

ประกาศสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ที่ 9 / 2560

เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาการรับรองวัตถุดิบที่ผ่านกระบวนการผลิตในประเทศไทย

ตามประกาศกรมอุตสาหกรรมที่ 96/2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และพิธีการสำหรับการลดอัตราอากรและยกเว้นอากรศุลกากรตามมาตรา 12 แห่งพระราชกำหนดพิกัดอัตราศุลกากร พ.ศ. 2530 ข้อ 15 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2560 กำหนดให้สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งเป็นสถาบันอิสระภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นผู้รับรองวัตถุดิบที่ผ่านกระบวนการผลิตในประเทศไทยรวมถึงเขตปลอดอากรหรือเขตประกอบการเสรีและเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ โดยที่วัตถุดิบนั้นได้มาจากกระบวนการผลิตที่เป็นสาระสำคัญของการจัดทำวัตถุดิบและต้องไม่เป็นกระบวนการผลิตอย่างง่าย

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกรมอุตสาหกรรมฉบับดังกล่าว สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์จึงกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาการรับรองวัตถุดิบที่ผ่านกระบวนการผลิตในประเทศไทย ดังนี้

1. ยกเลิกประกาศสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ที่ 5/2559 เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาการรับรองวัตถุดิบที่ผ่านกระบวนการผลิตในประเทศไทย ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2559
2. วัตถุดิบที่ขอการรับรองกระบวนการผลิตในประเทศไทย ต้องเป็นวัตถุดิบที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น
3. วัตถุดิบที่ผ่านกระบวนการผลิตในประเทศไทยรวมถึงเขตปลอดอากรหรือเขตประกอบการเสรี ซึ่งวัตถุดิบนั้นต้องได้รับการรับรองว่าได้มาจากกระบวนการผลิตที่เป็นสาระสำคัญของการจัดทำวัตถุดิบและต้องไม่เป็นกระบวนการผลิตอย่างง่าย
 - 3.1 กระบวนการผลิตอย่างง่าย ต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กรมศุลกากรกำหนดตามประกาศกรมศุลกากรที่ 96/2560 ลงวันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ข้อ 15 (ก) 4)
 - 3.2 กระบวนการผลิตที่เป็นสาระสำคัญของการจัดทำวัตถุดิบ ดังต่อไปนี้
 - 3.2.1 การรับรองกระบวนการผลิตของวัตถุดิบที่อยู่ในรูปชิ้นส่วนขั้นต้น ต้องประกอบด้วยกระบวนการผลิตตามแนบท้ายประกาศ

กชชช

3.2.2 การรับรองกระบวนการผลิตของวัตถุดิบที่อยู่ในรูปการนำชิ้นส่วน/อุปกรณ์มาประกอบเป็นผลิตภัณฑ์นั้นจะต้องแสดงขั้นตอนการประกอบที่ใช้เทคโนโลยีของเครื่องจักร เครื่องมือวัด และอุปกรณ์อื่นๆในกระบวนการผลิตและ/หรือแสดงถึงขั้นตอนการทดสอบที่แสดงถึงสมรรถนะหรือหน้าที่การทำงานของวัตถุดิบในเชิงวิศวกรรม

3.2.3 กรณีที่ไม่เป็นไปตามการขอรับการรับรองกระบวนการผลิตของวัตถุดิบในข้อ 3.2.1 และ ข้อ 3.2.2 เนื่องจากแต่ละผู้ผลิตมีรายละเอียดของเทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิต และเทคโนโลยีของวัตถุดิบที่แตกต่างกัน ผู้ขอการรับรองจะต้องแสดงกระบวนการผลิตที่เป็นสาระสำคัญของวัตถุดิบให้พิจารณาเป็นรายกรณีไป

4. ผู้ที่ขอรับการรับรองต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบกระบวนการผลิตสำหรับวัตถุดิบที่ยื่นขอรับการรับรอง ณ สถานที่ประกอบการ

5. ผู้ที่ขอการรับรองจะต้องชำระค่าธรรมเนียมในอัตราตามแนบท้ายประกาศ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2560



(นายสมบุรณ์ หอตระกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

กระบวนการผลิตของวัตถุดิบที่อยู่ในรูปชิ้นส่วนขั้นต้น

ชิ้นส่วนวัตถุดิบ	กระบวนการผลิต
ชิ้นส่วนโลหะ	<ul style="list-style-type: none"> - การหล่อโลหะขึ้นรูป (Casting) - การปั๊มโลหะขึ้นรูป (Stamping) - การทุบโลหะขึ้นรูป (Forging)
ชิ้นส่วนพลาสติก	<ul style="list-style-type: none"> - การฉีดพลาสติกขึ้นรูป (Injection) - การเป่าฟิล์ม (Extrusion Blow Films Process) - การรีดพลาสติก (Extrusion) - การอัดขึ้นรูป (Compression) - การรีดแผ่นพลาสติกด้วยลูกกลิ้ง (Calendering) - การเทอร์โมฟอร์มมิ่ง (Thermoforming) - การหล่อขึ้นรูป (Casting) - การคอมปาวด์ (Compounding)
แผงวงจรไฟฟ้า (Printed circuit board assembly)	<ul style="list-style-type: none"> - การใช้เครื่องจักร อุปกรณ์ในการวางและบัดกรี อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์บนแผ่นวงจรพิมพ์
สายไฟ (Wire and Cable)	<ul style="list-style-type: none"> - การรีดสาย (Rolling line)
ชุดสายไฟ (Wire harness)	<ul style="list-style-type: none"> - การตัดสาย(cuting) การปอกสาย(Stripping) การย้่าสาย(Crimping) และการต่อสาย(Splice)

อัตราค่าธรรมเนียมรับรองวัตถุดิบที่ผ่านกระบวนการผลิตในประเทศไทย

สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำหนดให้ผู้ขอรับการรับรองวัตถุดิบที่ผ่านกระบวนการผลิตในประเทศไทย จะต้องชำระค่าธรรมเนียมในการขอการรับรองในอัตราดังนี้

1. กรณีวัตถุดิบที่ต้องตรวจสอบกระบวนการผลิต มีอัตราค่าธรรมเนียม 10,000 บาท/ วัน/ โรงงาน
2. กรณีวัตถุดิบที่เคยผ่านการยื่นขอรับรองแล้วและมีการเปลี่ยนแปลงที่ไม่กระทบต่อกระบวนการผลิต มีอัตราค่าธรรมเนียมหนังสือรับรอง 3,000 บาท/ ฉบับ
3. อัตราค่าธรรมเนียมข้างต้น ไม่รวมถึงค่าพาหนะ ค่าที่พัก ซึ่งเป็นภาระความรับผิดชอบของบริษัทผู้ยื่นคำขอ