขทะเบียน/Serialnumber	arrayDetail.attDetail3
ประเภททรัพย์สิน	arrayDetail.attDetail4
อื่นๆ	arrayDetail.attDetail5
ชื่อประเภทสังหาริมทรัพย์อื่นๆ	arrayDetail.attDetail6

#### ลักษณะตราสาร 4. จ้างทำของ

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
มูลค่าสินจ้าง (มูลค่าตราสาร)	instInfo.instAmount
งานที่รับจ้าง	attachDetail.detail1
จำนวนงวดงาน	attachDetail.number
จำนวนเงินค้ำประกันตามสัญญา (ถ้ามี)	attachDetail.amount



**ลักษณะตราสาร 5. กู้ยืมเงิน หรือการตกลงให้เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
จำนวนเงินให้กู้ยืมหรือให้เบิกเกินบัญชี (มูลค่าตราสาร)	instInfo.instAmount
<b>ผู้ค้าประกัน (ถ้ามี)</b>	
ค่านำหน้าชื่อ	relateContract.titleName
ชื่อ	relateContract.name
นามสกุล	relateContract.surname
<b>หลักประกัน (ถ้ามี)</b>	
หลักประกัน	attachDetail.detail1
ผู้กู้รวม (กรณีมีผู้กู้รวมผู้ยื่นขอเสียภาษีอากรต้องเป็นผู้ให้กู้ (taxPayer.relationship = "1"))	<relateParty>

**ลักษณะตราสาร 6. กรมธรรม์ประกันภัย**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
เบี้ยประกันภัย หรือจำนวนเงินที่เอาประกันภัย หรือ ต้นทุนเงินปี หรือรายได้ประจำปี แล้วแต่กรณี (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
ประเภทของกรมธรรม์ประกันภัย	attachDetail.actionType
ประเภทของกรมธรรม์ประกันภัย (กรณีต่ออายุ กรมธรรม์ประกันภัยเดิม)	attachDetail.actionType1
จำนวนเบี้ยประกันภัย	attachDetail.amount
จำนวนเงินที่เอาประกันภัย	attachDetail.amount1
วัตถุ ทรัพย์สิน หรือเงื่อนไขที่เอาประกันภัย	attachDetail.detail1
ภัยที่ผู้รับประกันภัยรับเสี่ยง	attachDetail.detail2
ราคาแห่งมูลค่าประกันภัย (ถ้ามี)	attachDetail.amount2
ต้นทุนเงินปี	attachDetail.amount3
รายได้ประจำปี	attachDetail.amount4

**ลักษณะตราสาร 7. ใบมอบอำนาจ**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
รายละเอียดการมอบอำนาจ (วัตถุประสงค์)	attachDetail.detail1
เงื่อนไขการมอบอำนาจ	attachDetail.actionType

**ลักษณะตราสาร 8. ใบมอบฉันทะสำหรับให้ลงมติในที่ประชุมของบริษัท**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
รายละเอียดการมอบฉันทะ (วัตถุประสงค์)	attachDetail.detail1
ชื่อบริษัทที่เข้าประชุม	attachDetail.detail2
สถานที่ประชุม	attachDetail.detail3
เวลาที่ประชุม	attachDetail.detail4
วันที่ประชุม	attachDetail.date
ประชุมครั้งที่	attachDetail.number
เงื่อนไขการมอบฉันทะ	attachDetail.actionType
<b>ผู้ถือหุ้นในต่างประเทศ (กรณีเป็นการมอบฉันทะ แบบ ค)</b>	
คำนำหน้าชื่อ	relateContract.titleName
ชื่อ	relateContract.name
นามสกุล	relateContract.surname

**ลักษณะตราสาร 9.(1) ตัวแลกเงิน**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
จ่ายเงินจำนวน (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
รายละเอียดเพิ่มเติม (ถ้าไม่มี ให้ระบุเป็น 0)	attachDetail.actionType

**ลักษณะตราสาร 9.(2) ตัวสัญญาใช้เงิน**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
เงินจำนวน (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
รายละเอียดเพิ่มเติม (ถ้าไม่มี ให้ระบุเป็น 0)	attachDetail.actionType

**ลักษณะตราสาร 10. บิลออฟเลตติง**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ค่าระวาง (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
ชื่อผู้รับสินค้า	relateContract.name
รายละเอียดสินค้า ชื่อ ประเภท และปริมาณ	attachDetail.detail1

**ลักษณะตราสาร 11.(1) ใบหุ้น ใบหุ้นกู้ หรือใบรับรองหนี้**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ประเภทตราสาร	attachDetail.actionType
<b>กรณีตราสารที่กระทำการโอนเป็น “ใบหุ้น”</b>	
ผู้ออกหุ้น	relateContract.name
จำนวนหุ้น	attachDetail.number



ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
หมายเลขหุ้น	attachDetail.detail1
ราคาหุ้นละ	attachDetail.amount
<b>กรณีตราสารที่กระทำการโอนเป็น “ใบหุ้นกู้”</b>	
ผู้ออกหุ้นกู้	relateContract.name
จำนวนหุ้นกู้	attachDetail.number
หมายเลขหุ้นกู้	attachDetail.detail1
ราคาหุ้นกู้ละ	attachDetail.amount
<b>กรณีตราสารที่กระทำการโอนเป็น “ใบรับรองหนี้”</b>	
ผู้ออกใบรับรองหนี้	relateContract.name
หนี้ที่รับรอง	attachDetail.actionType1
อื่นๆ (กรณีหนี้ที่รับรองเป็น อื่นๆ)	attachDetail.detail1
จำนวนหนี้	attachDetail.amount

**ลักษณะตราสาร 11.(2) พันธบัตรของรัฐบาลใด ๆ ที่ขายในประเทศไทย**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
รวมเป็นเงิน (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
จำนวนหน่วย	attachDetail.number
ราคาหน่วยละ	attachDetail.amount

**ลักษณะตราสาร 12. เช็ค**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
เงินจำนวน (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
รายละเอียดเพิ่มเติม (ถ้าไม่มี ให้ระบุเป็น 0)	attachDetail.actionType

**ลักษณะตราสาร 13. ใบรับฝากเงิน**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
จำนวนเงินที่ฝาก (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
รายละเอียดเพิ่มเติม (ถ้าไม่มี ให้ระบุเป็น 0)	attachDetail.actionType

**ลักษณะตราสาร 14. เลตเตอร์ออฟเครดิต**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ประเภทตราสาร	attachDetail.actionType
จำนวนเงิน (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount

**ลักษณะตราสาร 15. เช็คสำหรับผู้เดินทาง**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ประเภทตราสาร	attachDetail.actionType
จำนวนเงิน (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount

**ลักษณะตราสาร 16. ใบรับของ**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ค่าระวาง (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
ชื่อผู้รับสินค้า	relateContract.name
รายละเอียดสินค้า ชื่อ ประเภท และปริมาณ	attachDetail.detail1

**ลักษณะตราสาร 17. คำประกัน**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
เงื่อนไขสัญญา	attachDetail.actionType
เจ้าหนี้/ผู้ว่าจ้าง	
คำนำหน้าชื่อ	relateContract.titleName
ชื่อ	relateContract.name
นามสกุล	relateContract.surname
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	relateContract.specifiedTaxRegistration.id
สาขาที่	relateContract.branchNo
ประเภทสาขา	relateContract.branchType

**ลักษณะตราสาร 18. จำนำ**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
มูลค่าในตราสาร	instInfo.instAmount
ประเภทการจำนำมิได้จำกัดจำนวนหนี้	attachDetail.actionType
จำนวนหนี้ที่จำนำ	attachDetail.amount
เงื่อนไขสัญญาจำนำ	attachDetail.detail1
ทรัพย์สินที่จำนำ	attachDetail.detail2
จำนำเป็นประกันหนี้	attachDetail.detail3

**ลักษณะตราสาร 19. ใบรับของคลังสินค้า**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ค่าบำเหน็จสำหรับเก็บรักษา (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
รายละเอียดสินค้า ชื่อ ประเภท และปริมาณ	attachDetail.detail1

**ลักษณะตราสาร 20. คำสั่งให้ส่งมอบ**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ค่าบำเหน็จสำหรับเก็บรักษา (มูลค่าในตราสาร)	instInfo.instAmount
รายละเอียดสินค้า ชื่อ ประเภท และปริมาณ	attachDetail.detail1

**ลักษณะตราสาร 21. ตัวแทน**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
รายละเอียดการกระทำการแทน	attachDetail.detail1
เงื่อนไขการกระทำการแทน	attachDetail.actionType

**ลักษณะตราสาร 27.(ก) หนังสือสัญญาจัดตั้งห้างหุ้นส่วน**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ประเภทของห้างหุ้นส่วน	attachDetail.actionType
ชื่อห้างหุ้นส่วน	attachDetail.detail1
ประเภทกิจการ	attachDetail.detail2
ที่ตั้งของสำนักงานแห่งใหญ่	attachDetail.detail3
ผู้เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ	<relateContract>

**ลักษณะตราสาร 27.(ข) หนังสือสัญญาที่แก้ไขสัญญาจัดตั้งห้างหุ้นส่วน**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ประเภทของห้างหุ้นส่วน	attachDetail.actionType
ชื่อห้างหุ้นส่วน	attachDetail.detail1
ประเภทกิจการ	attachDetail.detail2
ที่ตั้งของสำนักงานแห่งใหญ่	attachDetail.detail3
ชื่อใหม่ (ถ้าเปลี่ยน)	attachDetail.detail4
ที่ตั้งสำนักงานแห่งใหญ่ใหม่ และ/หรือสำนักงานสาขาใหม่ (ถ้าเปลี่ยน)	attachDetail.detail5
ชื่อผู้เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ (ถ้าเปลี่ยน)	attachDetail.detail6
ประเภทกิจการ (ถ้าเปลี่ยน)	attachDetail.detail8
อื่นๆ	attachDetail.detail7



**ลักษณะตราสาร 28.(ค) ใบรับสำหรับการขาย ขายฝาก ให้เช่าซื้อ หรือโอนกรรมสิทธิ์ยานพาหนะ**

ข้อมูล	ชื่อรายการข้อมูล (Field)
ประเภทยานพาหนะ	attachDetail.detail1
จำนวนยานพาหนะ	attachDetail.number
หน่วยของยานพาหนะ	attachDetail.detail2
อื่นๆ (กรณีหน่วยของยานพาหนะเป็น อื่นๆ)	attachDetail.detail3
จำนวนเงินที่ได้รับชำระ	instInfo.instAmount



## 5. การเชื่อมต่อ การส่งข้อมูล และการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

### 5.1 โพรโทคอล (Protocol) สำหรับการรับส่งข้อมูล

การรับส่งข้อมูล (การเรียกใช้ API) ต้องเรียกใช้ด้วยโปรโทคอล HTTPS เพื่อให้การรับส่งข้อมูลมีความปลอดภัยและน่าเชื่อถือ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูล (RD ICT Standard for Electronic Tax Transactions: Data Exchange) RD STD. [04-2566] ของกรมสรรพากร

### 5.2 การลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์

#### 5.2.1 ใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Certificate)

ใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ต้องใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ประเภทนิติบุคคล (Enterprise Certificate) ออกโดยผู้ให้บริการออกใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (Certification Authority) ที่อยู่ภายใต้การรับรองของผู้ให้บริการออกใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ (NRCA) และสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์

5.2.2 รูปแบบการรับและส่งข้อมูลระหว่างผู้ขอใช้บริการ API กับกรมสรรพากร และการลงตราประทับอิเล็กทรอนิกส์

การเรียกใช้ Web Service เพื่อนำส่งข้อมูลสำหรับการยื่นขอเสียอากรแสดมป์ การสอบถามการนำส่งข้อมูล การสอบถามผลการชำระอากร และการขอภาพแบบฯ ใบเสร็จรับเงินระหว่างผู้นำส่งกับกรมสรรพากร จะต้องมีการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้ใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ประเภทนิติบุคคล (Enterprise Certificate) ซึ่งสามารถใช้เป็นตราประทับอิเล็กทรอนิกส์ (Seal) เพื่อใช้ระบุที่มาและรับรองความถูกต้องของข้อมูลที่ใช้ในการทำธุรกรรม ซึ่งการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ (RD ICT Standard for Electronic Tax Transactions: Electronic Signature) RD STD. [05-2566] ของกรมสรรพากร

- การสร้าง JSON Web Signature (JWS)

ข้อมูลแบบภาษีที่ผู้นำส่ง ส่งให้กรมสรรพากร จะต้องอยู่ในรูปแบบมาตรฐาน JWS (JSON Web Signature) ซึ่ง JWS จะประกอบด้วยข้อมูล 3 ส่วน คือ JWS Header, JWS Payload และ JWS Signature ซึ่งทั้ง 3 ส่วน จะต้องถูกเข้ารหัสแบบ base64url encoded และต่อกันด้วย “.”

ตัวอย่าง

```
base64url(UTF8(JWS Header) ) || '.' || base64url( JWS Payload ) || '.' || base64url( JWS Signature )
```

- JWS Header

ส่วนของ Header เป็นข้อมูลประกอบด้วย

- typ คือ รูปแบบที่ใช้ในการสร้างรหัส token
- alg คือ algorithm ที่ใช้สำหรับเข้ารหัสลงลายมือชื่อ
- x5c คือ certificate file ของผู้นำส่ง (Sender)







```
M21l2zKuVCwb7yqZkCsu4bmWOJRMZr89tWkx+cy9bVeGga8JpEHxkVZPZt0pUCR6bIxlLMRo
jFJLLAPIq8MUJhfwH5k5WmhYQ+79EH"]
}
```

ตัวอย่าง ข้อมูลเมื่อนำไปเข้ารหัสแบบ base64url encoder

```
RFZSMGdCQkF3RGpBTUJncGdoWHdCQVFJQnpouRUJNSULCR0FZRFZSMGZCSULCRHpDQ0FRc3
dnZ0Vlb0lHZ29JR2Rob0dhYUhSMGNeb3ZMM1JsYzNRdWRHaGhhV1JwWjJsMFLXeHBaQzVqYjl
wdmRHUnBaR05oWnpOamNtd3ZZMLZ5ZEdScGMzUVVwWTIxa1BXtnliQ1pwYzNOMVpYSTlR
MDQ5Vkd0aGFTVXlnRVJwWjJsMFLXd2xNakJKUkNveU1FTkJKVEL3UnpNbE1qQW9kR1Z6ZENrc
1R6MVVhR0ZwSlRjd1JHbG5hWFJ0YkNveU1FbEVKVEL3UTI5dGNHRnVLU1V5TUV4cGJXbDBaV1
FzUXoxVWNLsmlwR0F3WGpFbE1DTUdBMVWFQxd3Y1ZHaGhhU0JFYVdkcGRHRnNJRWxFSUV
OQklFY3pJQ2gwWlhOMEtURW9NQ1lHQTFVRUNnd2ZWR2hoYVNCRWFXZHBkR0ZzSUVsRUIF
TnZiWEJoYm5rZ1RHbHRhWFJ0YkNveU1FbEVKVEL3UTI5dGNHRnVLU1V5TUV4cGJXbDBaV1
RREFnWGdNRXNHQTFVZEVRUKVNRUtCRkhOMWNHRjBZVzVoTG5OeVFISmtMbWR2TG5Sb3BD
b3dLREVtTUNRR0ExVUVBd3dkVkoRklGSkZwa1ZPVLVWZ1JFVlFRVkpVWFVWT1ZDQW9WRVZU
Vknrd0RRWUpLb1pJaHJjTkFRUxCUUFEZ2dJQkFCcmZJMhJXV082TTQ0ekJUeUVsS1BYdHF6
bzFNczh4M3ZJbKfZaGorTHpiN3UxK3RGZ1Uxam4rbmFRcGxLWDZWWlcwRTA4aFwwWWVOV
Gs2Y3htN21HUkdwYlwwbzNzZlZzQW1mTEVIOUF3TTM0VnJLY04rUkxWN0JLTWozekYrQVU2a
zUwaUFwUkNIWGX1OEo1M3pMQ2habjBsT3B4RHJLVXBRdTZFTUNPN2wwwNGJaMmMrZjhwZH
B0WDNkU20rUEZxekhsVTZMOUllQytDa2RDaDJIcU5EVnpQcjhdkt1Wmx0ZktMamJjdzZiaGhz
dCtpRDZCR2R3ZHM1eWhSYjdCVzhOem5tTXNxXC9ncHVUVXk5VjNNZEdQZFwvMFBvc3hzbLE
5YmVyc0NEekszSVZrOG4ydkxyNXZ5bFZ3OFpNRXBGR0t3dmhlelVrYW5hcU9nWmgyWjZxcWE
4bStmM2FwUuLOMXh1OE80ajF2c3FZNEEwTFRPWHpBb1Q2MzBtd2RUWHJxelwwWFZvcVNOV
LE5SU3ZmR5K0c0cGJnOXlGU1lxQkpuQVlGSThwTGZRdmFBODBGUE5YV1hnTU9uODRaVXR2
aEZDQXBReLZzdjMybFRXaUo4M0w2Q0NpUDFWUGUrOFhlcXBBZkhVWVU2c2M1ZXhUVFpKc
HRSd3lwNmJZUDZ2TG1EVklSNU13cHc1UmY3KzluMGkxMHpHT1ZkbnV2NmpqdkM1bEhpQW
FxlNlMydngRUGtpQzUxdkJPwNl3N1AxdDBiVzB3YXFNMjFsMnpLdVwwQ3diN3lxWmtDc3U0Ym1
XT0pSTVpYcjg5dFdreCtjeTliVmVHZ2E4SnBFSHhrVlpQWnQwcFVDUjZiSXhrTE1Sb2pGSkxMQV
BJcThNVUpoZndoNws1V21oWVERnzlFSCJdLCJhbGciOiJSUzI1NiJ9
```

- JWS Payload

ส่วนของ JWS Payload จะเป็นส่วนของข้อมูลแบบๆ ที่จะส่งให้กรมสรรพากร

```
{
  "eFiling": {
    "username": "OA-0103524004872",
    "password": "PVbE0zMHbVlKa2kacaAcSHVtmldJbx4RiD7uBc1iOR7c7g2CLQ",
  }
}
```



```
"nonce": "2020-10-29 13:30:00"
}
}
```

ตัวอย่าง ข้อมูลเมื่อนำไปเข้ารหัสแบบ base64url encoder

```
ewoJImVGaWxpbmciOiB7CgkJInVzZXJuYW1ljogIk9BLTAxMDM1MjQwMDQ4NzliLAoJCSJwYXNzd29yZCI6ICJQVmJFMHpNaEJ2SUthMmthY2FBY1NlVnRtSWRKYng0UmlEN3VCYzFpT1I3YzdnMkNMUSIsCgkIm5vbmNlIjogJlwwMjAtMTAtMjkgMTM6MzA6MDAiCgl9Cn0=
```

- JWS Signature

ส่วนของ JWS Signature คือ การลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ซึ่งจะเป็นการนำข้อมูลส่วนของ JWS Payload ที่ผ่านการเข้ารหัสแบบ base64url encoded มาทำการ sign ด้วย algorithm ตามที่ระบุไว้ใน header

ตัวอย่าง JWS Signature ที่ได้

```
HzLCajXht8of49LCzZweVBMhSjXZ4g-
DiFbuOpoBovsg8D2sb0yq_Lu0TsATGvTkqbr8OEjpbvCAFb5JL3cVsfa5K54j-Z-
yaCdN0NXV5MI5YFLAz9MwRQg9AGoPLBMDQ5CERqHF3A0gSB83ycJ6SirBPPRL_Mwp_pjUWYoF
Js_1MsilDsDVBFt9aRRDCKfU_8EfrAI085rEKZe3W4BwJapySKbpfFRolqpPxaA6UkCOJK1Eqs5nA
2hEFW16JzMf8nfr1gGnGu64pVslttdfVRq3rYGVeYgnWbGjvnhsglQ-8N-
JD9QI0X1vd24PAKZ4Oh7I5ptqQs5CK-8-hEgFA
```

- การสร้าง JSON Web Encryption (JWE)

ข้อมูลรับส่งระหว่างผู้ส่งและกรมฯ จะอยู่ในรูปแบบมาตรฐาน JWE (JSON Web Encryption) ซึ่ง JWE จะประกอบด้วยข้อมูล 2 ส่วน

- JWE Header

ส่วนของ Header ประกอบด้วย

- ctย คือ content type ระบุเป็น JWS
- enc คือ algorithm สำหรับเข้ารหัสข้อมูล
- alg คือ algorithm สำหรับเข้ารหัสข้อมูล สำหรับเข้ารหัสคีย์ที่ใช้เข้ารหัสข้อมูลใน Payload
- jwk คือ JSON web key



- kty คือ key type ระบุเป็น oct (octet sequence)
- kid คือ key id ระบุเป็น "e407b2e3-7ba8-4b71-8c06-c53d3e178518"
- k คือ key value เป็น symmetric key ที่ถูกเข้ารหัสด้วย public key
  - กรณีส่งข้อมูลในของกรมฯ symmetric key ที่ถูกเข้ารหัสด้วย public key ของกรมฯ
  - กรณีกรมฯ ส่งข้อมูลกลับให้ผู้ส่ง request symmetric key ที่ถูกเข้ารหัสด้วย public key ของผู้ส่ง request

```
{
  "cty": "JWS",
  "enc": "A256GCM",
  "alg": "dir",
  "jwk": {
    "kty": "oct", "kid": "e5324864-b5f8-4f66-95d7-df109c4549a0",
    "k":
    "WXZ1ODliR0o2QWxiSDlENGRMYldjc2ZaZHVXZ1Y2WGVvOEsejlCbLZOdVdNeVRYVURSVXlRc
    XZTRXQvOHBxM1RFQzBOZmJ6SEFNvNmXhZsitnd291MXk1Z0VRakV6d3FaK3JWbjdlZE5US
    VBRT0N3ZDVWMWJGVNUVUg4TzJzSkhzK2NjOTR6L0INVXfxSkIBdGo1WEtpTXBU29TNVhSQ
    0xrNUxxc1E1cWZYQStRdzl4MGRrdDNBvm1ITZZUZezaxJyckpKdEw0Vhd4eDcyR0Y3aUdteU1
    sUTlsMFplRE1PUzFZQzlyZWZYVDJ1SzZXUjZUQ3RuNHNZRHJ6bWRVnjJNZmltUjNhckZQOExi
    L1FnVk9XaXVOZVBQaXg1VEtsQTRQUmRxYnVlV1VMWVFOtUlpPaUZNQWpESjErUGFMTGNBZX
    U2MldQVWhkNUZudDNqcitnPT0"}
}
```

ตัวอย่าง ข้อมูลเมื่อนำไปเข้ารหัสแบบ base64url encoder

```
eyJjdHkiOiJKV1MiLCJlbmMiOiJBMjU2R0NNIiwiaWwiYWxnIjoieiZGlyIiwiaWandrljpw7lmt0eSl6lm9jdCislmtPZ
Cl6lmU1MzI0ODY0LWl1ZjgtNGY2Ni05NWQ3LWRmMTA5YzQ1NDlhMCIslmsiOiJXWFoxT0RsaVl
wbzJRV3hpU0RsRU5HUk1ZbGRqYzJaYVpVlhaMVkyV0dWdk9FbHNLamxDYmxaT2RWZE5lVUZ
VlVSU1ZYbFJjWFpUUhRdk9lQnhNMVJGUxPCT1ptSjZTRUZOVZObWRYaHpTaXRuZDI5MU1
YazFaMFZSYWtWNmQzRmFLM0pXYmpkbFpFNvVTVkJSVDBOM1pEVldNV0pHVLZOVZVZzRU
ekp6U2toeksyTmPVFI2TDBsTLZYRnhTa2xCZEEdvMVdFdHBUWEJ1UzI5VE5WaFNRMHhyTlV4e
GMxRTFjV1pZUVN0UmR6STRNR1JyZEROQlZtMULUVFpaVXpFemFYSnlja3BLZEV3MFZIZDRlR
GN5UjBZM2FVZHRlVTFzVVRsc01GcGxSRTFQVXpGWlF6bFlaV1pZVkrKMN6WlhValpVUTNSd
U5ITlpSSEo2YldSVk5qSk5abWx0VWpOaGNrWlFPRXhpTDFGblZrOVhhWFZPWlZCUWFYZzFW
```



RXRzUVRsUWtUnhZblZJVjFWTVdWRm9UVWxQYVWaTIFXcEVTakVyVUdGTVRHTkJaWFUyTWxkUVZXaGtOVp1ZEROCWNpdG5QVDAifX0=

- JWE Entryped Payload

เป็นการเข้ารหัสข้อมูลด้วย symmetric key ที่เก็บใน jwk ใน JWE Header

ตัวอย่าง JWE Encrypted Payload ที่ได้

eyJ4NWMiOlsiTUUSEt6Q0NCUk9nQXdJQkFnSULGamQxbDFxMzLRNhdEUvLKS29aSWh2Y05BUUVMQlFBd1hqRUxNQWtHQTFVRUJoTUNWRWd4S0RBbUJnTlZCQW9USDFsb1lXa2dSR2xuYVhSaGJDQkpSQ0JEYjlxzd1lXNTRVJRXhwYldsMFpXUXhKVEFqQmdOVkBTVRIRUvWVdrZ1JHbG5hWFJoYkNCSUDQkRRU0JITXlBb2RHVnnpkQ2t3SGhjTk1UZ3hNVEEyTURreU5UTTFXaGNOTWpBeE1UQTFNRGt5TlRNMVdqQmdNUXN3Q1FZRfZRUUdFd0pVU0RFV01CUUdBMVVFwWJNTk1EazVOREF3TURFMU9EUTBNVEU1TURjR0ExVUVBd3d3NExpQjRMaWo0TGlONExpCtRMaWo0TGlqNExpZTRMaXk0TGlcNEExpaklDamd1SmZndUpUZ3VLcmd1SzNndUpvcE1JSUJJakFOQmdrcWhraUc5dzBCQVFRkFBT0NBUThtBUUQkNnS0NBuUVBcENKR01sZ0R2Y3ZmbDRCb2puNHdXbTEzWlwwTGt2aDR3alwvd2RNZmU4a0JBSTk1eDAybUqYkFkckFNSjVQVmfEQllXdxM1VlpVQ3N6QVW1MzVTeDhibkxPWG5HNDawTG5vblpoSE9qY2ZtbmJpOGZEitrV0h2QW11NlN5blZDaDUyb2xxemN0bXBQYTc2aUdmZVdWdm5KUyttSWVGN1ZaWkZYNVwvYUJZVm53aDV2Y0tia0ZKSWFBUFFaYU81dWVZamFqSHdlOGcxdkQyNzBDOW0zcXJhUVwvNTJkSnV2WFwvNENvOFRtNlFsTHN1VG1kQ0lDSkwxM0pKaWF6dXdpawVvYk9sNzVtRHhBVWlPVTZOSitlQUlFb2FINlpEdmc1XC90Q0NEOXRDUXpuTmdJWjdqYXpXSjhsc24ra0J5Z1JPVWJnblNScE9SeUuwc2pqQWtuYjUxbFRSURBUUFcbzRJQzZUQ0NBdW3Z2dFQkNjZ3JCZ0VGVQlFjQkFRU0I5RENCOFRDQnRnWUllLd1lCQlFVSE1BS0dnYWxvZElhSd09pOHZNakF6TGpFMU5TNHhOVFl1TWpJek9qZ3dPREF2WldwaVkyRXZjSFZpYkdsamQyVmlMM2RsWW1ScGMzUXZZMLZ5ZEdScGMzUVwvWTlxa1BXbGxZMkZqWlhKMEptbHppM1ZsY2oxRFRpVXpaRUvWVdrcUJHbG5hWFJoYkN0SUDdERRU3RITXlzb2RHVnnpkQ2tsTW1OUepUTmtWR2hoYVN0RWFxZHBkR0ZzSzBsRUswTnZiWEJoYm5rcLRHbHRhWFJsWknVeVkwTWxNMUVU0Nac1pYWmxIRDB3TURZR0NDc0dBuVVGQnpBQmhpG9kSFJ3T2k4dmRHVnnpkQzUwYUdGcFpHbG5hWFJoYkdsa0xtTnZiUzkwWkdsa1kyRm5NMjllqYzNBd0hRWURWUjBPQkJZRUZKVVVWSlFqWTQ1V1JjSHVtcStcL1NROFwvTVhHYk1Bd0dBmVvKRXdfQlwwd1FDTUFBd0h3WURWUjBqQkNnd0ZvQVrdXlYamc4Z29meHlzVmpvajdrSUpmcllvMmd3RndZRFZSMGdCQkF3RGpBTUJncGdoWHdCQVfJQnpouRUJNSULCR0FZRfZSMGZCSULCRHpDQ0FRc3dnZ0Vlb0lHZ29JR2Rob0dhYUhSMGNeb3ZMM1JsYzNRdWRHaGhhV1JwWjJsMFlXeHBaQzVqYjIwd



```

mRHUnBaR05oWnpOamNtd3ZZMLZ5ZEdScGMzUVvwWTIxa1BXTnliQ1pwYzNOMVpYSTIRMD
Q5VkdoadGFTVXINRVJwWjJsMFLXd2xNakJKUKNveU1FTkJKVEL3UnpNbE1qQW9kR1Z6ZENrc1R6
MVWhR0ZwSlRjd1JHbG5hWFJoYkNveU1FbEVKVEL3UTI5dGNHRnVLU1V5TUV4cGJXbDBaV1FzU
XoxVWNLsmlwR0F3WGpFbE1DTUdBMVVFQXd3Y1ZHaGhhU0JFYVdkcGRHRnNJRWxFSUVOQkl
FY3pJQ2gwWlhOMEtURW9NQ1lHQTFVRUNnd2ZWR2hoYVNCRWFXZHBkR0ZzSUVsRULFTnZi
WEJoYm5rZ1RHbHRhWFJsWkRFTE1Ba0dBMVVFQmhNQ1ZFZ3dEZ1lEVllwUEFRSFwwQkFRREF
nWGdNRXNHQTFVZEVRUkVNRUtCRkhOMWNHRjBZVzVoTG5OeVFISmtMbWR2TG5Sb3BDb3dL
REVtTUNRR0EXVUVBd3dkVkvORklGSKzWa1ZPVLVZ1JFVlFRVkpVWFVWT1ZDQW9WRVZUVkNr
d0RRWUpLb1pJaHZjTkFRRUxCUUFEZ2dJQkFCcmZJMhJXV082TTQ0ekJUeUVsS1BYdHF6bzFN
czh4M3ZJbkFZaGorTHpiN3UxK3RGZ1Uxam4rbmFRcGxLWDZWWlCWRTA4aFwwWWVOVGs2Y3
htN21HUkdwYlwwbzNzZlZzQW1mTEVIOUF3TTM0VnJLY04rUkxWN0JL TWozekYrQVU2azUwa
UFwUkNIWGX1OEo1M3pMQ2habjBsT3B4RHJLVXBRdTFZTUNPN2wwNGJaMmMrZjhwZHB0WD
NkU20rUEZxekhsVTZMOULLQytDa2RDaDlCjU5EVnpQcjhndkt1Wmx0ZktMamJjdzZiaGhzdCtp
RDZCR2R3ZHM1eWhSYjdCVzhOem5tTXNxXC9ncHVUVXk5VjNNZEdQZFwwMFBvc3hzbLE5Ym
Vyc0NEeksZSVZrOG4ydkxyNXZ5bFZ3OFpNRXBGR0t3dmhlelVrYW5hcU9nWmgYWjZxcWE4bSt
mM2FwWUuLomXh1OE80ajF2c3FZNEEwTFRPWHpBb1Q2MzBtd2RUWHJxelwvWFZvcVNOVIE5S
LU3ZmR5K0c0cGJnOXlGU1lxQkpuQVlGStHwTGZRdmFBODBGUE5YV1hnTU9uODRaVXR2aEZ
DQXBRelZzdjMybFRXaUo4M0w2Q0NpUDFWUGUrOFhlcXBBZkhVWVU2c2M1ZXhUVFpKcHRS
d3lwNmJZUDZ2TG1EVklsNU13cHc1UmY3KzluMGkxMHpHT1ZkbnV2NmpqdkM1bEhpQWFxNL
MydngrUGtpQzUxdkjpWnl3N1AxdDBiVzB3YXFNMjFmNpLdVwwQ3diN3lxWmtDc3U0Ym1XT0
pSTVpycjg5dFdreCtjeTliVmVHZ2E4SnBFSHhrVlpQWnQwcFVDUjZiSXhrTE1Sb2pGSkxMQVBjCT
hNVUpoZndoNws1V21oWVERnzlFSCJdLCJhbGciOiJSUzI1NiJ9.eyJlRmlsaW5nIjoie1x0XCJlRmls
aW5nXC16IHtcdFw0XCJ1c2VybmFtZVwiOiBcl9BLTAxMDM1MjQwMDQ4NzJlcjcdFw0XCJwYXN
zd29yZfwiOiBcllBWykUwek1oQnZJS2Eya2FjYUJFJ0hWdG1JZEpieDRSaUQ3dUJjMWlPUjdnN2c
yQ0xRXClSXHRcdFwibm9uY2VcljogXClyMDIwLWVwLTI5IDEzOjMwOjAwXCJcdH19In0.HzLCajXh
t8of49LCzZweVBMhSjXZ4g-
DiFbuOpoBovsg8D2sb0yq_Lu0TsATGvTkqbr8OEjpbvCAFb5JL3cVsf5K54j-Z-
yaCdN0NXV5MI5YFLAz9MwRQg9AGoPLBMDQ5CERqHF3A0gSB83ycJ6SirBPPRL_Mwp_pjUWYoF
Js_1MsilDsDVBFt9aRRDCKfU_8EfrAI085rEKZe3W4BwJapySKbpbkFRolqpPxaA6UkCOJK1Eqs5nA
2hEFW16JzMF8nfr1gGnGu64pVsIttdfVRq3rYGVeYgnWbGjvnhsrglQ-8N-
JD9QIOX1vd24PAKZ4Oh7I5ptqQs5CK-8-hEgFA

```



## 6. ตารางรหัสข้อความ (Response Code, Response Message)

รหัสข้อความ	ข้อความ
I01000	สำเร็จ
P01001	กำลังประมวลผลการทำงาน
E01000	ไม่สำเร็จ
E01001	ไม่พบข้อมูลในระบบ
E01002	พบข้อผิดพลาด รหัสผู้ใช้ หรือ password ไม่ถูกต้อง
E01003	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากพบข้อผิดพลาดจากข้อมูลใน JSON
E01004	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่พบรหัสข้อมูลแบบภาษี
E01005	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากรูปแบบเวอร์ชันไม่ถูกต้อง
E01006	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากพบข้อผิดพลาดในระบบ Open API
E01007	ไม่มีสิทธิทำงานกับผู้เสียภาษีนี้อยู่
E01008	ไม่มีสิทธิทำงานกับเอกสารหมายเลขนี้
E01009	ไม่สามารถทำการยกเลิกการยื่นแบบภาษีนี้อ้างอิงได้
E01010	ไม่สามารถเชื่อมต่อระบบที่เกี่ยวข้องได้ กรุณาส่งข้อมูลอีกครั้ง
E01011	ไม่สามารถยกเลิกแบบภาษีได้ เนื่องจากสถานะไม่ถูกต้อง
E01012	ไม่สามารถตรวจสอบการลงลายมือชื่อได้
E01013	ระบบเคยได้รับหมายเลข request นี้แล้ว
E01014	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากพบข้อผิดพลาดในการตรวจสอบข้อมูล JWT
E01015	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากพบข้อผิดพลาดของ Cert ที่ใช้
E01016	ไม่สามารถทำรายการได้ การเรียกใช้งานเซอร์วิสไม่สำเร็จ
E01017	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่พบเลขประจำตัวผู้เสียภาษี
E01018	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่พบรหัสแบบภาษี
E01019	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่พบหมายเลข request
E01020	ข้อมูล nonce ไม่ถูกต้อง
E01021	ข้อมูล sender.id ไม่ถูกต้อง
E01022	ข้อมูล sender.role ไม่ถูกต้อง
E01023	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่มีสิทธิใช้งาน API
E01024	ไม่สามารถทำรายการได้ เนื่องจากไม่มีสิทธิยื่นแบบภาษี (เวอร์ชัน) นี้
E01025	ไม่พบใบเสร็จ/ภาพแบบ/ใบแนบ ในระบบ
E05200	ไม่พบข้อมูล
E05201	จำนวนอักขระเกิน {0} ตัว
E05202	ตัวเลขไม่ถูกต้อง จำนวน digit {0} ทศนิยม {1}
E05203	ค่าของข้อมูลไม่ถูกต้อง



### บรรณานุกรม

- [1] กรมสรรพากร (2566). กฎกระทรวงฉบับที่ 384 (พ.ศ. 2565) ออกตามความในประมวลรัษฎากร ว่าด้วยการดำเนินการเกี่ยวกับเอกสาร หลักฐานหรือหนังสือด้วยกระบวนการทางอิเล็กทรอนิกส์
- [2] กรมสรรพากร (2566). ประกาศอธิบดีกรมสรรพากร (ฉบับที่ 48) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับรูปแบบวิธีการส่ง การเก็บรักษา เอกสารหลักฐานหรือหนังสือ และความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศสำหรับการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการทางอิเล็กทรอนิกส์
- [3] กรมสรรพากร (2566). มาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยรูปแบบข้อมูล (RD ICT Standards for Electronic Tax Transactions : Data Format) RD STD. [03-2566]
- [4] กรมสรรพากร (2566). มาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูล (RD ICT Standards for Electronic Tax Transactions: Data Exchange) RD STD. [04-2566]
- [5] กรมสรรพากร (2566). มาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับธุรกรรมภาษีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าด้วยการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ (RD ICT Standards for Electronic Tax Transactions: Electronic Signature) RD STD. [05-2566]
- [6] Internet Engineering Task Force (2015). RFC 7575: JSON Web Signature (JWS).  
<https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7515>