วิธีปฏิบัติสำหรับส่วนสูญเสียตามประกาศ ป.5/2543

มาตรา 36(1)

โดย

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

มาตรา 36 สิทธิการยกเว้นอากรขาเข้านำเข้าวัตถุดิบ

เพื่อส่งเสริมการส่งออก คณะกรรมการอาจให้**ผู้ได้รับการส่งเสริม**ได้รับสิทธิและประโยชน์พิเศษอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างดังต่อไปนี้

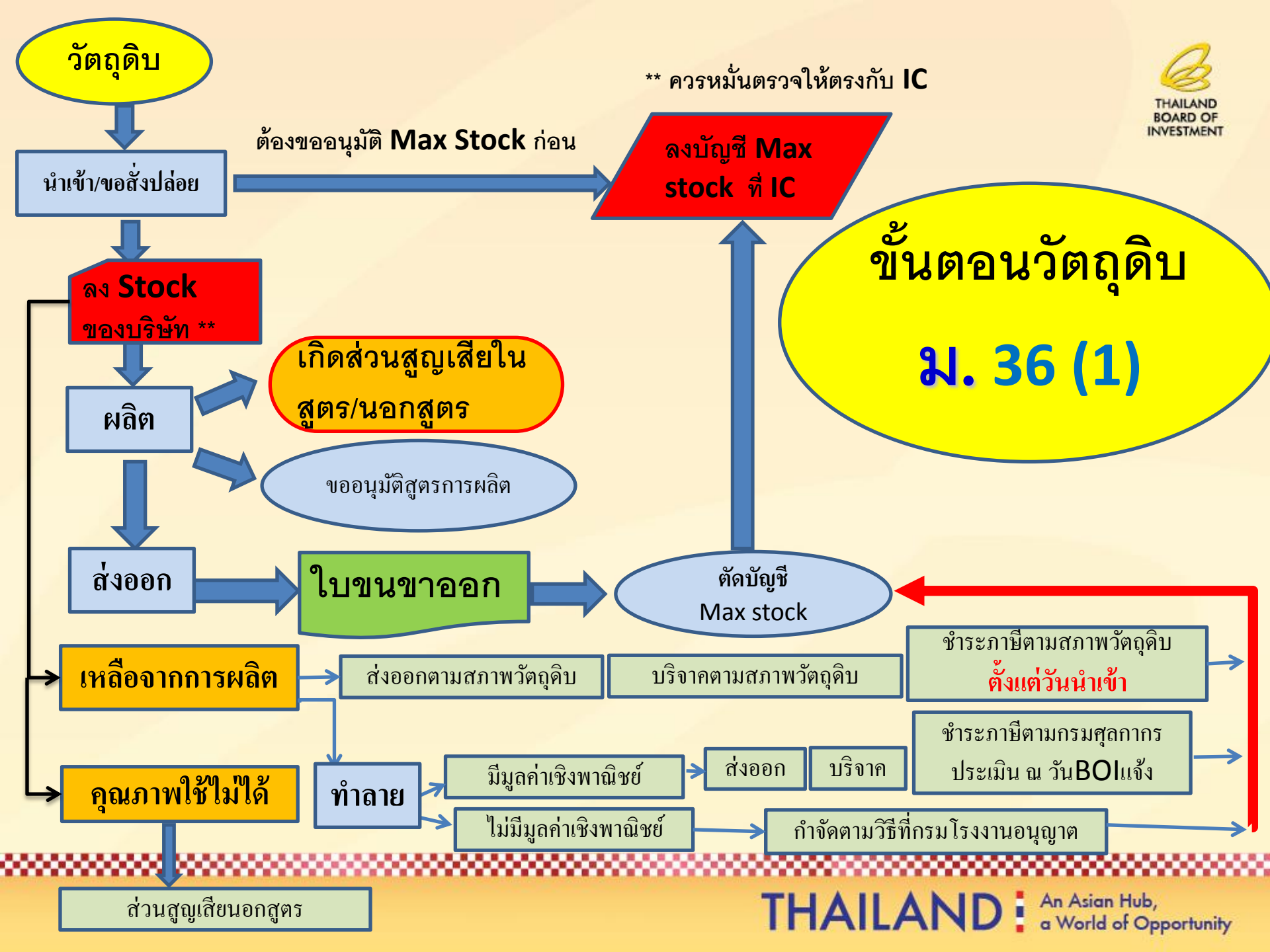
(๑) การยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับ**วัตถุดิบ**และ**วัสดุจำเป็น**ที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศ**เพื่อใช้ผลิต ผสม หรือประกอบผลิตภัณฑ์ หรือผลิตผล**เฉพาะที่ใช้ในการส่งออก

(๒) การยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับของที่ผู้ได้รับการส่งเสริมนำเข้ามาเพื่อส่งกลับออกไป

* หากนำไปใช้นอกเหนือวัตถุประสงค์ที่ได้ BOI จะถือเป็นของลักลอบนำเข้า โดยหลีกเลี่ยงอากรตามกฎหมายศุลกากร

* BOI ควบคุมเรื่องของที่นำเข้า โดยการลงบัญชีสต๊อกควบคุม

* วัตถุดิบใช้ผลิตภัณฑ์และส่งออกแล้ว ให้ **เร่ง** นำใบขนส่งออกมายื่นขอ **ตัดบัญชีสต๊อก** มิฉะนั้น จะถือว่าไม่ได้นำมาผลิตส่งออกตามกฎหมายกำหนด และถือเป็นของลักลอบนำเข้าตามกฎหมายศุลกากร


วัตถุดิบ
นำเข้า/ขอสั่งปล่อย
ต้องขออนุมัติ Max Stock ก่อน
** ควรหมั่นตรวจให้ตรงกับ IC
ลงบัญชี Max stock ที่ IC
ขั้นตอนวัตถุดิบ
ม. 36 (1)
ลง Stock ของบริษัท **
ผลิต
เกิดส่วนสูญเสียในสูตร/นอกสูตร
ขออนุมัติสูตรการผลิต
ส่งออก
ใบขนขาออก
ตัดบัญชี Max stock
เหลือจากการผลิต
ส่งออกตามสภาพวัตถุดิบ
บริจาคตามสภาพวัตถุดิบ
ชำระภาษีตามสภาพวัตถุดิบ ตั้งแต่วันนำเข้า
คุณภาพใช้ไม่ได้
ทำลาย
มีมูลค่าเชิงพาณิชย์
ส่งออก
บริจาค
ชำระภาษีตามกรมศุลกากร ประเมิน ณ วันBOIแจ้ง
ไม่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์
กำจัดตามวิธีที่กรมโรงงานอนุญาต
ส่วนสูญเสียนอกสูตร
THAILAND BOARD OF INVESTMENT
THAILAND An Asian Hub, a World of Opportunity

ขั้นตอน มาตรา 36(1)

1. ขออนุมัติMax Stock- ขออนุมัตรายการและจำนวน วัตถุดิบและวัสดุจำเป็น
   นำเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็น โดยบันทึกรายการและปริมาณนำเข้าไม่ให้เกิน Max Stock

2. ขออนุมัติ**สูตรการผลิต**

3. **ส่งออก**ผลิตภัณฑ์ นำใบขนขาออกมายื่น ขออนุมัติ**ตัดบัญชีสต๊อกวัตถุดิบ** ตามสูตรที่ได้รับอนุมัติ

4. **ส่วนสูญเสีย** นำมาดำเนินการ ดังนี้
   - ชำระภาษีอากรตามสภาพ
   - ทำลาย +กำจัด/ ทำลาย + ชำระภาษีเศษซาก
   - ส่งออก

   } ขออนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบ / ปรับยอดวัดถุดิบ

ส่วนสูญเสีย

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

ส่วนสูญเสีย หมายถึง

- วัตถุดิบ ก่อนที่จะใช้หรือที่เหลือจากการผลิต ที่มีตำหนิ ที่มีคุณภาพไม่ได้มาตรฐาน หรือไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ตามวัตถุประสงค์เดิมได้
- เศษวัตถุดิบหรือของที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต
- ผลิตภัณฑ์ หรือชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์หรือของที่ผลิตจากวัตถุดิบดังกล่าวที่มีตำหนิ ที่มีคุณภาพไม่ได้มาตรฐานหรือไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ตามวัตถุประสงค์เดิมได้

เศษซาก หมายถึง ส่วนสูญเสียที่ทำลายจนไม่เหลือสภาพเดิม

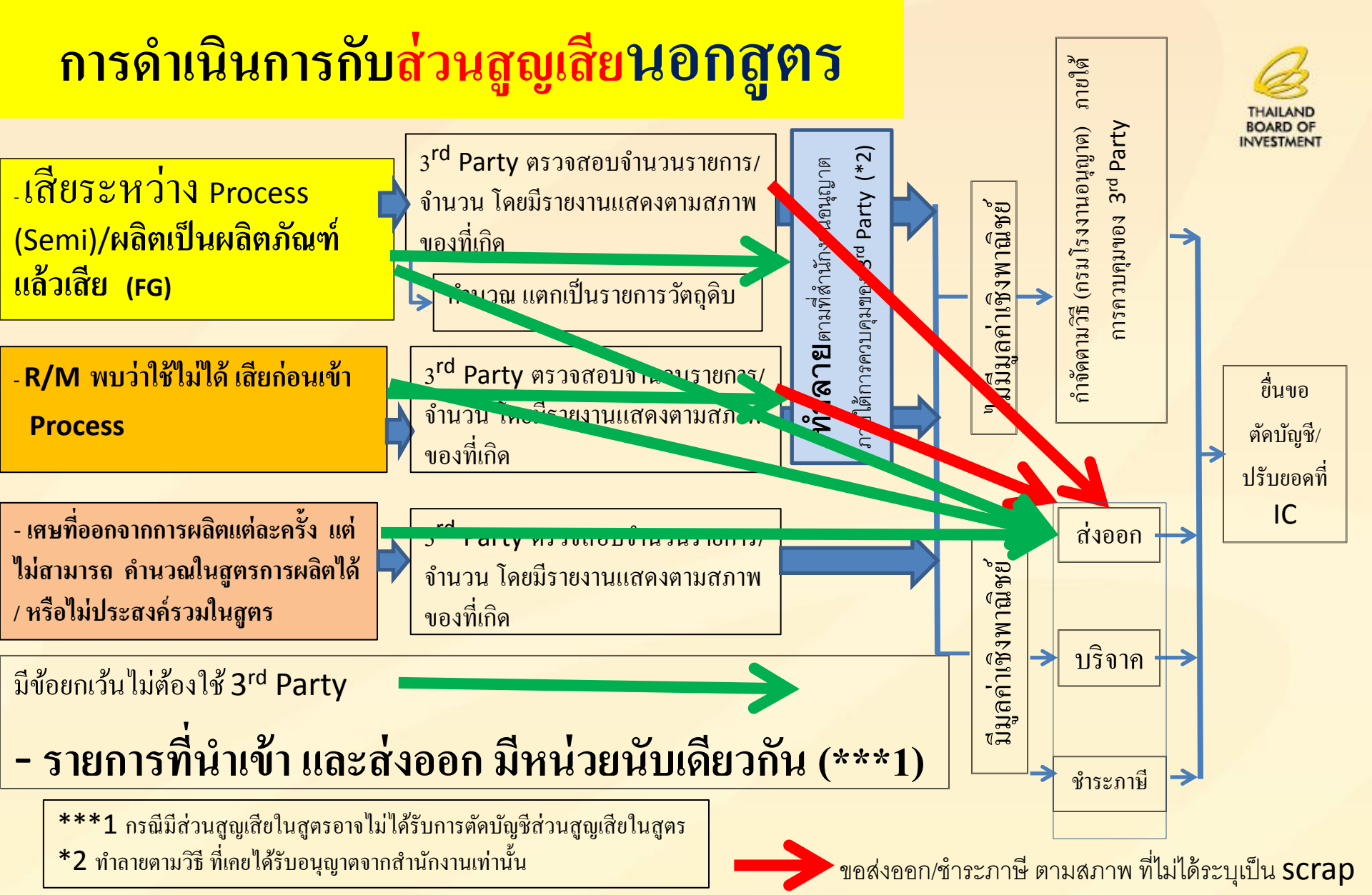
ประเภทส่วนสูญเสีย

- ส่วนสูญเสียในสูตร หมายถึง ส่วนสูญเสียซึ่งเกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต และถูกบันทึกในสูตรการผลิต
- ส่วนสูญเสียนอกสูตร หมายถึง ส่วนสูญเสียซึ่งเกิดขึ้นเนื่องจากการผิดพลาดในกระบวนการผลิต หรือวัตถุดิบก่อนหรือเหลือจากการผลิตผลิตภัณฑ์ และไม่ถูกบันทึกในสูตรการผลิต

การขอตัดบัญชี ส่วนสูญเสียที่เกิดจากการผลิตมาตรา 36(1)

- ส่วนสูญเสียในสูตร จะตัดบัญชีพร้อมการขอตัดบัญชีการส่งออกเนื่องจากมีการบันทึกรวมอยู่ในสูตรการผลิตแล้ว
- ส่วนสูญเสียนอกสูตร แยกตัดบัญชี หรือ ขอปรับยอด ต่างหาก

การดำเนินการกับส่วนสูญเสียนอกสูตร



THAILAND BOARD OF INVESTMENT

คำแนะนำการดำเนินการกับส่วนสูญเสีย (นอกสูตร)

1. เก็บรักษาแยกตามรายการ และขั้นตอนการผลิตที่เกิดส่วนสูญเสีย และแยกจากส่วนสูญเสียในสูตร(ถ้ามี)
2. บันทึก/ทำรายงานรายการ จำนวนส่วนสูญเสีย และสาเหตุการสูญเสียข้างต้น แยกตามช่วงเวลาการผลิต เทียบกับปริมาณการผลิตจริง ของผลิตภัณฑ์แต่ละรุ่น(Model)
3. เก็บรักษา ให้ BOI หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายตรวจสอบ รายการและจำนวน ดังกล่าว
4. ทำหนังสือยื่น BOI เพื่อขอดำเนินการ .....

- ขอทำลายให้เป็นเศษซาก ซึ่งต้องให้อยู่ในควบคุมการทำลายโดย BOI หรือผู้ได้รับมอบหมาย
  - แล้วขอกำจัด หรือ ขอชำระภาษีอากร/ขอส่งออก ตามสภาพเศษซาก
- ขอชำระภาษีอากรตามสภาพ
- ขอส่งออกตามสภาพ

ทั้งนี้ ให้ยื่นขออนุมัติแต่ละครั้ง ตามแต่ละช่วงเวลาของการผลิต โดยให้ระบุในหนังสือยื่นขออนุญาตด้วย และต่อเนื่องการไม่ซ้ำซ้อนเวลากัน

5. ขออนุมัติตัดบัญชี ปรับยอดวัตถุดิบ

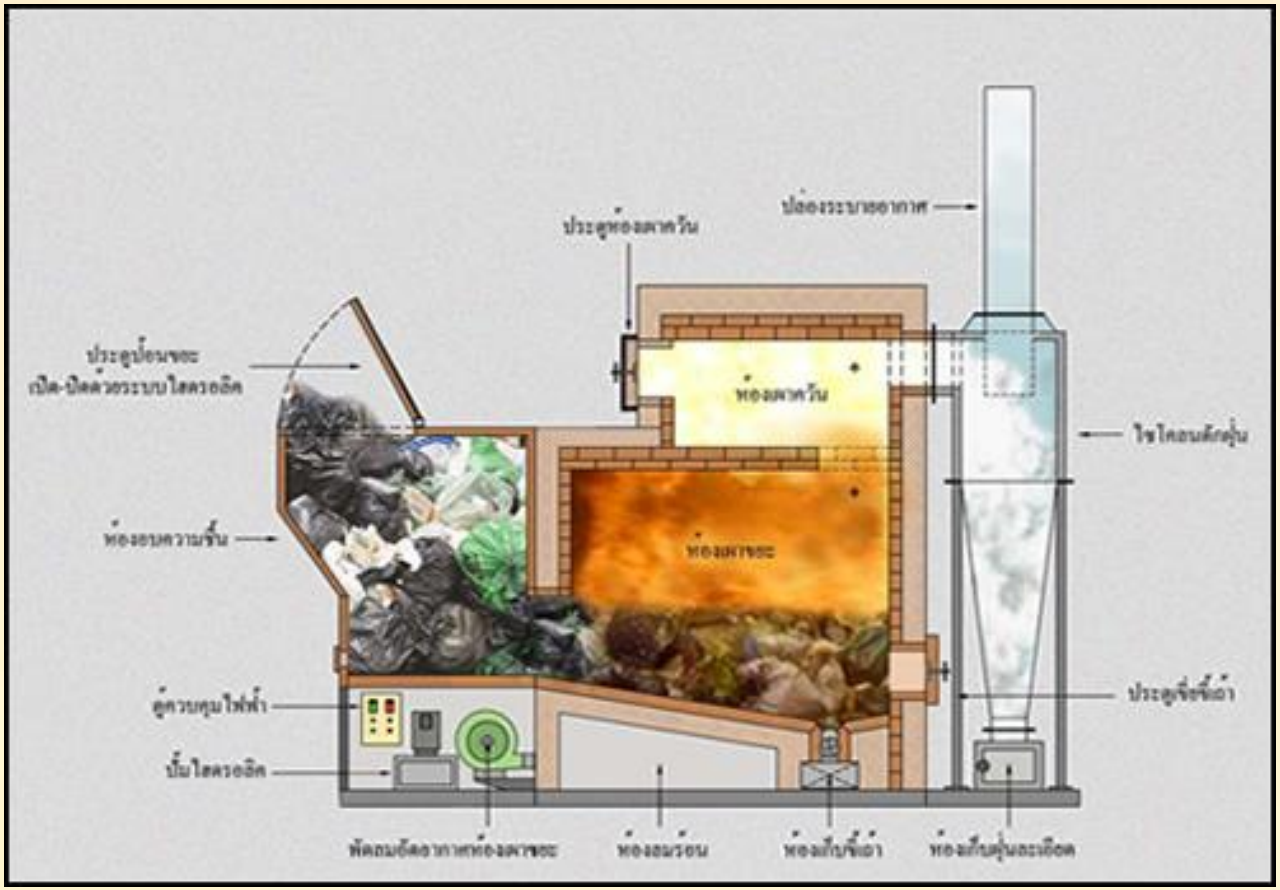
หากพื้นที่จัดเก็บไม่พอ อาจขออนุญาตนำไปจัดเก็บที่อื่นได้

การขออนุมัติวิธีการทำลาย

- การทำลาย หมายถึง การทำให้ส่วนสูญเสียอยู่ในสภาพเศษซาก
- ขออนุมัติวิธีการทำลายของวัตถุดิบแต่ละรายการ ยื่นขอเฉพาะครั้งแรก
- วิธีการทำลายต้องเป็นวิธีการที่เหมาะสมและไม่เกิดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม
- เศษซากที่เกิดจากการทำลายต้องมีวิธีการที่เหมาะสม
- ส่วนสูญเสียที่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์ต้องชำระภาษีอากรก่อนจำหน่าย

บดทำลาย

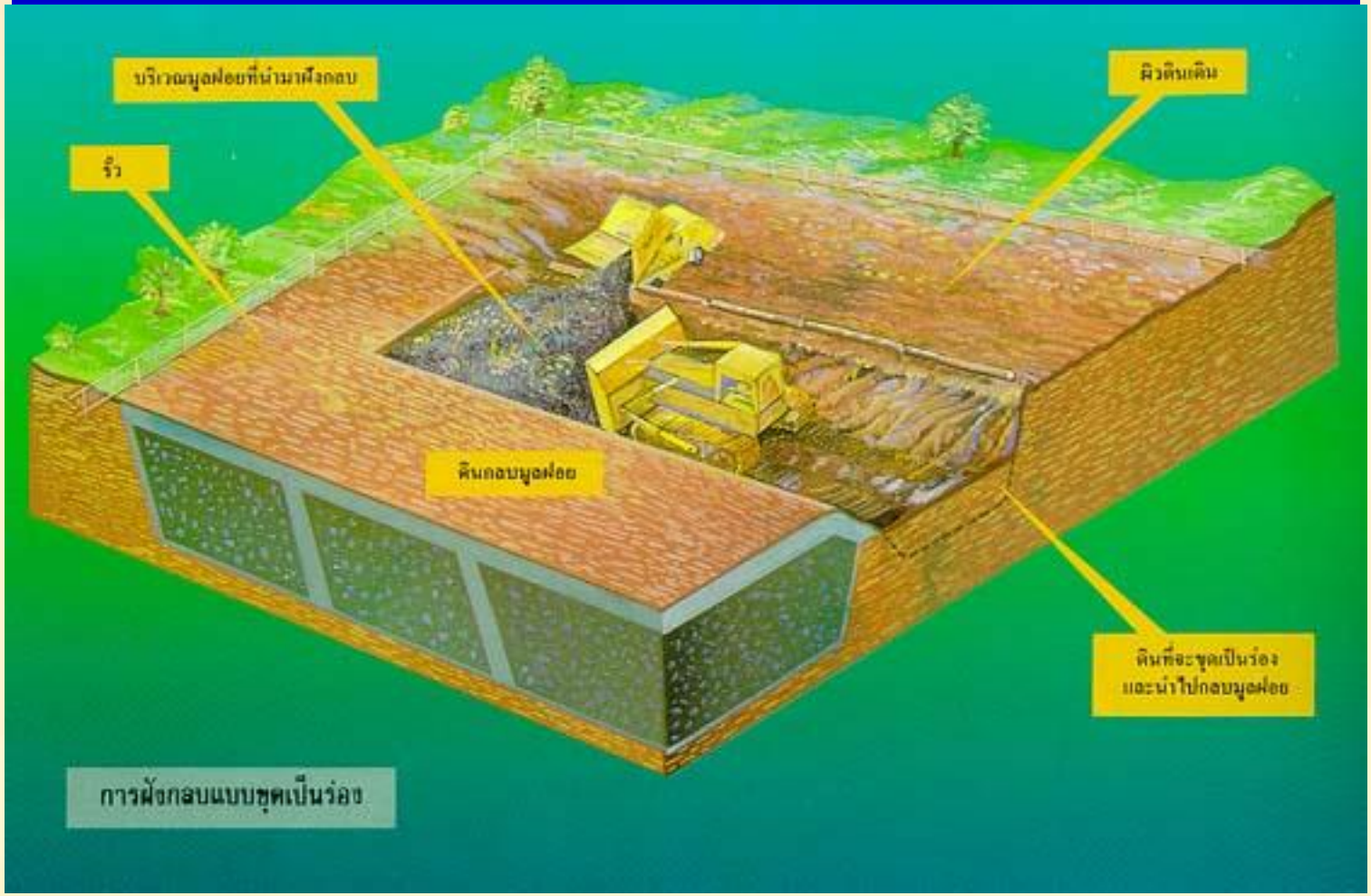
เผาทำลาย
โดยผู้ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม



THAILAND BOARD OF INVESTMENT

THAILAND An Asian Hub, a World of Opportunity

ฝังกลบ
โดยผู้ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม



THAILAND BOARD OF INVESTMENT
THAILAND An Asian Hub, a World of Opportunity

ขั้นตอนการทำลาย

- สรุปรายการวัตถุดิบและจำนวนที่ขออนุมัติทำลาย
- ระบุระยะเวลาการผลิต ที่ก่อให้เกิดส่วนสูญเสีย
- ทำลายส่วนสูญเสียให้เป็นไปตามวิธีการที่ได้รับการอนุมัติ
- กรณีส่วนสูญเสียมีมูลค่าเชิงพาณิชย์ต้องสรุปชนิดและปริมาณส่วนสูญเสียเพื่อการเรียกเก็บภาษีอากร

ส่วนสูญเสีย / เศษซาก

มีมูลค่าเชิงพาณิชย์	ไม่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์
มีรายได้จากการจำหน่าย มีภาระภาษีอากรในสภาพเศษ ...	ไม่มีการจำหน่าย ไม่มีภาระภาษีอากร

เศษทองแดง

ขั้นตอนการตัดบัญชีส่วนสูญเสียนอกสูตร (มีมูลค่า)

	ผู้รับผิดชอบ
ยื่นขออนุมัติวิธีทำลายกับ BOI	BOI
ทำรายงานสรุปรายการ/สภาพของวัตถุดิบ/ปริมาณ ระบุช่วงเวลาที่ผลิต ที่ทำให้เกิดส่วนสูญเสียนี้	บริษัทฯ ตัวแทน BOI 3rd Party
ตรวจสอบขั้นตอนการทำลาย	บริษัทฯ ตัวแทน BOI 3rd Party
ยื่นขอตัดบัญชีส่วนสูญเสียนอกสูตร (มีมูลค่า) ที่ BOI	BOI
ชำระภาษี	กรมศุล
บริษัทยื่นขอปรับยอดกับ IC	IC

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

การปรับยอดในระบบ RMTS 2011

เอกสารที่ใช้

- เอกสารการอนุญาตให้ตัดบัญชีจากสำนักงาน กรณีไม่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์ ให้นำหนังสืออนุมัติดังกล่าว ไปยื่นขอตัดบัญชีกับ IC

ขั้นตอนชำระภาษีส่วนสูญเสียในสูตร

ยื่นขออนุมัติชำระภาษีกับ BOI — BOI

ชำระภาษี — กรมศุล

สรุปประกาศที่เกี่ยวข้อง

- ป.3/2554 อนุญาติให้เอกชนเข้าตรวจสอบส่วนสูญเสีย บ.เอสจีที เซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด
- ป.3/2553 อนุญาติให้เอกชนเข้าตรวจสอบส่วนสูญเสีย บ.โทเทิล โซลูชั่น แมนเนจเม้นต์ เซอร์วิส จำกัด
- ป.2/2551 รายละเอียดผู้ประกอบการตรวจสอบส่วนสูญเสีย
- ป.4/2543 เงื่อนไขและวิธีการสำหรับส่วนสูญเสียและเศษซากของวัตถุดิบตามมาตรา 30
- ป.5/2543 เงื่อนไขและวิธีการสำหรับส่วนสูญเสียและเศษซากของวัตถุดิบตามมาตรา 36(1)

รายละเอียดของผู้ประกอบการธุรกิจตรวจสอบส่วนสูญเสียทั้ง 13 ราย

ชื่อบริษัท	โทรศัพท์	โทรสาร	ชื่อผู้ติดต่อ	e-mail address
1 บริษัท อินเตอร์เทค เทสติ้ง เซอร์วิสเซส (ประเทศไทย) จำกัด	02-9306554	02-930-0061	คุณไสภาพรรณ ทองไกมล ต่อ 300 คุณอมรรัตน์ ขันแก้ว ต่อ 302	sobhabhan.thong@intertek.com amornrat.khankaew@intertek.com
2 บริษัท บูโร เวอริทัส (ประเทศไทย) จำกัด	02-398-4440 02-748-7487	02-398-0453-4	คุณดลนภัส แซ่กู ต่อ 109 คุณฐิติรัตน์ ยี่ดวง ต่อ 104	Dolnaphas.saekhoo@th.bureauveritas.com Thitirat.yeedaung@th.bureauveritas.com
3 บริษัทอินเตอร์เนชั่นแนล อินสเปคชั่น จำกัด	02-381-7745-7 711-4934-7	02-381-7748	คุณพิทยา พิริยะเมธา คุณศิระ โสตถิกิญโญ	pittaya.piriyametha@ii-th.com sira.sotthiphinyo@ii-th.com
4 . บริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด	02-751-4050	02-751-4048	คุณนภัสนันท์ วิจิตรกุลสวัสดิ์ คุณสุรเวช สุรกูล (06-7810749)	napatsanan@tuv-nord.com
5. บริษัทรับตรวจสินค้าไพ้นทะเล จำกัด (OMIC)	02-617-9956 02-617-9991	02-617-5969	คุณมาโนช หมอนวดดี (01-817-8196)	boi@omicnet.com
6 บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด	02-678-1813	02-678-1516	คุณสมชาย พิวขาว ต่อ 1465 คุณภัสสร เลิศอัศวชัย ต่อ 1433	somchai.piwkaw@sgs.com patsorn.lertussawachai@sgs.com
7 บริษัท อีไอเอส เซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด	02-576-1208-9	02-576-1210	คุณวิศาล เกตุแก้ว (01-4993319) คุณสมฤดี อ้อเจริญทรัพย์(06-6676397)	Info@eisinspection.com
8. บริษัท มูดี้ อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด	02-248-4847	02-248-5707	คุณสุรศักดิ์ ธนบดีธรรมจารี คุณแสงจันทร์ เตียวรักษา	Insp@moodythai.com s.teawraksa@moodyint.com
9. สถาบันไฟฟ้า และ อิเล็กทรอนิกส์	02-709-4860-8 ต่อ 109,117	02-324-0917-8	คุณพรพรรณ หอมขจร คุณธีระ ริมปิรังษี	Inspection@thaieei.com Maketing@thaieei.com
10. บริษัท ทียูวี ไรน์แลนด์ (ประเทศไทย) จำกัด	02-318-4862 ต่อ 121	02-318-4864 02-318-6084	คุณจิรา มานะจินดานนท์ คุณศิรประภา สีหามาลย์	Chira.manachindanont@tha.tuv.com Siraprapa.sihamart@tha.tuv.com
11. บริษัท บีพี เทคนิเคิล เซอร์วิส จำกัด	02-954-9422-3	02-954-9424	นายจรุงโรจน์ บรรพบุตร	Charungroj@bpinspection.com
12. บริษัท แอ็ดแวนเทช จำกัด	02-992-5330-1	02-992-5220	นายเพิ่มพร ศรีรัตนวารี	permporn@advantage.co.th
13. บริษัท โคเทคนา อินสเปคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด	02-714-3310-16	02-714-3317	นายวิโรจน์/คุณนันทิชา	
ผู้ประสานงานของ BOI	038-490-478	038-490-479	นายเจษฎา ศรสึก	jesada@boi.go.th

ปรับปรุง ณ วันที่ 26 ธ.ค. 51

THAILAND An Asian Hub, a World of Opportunity

ข้อควรระวังเกี่ยวกับส่วนสูญเสีย

- ต้องแยกส่วนสูญเสียระหว่างในสูตร นอกสูตร
- ต้องขอชำระภาษีเศษส่วนสูญเสียในสูตร นอกสูตร กรณีจำหน่ายในประเทศ
- ต้องแสดงหลักฐานตัวแทนในการตรวจทำลาย และรับรองรายการ ปริมาณ
- กรณีส่งออกต่างประเทศ/เขตปลอดอากร ต้องระบุเลขที่ นร ในใบขนสินค้าขาออก
- การตัดบัญชี ตัดเฉพาะส่วนสูญเสียนอกสูตร ในสูตรไม่ต้องตัดบัญชี
- หากเปลี่ยนวิธีทำลายจากที่เคยได้รับอนุมัติ ต้องขออนุมัติทำลายใหม่

ใบขนสินค้าระบุเลขที่ นร

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

รายการที่	ประเภทพิกัด	ราคาของ (สกุลต่างประเทศ)	อัตราอากรขาเข้า	อากรขาเข้าตามปกติ	ค่าธรรมเนียม	รหัสสินค้าตุ้มพหภาษี	ภาษีสรรพสามิต	ฐานภาษีมูลค่าเพิ่ม
	84828000	JPY 412,080.00	0%	0.00	0.00		0.00	117,854.93
1	รหัสสถิติ หน่วย	ราคาของ (บาท)		อากรขาเข้าที่จัดเก็บ	ภาษีอื่น	อัตราภาษีสรรพสามิต	ภาษีเพื่อมหาดไทย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	000 / C62	117,854.93		0.00	0.00		0.00	8,249.85
	รหัสสิทธิพิเศษ	น้ำหนักสุทธิ		ปริมาณ	นร1307R580600034498 ลว.15/06/2015 ; ชนิดของ "NO BRAND" JP			
	000	4.000 KGM		4,000.000 C62	BEARING ตลับลูกปืน			
	Inl=7,242.16 JPY; I=217.77 JPY; F=244.62 JPY							
1	เจ้าหน้าที่							
Inv. No X754455							BOI : 2438(1)/2553	
	84831090	JPY 99,990.00	0%	0.00	0.00		0.00	28,597.15
	000 / C62	28,597.15		0.00	0.00		0.00	2,001.80
2	000	6.500 KGM		200.000 C62	นร1307R580600034498 ลว.15/06/2015 ; ชนิดของ "NO BRAND" JP CLUTCH SHAFT แกนเพลา			
	Inl=1,757.28 JPY; I=52.84 JPY; F=59.35 JPY							
2	เจ้าหน้าที่							
Inv. No X754455							BOI : 2438(1)/2553	
	84831090	JPY 99,990.00	0%	0.00	0.00		0.00	28,597.15
	000 / C62	28,597.15		0.00	0.00		0.00	2,001.80
3	000	6.500 KGM		200.000 C62	นร1307R580600034498 ลว.15/06/2015 ; ชนิดของ "NO BRAND" JP CLUTCH SHAFT แกนเพลา			
	Inl=1,757.28 JPY; I=52.84 JPY; F=59.35 JPY							
3	เจ้าหน้าที่							
Inv. No X754455							BOI : 2438(1)/2553	

คำร้องขออนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบที่เป็นส่วนสูญเสียตามมาตรา 36(1)

ที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขออนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบที่เป็นส่วนสูญเสียตามมาตรา 36(1)
เรียน เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ด้วยบริษัท.....จำกัด ผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในกิจการ.....
.....ประเภท.....
ตามบัตรส่งเสริมเลขที่.....ลงวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
ซึ่งมีสถานที่ตั้งโครงการเลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....มีความประสงค์จะขออนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบที่

- ☐ มีมูลค่าเชิงพาณิชย์ คือ รายการลำดับที่.....จำนวน.....รายการ
  กรณีมิได้ทำลาย ส่งออกนอกราชอาณาจักร หรือบริจาค บริษัทฯยินยอมที่จะชำระภาษีอากรตามพิกัดอัตราศุลกากร สภาพ และราคาของวัตถุดิบที่เป็นอยู่ ณ วันนำเข้า
- ☐ ไม่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์ และไม่ก่อให้เกิดรายได้แก่ผู้ได้รับการส่งเสริม คือ
  รายการลำดับที่.....จำนวน.....รายการ
- ☐ ทำลายตามวิธีที่สำนักงานเห็นสมควร โดยวิธี.....
  จำนวน.....รายการ
- ☐ ส่งออกนอกราชอาณาจักรไปยังประเทศ.....
  จำนวน.....รายการ
- ☐ บริจาคให้แก่.....
  ตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
  อำเภอ/เขต.....จังหวัด..... จำนวน.....รายการ
- ☐ อื่น ๆ (โปรดระบุ).....
  จำนวน.....รายการ

โดยเป็นส่วนสูญเสียที่มีสาเหตุมาจาก.....
.....
รายละเอียดปรากฏตามตารางแนบ พร้อมตัวอย่างภาพถ่ายแสดงหลักฐาน และสาเหตุการสูญเสีย

คำร้องขออนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบที่เป็นส่วนสูญเสียตามมาตรา 30

ที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรื่อง ขออนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบที่เป็นส่วนสูญเสียตามมาตรา 30
เรียน เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ด้วยบริษัท.....จำกัด ผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในกิจการ.....
.....ประเภท.....
ตามบัตรส่งเสริมเลขที่.....ลงวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
ซึ่งมิสถานที่ตั้งโครงการเลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....มีความประสงค์จะขออนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบที่เป็น

- ☐ ส่วนสูญเสียในข้อ 2.1 ตามประกาศที่ ป.4/2543 คือรายการลำดับที่.....จำนวน.....รายการ กรณีมิได้ส่งออกนอกราชอาณาจักร หรือบริจาค บริษัทฯยินยอมที่จะชำระภาษีอากรตามพิกัดอัตราศุลกากร สภาพ และราคาของ วัตถุดิบที่เป็นอยู่ ณ วันนำเข้า ในอัตราค่าภาษีที่ได้รับลดหย่อนตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520
- ☐ ส่วนสูญเสียในข้อ 2.2 ตามประกาศที่ ป.4/2543 คือรายการลำดับที่..... ..... จำนวน.....รายการ .....
- ☐ ส่วนสูญเสียในข้อ 2.3 ตามประกาศที่ ป.4/2543 คือรายการลำดับที่..... จำนวน.....รายการ .....

ส่วนสูญเสียข้างต้นจะขออนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบเป็นส่วนสูญเสีย โดยบริษัทฯ จะขอนำส่วนสูญเสียไป

- ☐ จำหน่ายในประเทศ
- ☐ ส่งออกนอกราชอาณาจักร ไปยังประเทศ.....
- ☐ บริจาคให้แก่.....ตั้งอยู่เลขที่.....ถนน..... ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด..... ตามหนังสือขอรับบริจาคที่แนบมาด้วยนี้

รายละเอียดปรากฏตามตารางแนบ พร้อมตัวอย่างภาพถ่ายแสดงหลักฐาน และสาเหตุการสูญเสีย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตัดบัญชีวัตถุดิบเป็นส่วนสูญเสียโดยวิธีดังกล่าวด้วย

Questions? Comments?

Copyright 2010