



# คู่มือการขอรับ การส่งเสริมการลงทุน 2567



# สารบัญ

## 01

- 04 ภาพรวม นโยบาย และหลักเกณฑ์  
05 โครงสร้างสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน  
07 ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการลงทุนในระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566- 2570)  
08 หลักเกณฑ์การขอรับการส่งเสริมการลงทุน  
11 สิทธิและประโยชน์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน  
12 รูปแบบการให้สิทธิและประโยชน์

## 02

- 16 การให้สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม  
17 มาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน  
- สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน  
20 มาตรการส่งเสริมการจัดตั้งสถาบันพัฒนาบุคลากรทักษะสูง  
22 สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมในพื้นที่เป้าหมาย  
- นิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม  
- 20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ  
- เขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

## 03

- 30 กลุ่มอุตสาหกรรมและประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริม  
31 อุตสาหกรรม BCG  
50 อุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง  
88 อุตสาหกรรมพื้นฐานและอุตสาหกรรมสนับสนุน  
114 อุตสาหกรรมดิจิทัล สร้างสรรค์ และบริการที่มีมูลค่าสูง

## 04

- 138 ขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการขอรับการส่งเสริมการลงทุน  
139 วิธีปฏิบัติในการขอรับการส่งเสริมการลงทุน  
140 ขั้นตอนและเอกสารประกอบการยื่นคำขอรับการส่งเสริม

## 05

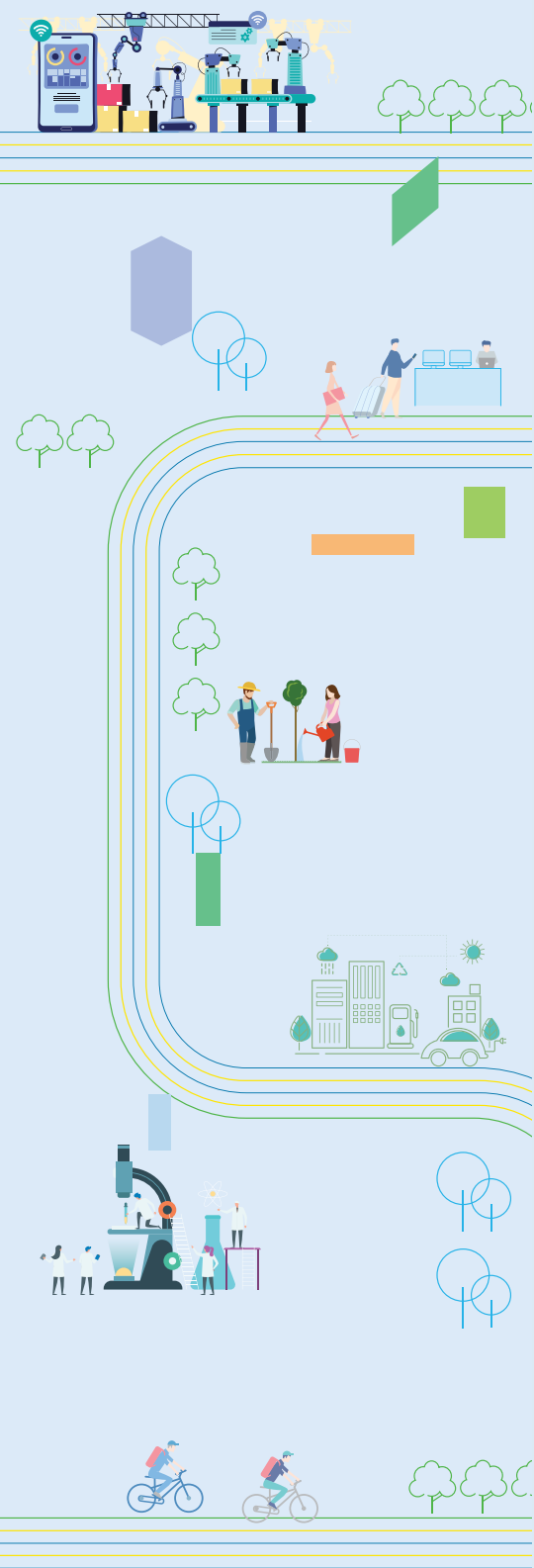
- 141 มาตรการพิเศษ  
142 มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน (SEZ)  
146 มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)  
150 มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ (NEC, NeEC, CWEC, SEC)  
154 มาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry)  
167 มาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคม  
170 มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้

## 06

- 176 การปฏิบัติหลังได้รับการส่งเสริม  
177 ขั้นตอนการใช้สิทธิและประโยชน์  
188 ขั้นตอนการดำเนินการและเอกสารประกอบหลังได้รับการส่งเสริม

## 07

- 180 ที่ตั้งสำนักงาน



# คำนำ

คู่มือการขอรับการส่งเสริมการลงทุนนี้ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนได้จัดทำขึ้นเพื่อให้ความรู้เบื้องต้นในการขอรับการส่งเสริมการลงทุน ข้อมูลในเล่มประกอบด้วย สิทธิและประโยชน์ บัญชีประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุน และประกาศที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งหลักเกณฑ์ที่สำคัญในการขอรับการส่งเสริม ทั้งนี้ บัญชีประเภทกิจการที่ได้รับการแก้ไขเพิ่มเติมสามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จาก



หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่

อีเมล: [head@boi.go.th](mailto:head@boi.go.th)

โทร. 0 2553 8111

ไลน์: @boinews

เฟสบุ๊ก: [www.facebook.com/boinews](https://www.facebook.com/boinews)

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

กรกฎาคม 2567

# 01

## ภาพรวม นโยบาย และหลักเกณฑ์

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน  
เป็นส่วนราชการระดับกรม สังกัดสำนัก  
นายกรัฐมนตรี มีหน้าที่และความรับผิดชอบ  
ในการส่งเสริมการลงทุน โดยคณะกรรมการ  
ส่งเสริมการลงทุนเป็นผู้กำหนดนโยบาย  
ส่งเสริมการลงทุน ภายใต้พระราชบัญญัติ  
ส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 และฉบับแก้ไข  
เพิ่มเติม ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2534 ฉบับที่ 3  
พ.ศ. 2544 และฉบับที่ 4 พ.ศ. 2560

# โครงสร้างสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน



## ขอบข่ายงานกองส่งเสริมการลงทุน 1-4 และ กองติดตามและประเมินผลการลงทุน 1-2



# ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการลงทุนในระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566- 2570)

ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 8/2565 เรื่อง นโยบายและหลักเกณฑ์การส่งเสริมการลงทุน และประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 9/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565 ซึ่งบังคับใช้กับคำขอที่ยื่นตั้งแต่วันที่ 3 มกราคม 2566

## วิสัยทัศน์

“ส่งเสริมการลงทุน เพื่อปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไทยไปสู่เศรษฐกิจใหม่”  
โดยมีเป้าหมายหลักที่ต้องการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไทยให้บรรลุผล 3 ประการ ประกอบด้วย

### Innovative

เป็นเศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์

### Competitive

เป็นเศรษฐกิจที่มีขีดความสามารถในการแข่งขัน สามารถปรับตัวได้เร็ว และสร้างการเติบโตสูง

### Inclusive

เป็นเศรษฐกิจที่คำนึงถึงความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม และสังคม รวมทั้งการสร้างโอกาส และลดปัญหาความเหลื่อมล้ำ

# หลักเกณฑ์การขอรับการส่งเสริมการลงทุน

**1** เพื่อพัฒนาความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการ โครงการที่ขอรับการส่งเสริมการลงทุน ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- 1.1 ต้องมีมูลค่าเพิ่มไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของรายได้ ยกเว้นกิจการเกษตรและอาหาร กิจการอิเล็กทรอนิกส์และชิ้นส่วน และกิจการตัดโลหะ ต้องมีมูลค่าเพิ่มไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของรายได้
- 1.2 ต้องมีกรรมวิธีการผลิตหรือขั้นตอนการให้บริการที่ทันสมัย และเป็นไปตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ
- 1.3 ต้องใช้เครื่องจักรใหม่ หากเป็นกรณีใช้เครื่องจักรจากต่างประเทศ มีหลักเกณฑ์การพิจารณาเป็น 3 กรณี ดังนี้

## กรณีที่ทั่วไป

| 1 | สภาพเครื่องจักร                                 | ให้ใช้ | สามารถนำมาคำนวณ<br>วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคลตามมาตรา 31 | ยกเว้นอากร<br>ขาเข้า | เงื่อนไข                                                                                    |
|---|-------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | ใหม่                                            | ✓      | ✓                                                                  | ✓                    | —                                                                                           |
|   | เครื่องจักรใช้แล้วไม่เกิน 5 ปี                  | ✓      | ✓                                                                  | —                    | จะต้องยื่นใบรับรอง<br>ประสิทธิภาพ<br>เครื่องจักร ณ วันที่<br>ยื่นบัญชีรายการ<br>เครื่องจักร |
|   | เครื่องจักรใช้แล้วเกิน 5 ปี<br>แต่ไม่เกิน 10 ปี | ✓      | —                                                                  | —                    |                                                                                             |

## กรณีย้ายฐานการผลิต

| 2 | สภาพเครื่องจักร                                 | ให้ใช้ | สามารถนำมาคำนวณ<br>วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคลตามมาตรา 31                                                    | ยกเว้นอากร<br>ขาเข้า | เงื่อนไข                                                                                                                           |
|---|-------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | ใหม่                                            | ✓      | ✓                                                                                                                     | ✓                    | —                                                                                                                                  |
|   | เครื่องจักรใช้แล้วไม่เกิน 5 ปี                  | ✓      | ✓                                                                                                                     | —                    |                                                                                                                                    |
|   | เครื่องจักรใช้แล้วเกิน 5 ปี<br>แต่ไม่เกิน 10 ปี | ✓      | (สามารถนำมาคำนวณ<br>วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคลตามมาตรา 31<br>ได้ร้อยละ 50 ของมูลค่า<br>เครื่องจักรตามบัญชี) | —                    | จะต้องยื่นใบรับรอง<br>ประสิทธิภาพ<br>เครื่องจักร ณ วันที่<br>ยื่นคำขอรับการ<br>ส่งเสริมและวันที่<br>ยื่นบัญชีรายการ<br>เครื่องจักร |
|   | เครื่องจักรใช้แล้วเกิน 10 ปี                    | ✓      | —                                                                                                                     | —                    |                                                                                                                                    |

## กรณีอื่นๆ

| 3 | สภาพเครื่องจักร                                           | ให้ใช้ | สามารถนำมาคำนวณ<br>วงเงินยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคลตามมาตรา 31 | ยกเว้นอากร<br>ขาเข้า | เงื่อนไข |
|---|-----------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|
|   | กิจการขนส่งทางเรือ<br>กิจการขนส่งทางอากาศ*<br>และแม่พิมพ์ | ✓      | ✓                                                                  | ✓                    | —        |



### หมายเหตุ

- คำว่า “ย้ายฐานการผลิต” หมายถึง การย้ายสายการผลิตบางส่วนหรือทั้งหมดมาจากต่างประเทศ โดยเครื่องจักรนั้นจะต้องเป็นของบริษัทในเครือหรือบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกัน
- ใบรับรองประสิทธิภาพเครื่องจักร หมายถึง ใบรับรองจากสถาบันที่เชื่อถือได้ในการรับรองประสิทธิภาพเครื่องจักร ซึ่งจะต้องมีรายงานการปรับปรุงซ่อมแซมพร้อมกับการรับรอง โดยมีเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับรายละเอียดการปรับปรุงซ่อมแซมครบถ้วน และในระหว่างทำการตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์นั้น ต้องมีการเดินเครื่องเพื่อทดสอบความสามารถและหน้าที่ของเครื่องจักรอย่างครบถ้วนตามข้อกำหนดในการตรวจสอบ รวมทั้งมีรายงานผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม มาตรฐานความปลอดภัย และการใช้พลังงานว่ายังอยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้ โดยจะต้องระบุรายละเอียดที่สำคัญ 6 ประการ คือ
  - 1) รายละเอียดของการปรับปรุงซ่อมแซมและผลการวิเคราะห์อายุการใช้งานที่เหลืออยู่
  - 2) ปีที่ผลิต
  - 3) ผลของการทดสอบเดินเครื่อง
  - 4) รายงานการตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม มาตรฐานความปลอดภัย และการใช้พลังงาน
  - 5) การประเมินราคาที่เหมาะสม (ทั้งนี้ สามารถยื่นใบรับรองการประเมินราคาเครื่องจักรแยกเพิ่มเติมเป็นอีกฉบับก็ได้)
  - 6) รายงานการตรวจสอบ วันที่ และสถานที่ทำการตรวจสอบ
- \* เครื่องบินในกิจการขนส่งทางอากาศจะต้องมีอายุไม่เกิน 14 ปี (รายละเอียดตามเงื่อนไขประเภทกิจการ )
- \*\* ประกาศที่เกี่ยวข้อง ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ 8/2565 เรื่อง หลักเกณฑ์และนโยบายการส่งเสริมการลงทุน ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565

**2** โครงการที่มีการหลอมโลหะ ต้องดำเนินการให้ได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 14000 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้หรือไม่ได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้นก่อนวันครบเปิดดำเนินการ

### **3** การป้องกันผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- 3.1 ต้องมีแนวทางและมาตรการในการป้องกันและลดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เพียงพอและมีประสิทธิภาพสำหรับโครงการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม คณะกรรมการจะพิจารณาเป็นพิเศษในเรื่องสถานที่ตั้งและวิธีจัดการมลพิษ
- 3.2 กรณีกิจการใดที่มีรายละเอียดโครงการ หรือกิจกรรมต่อเนื่อง ที่อยู่ในข่ายตามประเภทและขนาดโครงการที่ต้องทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้โครงการหรือกิจการนั้น ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยสิ่งแวดล้อมหรือตามมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องนั้นๆ ด้วย
- 3.3 โครงการที่ตั้งในจังหวัดระยอง ต้องปฏิบัติตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ ป.1/2554 เรื่อง นโยบายส่งเสริมอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดระยอง ลงวันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2554

### **4** เงินลงทุนขั้นต่ำ และความเป็นไปได้ของโครงการ

- 4.1 ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำของแต่ละโครงการไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) เว้นแต่กรณีที่กำหนดไว้เป็นการเฉพาะในบัญชีประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุนตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด ทั้งนี้ สำหรับประเภทกิจการที่ใช้ฐานความรู้เป็นปัจจัยหลักในการดำเนินธุรกิจ ให้พิจารณาเงินลงทุนขั้นต่ำจากเงินเดือนบุคลากรต่อปี ซึ่งจะกำหนดไว้เป็นการเฉพาะในบัญชีประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุนตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด
- 4.2 ต้องมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนจดทะเบียนไม่เกิน 3 ต่อ 1 สำหรับโครงการริเริ่ม ส่วนโครงการขยายจะพิจารณาตามความเหมาะสมเป็นรายกรณี
- 4.3 โครงการที่มีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) มากกว่า 2,000 ล้านบาท ต้องเสนอรายงานการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการตามที่คณะกรรมการกำหนด (รายละเอียดรายงานการศึกษาความเป็นไปได้ ตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ป.2 /2566 เรื่อง แนวทางการจัดทำรายงานการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ)



## หลักเกณฑ์การพิจารณาโครงการสัมปทาน

สำหรับกิจการที่ได้รับสัมปทาน และกิจการแปรรูปรัฐวิสาหกิจ คณะกรรมการจะใช้แนวทางการพิจารณาตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2541 และวันที่ 30 พฤศจิกายน 2547 ดังนี้

1. โครงการลงทุนของรัฐวิสาหกิจตามพระราชบัญญัติทุนรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2542 จะไม่อยู่ในข่ายที่จะได้รับการส่งเสริม
2. โครงการที่ได้รับสัมปทานที่เอกชนดำเนินการ โดยจะต้องโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่รัฐ (Build Transfer Operate หรือ Build Operate Transfer) หน่วยงานของรัฐที่เป็นเจ้าของโครงการดังกล่าวที่ประสงค์จะให้ผู้ได้รับสัมปทานได้รับสิทธิและประโยชน์การส่งเสริมการลงทุน ต้องเสนอโครงการให้คณะกรรมการพิจารณาก่อนออกประกาศเชิญชวนเอกชนเข้าร่วมประมูล และในขั้นการประมูล ต้องมีประกาศระบุโดยชัดเจนว่าเอกชนจะได้รับสิทธิและประโยชน์ใดบ้าง โดยในหลักการคณะกรรมการจะไม่ให้การส่งเสริมกรณีเอกชนต้องจ่ายผลตอบแทนให้แก่รัฐในการรับสัมปทาน เว้นแต่เป็นผลตอบแทนที่สมเหตุสมผลกับการลงทุนที่รัฐใช้ในโครงการนั้น  
ทั้งนี้ โครงการที่ต้องเสนอให้คณะกรรมการอนุมัติหลักการนั้น ต้องปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติที่สำนักงานประกาศกำหนด และต้องเป็นไปตามเงื่อนไข ดังนี้
  - (1) เป็นโครงการสัมปทานที่เอกชนดำเนินการ โดยจะต้องโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่รัฐ (Build Transfer Operate หรือ Build Operate Transfer)
  - (2) เป็นการคัดเลือกเอกชนด้วยวิธีการประมูล และ
  - (3) เป็นกิจการเกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐานและบริการสาธารณะ และอยู่ในบัญชีประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุน หากไม่เป็นไปตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะพิจารณาให้การส่งเสริมตามหลักเกณฑ์ทั่วไป โดยไม่ต้องขออนุมัติหลักการก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม
3. โครงการของรัฐที่ให้เอกชนลงทุนและเป็นเจ้าของ (Build Own Operate) รวมทั้งให้เอกชนเช่าหรือบริหาร โดยจ่ายผลตอบแทนให้รัฐในลักษณะค่าเช่า คณะกรรมการจะพิจารณาให้การส่งเสริมตามหลักเกณฑ์ทั่วไป
4. การแปรรูปจากรัฐวิสาหกิจเป็นบริษัทจำกัดตามพระราชบัญญัติทุนรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2542 หากต้องการขยายงาน จะขอรับการส่งเสริมได้เฉพาะส่วนที่ลงทุนเพิ่ม โดยจะได้รับสิทธิและประโยชน์ตามหลักเกณฑ์ทั่วไป

## หลักเกณฑ์การถือหุ้นของต่างชาติ

คณะกรรมการกำหนดหลักเกณฑ์การถือหุ้นของต่างชาติสำหรับโครงการที่ขอรับการส่งเสริมการลงทุน ดังนี้

1. โครงการลงทุนในกิจการตามที่ปรากฏในบัญชีหนึ่ง ท้ายพระราชบัญญัติการประกอบธุรกิจของคนต่างด้าว พ.ศ. 2542 ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นรวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน
2. โครงการลงทุนในกิจการตามที่ปรากฏในบัญชีสองและบัญชีสาม ท้ายพระราชบัญญัติการประกอบธุรกิจของคนต่างด้าว พ.ศ. 2542 อนุญาตให้ต่างชาติถือหุ้นข้างมากหรือทั้งสิ้นได้ เว้นแต่กรณีที่มีกฎหมายอื่นกำหนดไว้เป็นการเฉพาะ
3. เมื่อมีเหตุผลอันสมควร คณะกรรมการอาจกำหนดสัดส่วนการถือหุ้นของต่างชาติเป็นการเฉพาะสำหรับกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุนบางประเภท

# สิทธิและประโยชน์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน

ในการได้รับการส่งเสริมการลงทุน ผู้ขอรับการส่งเสริมการลงทุนจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ระบุในบัตรส่งเสริมการลงทุน โดยจะได้รับสิทธิและประโยชน์ดังนี้

| สิทธิและประโยชน์ทางภาษีอากร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | สิทธิและประโยชน์ที่ไม่เกี่ยวกับภาษีอากร                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>ยกเว้น/ลดหย่อนอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักร (มาตรา 28/29)</li> <li>ลดหย่อนอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็น (มาตรา 30)</li> <li>ยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับของที่นำเข้ามาเพื่อใช้ในการวิจัยและพัฒนา (มาตรา 30/1)</li> <li>ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลและเงินปันผล (มาตรา 31 31/1 และ 34)</li> <li>ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 50 (มาตรา 35 (1))</li> <li>ให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้าและค่าน้ำประปาเป็นสองเท่า (มาตรา 35 (2))</li> <li>ให้หักค่าติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกไม่เกินร้อยละ 25 ของเงินลงทุน (มาตรา 35 (3))</li> <li>ยกเว้นอากรขาเข้าวัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็นสำหรับการผลิตเพื่อการส่งออก (มาตรา 36)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>อนุญาตให้นำคนต่างด้าวเข้ามาเพื่อศึกษาลู่ทางการลงทุน (มาตรา 24)</li> <li>อนุญาตให้นำช่างฝีมือและผู้ชำนาญการเข้ามาทำงานในกิจการที่ได้รับ การส่งเสริมการลงทุน (มาตรา 25 และ 26)</li> <li>อนุญาตให้ถือกรรมสิทธิ์ที่ดิน (มาตรา 27)</li> <li>อนุญาตให้ส่งออกซึ่งเงินตราต่างประเทศ (มาตรา 37)</li> </ul> |

# รูปแบบการให้สิทธิและประโยชน์ในปัจจุบัน



รายละเอียดสิทธิประโยชน์พื้นฐานของแต่ละประเภทกิจการในหน้า 30 - 137

# สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม

สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

- 1) ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม
  - การวิจัยและพัฒนา (R&D)
  - ค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิเทคโนโลยีที่พัฒนาในประเทศ
  - การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์
  - การสนับสนุนองค์กรด้าน S&T เช่น สถาบันการศึกษา ศูนย์อบรมเฉพาะทาง สถาบันวิจัย หน่วยงานรัฐ รวมทั้งกองทุนด้านต่างๆ เช่น ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านการพัฒนานวัตกรรม เป็นต้น ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ
- 2) ด้านพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
  - การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง
  - การจัดฝึกอบรมหรือฝึกการทำงานเพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับนักศึกษาที่อยู่ระหว่างการศึกษาด้าน S&T
- 3) ด้านพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ
  - การพัฒนา Local Supplier ในประเทศ

สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามพื้นที่

- นิคม/เขตอุตสาหกรรม (รายละเอียดเพิ่มเติมในหน้า 24 - 25)
- 20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ (รายละเอียดเพิ่มเติมในหน้า 26 - 27)
- เขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เช่น อุทยานวิทยาศาสตร์ เมืองนวัตกรรมอาหาร อุทยานรังสรรค์นวัตกรรม อวกาศ เป็นต้น (รายละเอียดเพิ่มเติมในหน้า 28 - 29)
- เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ (SEZ) (รายละเอียดเพิ่มเติมในหน้า 144)
- เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) (รายละเอียดเพิ่มเติมในหน้า 148)
- ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ 4 ภาค (NEC, NeEC, CWEC, SEC) (รายละเอียดเพิ่มเติมในหน้า 152)
- พื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และเมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ (รายละเอียดเพิ่มเติมในหน้า 172)

สิทธิและประโยชน์ตามมาตรการเฉพาะ

- มาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) (รายละเอียดเพิ่มเติมในหน้า 156 - 168)
- มาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคม (รายละเอียดเพิ่มเติมในหน้า 169)



| กลุ่มกิจการ |                              |  ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคล* |  ยกเว้นอากรนำเข้าเครื่องจักร |  ยกเว้นอากรของนำเข้าเพื่อวิจัย |  ยกเว้นอากรวัตถุดิบผลิตเพื่อส่งออก |  สิทธิและประโยชน์อื่นๆที่ไม่ใช่ภาษี** |
|-------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A1+         | 10 - 13 ปี<br>ไม่กำหนดวงเงิน | ✓                                                                                                           | ✓                                                                                                               | ✓                                                                                                                 | ✓                                                                                                                     | ✓                                                                                                                        |
| A1          | 8 ปี<br>ไม่กำหนดวงเงิน       | ✓                                                                                                           | ✓                                                                                                               | ✓                                                                                                                 | ✓                                                                                                                     | ✓                                                                                                                        |
| A2          | 8 ปี                         | ✓                                                                                                           | ✓                                                                                                               | ✓                                                                                                                 | ✓                                                                                                                     | ✓                                                                                                                        |
| A3          | 5 ปี                         | ✓                                                                                                           | ✓                                                                                                               | ✓                                                                                                                 | ✓                                                                                                                     | ✓                                                                                                                        |
| A4          | 3 ปี                         | ✓                                                                                                           | ✓                                                                                                               | ✓                                                                                                                 | ✓                                                                                                                     | ✓                                                                                                                        |
| B           | —                            | ✓                                                                                                           | ✓                                                                                                               | ✓                                                                                                                 | ✓                                                                                                                     | ✓                                                                                                                        |

สิทธิและประโยชน์สำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

คุณสมบัติโครงการ SMEs ที่จะขอรับการส่งเสริม

จะต้องเข้าข่ายประเภทกิจการในบัญชีประเภทกิจการตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 9/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565 ยกเว้นประเภทกิจการที่มีนโยบายเฉพาะที่ไม่ให้สิทธิและประโยชน์ตามที่สำนักงานกำหนด

เมื่อขอ

- 1. ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำของแต่ละโครงการไม่น้อยกว่า 500,000 บาท โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน
- 2. ต้องมีบุคลากรธรรมดาสามัญชาวไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน ทั้งนี้ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามมากกว่ากึ่งหนึ่งจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาสามัญชาวไทย
- 3. ต้องมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนไม่เกิน 4 ต่อ 1
- 4. อนุญาตให้นำเครื่องจักรใช้แล้วในประเทศมาใช้ในโครงการที่ได้รับการส่งเสริมได้ มีมูลค่าไม่เกิน 10 ล้านบาท โดยจะคำนวณราคาเครื่องจักรใช้แล้วในประเทศ โดยใช้มูลค่าตามบัญชี และต้องลงทุนใหม่ในเครื่องจักรหลักเป็นสัดส่วนไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของมูลค่าเครื่องจักรที่ใช้ในโครงการ ทั้งนี้ หากตั้งโครงการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ต้องลงทุนใหม่ในเครื่องจักรหลักเป็นสัดส่วนไม่น้อยกว่า 1 ใน 4 ของมูลค่าเครื่องจักรที่ใช้ในโครงการ
- 5. เมื่อรวมกิจการทั้งหมดทั้งที่ได้รับการส่งเสริมและไม่ได้รับการส่งเสริมแล้ว ผู้ขอรับการส่งเสริมต้องมีรายได้ของกิจการรวมกันแล้วไม่เกิน 500 ล้านบาทต่อปี ในช่วง 3 ปีแรก นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม

หมายเหตุ :  
\* การกำหนดวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้บุคคล มี 2 แบบ ดังนี้ (1) แบบไม่กำหนดวงเงิน (A1+, A1) คือ การยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลสำหรับกำไรของโครงการที่ได้รับการส่งเสริมในช่วงเวลาที่กำหนด โดยไม่จำกัดวงเงิน (2) แบบกำหนดวงเงิน (A2 – A4) คือ การยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลสำหรับกำไรของโครงการที่ได้รับการส่งเสริม แต่ไม่เกินวงเงินลงทุนของโครงการตามสัดส่วนที่คณะกรรมการกำหนด  
\*\* สิทธิและประโยชน์อื่นๆ ที่ไม่ใช่ภาษี ได้แก่ การถือกรรมสิทธิ์ที่ดิน การนำเข้าช่างฝีมือและผู้ชำนาญการ วีซ่าและใบอนุญาตทำงาน การนำเข้าคนต่างด้าวเพื่อศึกษาสู่ทางการลงทุน และการส่งออกเงินตราต่างประเทศ (ดูรายละเอียดหน้า 11)

สิทธิและประโยชน์

- 1. ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักร
- 2. ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลสำหรับประเภทกิจการที่ได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคล เป็นสัดส่วนร้อยละ 200 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน
- 3. สิทธิและประโยชน์อื่นให้ได้รับตามหลักเกณฑ์ของประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 8/2565 เรื่อง นโยบายและหลักเกณฑ์การส่งเสริมการลงทุน ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565

ประกาศที่เกี่ยวข้อง

- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 16/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565
- ประกาศและคำชี้แจงสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่เกี่ยวข้อง



02

การให้สิทธิและประโยชน์  
เพิ่มเติม

## 2.1 มาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

เพื่อให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเภทเงินลงทุน/ค่าใช้จ่ายที่สามารถนับรวมกันได้ 3 ด้าน ดังนี้

### 1. ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

- การวิจัยและพัฒนา (R&D)<sup>(1)</sup>
- ค่าธรรมเนียมการใช้สิทธิเทคโนโลยีที่พัฒนาในประเทศ
- การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์
- การสนับสนุนองค์ความรู้ด้าน S&T เช่น สถาบันการศึกษา ศูนย์ฝึกอบรมเฉพาะทางสถาบันวิจัย หน่วยงานรัฐ รวมทั้งกองทุนด้านต่างๆ เช่น ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านการพัฒนาบุคลากร เป็นต้น ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ

### 2. ด้านพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ

- การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง
- การจัดฝึกอบรมหรือฝึกการทำงานเพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับนักศึกษาที่อยู่ระหว่างการศึกษาด้าน S&T

### 3. ด้านพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ

- การพัฒนา Local Supplier ในประเทศ

## สิทธิและประโยชน์ที่ได้รับเพิ่มเติม



เงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย

ต่อยอดขายรวมใน 3 ปีแรก

≥ ร้อยละ 1 / ≥ 200 MB

≥ ร้อยละ 2 / ≥ 400 MB

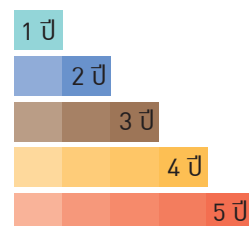
≥ ร้อยละ 3 / ≥ 600 MB

≥ ร้อยละ 4 / ≥ 800 MB

≥ ร้อยละ 5 / ≥ 1,000 MB

ระยะเวลายกเว้น

ภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม\*



กรณีมีการลงทุน/ค่าใช้จ่าย  
ด้าน R&D ≥ ร้อยละ 1

ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ  
ไม่กำหนดวงเงิน

สามารถได้รับระยะเวลา  
ยกเว้นภาษีเงินได้ฯ

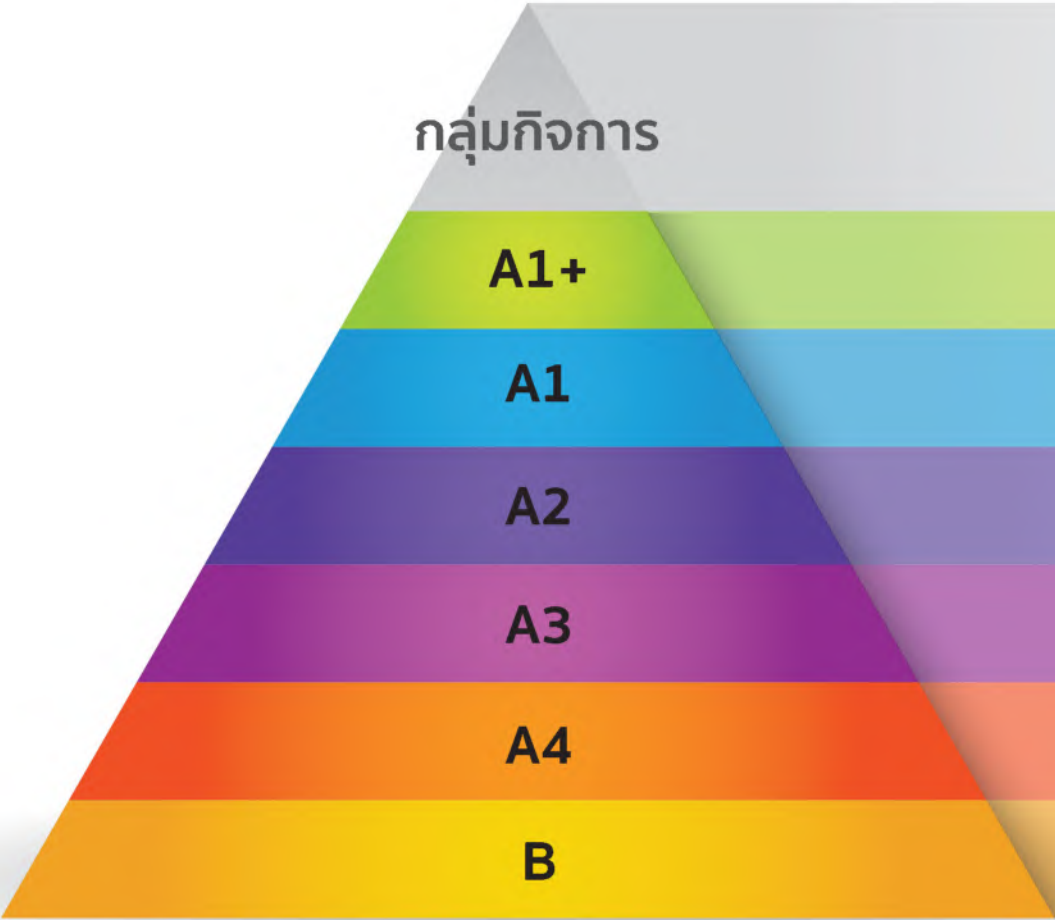
สูงสุด **13 ปี**

<sup>(1)</sup> กรณีมีการลงทุนหรือมีค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนา (R&D) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 1 ของยอดขายรวมใน 3 ปีแรก หรือไม่น้อยกว่า 200 ล้านบาท แล้วแต่มูลค่าใดต่ำกว่า ให้ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลโดยไม่กำหนดวงเงินภาษีเงินได้นิติบุคคล และระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมรวมแล้วไม่เกิน 13 ปี

\* ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม รวมแล้วไม่เกิน 8 ปี ยกเว้นประเภทกิจการกลุ่ม A1+ A1 และ A2 ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม รวมแล้วไม่เกิน 13 ปี



สิทธิและประโยชน์ที่ได้รับเพิ่มเติม



กลุ่มกิจการ

A1+

A1

A2

A3

A4

B

สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาความสามารถในการแข่งขัน



ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล



ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม



รวม

10 - 13 ปี  
ไม่กำหนดวงเงิน

1 - 3 ปี

11 - 13 ปี  
ไม่กำหนดวงเงิน

8 ปี  
ไม่กำหนดวงเงิน

1 - 5 ปี

9 - 13 ปี  
ไม่กำหนดวงเงิน

8 ปี

1 - 5 ปี

9 - 13 ปี

5 ปี

1 - 5 ปี

6 - 10 ปี

3 ปี

1 - 5 ปี

4 - 8 ปี

—

1 - 5 ปี

1 - 5 ปี

ประกาศที่เกี่ยวข้อง

- 1. ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 10/2565 เรื่อง มาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565
- 2. ประกาศและคำชี้แจงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง





## 2.2 มาตรการส่งเสริมการจัดตั้งสถาบันพัฒนาบุคลากรทักษะสูง

### นิยามการลงทุน

#### โครงการเดิม หมายถึง

- โครงการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับการส่งเสริมการลงทุนหรือไม่ก็ตาม โดยประเภทกิจการของโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมนั้นจะต้องเป็นประเภทกิจการที่เข้าข่ายให้การส่งเสริมที่ใช้บังคับอยู่ในขณะยื่นขอรับการส่งเสริมตามมาตรการนี้ ยกเว้นบางประเภทกิจการดังต่อไปนี้
  - 10.1.2 กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC)
  - 10.7.1 กิจการสถานฝึกฝนวิชาชีพ
  - 10.7.2 กิจการสถานศึกษาหรือสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูง
- หากได้รับการส่งเสริมอยู่ในปัจจุบัน จะยื่นขอรับการส่งเสริมภายใต้มาตรการนี้ได้ เมื่อสิทธิและประโยชน์ภาษีเงินได้นิติบุคคลสิ้นสุดลงแล้ว หรือเป็นโครงการที่ไม่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยจะต้องมีประเภทที่ให้การส่งเสริมในขณะที่ยื่นขอรับการส่งเสริม ยกเว้นบางประเภทกิจการที่ไม่เข้าข่ายที่สามารถยื่นขอได้

**โครงการใหม่** หมายถึง โครงการลงทุนใหม่ที่ขอรับการส่งเสริมในกิจการสถานฝึกฝนวิชาชีพ และ/หรือกิจการสถานศึกษา ตามที่คณะกรรมการกำหนด โดยเป็นนิติบุคคลเดิมหรือนิติบุคคลใหม่ ซึ่งกลุ่มเจ้าของผู้ประกอบการของโครงการเดิมถือหุ้นทั้งสิ้น

### เงื่อนไข

- ต้องลงทุนโครงการใหม่ในการจัดตั้งสถานศึกษาหรือสถาบันฝึกอบรม เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในสาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมและคณิตศาสตร์ (STEM) ระดับสูง ไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท (โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)
- ต้องยื่นขอรับการส่งเสริมโครงการเดิม เมื่อโครงการใหม่ลงทุนแล้วเสร็จพร้อมจะเปิดดำเนินการ
- ต้องยื่นขอรับการส่งเสริมโครงการใหม่ พร้อมหนังสือแจ้งยืนยันขอรับสิทธิและประโยชน์ของโครงการเดิม

### สิทธิและประโยชน์

#### โครงการเดิม

- ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา 5 ปี สัดส่วนไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุนในโครงการใหม่ (โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)
- สิทธิและประโยชน์ที่มิใช่ภาษีอากรในการจัดตั้งสถานศึกษาหรือสถาบันฝึกอบรม

#### โครงการใหม่

- ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
- สิทธิและประโยชน์ที่มิใช่ภาษีอากร

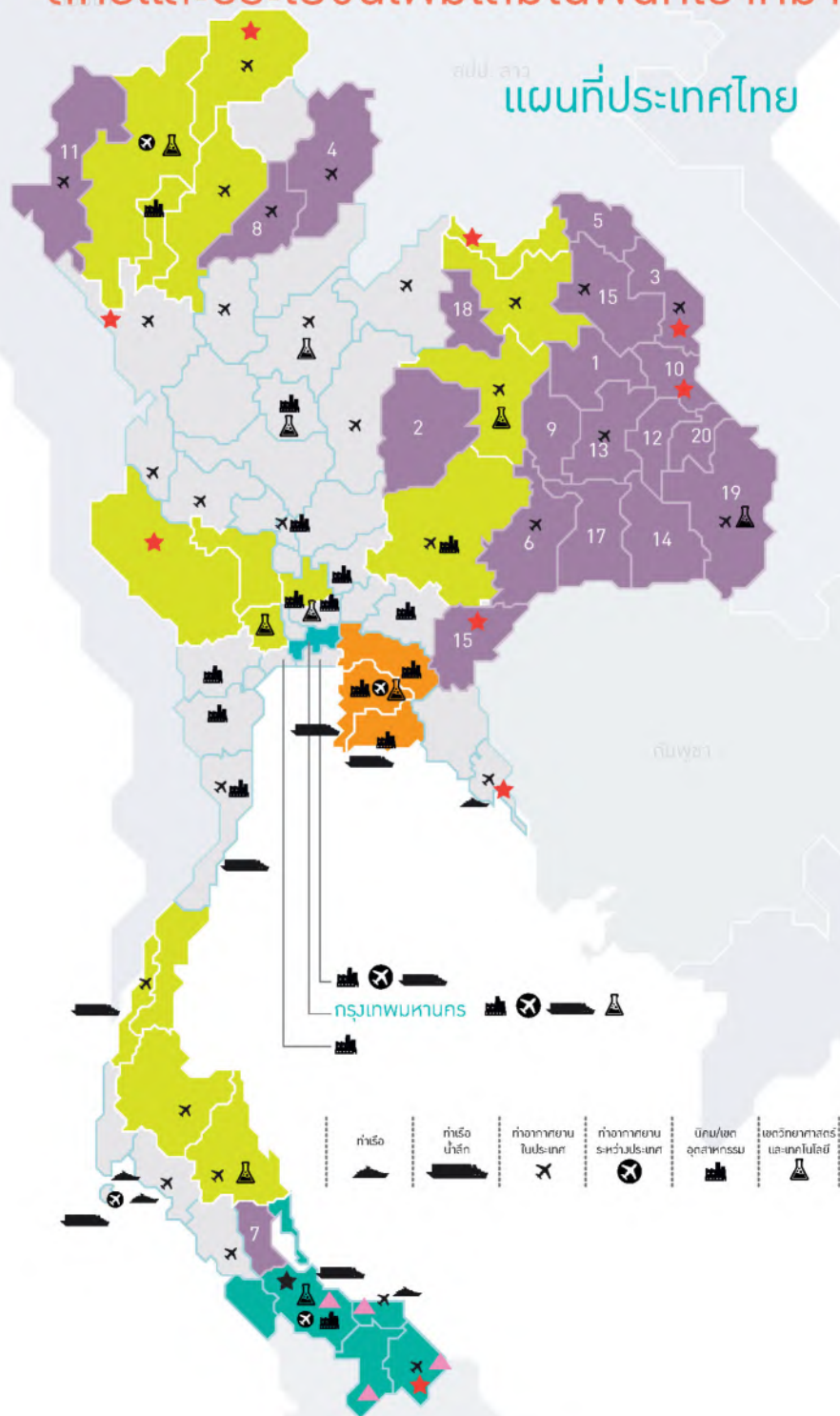


#### ประกาศที่เกี่ยวข้อง

1. ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 11/2565 เรื่อง มาตรการสนับสนุนการจัดตั้งสถาบันพัฒนาบุคลากรทักษะสูง ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565
2. ประกาศสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ป.2/2567 เรื่อง ประเภทกิจการที่ไม่ให้สิทธิและประโยชน์ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 11/2565, 15/2565, 17/2565, 2/2567, 3/2567 และ 4/2567 ลงวันที่ 29 มีนาคม 2567
3. ประกาศและคำชี้แจงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง



# 2.3 สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมในพื้นที่เป้าหมาย



- จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ 20 จังหวัด**  
ได้แก่  
1) กาฬสินธุ์ 2) ชัยภูมิ 3) นครพนม 4) น่าน 5) บึงกาฬ 6) บุรีรัมย์ 7) พัทลุง 8) เพชร 9) มหาสารคาม 10) มุกดาหาร 11) แม่ฮ่องสอน 12) ยโสธร 13) ร้อยเอ็ด 14) ศรีสะเกษ 15) สกลนคร 16) สระแก้ว 17) สุรินทร์ 18) หนองบัวลำภู 19) อุบลราชธานี และ 20) อำนาจเจริญ
- นิคม/เขตอุตสาหกรรมที่ได้รับส่งเสริม**  
หากตั้งสถานประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับส่งเสริม จะได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มอีก 1 ปี
- จังหวัดในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ 4 ภาค**  
**NEC, NeEC, CWEC, SEC** 16 จังหวัด  
ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง นครราชสีมา ขอนแก่น อุดรธานี หนองคาย พระนครศรีอยุธยา นครปฐม สุพรรณบุรี กาญจนบุรี ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช
- เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ**  
90 ตำบล ใน 23 อำเภอ ของ 10 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย นครพนม ตาก กาญจนบุรี หนองคาย มุกดาหาร สระแก้ว ตราด สงขลา และนราธิวาส
- จังหวัดชายแดนภาคใต้**  
ได้แก่ นราธิวาส ปัตตานี ยะลา สตูล และ 4 อำเภอ ของ สงขลา ได้แก่ จะนะ นาหวี เทพา และบ้าย้อย
- เมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้**  
ได้แก่ อำเภอหนองจิก ปัตตานี อำเภอเบตง ยะลา อำเภอสู่โขงโก-ลก นราธิวาส และ อำเภอจะนะ สงขลา

# นิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม

หากตั้งสถานประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม ให้ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมอีก 1 ปี

## สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม

| กลุ่มกิจการ | <br>ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล | <br>ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม | <br>รวม |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล                                                                                        | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม                                                                                        | รวม                                                                                        |
| A1+         | 10 - 13 ปี<br>ไม่กำหนดวงเงิน                                                                                      | 1 ปี                                                                                                                       | 11 - 13 ปี<br>ไม่กำหนดวงเงิน                                                               |
| A1          | 8 ปี<br>ไม่กำหนดวงเงิน                                                                                            | —                                                                                                                          | 8 ปี<br>ไม่กำหนดวงเงิน                                                                     |
| A2          | 8 ปี                                                                                                              | —                                                                                                                          | 8 ปี                                                                                       |
| A3          | 5 ปี                                                                                                              | 1 ปี                                                                                                                       | 6 ปี                                                                                       |
| A4          | 3 ปี                                                                                                              | 1 ปี                                                                                                                       | 4 ปี                                                                                       |
| B           | —                                                                                                                 | —                                                                                                                          | —                                                                                          |

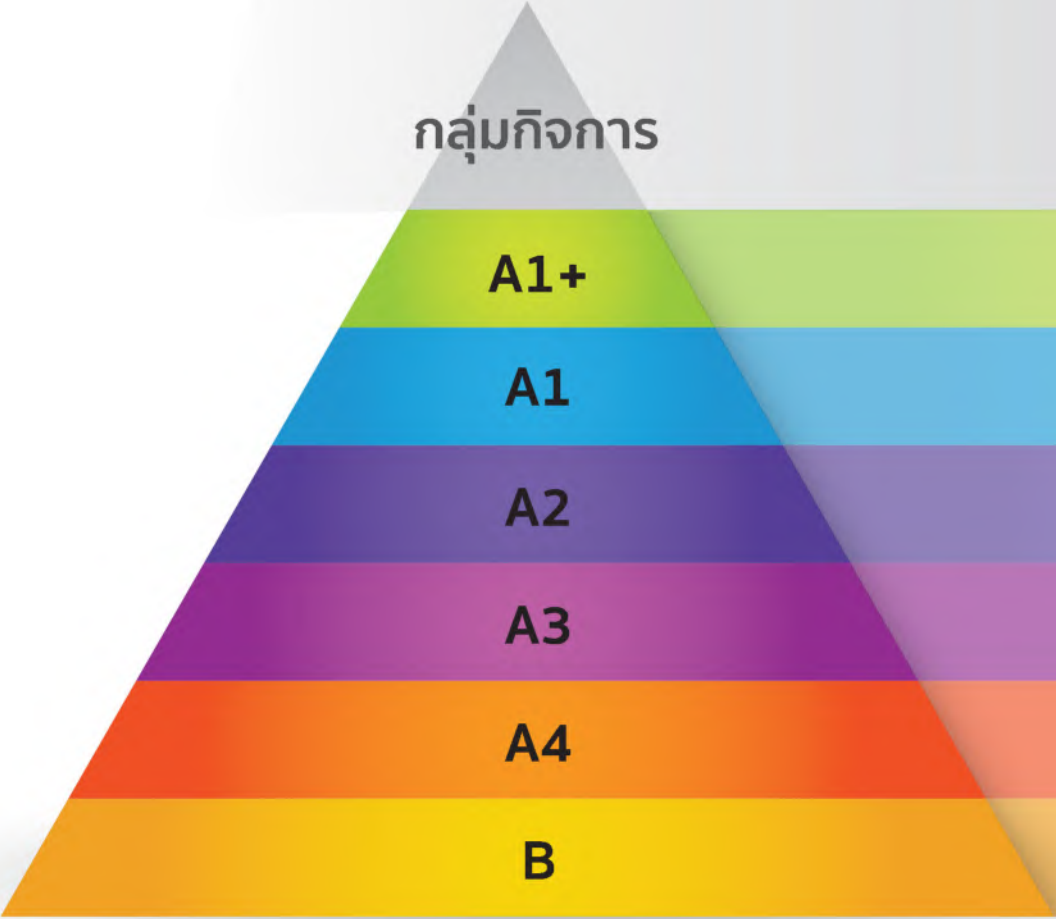
หมายเหตุ: ไม่รวมถึงประเภทกิจการที่มีเงื่อนไขบังคับว่าต้องตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม



20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ

ได้แก่ กาฬสินธุ์ ชัยภูมิ นครพนม น่าน บึงกาฬ นุริรัมย์ พัทลุง แม่ฮ่องสอน มุกดาหาร แม่ฮ่องสอน ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สกลนคร สระแก้ว สุรินทร์ หนองบัวลำภู อุบลราชธานี และอำนาจเจริญ

หากตั้งสถานประกอบการในพื้นที่ 20 จังหวัดที่มีรายได้ต่อหัวต่ำ ให้ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมอีก 3 ปี โดยระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม รวมแล้วไม่เกิน 8 ปี ยกเว้น ประเภทกิจการกลุ่ม A1 และ A2 ให้ได้รับการลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 50 % เพิ่มเติมอีก 5 ปี นับจากการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสิ้นสุดลง

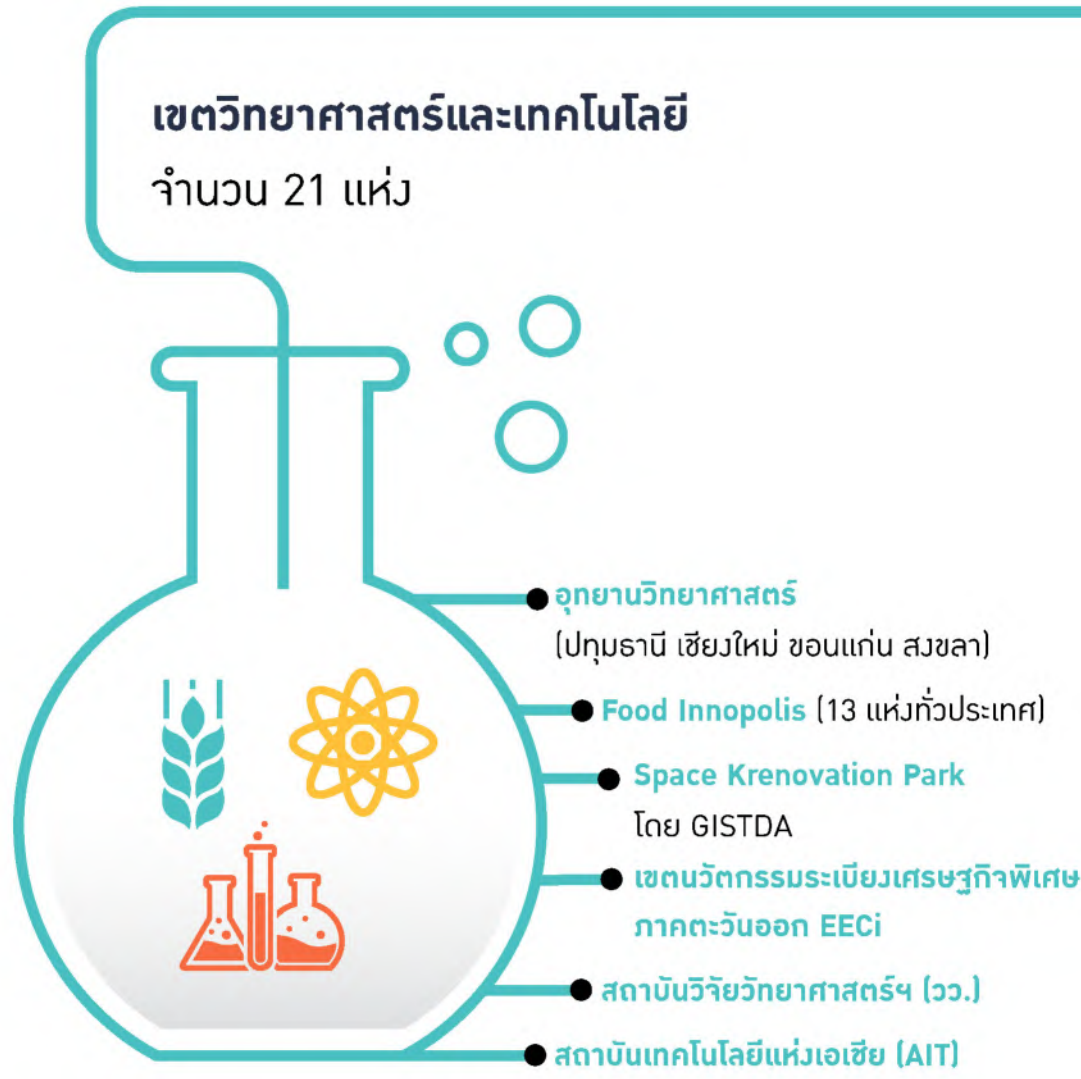


สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อกระจายความเจริญสู่ภูมิภาค

| กลุ่มกิจการ |  ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล |  ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม |  50% ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 50% 5 ปี |  50% รวม |  หักค่าใช้จ่าย* |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A1+         | 10 - 13 ปี ไม่กำหนดวงเงิน                                                                                      | 3 ปี                                                                                                                    | —                                                                                                                            | 13 ปี ไม่กำหนดวงเงิน                                                                        | ✓                                                                                                  |
| A1          | 8 ปี ไม่กำหนดวงเงิน                                                                                            | —                                                                                                                       | ✓                                                                                                                            | 8 ปี ไม่กำหนดวงเงิน +ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 50% 5 ปี                                   | ✓                                                                                                  |
| A2          | 8 ปี                                                                                                           | —                                                                                                                       | ✓                                                                                                                            | 8 ปี +ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 50% 5 ปี                                                  | ✓                                                                                                  |
| A3          | 5 ปี                                                                                                           | 3 ปี                                                                                                                    | —                                                                                                                            | 8 ปี                                                                                        | ✓                                                                                                  |
| A4          | 3 ปี                                                                                                           | 3 ปี                                                                                                                    | —                                                                                                                            | 6 ปี                                                                                        | ✓                                                                                                  |
| B           | —                                                                                                              | 3 ปี                                                                                                                    | —                                                                                                                            | 3 ปี                                                                                        | ✓                                                                                                  |

\* - หักค่าขนส่ง ไฟฟ้า และประปาได้ 2 เท่า เป็นเวลา 10 ปี  
- หักค่าติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกได้ 25% ของเงินลงทุน

เขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



รายละเอียดแต่ละพื้นที่ สามารถศึกษาเพิ่มเติมได้ที่



ประกาศที่เกี่ยวข้อง

- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 22/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565
- ประกาศและคำชี้แจงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง





# 03

## กลุ่มอุตสาหกรรมและ ประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริม



## 1

## อุตสาหกรรม BCG กองส่งเสริมการลงทุน 1

### หน้า 32 อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร

- 1.1 กิจกรรมเกษตรต้นน้ำ เช่น การปลูกไม้เศรษฐกิจและพืชพลังงาน การขยายพันธุ์สัตว์หรือเลี้ยงสัตว์ ประมงน้ำจืด เป็นต้น
- 1.2 กิจกรรมเกษตรแปรรูป เช่น แป้ง น้ำมันหรือไขมันจากพืชหรือสัตว์ การฟอกหนังหรือแต่งหนังสัตว์ ผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติ การผลิตหรือถนอมอาหาร เครื่องดื่ม วัตถุเจือปนอาหาร สิ่งปรุงแต่งอาหาร ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร การผลิตอาหารแห่งอนาคต การผลิตอาหารสัตว์ การผลิตเชื้อเพลิงหรือแอลกอฮอล์จากผลผลิตทางการเกษตร ผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากธรรมชาติหรือสมุนไพร เป็นต้น
- 1.3 กิจกรรมเกษตรสมัยใหม่ เช่น การปรับปรุงพันธุ์พืชหรือสัตว์ การผลิตหรือให้บริการระบบเกษตรสมัยใหม่ โรงงานผลิตพืช เป็นต้น
- 1.4 กิจกรรมสนับสนุนอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร เช่น การผลิตปุ๋ย การอบพืชและไซโล การคัดคุณภาพและเก็บรักษาผลผลิตทางการเกษตร ห้องเย็นหรือขนส่งห้องเย็น ศูนย์กลางการค้าสินค้าเกษตร เป็นต้น

### หน้า 42 อุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ

- 1.5 กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์จากเทคโนโลยีชีวภาพ เช่น พลาสติกชีวภาพ เคมีชีวภาพ เทคโนโลยีชีวภาพ เป็นต้น
- 1.6 กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ

### หน้า 43 อุตสาหกรรมการแพทย์

- 2.1 กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ เช่น Non-Woven Fabric หรือผลิตภัณฑ์สุขอนามัย เครื่องมือแพทย์ ยา เป็นต้น
- 2.2 กิจกรรมบริการทางการแพทย์และบริการสาธารณสุข เช่น สถานพยาบาล การบริการสาธารณสุข กิจกรรมวิจัยทางคลินิก เป็นต้น
- 2.3 กิจกรรมวิจัยทางคลินิก (Clinical Research)

ประเภทกิจการที่ได้รับการแก้ไขเพิ่มเติม สามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จาก



# อุตสาหกรรม BCG

## กองส่งเสริมการลงทุน 1

### หมวด 1 อุตสาหกรรมการเกษตร อาหาร และเทคโนโลยีชีวภาพ

| ประเภทกิจการ                               | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| 1.1 กิจการเกษตรต้นน้ำ                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| 1.1.1 กิจการปลูกไม้เศรษฐกิจ และพืชพลังงาน  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| 1.1.1.1 กิจการปลูกไม้เศรษฐกิจ              | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีพื้นที่ติดกันไม่น้อยกว่า 50 ไร่</li> <li>ต้องได้รับหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนที่ดินเป็นสวนป่าจากกรมป่าไม้หรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้มอบหมาย ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับหนังสือรับรองก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> <li>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการป่าไม้ที่เหมาะสม เช่น Forest Stewardship Council (FSC), Programme for the Endorsement of Forest Certification (PEFC) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol> | A1                                  |
| 1.1.1.2 กิจการปลูกพืชพลังงาน               | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีพื้นที่ติดกันไม่น้อยกว่า 50 ไร่</li> <li>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการการปลูกที่เหมาะสม เช่น Forest Stewardship Council (FSC), Programme for the Endorsement of Forest Certification (PEFC) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                        | A1                                  |
| 1.1.2 กิจการขยายพันธุ์สัตว์หรือเลี้ยงสัตว์ | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีการขยายพันธุ์สัตว์ในโครงการ</li> <li>ต้องใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เช่น โรงเรือนระบบปิด ระบบระบายอากาศ ระบบการให้น้ำและอาหาร อัตโนมัติ ระบบป้องกันพาหะนำโรคเข้าสู่ฟาร์ม และระบบป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เป็นต้น</li> <li>ต้องมีระบบการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) หรือระบบการตรวจสอบย้อนกลับที่เทียบเท่าตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ol>                                                                                                                                                 | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                            | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                    | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.1.3 กิจการฆ่าและชำแหละสัตว์                                                           | 4. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการ<br>การเลี้ยงสัตว์ เช่น Good Agricultural Practice<br>(GAP) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น<br>ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                                                                        | A3                                  |
|                                                                                         | 1. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัย เช่น ระบบทำให้<br>สัตว์สลบ รวบรวมสัตว์ ห้องเย็น ระบบลดอุณหภูมิ<br>และการตรวจสอบสิ่งปลอมปน เป็นต้น                                                                                                                        |                                     |
|                                                                                         | 2. ต้องมีระบบการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability)<br>หรือระบบการตรวจสอบย้อนกลับที่เทียบเท่า<br>ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                         |                                     |
| 1.1.4 กิจการประมงน้ำลึก                                                                 | 3. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสำหรับโรงฆ่าสัตว์<br>เช่น Good Manufacturing Practice (GMP) หรือ<br>มาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบ<br>เปิดดำเนินการ                                                                                                | A3                                  |
| 1.1.5 กิจการสถานกักกันสัตว์ก่อนการส่งออก                                                | ต้องได้รับใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทย<br>จากกรมประมง ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้น<br>ภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาต<br>ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                                                                   |                                     |
| 1.2 กิจการเกษตรแปรรูป                                                                   | ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เช่น<br>International Federation of Organic Agriculture<br>Movements (IFOAM), Canada Organic Regime<br>(COR), The National Organic Program (NOP)<br>หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบ<br>เปิดดำเนินการ | A4                                  |
| 1.2.1 กิจการผลิตแป้งจากพืช                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             | A2                                  |
| 1.2.1.1 กิจการผลิตแป้งอินทรีย์ (Organic<br>Starch or Organic Flour)                     |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |
| 1.2.1.2 กิจการผลิตแป้งแปรรูป (Modified<br>Starch) หรือแป้งจากพืชที่มี<br>คุณสมบัติพิเศษ |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |
| 1.2.1.3 กิจการผลิตแป้งดิบ (Native Starch<br>or Native Flour)                            | 1. ต้องใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น<br>การนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ การควบคุมมลภาวะ<br>ทางอากาศ เป็นต้น                                                                                                                                              | A3                                  |
|                                                                                         | 2. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม เช่น<br>ISO 14000 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น<br>ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                                                                                                               | A4                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                          | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.2.2 กิจการผลิตน้ำมันหรือไขมันจากพืชหรือสัตว์                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A3                                  |
| 1.2.3 กิจการฟอกหนังสัตว์ หรือแต่งสำเร็จหนังสัตว์                                                                                                                                      | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น ลดการใช้สารเคมี หรือนำเอนไซม์ หรือตัวเร่งชีวภาพ (Biological Catalyst) มาใช้ทดแทนการใช้สารเคมี เป็นต้น</li> <li>เฉพาะกิจการฟอกหนังสัตว์ ต้องตั้งในนิคม หรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมหรือ ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมฟอกหนัง ซึ่งเป็นเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา 30 ของกฎหมายว่าด้วยโรงงาน และในกรณีขยายกิจการ หรือการขอรับการส่งเสริมตามมาตราการยกระดับ อุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) จะอนุญาตให้ตั้งในพื้นที่สถานประกอบการเดิมได้ โดยจะต้องมีมาตรการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</li> </ol> | A3                                  |
| 1.2.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติ                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                     |
| 1.2.4.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติ                                                                                                                                             | <ol style="list-style-type: none"> <li>ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตยางรัดของ ลูกโป่ง และแหวนยาง</li> <li>ต้องมีปริมาณการใช้ยางธรรมชาติเป็นวัตถุดิบ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของปริมาณการใช้วัตถุดิบ ในโครงการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A2                                  |
| 1.2.4.2 กิจการแปรรูปยางขึ้นต้น                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A4                                  |
| 1.2.5 กิจการผลิตหรือถนอมอาหาร เครื่องดื่ม วัตถุเจือปนอาหาร (Food Additive) สิ่งปรุงแต่งอาหาร (Food Ingredient) หรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Dietary Supplement) ที่ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย | ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่ม เกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ น้ำบริโภค น้ำโซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรสและไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และน้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A3                                  |
| 1.2.6 กิจการผลิตอาหารแห่งอนาคต (Future Food)                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                     |
| 1.2.6.1 กิจการผลิตอาหารที่มีคำกล่าวอ้างทางสุขภาพ (Health Claim)                                                                                                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่มเกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่ม แอลกอฮอล์ น้ำบริโภค น้ำโซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรส และไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และ น้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ</li> <li>ต้องได้รับการประเมินการกล่าวอ้างทางสุขภาพ จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือ หน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol>                                                                                                                                                        | A2                                  |



| ประเภทกิจการ                                      | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.2.6.2 กิจการผลิตอาหารใหม่ (Novel Food)          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่มเกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ น้ำบริโภค น้ำโซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรสและไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และน้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ</li> <li>2. ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนอาหารใหม่จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol>                                                                                                                       | A2                                  |
| 1.2.6.3 กิจการผลิตอาหารอินทรีย์ (Organic Food)    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่มเกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ น้ำบริโภค น้ำโซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรสและไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และน้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ</li> <li>2. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เช่น International Federation of Organic Agriculture Movements (IFOAM), Canada Organic Regime (COR), The National Organic Program (NOP) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol> | A2                                  |
| 1.2.6.4 กิจการผลิตอาหารทางการแพทย์ (Medical Food) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่มเกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ น้ำบริโภค น้ำโซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรสและไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และน้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ</li> <li>2. ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนอาหารทางการแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol>                                                                                                                | A2                                  |
| 1.2.7 กิจการผลิตน้ำตาลทราย                        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องได้รับความเห็นชอบแผนการเตรียมปริมาณอ้อยเข้าสู่โรงงานจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</li> <li>2. ต้องได้รับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม เช่น ISO 14000 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                     | A4                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                              | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.2.8 กิจการผลิตอาหารสัตว์หรือส่วนผสม<br>อาหารสัตว์                                                       | 3. กำหนดวงเงินสำหรับการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้น<br>ภาษีเงินได้นิติบุคคลโดยคำนวณจากเงินลงทุน<br>ด้านเครื่องจักรตามหลักเกณฑ์ของมาตรการ<br>ยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable<br>Industry) ด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรและระบบ<br>อัตโนมัติ ด้านการใช้พลังงานทดแทนหรือการลด<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และด้านการยกระดับ<br>ไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ<br>(รายละเอียดการคำนวณเงินลงทุนด้านเครื่องจักร<br>ตามหลักเกณฑ์ของมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม<br>ในหน้า 156 - 168) |                                     |
|                                                                                                           | 4. ทั้งกรณีการลงทุนใหม่และกรณีขยายกิจการ<br>ไม่สามารถขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม<br>ด้านภาษีเงินได้นิติบุคคลตามมาตรการอื่นๆ ได้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| 1.2.8.1 กิจการผลิตอาหารประกอบ<br>การรักษาโรคสำหรับสัตว์เลี้ยง                                             | 1. ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ควบคุมเฉพาะ<br>ประเภทอาหารสัตว์เลี้ยง ชนิดอาหารประกอบ<br>การรักษาโรคสำหรับสัตว์เลี้ยง หรือมาตรฐานอื่น<br>ที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A2                                  |
| 1.2.8.2 กิจการผลิตอาหารสัตว์หรือ<br>ส่วนผสมอาหารสัตว์ที่ได้รับ<br>การรับรองมาตรฐานความปลอดภัย<br>ทางอาหาร | 2. ต้องได้รับรองมาตรฐานระบบการจัดการ<br>ความปลอดภัยของอาหาร เช่น ISO 22000 หรือ<br>มาตรฐานที่ Global Food Safety Initiative (GFSI)<br>ยอมรับ เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A3                                  |
| 1.2.8.3 กิจการผลิตอาหารสัตว์หรือ<br>ส่วนผสมอาหารสัตว์ที่ได้รับ<br>การรับรองมาตรฐานสากล                    | ต้องได้รับรองมาตรฐานสากล เช่น Hazard Analysis<br>and Critical Control Points (HACCP) หรือ Good<br>Manufacturing Practice (GMP) เป็นต้น ก่อนวันครบ<br>เปิดดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A4                                  |
| 1.2.8.4 กิจการผลิตอาหารสัตว์หรือ<br>ส่วนผสมอาหารสัตว์ กรณีอื่นๆ                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.2.9 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์หรือบรรจุภัณฑ์จากผลผลิตทางการเกษตร ผลพลอยได้หรือเศษวัสดุทางการเกษตร หรือผลิตภัณฑ์จากวัตถุดิบที่มาจากผลพลอยได้หรือเศษวัสดุ หรือของเสียจากการเกษตร                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A3                                  |
| 1.2.10 กิจการผลิตเชื้อเพลิงหรือแอลกอฮอล์ทางเภสัชกรรม (Pharmaceutical Grade) จากผลผลิตทางการเกษตร รวมทั้งเชื้อเพลิงจากเศษวัสดุ หรือของเสียที่ได้จากผลผลิตทางการเกษตร                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| 1.2.10.1 กิจการผลิตเชื้อเพลิงหรือแอลกอฮอล์ทางเภสัชกรรม (Pharmaceutical Grade) จากผลผลิตทางการเกษตร                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A2                                  |
| 1.2.10.2 กิจการผลิตเชื้อเพลิงจากเศษวัสดุหรือของเสียที่ได้จากผลผลิตทางการเกษตร                                                                                                               | ต้องเป็นการผลิตเชื้อเพลิงจากเศษวัสดุหรือของเสียที่ได้จากผลผลิตทางการเกษตร เช่น Biomass to Liquid (BTL) ก๊าซชีวภาพจากน้ำเสีย ไบโอดีเซลจากน้ำมันพืชใช้แล้ว เป็นต้น                                                                                                                                                                       | A2                                  |
| 1.2.10.3 กิจการผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลอัด                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A3                                  |
| 1.2.11 กิจการผลิตสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติหรือผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบจากธรรมชาติ หรือผลิตภัณฑ์สมุนไพร                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| 1.2.11.1 กิจการผลิตสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติที่ใช้เทคโนโลยีการสกัดขั้นสูงหรือการผลิตผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติที่ใช้เทคโนโลยีการสกัดขั้นสูงที่ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน | การผลิตผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติที่ต่อเนื่องในโครงการ ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพรหรือเทียบเท่าตามกฎหมายว่าด้วยผลิตภัณฑ์สมุนไพร จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาหรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนก่อนวันครบเปิดดำเนินการ | A2                                  |
| 1.2.11.2 กิจการผลิตสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติหรือการผลิตผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติที่ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน                                                           | การผลิตผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติที่ต่อเนื่องในโครงการ ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพรหรือเทียบเท่าตามกฎหมายว่าด้วยผลิตภัณฑ์สมุนไพร จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาหรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนก่อนวันครบเปิดดำเนินการ | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.2.11.3 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติหรือผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ไม่มีขั้นตอนการผลิตสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติ                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพรหรือเทียบเท่าตามกฎหมายว่าด้วยผลิตภัณฑ์สมุนไพรจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> <li>2. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสำหรับสถานที่ผลิตผลิตภัณฑ์สมุนไพร เช่น Good Manufacturing Practice (GMP) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A3                                  |
| <p>1.3 กิจการเกษตรสมัยใหม่</p> <p>1.3.1 กิจการปรับปรุงพันธุ์พืชหรือสัตว์ (ที่ไม่เข้าข่ายกิจการเทคโนโลยีชีวภาพ)</p> <p>1.3.2 กิจการผลิตหรือให้บริการเครื่องจักรกล อุปกรณ์ทางการเกษตรสมัยใหม่ และระบบเกษตรสมัยใหม่</p> <p>1.3.2.1 กิจการผลิตหรือให้บริการเครื่องจักรกล อุปกรณ์ทางการเกษตรสมัยใหม่ และระบบเกษตรสมัยใหม่ที่มีการออกแบบระบบ หรือซอฟต์แวร์ หรือแพลตฟอร์ม และผลิตเครื่องจักรกล อุปกรณ์ในโครงการ</p> | <p>สำหรับการปรับปรุงพันธุ์พืชที่มีความอ่อนไหวตามนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต้องมีผู้สัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องผลิตระบบเกษตรสมัยใหม่ เช่น ระบบตรวจจับหรือติดตามสภาพต่างๆ ระบบควบคุมการใช้ทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง (น้ำ ปุ๋ย เวชภัณฑ์ และระบบโรงเรือนอัจฉริยะ) เป็นต้น</li> <li>2. ต้องมีขั้นตอนการออกแบบระบบ หรือซอฟต์แวร์ หรือแพลตฟอร์ม ที่ใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรที่เกี่ยวข้องในลักษณะ System Integration ที่ดำเนินการเอง โดยจะต้องมีการเก็บข้อมูล แผลผล และวิเคราะห์ข้อมูล ทั้งนี้ หากไม่มีการดำเนินการเอง จะต้องเป็นการว่าจ้างผู้พัฒนาระบบในประเทศ โดยจะต้องมีค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> <li>3. ต้องผลิตเครื่องจักรกล อุปกรณ์สำหรับระบบเกษตรสมัยใหม่ โดยมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนประกอบ และ/หรือการออกแบบทางวิศวกรรมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ol> | <p>A3</p> <p>A1</p>                 |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                             | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.3.2.2 กิจการผลิตหรือให้บริการเครื่องจักรกล อุปกรณ์ทางการเกษตรสมัยใหม่ และระบบเกษตรสมัยใหม่ที่มีการออกแบบระบบ หรือซอฟต์แวร์ หรือแพลตฟอร์ม แต่ไม่มีการผลิตเครื่องจักรกล อุปกรณ์ในโครงการ | <p>4. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิศวกรรมไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่ หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดิน พันทุนเวียน และ ค่ายานพาหนะ) ไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท</p> <p>1. ต้องผลิตระบบเกษตรสมัยใหม่ เช่น ระบบตรวจจับหรือติดตามสภาพต่างๆ ระบบควบคุมการใช้ทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง (น้ำ ปุ๋ย เวชภัณฑ์ และระบบโรงเรือนอัจฉริยะ) เป็นต้น</p> <p>2. ต้องมีขั้นตอนการออกแบบระบบ หรือซอฟต์แวร์ หรือแพลตฟอร์ม ที่ใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรที่เกี่ยวข้องในลักษณะ System Integration ที่ดำเนินการเอง โดยจะต้องมีการเก็บข้อมูล แปลผล และวิเคราะห์ข้อมูล ทั้งนี้ หากไม่มีการดำเนินการเอง จะต้องเป็นการว่าจ้างผู้พัฒนาระบบในประเทศ โดยจะต้องมีค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ โดยค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างผู้พัฒนาระบบในประเทศให้นับรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้</p> <p>3. ต้องมีการจัดหาเครื่องจักร อุปกรณ์จากผู้ประกอบการรายอื่น หรือว่าจ้างผู้ประกอบการรายอื่นผลิตแล้วนำมาประกอบในลักษณะ System Integration เป็นระบบเกษตรสมัยใหม่</p> <p>4. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิศวกรรมไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่ หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดิน พันทุนเวียน และ ค่ายานพาหนะ) ไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท</p> | A2                                  |
| 1.3.2.3 กิจการให้บริการระบบเกษตรสมัยใหม่                                                                                                                                                 | ต้องเป็นการให้บริการระบบเกษตรสมัยใหม่ เช่น ระบบตรวจจับหรือติดตามสภาพต่างๆ ระบบควบคุมการใช้ทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง (น้ำ ปุ๋ย เวชภัณฑ์ และระบบโรงเรือนอัจฉริยะ) เป็นต้น ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A4                                  |
| 1.3.3 กิจการโรงงานผลิตพืช (Plant Factory)                                                                                                                                                | ต้องมีการปลูกพืชภายในอาคารที่ออกแบบมาเฉพาะในระบบปิด และต้องมีการติดตั้งระบบควบคุมสภาพแวดล้อมในการปลูกพืช ทั้งทางกายภาพและการควบคุมสภาพแวดล้อมทางชีวภาพ ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A3                                  |



| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                 | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.4 กิจการสนับสนุนอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร<br>1.4.1 กิจการผลิตปุ๋ยชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์<br>ปุ๋ยอินทรีย์เคมีนาโน และสารชีวภัณฑ์<br>ป้องกันกำจัดศัตรูพืช                          | 1. ผลิตภัณฑ์ปุ๋ยชีวภาพ และปุ๋ยอินทรีย์ และ<br>ปุ๋ยอินทรีย์เคมีนาโน ต้องดำเนินการให้ได้รับ<br>การขึ้นทะเบียนและใบอนุญาตผลิตปุ๋ยเพื่อการค้า<br>จากกรมวิชาการเกษตร ก่อนการใช้สิทธิและ<br>ประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้อง<br>ได้รับการขึ้นทะเบียนและใบอนุญาตก่อนวันครบ<br>เปิดดำเนินการ<br>2. ผลิตภัณฑ์สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช<br>ต้องดำเนินการให้ได้รับการขึ้นทะเบียนและ<br>ใบรับแจ้งการดำเนินการเกี่ยวกับวัตถุอันตราย<br>ชนิดที่ 2 จากกรมวิชาการเกษตร ก่อนการใช้<br>สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล<br>ทั้งนี้ จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียน และใบรับแจ้ง<br>ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ | A3                                  |
| 1.4.2 กิจการอบพืชและไซโล                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | B                                   |
| 1.4.3 กิจการคัดคุณภาพ และเก็บรักษาผลิตผล<br>และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร<br>1.4.3.1 กิจการคัดคุณภาพ และ<br>เก็บรักษาผลิตผล และผลิตภัณฑ์<br>ทางการเกษตร ที่ใช้เทคโนโลยี<br>ขั้นสูง | ต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น การใช้ระบบเซ็นเซอร์ตรวจ<br>สอบเนื้อในผลไม้ การใช้คลื่นความถี่วิทยุในการกำจัดแมลง<br>การใช้ Nuclear Magnetic Resonance และการใช้<br>ระบบเอกซเรย์ เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A2                                  |
| 1.4.3.2 กิจการคัดคุณภาพ และ<br>เก็บรักษาผลิตผล และผลิตภัณฑ์<br>ทางการเกษตร ที่ใช้เทคโนโลยี<br>ทันสมัย                                                                        | 1. ต้องใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เช่น การใช้เครื่อง<br>คัดแยกสีเมล็ดพืช การอบไอน้ำฆ่าไข่แมลงวัน<br>ผลไม้ การเคลือบผิวเมล็ดพืช การบรรจุใน<br>บรรยากาศดัดแปลง (Modified Atmosphere<br>Packaging: MAP) การบรรจุในบรรยากาศควบคุม<br>(Controlled Atmosphere Packaging: CAP)<br>การเก็บรักษาในห้องเย็น (Cold Storage) และ<br>การแช่เยือกแข็ง (Freezing) เป็นต้น<br>2. ไม่ให้การส่งเสริมการคัดคุณภาพข้าว                                                                                                                                                                                                                       | A3                                  |
| 1.4.3.3 กิจการคัดคุณภาพ และเก็บรักษา<br>ผลิตภัณฑ์ข้าวที่ใช้เทคโนโลยี<br>ที่ทันสมัย                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                                                                             | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.4.4 กิจการห้องเย็น หรือกิจการห้องเย็นและ<br>ขนส่งห้องเย็น                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 1.4.4.1 กิจการห้องเย็น หรือกิจการ<br>ห้องเย็นและขนส่งห้องเย็น กรณี<br>ใช้สารทำความเย็นธรรมชาติ<br>(Natural Refrigerants) | ต้องใช้สารทำความเย็นธรรมชาติ โดยอนุญาตให้ใช้<br>แอมโมเนียได้ในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 49 ของปริมาณ<br>การใช้สารทำความเย็นในระบบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A4                                  |
| 1.4.4.2 กิจการห้องเย็น หรือกิจการห้องเย็น<br>และขนส่งห้องเย็น กรณีอื่นๆ                                                  | ต้องใช้สารทำความเย็นที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย<br>โดยจะพิจารณาจากตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง เช่น Global<br>Warming Potential (GWP) เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B                                   |
| 1.4.5 กิจการศูนย์กลางการค้าสินค้าเกษตร                                                                                   | 1. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 50 ไร่<br>2. ต้องมีพื้นที่สำหรับประกอบกิจการ และบริการ<br>เกี่ยวกับสินค้าเกษตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60<br>ของพื้นที่ทั้งหมด โดยต้องจัดให้มีพื้นที่สำหรับแสดง<br>หรือซื้อขายสินค้าเกษตร ศูนย์ประมวลสินค้า ห้องเย็น<br>และคลังสินค้า<br>3. ต้องมีการให้บริการตรวจสอบ คัดคุณภาพ และ<br>ตรวจสอบสารพิษตกค้าง                                                                                                                                                                                                                                                                          | A3                                  |
| 1.4.6 กิจการศูนย์การค้าผลิตผลทางการเกษตร<br>ระบบดิจิทัล                                                                  | 1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51<br>ของทุนจดทะเบียน<br>2. ต้องมีแพลตฟอร์มสำหรับให้บริการเกษตรกร<br>และผู้ประกอบการ รวมทั้งมีระบบการติดตาม<br>และควบคุมคุณภาพผลิตผลทางการเกษตร โดย<br>ต้องมีกระบวนการพัฒนาหรือว่าจ้างผู้อื่นในประเทศ<br>เพื่อพัฒนาซอฟต์แวร์หรือแพลตฟอร์มที่ใช้ในโครงการ<br>3. ต้องเป็นการจำหน่ายผลิตผลทางการเกษตรในรูปแบบ<br>B2B (Business-to-Business) เท่านั้น<br>4. ต้องมีระบบการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability)<br>หรือระบบการตรวจสอบย้อนกลับที่เทียบเท่า<br>ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ และมีกระบวนการ<br>ตรวจสอบคุณภาพ เช่น ห้องปฏิบัติการเพื่อทดสอบคุณภาพ<br>เป็นต้น | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                         | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>อุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |
| 1.5 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเทคโนโลยีชีวภาพ                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |
| 1.5.1 กิจการผลิตพลาสติกชีวภาพหรือผลิตภัณฑ์จากพลาสติกชีวภาพ (Bioplastics)                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |
| 1.5.1.1 กิจการผลิตพลาสติกชีวภาพหรือการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพที่ขึ้นรูปต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน | ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานพลาสติกฐานชีวภาพ เช่น มอก. 2734, ISO 16620 หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 1.5.1.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพ                                                             | 1. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานพลาสติกฐานชีวภาพ เช่น มอก. 2734, ISO 16620 หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ<br>2. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปจากพลาสติกชีวภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                               | A3                                  |
| 1.5.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เคมีชีวภาพ (Biochemicals)                                                   | 1. ต้องใช้วัตถุดิบที่มาจากผลผลิตทางการเกษตร ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากการเกษตร วัสดุชีวมวลเศษหรือผลพลอยได้จากอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 โดยน้ำหนัก<br>2. ไม่ให้การส่งเสริมโครงการที่มีเฉพาะการผสมหรือเจือจาง<br>3. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานหรือการทดสอบคุณสมบัติการย่อยสลายทางชีวภาพได้ (Ready Biodegradability) ตามมาตรฐานสากล เช่น OECD Guidelines for the Testing of Chemical, Test No. 301: Ready Biodegradability เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ | A2                                  |
| 1.5.3 กิจการเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology)                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |
| 1.5.3.1 กิจการการปรับปรุงพันธุ์พืช สัตว์ และจุลินทรีย์ที่ใช้เทคโนโลยีชีวภาพ                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | A1                                  |
| 1.5.3.2 กิจการผลิตสารเวชภัณฑ์ที่ใช้เทคโนโลยีชีวภาพ                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | A1                                  |
| 1.5.3.3 กิจการผลิตชุดตรวจวินิจฉัยทางการแพทย์ การเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อมที่ใช้เทคโนโลยีชีวภาพ      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | A1                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                            | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1.5.3.4 กิจการผลิตสารชีวโมเลกุล<br>และสารออกฤทธิ์ชีวภาพที่ใช้<br>เซลล์จุลินทรีย์ เซลล์พืชและ<br>เซลล์สัตว์ในการผลิต                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A1                                                                     |
| 1.5.3.5 กิจการผลิตวัตถุดิบ และ/หรือ<br>วัสดุจำเป็นที่ใช้เพื่อการวิจัยและ<br>พัฒนา การทดลอง การทดสอบ<br>การควบคุมคุณภาพ สำหรับ<br>การผลิตผลิตภัณฑ์ชีวภาพ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A1                                                                     |
| 1.6 กิจการพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ<br>(Biotechnology)                                                                                                       | 1. ต้องมีขั้นตอนการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมาย<br>ที่ใช้เป็นฐานในกระบวนการผลิตหรือให้บริการ<br>ในอุตสาหกรรมเป้าหมาย ตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ<br>2. ต้องมีการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยร่วมมือ<br>กับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัยตามรูปแบบ<br>ที่คณะกรรมการกำหนด เช่น Technology Research<br>Consortium เป็นต้น | A1+<br>(10 ปี<br>ไม่กำหนด<br>วงเงินยกเว้น<br>ภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล) |

## หมวด 2 อุตสาหกรรมการแพทย์

| ประเภทกิจการ                                                                                             | เงื่อนไข | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------|
| <b>อุตสาหกรรมทางการแพทย์</b>                                                                             |          |                                     |
| 2.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์                                                                       |          |                                     |
| 2.1.1 กิจการผลิต Non-woven Fabric หรือ<br>ผลิตภัณฑ์สุขอนามัย (Hygienic Products)<br>จาก Non-woven Fabric |          |                                     |
| 2.1.1.1 กิจการผลิต Non-woven Fabric                                                                      |          | A3                                  |
| 2.1.1.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์สุขอนามัย<br>(Hygienic Products) จาก<br>Non-woven Fabric                      |          | A4                                  |
| 2.1.2 กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์                                                                          |          |                                     |
| 2.1.2.1 กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์<br>ที่จัดอยู่ในประเภทความเสี่ยงสูง<br>หรือเทคโนโลยีสูง                 |          | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                   | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 2.1.2.2 กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์ชนิดอื่นๆ                                                                     | ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตเครื่องมือแพทย์จากผ้าหรือเส้นใยชนิดต่างๆ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A3                                  |
| 2.1.2.3 กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์จากผ้าหรือเส้นใยชนิดต่างๆ                                                     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเป็นการผลิตเครื่องมือแพทย์จากผ้าหรือเส้นใยชนิดต่างๆ เช่น เลื่อยกรวน ผ้าคลุม หมวก ผ้าปิดปาก และजूक ผ้าก๊อซ และสำลี เป็นต้น</li> <li>2. กรณีการผลิตผ้าก๊อซหรือสำลี ต้องเริ่มต้นจากผ้าฝ้ายดิบ หรือใยฝ้าย</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A4                                  |
| 2.1.2.4 กิจการผลิตชิ้นส่วนเครื่องมือแพทย์                                                                      | ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 13485 หรือมาตรฐานเครื่องมือแพทย์อื่นที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A4                                  |
| 2.1.3 กิจการผลิตสารออกฤทธิ์สำคัญในยา (Active Pharmaceutical Ingredients)                                       | ต้องเป็นการผลิตสารออกฤทธิ์ หรือวัตถุดิบทางเภสัชกรรม (Active Pharmaceutical Ingredients: APIs)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A2                                  |
| 2.1.4 กิจการผลิตยา<br>2.1.4.1 กิจการผลิตยาเม็ด                                                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเป็นการผลิตยาในกลุ่มบัญชียาเม็ดที่ประกาศโดยกระทรวงสาธารณสุข ณ วันที่ยื่นขอรับการส่งเสริม</li> <li>2. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสถานที่ผลิต Good Manufacturing Practice (GMP) ตามแนวทาง Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme (PIC/S) ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                   | A2                                  |
| 2.1.4.2 กิจการผลิตยาแผนปัจจุบัน                                                                                | ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสถานที่ผลิต Good Manufacturing Practice (GMP) ตามแนวทาง Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme (PIC/S) ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A3                                  |
| 2.2 กิจการบริการทางการแพทย์และบริการสาธารณสุข<br>2.2.1 กิจการสถานพยาบาล<br>2.2.1.1 กิจการศูนย์การแพทย์เฉพาะทาง | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเป็นศูนย์การแพทย์เฉพาะทางสาขาขาดแคลน ได้แก่ ด้านหัวใจ (โรคหลอดเลือดหัวใจ ผ่าตัด หัวใจและหัวใจล้มเหลว) ด้านมะเร็ง (เคมีบำบัด และรังสีวิทยา) ด้านไต (ศูนย์ไตเทียม) ด้านกายภาพบำบัด และด้านจิตเวช</li> <li>2. ต้องมีแผนการจัดหาบุคลากรทางการแพทย์ที่เหมาะสม</li> <li>3. ต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> <li>4. ต้องได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol> | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                             | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบว่าด้วยมาตรฐานการประกอบวิชาชีพหรือมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุขอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>ต้องพิจารณาถึงการกระจายการให้บริการและการเข้าถึงของประชาชน</li> <li>อนุญาตให้ใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ กับผู้ป่วยหรือผู้ที่เข้ารับบริการในด้านอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวกับโครงการโดยตรงได้ แต่ไม่ให้นำรายได้มารวมคำนวณเป็นรายได้ของโครงการที่เข้าข่ายได้รับสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีเงินได้นิติบุคคล</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 2.2.1.2 กิจการโรงพยาบาลผู้สูงอายุ                           | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีแผนการจัดหาบุคลากรทางการแพทย์ที่เหมาะสม</li> <li>ต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการให้บริการตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> <li>ต้องมีจำนวนเตียงรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ 31 เตียงขึ้นไป</li> <li>ต้องได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลประเภทโรงพยาบาลเฉพาะผู้ป่วย หรือโรงพยาบาลผู้สูงอายุก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> <li>ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบว่าด้วยมาตรฐานการประกอบวิชาชีพหรือมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุขอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>ต้องมีหน่วยบริการและระบบสนับสนุนการให้บริการสำหรับโรงพยาบาลผู้สูงอายุ ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบก่อนวันเปิดดำเนินการ</li> <li>อนุญาตให้ใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ กับผู้ป่วยหรือผู้ที่เข้ารับบริการที่อายุต่ำกว่า 60 ปีได้ แต่ไม่ให้นำรายได้มารวมคำนวณเป็นรายได้ของโครงการที่เข้าข่ายได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</li> </ol> | A3                                  |
| 2.2.1.3 กิจการศูนย์การแพทย์แผนไทยหรือการแพทย์แผนไทยประยุกต์ | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> <li>ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบว่าด้วยมาตรฐานการประกอบวิชาชีพหรือมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุขอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A3                                  |



| ประเภทกิจการ                                                                          | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 2.2.1.4 กิจการโรงพยาบาล                                                               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีจำนวนเตียงรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ 31 เตียง ขึ้นไป</li> <li>2. ต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการให้บริการตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> <li>3. ต้องได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> <li>4. ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบว่าด้วยมาตรฐานการประกอบวิชาชีพหรือมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุขอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> </ol>                                                                                                                                                                                               | A4                                  |
| 2.2.2 กิจการบริการสาธารณสุข<br>2.2.2.1 กิจการศูนย์ดูแลผู้สูงอายุ หรือผู้มีภาวะพึ่งพิง | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีบุคคลผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</li> <li>2. ต้องเป็นกิจการดูแลผู้สูงอายุหรือผู้มีภาวะพึ่งพิงตามกฎหมายว่าด้วยสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ</li> <li>3. ต้องมีจำนวนเตียงรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ 31 เตียง ขึ้นไป</li> <li>4. ต้องมีขบข่ายการให้บริการดูแลและระดับประครองผู้สูงอายุหรือผู้มีภาวะพึ่งพิงโดยการพักค้างคืนและต้องมีการจัดกิจกรรมดูแลส่งเสริม และฟื้นฟูสุขภาพแก่ผู้สูงอายุหรือผู้มีภาวะพึ่งพิง</li> <li>5. ต้องได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลเพื่อสุขภาพ ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol> | A4                                  |
| 2.2.2.2 กิจการศูนย์ฟื้นฟูสุขภาพ                                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 30 ล้านบาท</li> <li>2. ต้องใช้เทคโนโลยีทางการแพทย์ในการบำบัดและฟื้นฟูสุขภาพ ทั้งนี้ ต้องไม่เป็นการบำบัดผู้ติดยาเสพติดให้โทษ</li> <li>3. ต้องมีการจัดโปรแกรมการฟื้นฟูสุขภาพแบบต่อเนื่อง และมีการพักค้างคืนสำหรับผู้มาใช้บริการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                              | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>2.3 กิจการวิจัยทางคลินิก (Clinical Research)</p> <p>2.3.1 กิจการสนับสนุนและบริหารจัดการ<br/>การวิจัยทางคลินิก (Contract Research<br/>Organization)</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีแผนการดำเนินการเพื่อสนับสนุนและรองรับ<br/>การวิจัยทางคลินิก (Clinical Research) ดังนี้               <ol style="list-style-type: none"> <li>การบริหารจัดการงานวิจัยทางคลินิก</li> <li>การกำกับดูแลการวิจัยทางคลินิก เช่น                   <ul style="list-style-type: none"> <li>- การบริหารจัดการสิ่งส่งตรวจและห้องเก็บ<br/>สิ่งส่งตรวจ</li> <li>- การบริหารจัดการผลิตภัณฑ์ที่ทำกรวิจัย<br/>ทางคลินิก</li> <li>- การบริหารจัดการเพื่อการจัดเก็บเอกสาร<br/>หรือข้อมูลที่ใช้ในงานวิจัยทางคลินิก</li> <li>- การบริหารจัดการของเสียที่เกิดจากการวิจัย<br/>ทางคลินิก</li> <li>- การบริหารจัดการเวชระเบียนสำหรับการ<br/>การวิจัยทางคลินิก</li> <li>- การบริหารจัดการอาสาสมัครที่ใช้ในการวิจัย<br/>ทางคลินิก</li> <li>- การจัดหาหรือให้บริการอาคารสถานที่สำหรับ<br/>การวิจัยทางคลินิก เช่น ห้องตรวจผู้ป่วยนอก<br/>และผู้ป่วยใน ห้องทดสอบ เป็นต้น</li> </ul> </li> </ol> </li> <li>ต้องมีบุคลากรไทยปฏิบัติงานในส่วนเกี่ยวข้อง<br/>กับการวิจัยทางคลินิก เช่น Clinical Research<br/>Associate (CRA) เป็นต้น ที่ผ่านการอบรม<br/>ตามแนวทางการปฏิบัติการวิจัยทางคลินิกที่ดี<br/>(Good Clinical Practice: GCP) ของ ICH<br/>(International Conference on Harmonization)<br/>หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและ<br/>ประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้จะต้องได้<br/>รับก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> <li>ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรไทย<br/>ด้านการบริหารจัดการทางคลินิกเฉพาะในโครงการ<br/>ที่ขอรับการส่งเสริมไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี<br/>โดยต้องเป็นการจ้างใหม่ ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายเงินเดือน<br/>ของบุคลากรไทย จะต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์<br/>ที่คณะกรรมการเห็นชอบ โดยคำนวณเฉพาะโครงการ<br/>ที่ขอรับการส่งเสริม</li> </ol> | A1                                  |

| ประเภทกิจการ                                            | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 2.3.2 ศูนย์การวิจัยทางคลินิก (Clinical Research Center) | <p>4. ต้องมีความร่วมมือกับองค์กรด้านการวิจัยหรือบริการด้านสาธารณสุข หรือสถาบันการศึกษาในประเทศ ตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ</p> <p>1. ต้องมีขอบข่ายธุรกิจไม่น้อยกว่าหนึ่งข้อ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การวิจัยทางคลินิกเพื่อศึกษาความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ในสัตว์ทดลอง (Preclinical Research)</li> <li>- การวิจัยทางคลินิกเพื่อศึกษาความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ในมนุษย์ (Clinical Research)</li> <li>- การศึกษาชีวประสิทธิผลและชีวสมมูลของผลิตภัณฑ์สุขภาพ (Bioavailability and Bioequivalence Studies)</li> </ul> <p>2. กรณีการวิจัยทางคลินิกในมนุษย์ต้องดำเนินการไม่น้อยกว่า 1 ระยะ ตามที่กำหนด ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การวิจัยทางคลินิกระยะที่ 1 (Phase I: Safety and Dosage) เป็นการศึกษาความปลอดภัยในกลุ่มอาสาสมัคร</li> <li>- การวิจัยทางคลินิกระยะที่ 2 (Phase II: Efficacy and Side Effects) เป็นการศึกษาประสิทธิภาพและภาวะแทรกซ้อน</li> <li>- การวิจัยทางคลินิกระยะที่ 3 (Phase III: Efficacy and Monitoring of Adverse Reaction) เป็นการศึกษาประสิทธิภาพและติดตามอาการไม่พึงประสงค์</li> <li>- การวิจัยทางคลินิกระยะที่ 4 (Phase IV: Post-marketing Surveillance) เป็นการศึกษาเพื่อสังเกตผลในระยะยาว</li> </ul> <p>3. ต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวข้อง เช่น ข้อมูลนักวิจัย โครงสร้างพื้นฐานของศูนย์วิจัย การดูแลและคุ้มครองอาสาสมัคร เป็นต้น</p> <p>4. ต้องมีหรือจัดหาสถานที่และอุปกรณ์ (Facilities) ที่เอื้ออำนวยต่อการดำเนินงาน การวิจัยทางคลินิก เช่น ห้องตรวจ ห้องเก็บยา อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ใช้ในการวิจัยทางคลินิก เป็นต้น</p> <p>5. อนุญาตให้นำเครื่องมือหรืออุปกรณ์ทางการแพทย์ที่มีอยู่เดิม มาใช้ในโครงการที่ได้รับการส่งเสริมได้ ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> | A1                                  |

| ประเภทกิจการ | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|              | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. การดำเนินการวิจัยต้องเป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติการวิจัยที่ดีทางคลินิก (Good Clinical Practice: GCP) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า</li> <li>7. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรไทยด้านการวิจัยทางคลินิกไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างใหม่ หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ) ไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรไทยและ/หรือเงินลงทุน จะต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด โดยคำนวณเฉพาะโครงการที่ขอรับการส่งเสริม</li> <li>8. ต้องมีบุคลากรไทยปฏิบัติงานในส่วนการวิจัยทางคลินิกและผ่านการอบรมตามแนวทางการปฏิบัติการวิจัยทางคลินิกที่ดี (Good Clinical Practice: GCP) ของ ICH (International Conference on Harmonization) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า และต้องได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรม (Ethics Committee: EC) หรือคณะกรรมการควบคุมสัตว์ทดลอง (Institutional Animal Care and Use Committee: IACUC) ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้จะต้องได้รับก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> <li>9. ต้องมีความร่วมมือกับองค์กรด้านการวิจัยหรือบริการด้านสาธารณสุข หรือสถาบันการศึกษาในประเทศตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ol> |                                     |



## 2

## อุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง

### กองส่งเสริมการลงทุน 2

หน้า  
52

#### อุตสาหกรรมเครื่องจักร และระบบอัตโนมัติ

- 3.1 กิจกรรมผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์ และชิ้นส่วน และการซ่อมแซมเครื่องจักรหรืออุปกรณ์
- 3.2 กิจกรรมผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์
- 3.3 กิจกรรมผลิตเลนส์ที่ไม่เข้าข่ายเครื่องมือแพทย์

หน้า  
54

#### อุตสาหกรรมยานยนต์

- 3.4 กิจกรรมผลิตเครื่องยนต์ อุปกรณ์ หรือชิ้นส่วน
- 3.5 กิจกรรมผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ
- 3.6 กิจกรรมผลิตยานยนต์ทั่วไป
- 3.7 กิจกรรมผลิตรถจักรยานยนต์ (ยกเว้นที่มีความจุกระบอกสูบต่ำกว่า 248 ซีซี)
- 3.8 กิจกรรมผลิตรถยนต์ไฟฟ้า Battery Electric Vehicle (BEV), Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform)
- 3.9 กิจกรรมผลิตรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่
- 3.10 กิจกรรมผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และแพลตฟอร์มสำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่
- 3.11 กิจกรรมผลิตรถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และแพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่
- 3.12 กิจกรรมผลิตรถจักรยานไฟฟ้า
- 3.13 กิจกรรมผลิตยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง และอุปกรณ์สำหรับระบบเซลล์เชื้อเพลิง

- 3.14 กิจกรรมผลิตเซลล์เชื้อเพลิงและชิ้นส่วน
- 3.15 กิจกรรมต่อเรือหรือซ่อมเรือ
- 3.16 กิจกรรมผลิตและ/หรือซ่อมรถไฟ ชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบราง
- 3.17 กิจกรรมสถานีบริการอัดประจุไฟฟ้า และสถานีบริการสับเปลี่ยนแบตเตอรี่สำหรับยานพาหนะไฟฟ้า

หน้า  
72

#### อุตสาหกรรมอากาศยานและอวกาศ

- 3.18 กิจกรรมด้านอากาศยานและอวกาศ

หน้า  
73

#### อุตสาหกรรมป้องกันประเทศ

- 3.19 กิจกรรมผลิตยานพาหนะและระบบอาวุธเพื่อการป้องกันประเทศและชิ้นส่วน และ/หรือซ่อม
- 3.20 กิจกรรมผลิตยานไร้คนขับเพื่อการป้องกันประเทศและชิ้นส่วน และ/หรือการซ่อม
- 3.21 กิจกรรมผลิตและ/หรือซ่อมอาวุธ และเครื่องช่วยฝึกเพื่อการป้องกันประเทศ และชิ้นส่วน
- 3.22 กิจกรรมผลิตและ/หรือซ่อมอุปกรณ์ช่วยรบ

หน้า  
77

#### อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

- 4.1 กิจกรรมออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์
- 4.2 กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์ และชิ้นส่วน
- 4.3 กิจกรรมผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ และชิ้นส่วน

ประเภทกิจการที่ได้รับการแก้ไขเพิ่มเติม สามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จาก





# อุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง

## กองส่งเสริมการลงทุน 2

### หมวด 3 อุตสาหกรรมเครื่องจักรและยานยนต์

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                                                                           | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>อุตสาหกรรมเครื่องจักร และระบบอัตโนมัติ</b>                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| 3.1 กิจการผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์ และชิ้นส่วน<br>และการซ่อมแซมเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ผลิตเอง                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| 3.1.1 กิจการผลิตเครื่องจักร และ/หรืออุปกรณ์<br>อัตโนมัติ (Automation) ที่มีการออกแบบ<br>ทางวิศวกรรม                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |
| 3.1.1.1 กิจการผลิตเครื่องจักร และ/หรือ<br>อุปกรณ์อัตโนมัติ (Automation)<br>ที่มีการออกแบบทางวิศวกรรมและ<br>มีขั้นตอนการพัฒนาและออกแบบ<br>ระบบอัตโนมัติ (Automation<br>System Integration) รวมถึง<br>มีขั้นตอนการออกแบบระบบ<br>ควบคุมการปฏิบัติงานด้วยระบบ<br>สมองกลเอง | 1. ต้องเป็นระบบหรือเครื่องจักรที่มีหน้าที่การทำงาน<br>ร่วมกันอย่างต่อเนื่องโดยอัตโนมัติไม่น้อยกว่า<br>2 หน้าที่การทำงาน<br>2. ต้องมีขั้นตอนการทำงาน ดังนี้<br>2.1 การพัฒนาและออกแบบระบบอัตโนมัติ<br>(Automation System Integration)<br>2.2 การออกแบบระบบควบคุมการปฏิบัติงาน<br>ด้วยระบบสมองกลเอง<br>2.3 การออกแบบทางวิศวกรรมสำหรับตัวเครื่องจักร<br>อุปกรณ์ และชิ้นส่วน | A1                                  |
| 3.1.1.2 กิจการผลิตเครื่องจักร และ/หรือ<br>อุปกรณ์อัตโนมัติ (Automation)<br>ที่มีการออกแบบทางวิศวกรรม<br>และมีขั้นตอนการออกแบบระบบ<br>ควบคุมการปฏิบัติงานด้วยระบบ<br>สมองกลเอง                                                                                          | ต้องมีขั้นตอนการทำงาน ดังนี้<br>1. การออกแบบระบบควบคุมการปฏิบัติงานด้วยระบบ<br>สมองกลเอง<br>2. การออกแบบทางวิศวกรรมสำหรับตัวเครื่องจักร<br>อุปกรณ์ และชิ้นส่วน                                                                                                                                                                                                          | A2                                  |
| 3.1.2 กิจการผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์ หรือชิ้นส่วน<br>และ/หรือการซ่อมแซมแม่พิมพ์                                                                                                                                                                                         | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนที่ใช้ทำงานตาม<br>วัตถุประสงค์หลักของเครื่องจักรที่ผลิต และ/หรือ<br>การออกแบบทางวิศวกรรม                                                                                                                                                                                                                                                 | A3                                  |
| 3.1.3 กิจการประกอบเครื่องจักร และ/หรือ<br>อุปกรณ์เครื่องจักร                                                                                                                                                                                                           | ต้องมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A4                                  |
| 3.1.4 กิจการประกอบหุ่นยนต์ หรืออุปกรณ์<br>อัตโนมัติ และ/หรือ ชิ้นส่วน                                                                                                                                                                                                  | ต้องมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A3                                  |
| 3.1.5 กิจการผลิตเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง<br>รวมถึงอุปกรณ์และชิ้นส่วน และการซ่อมแซม<br>เครื่องจักร                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                     |

| ประเภทกิจการ                                                             | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์                          |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 3.1.5.1 กิจการผลิตเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน และ/หรือต้องมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> <li>ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งใช้ Microfabrication Technology เช่น กระบวนการผลิตวงจรรวม (Integrated Circuit: IC) เซมิคอนดักเตอร์ (Semiconductor) ระบบไฟฟ้าเครื่องกลจุลภาค (Microelectromechanical Systems: MEMS) เป็นต้น</li> <li>เครื่องจักรที่ผลิตได้ในโครงการต้องสามารถกำหนดค่าความคลาดเคลื่อนในการผลิตชิ้นงานตามค่า International Tolerance Grades (IT) ไม่เกิน IT5</li> </ol> </li> </ol> | A2                                                           |
| 3.1.5.2 กิจการผลิตอุปกรณ์ และชิ้นส่วนสำหรับเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน และ/หรือต้องมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> <li>ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้ทำงานตามวัตถุประสงค์หลักของเครื่องจักรตามประเภทกิจการ 3.1.5.1</li> <li>เครื่องจักรหลักที่ใช้ในโครงการต้องสามารถผลิตชิ้นงานที่มีค่าความคลาดเคลื่อนตามค่า International Tolerance Grades (IT) ไม่เกิน IT5</li> </ol> </li> </ol>                                                                                                                                                                     | A2                                                           |
| 3.1.5.3 กิจการซ่อมแซมเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีการซ่อมแซมชิ้นส่วนสำคัญที่ใช้โดยตรงต่อการทำงานตามหน้าที่ของเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง</li> <li>ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านการซ่อมแซมเครื่องจักรไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A3<br>(ไม่กำหนด<br>วงเงินยกเว้น<br>ภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล) |
| 3.2 กิจการผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                              |
| 3.2.1 กิจการผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง              | ต้องเป็นเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่สามารถตรวจวัดค่าพารามิเตอร์ ประมวลผลข้อมูล และรายงานผลในตัวเองได้ หรือสามารถตรวจวัดและควบคุมพารามิเตอร์โดยอัตโนมัติ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A2                                                           |
| 3.2.2 กิจการผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์อื่นๆ                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A3                                                           |

| ประเภทกิจการ                                                                                           | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.3 กิจการผลิตเลนส์ที่ไม่เข้าข่ายเครื่องมือแพทย์                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 3.3.1 กิจการผลิตเลนส์ที่มีขั้นตอนการขึ้นรูป<br>ต่อเนื่องจากการหลอมแก้วในโครงการ<br>เดียวกัน            | ต้องเป็นเลนส์ที่ไม่เข้าข่ายเครื่องมือแพทย์ตามกฎหมาย<br>ว่าด้วยเครื่องมือแพทย์                                                                                                                                                                                                                            | A3                                  |
| 3.3.2 กิจการผลิตเลนส์ เช่น เลนส์กล้อง เป็นต้น                                                          | ต้องเป็นเลนส์ที่ไม่เข้าข่ายเครื่องมือแพทย์ตามกฎหมาย<br>ว่าด้วยเครื่องมือแพทย์ และไม่ใช้เลนส์กันแดดหรือเลนส์<br>เพื่อความสวยงาม (Cosmetic Lenses) กรอบแว่นตา<br>และส่วนประกอบ                                                                                                                             | A4                                  |
| 3.3.3 กิจการผลิตเลนส์กันแดด หรือเลนส์<br>เพื่อความสวยงาม (Cosmetic Lenses)<br>กรอบแว่นตา และส่วนประกอบ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | B                                   |
| <b>อุตสาหกรรมยานยนต์</b>                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 3.4 กิจการผลิตเครื่องยนต์ อุปกรณ์ หรือชิ้นส่วน                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 3.4.1 กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับยานยนต์                                                               | 1. ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 4 ใน 5 ชิ้น ดังนี้<br>Cylinder Head, Cylinder Block, Crankshaft,<br>Camshaft และ Connecting Rod                                                                                                                                                                   | A3                                  |
|                                                                                                        | 2. กรณีการประกอบเครื่องยนต์                                                                                                                                                                                                                                                                              | A4                                  |
| 3.4.2 กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับรถจักรยานยนต์                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 3.4.2.1 กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับ<br>รถจักรยานยนต์ที่มีความจุ<br>กระบอกสูบตั้งแต่ 248 ซีซี ขึ้นไป    | 1. การผลิตเครื่องยนต์ที่มีความจุกระบอกสูบตั้งแต่<br>248 ซีซี ขึ้นไป แต่ต่ำกว่า 500 ซีซี ต้องมีการขึ้นรูป<br>ชิ้นส่วนในประเทศไทยไม่น้อยกว่า 4 ใน 6 ชิ้น ดังนี้<br>Cylinder Head, Cylinder Block, Crankcase,<br>Crankshaft, Camshaft และ Connecting Rod<br>ไม่ว่าจะดำเนินการโดยตนเอง หรือโดยผู้ผลิตรายอื่น | A3                                  |
|                                                                                                        | 2. การผลิตเครื่องยนต์ที่มีความจุกระบอกสูบตั้งแต่<br>500 ซีซี ขึ้นไป ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนในประเทศไทย<br>ไม่น้อยกว่า 2 ใน 6 ชิ้น ดังนี้ Cylinder Head,<br>Cylinder Block, Crankcase, Crankshaft,<br>Camshaft และ Connecting Rod ไม่ว่าจะดำเนินการ<br>โดยตนเอง หรือโดยผู้ผลิตรายอื่น                    | A3                                  |
|                                                                                                        | 3. กรณีการประกอบเครื่องยนต์                                                                                                                                                                                                                                                                              | A4                                  |
| 3.4.2.2 กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับ<br>รถจักรยานยนต์ที่มีความจุ<br>กระบอกสูบต่ำกว่า 248 ซีซี           | 1. ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วน ดังนี้ Cylinder Head,<br>Cylinder Block, Crankcase, Crankshaft,<br>Camshaft และ Connecting Rod                                                                                                                                                                               | A3                                  |
|                                                                                                        | 2. กรณีการประกอบเครื่องยนต์                                                                                                                                                                                                                                                                              | A4                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                            | เงื่อนไข                                                                                                                                          | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.4.3 กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับเครื่องจักรกล                                                          | 1. ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 2 ใน 6 ชิ้น ดังนี้<br>Cylinder Head, Cylinder Block, Crankcase,<br>Crankshaft, Camshaft และ Connecting Rod | A3                                  |
|                                                                                                         | 2. กรณีการประกอบเครื่องยนต์                                                                                                                       | A4                                  |
| 3.4.4 กิจการผลิตเครื่องยนต์อเนกประสงค์ หรือ<br>อุปกรณ์                                                  | 1. ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วน ดังนี้ Cylinder Head,<br>Cylinder Block, Crankcase, Crankshaft, Camshaft<br>และ Connecting Rod                        | A3                                  |
|                                                                                                         | 2. กรณีการประกอบเครื่องยนต์                                                                                                                       | A4                                  |
| 3.4.5 กิจการผลิตอุปกรณ์หรือชิ้นส่วนเครื่องยนต์<br>(Engine System Parts)                                 |                                                                                                                                                   |                                     |
| 3.4.5.1 กิจการผลิต Crankshaft                                                                           | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A3                                  |
| 3.4.5.2 กิจการผลิต Camshaft                                                                             | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A3                                  |
| 3.4.5.3 กิจการผลิต Gear                                                                                 | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A3                                  |
| 3.4.5.4 กิจการผลิต Turbocharger                                                                         | 1. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                     | A3                                  |
|                                                                                                         | 2. กรณีการประกอบ Turbocharger                                                                                                                     | A4                                  |
| 3.4.5.5 กิจการผลิตชิ้นส่วน Turbocharger<br>ได้แก่ Turbine Blade, Turbine<br>Housing และ Bearing Housing | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A4                                  |
| 3.4.5.6 กิจการผลิต Cylinder Head                                                                        | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A4                                  |
| 3.4.5.7 กิจการผลิต Cylinder Block และ<br>Crankcase                                                      | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A4                                  |
| 3.4.5.8 กิจการผลิต Connecting Rod                                                                       | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A4                                  |
| 3.4.5.9 กิจการผลิต Valve                                                                                | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A4                                  |
| 3.4.5.10 กิจการผลิต Piston                                                                              | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A4                                  |
| 3.4.5.11 กิจการผลิต Starting Motor or<br>Parts                                                          | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A4                                  |
| 3.4.5.12 กิจการผลิต Alternator or Parts                                                                 | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                        | A4                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                             | เงื่อนไข                                               | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.4.5.13 กิจการผลิต Rocker Arm                                                                                           | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ | A4                                  |
| 3.4.5.14 กิจการผลิต Waste Gate Actuator                                                                                  | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ | A4                                  |
| 3.5 กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ                                                                                           |                                                        |                                     |
| 3.5.1 การผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง                                                                      |                                                        |                                     |
| 3.5.1.1 กิจการผลิต Substrate สำหรับ Catalytic Converter                                                                  |                                                        | A2                                  |
| 3.5.1.2 กิจการผลิต Electronic Fuel Injection System                                                                      |                                                        | A2                                  |
| 3.5.1.3 กิจการผลิต Transmission                                                                                          |                                                        | A2                                  |
| 3.5.1.4 กิจการผลิต Electronic Control Unit (ECU)                                                                         |                                                        | A2                                  |
| 3.5.2 กิจการผลิตชิ้นส่วนความปลอดภัย (Safety Parts)                                                                       |                                                        |                                     |
| 3.5.2.1 กิจการผลิตระบบ หรือส่วนประกอบของเบรก ABS (Anti-Lock Brake System) หรือ Electronic Brake Force Distribution (EBD) |                                                        | A2                                  |
| 3.5.2.2 กิจการผลิตถุงลมนิรภัย/เข็มขัดนิรภัย                                                                              |                                                        | A4                                  |
| 3.5.2.3 กิจการผลิต Airbag Inflator, Gas Generator, Gas Generant                                                          |                                                        | A3                                  |
| 3.5.2.4 กิจการผลิตชิ้นส่วนถุงลมนิรภัย ได้แก่ Initiator, Coolant Filter และ Ignitor                                       |                                                        | A4                                  |
| 3.5.2.5 กิจการผลิตชิ้นส่วนเข็มขัดนิรภัย ได้แก่ Interlock, Retractor และ Buckle                                           |                                                        | A4                                  |
| 3.5.3 กิจการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อการควบคุมหรือเพิ่มประสิทธิภาพระบบต่างๆ สำหรับยานพาหนะ                          |                                                        |                                     |
| 3.5.3.1 กิจการผลิต Electronic Stability Control (ESC)                                                                    |                                                        | A2                                  |
| 3.5.3.2 กิจการผลิต Regenerative Braking System                                                                           |                                                        | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                      | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.5.3.3 กิจการผลิต Idling Stop System                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.3.4 กิจการผลิต Autonomous<br>Emergency Braking System                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.3.5 กิจการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์<br>อื่นๆ สำหรับยานพาหนะ                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4 กิจการผลิตอุปกรณ์สำหรับยานพาหนะไฟฟ้า                                                                        | <p>ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>กรณีมีขั้นตอนการผลิต Cell โดยให้ได้รับสิทธิและ<br/>ประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบและ<br/>วัสดุจำเป็นตามมาตรา 30 ในอัตราร้อยละ 90<br/>สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ<br/>เป็นระยะเวลา 5 ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ 1 ปี<br/>นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</li> <li>กรณีนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module<br/>หรือ Battery Pack เป็นต้น โดยให้ได้รับสิทธิ<br/>และประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุ<br/>จำเป็นตามมาตรา 30 ในอัตราร้อยละ 90 สำหรับ<br/>ชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศเป็น<br/>ระยะเวลา 5 ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ 1 ปี<br/>นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</li> <li>กรณีนำ Module มาผลิตเป็น Battery Pack</li> </ol> | A1                                  |
| 3.5.4.1 กิจการผลิตแบตเตอรี่                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.2 กิจการผลิต Traction Motor                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A3                                  |
| 3.5.4.3 กิจการผลิตระบบปรับอากาศ<br>ด้วยไฟฟ้า ได้แก่ คอมเพรสเซอร์                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.4 กิจการผลิตระบบบริหารจัดการ<br>แบตเตอรี่ (BMS)                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.5 กิจการผลิตระบบควบคุมการขับเคลื่อน                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.6 กิจการผลิต On-board Charger                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.7 กิจการผลิตอุปกรณ์สำหรับ<br>อัดประจุไฟฟ้าสำหรับยานพาหนะ<br>ไฟฟ้า เช่น เต้ารับ-เต้าเสียบ<br>Wallbox เป็นต้น |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.8 กิจการผลิต DC/DC Converter                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.9 กิจการผลิต Inverter                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.10 กิจการผลิต Portable Electric<br>Vehicle Charger                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.11 กิจการผลิต Electrical Circuit<br>Breaker                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                    | เงื่อนไข                                                      | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.5.4.12 กิจการพัฒนาระบบอัดประจุไฟฟ้า<br>อัจฉริยะ (EV Smart Charging<br>System) |                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.13 กิจการผลิตคานหน้า/คานหลัง<br>สำหรับรถโดยสารไฟฟ้าและ<br>รถบรรทุกไฟฟ้า   |                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.14 กิจการผลิตชุดสายไฟแรงดันสูง<br>(High Voltage Harness)                  |                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.15 กิจการผลิต Reduction Gear                                              |                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.16 กิจการผลิต Battery Cooling<br>System                                   |                                                               | A2                                  |
| 3.5.4.17 กิจการผลิต Regenerative<br>Braking System                              |                                                               | A2                                  |
| 3.5.5 กิจการผลิตยางล้อสำหรับยานพาหนะ                                            |                                                               | A2                                  |
| 3.5.6 กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบเชื้อเพลิง<br>(Fuel System Parts)                   |                                                               |                                     |
| 3.5.6.1 กิจการผลิต Fuel Pump                                                    | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ    | A3                                  |
| 3.5.6.2 กิจการผลิต Injection Pump                                               | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ    | A3                                  |
| 3.5.6.3 กิจการผลิต Injector                                                     | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ    | A3                                  |
| 3.5.6.4 กิจการผลิต Fuel Pipe/Tube                                               |                                                               | A4                                  |
| 3.5.7 กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบส่งกำลัง<br>(Transmission System Parts)             | 1. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ | A3                                  |
|                                                                                 | 2. กรณีการประกอบตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                       | A4                                  |
| 3.5.8 กิจการผลิตระบบเบรกและชิ้นส่วน (Brake<br>System & Parts)                   | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ    | A4                                  |
| 3.5.9 กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบกันสะเทือน<br>(Suspension System Parts)             | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ    | A4                                  |
| 3.5.10 กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบบังคับเลี้ยว<br>(Steering System Parts)            | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ    | A4                                  |



| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                   | เงื่อนไข                                                                                                                                                              | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.5.11 กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบระบายความร้อน<br>(Cooling System Parts)                                                                                           |                                                                                                                                                                       |                                     |
| 3.5.11.1 กิจการผลิต Water Pump                                                                                                                                 | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                            | A4                                  |
| 3.5.11.2 กิจการผลิตอุปกรณ์แลกเปลี่ยน<br>ความร้อน (Heat Exchanger) เช่น<br>Radiator และ Air Cooler เป็นต้น                                                      | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                            | A4                                  |
| 3.5.12 กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบท่อไอเสีย<br>(Exhaust System Parts)                                                                                               | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                            | A4                                  |
| 3.5.13 กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบปรับอากาศ<br>(Air Conditioning System Parts)                                                                                      |                                                                                                                                                                       |                                     |
| 3.5.13.1 กิจการผลิต Air Compressor                                                                                                                             | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                            | A4                                  |
| 3.5.13.2 กิจการผลิต Condenser<br>/Condensing Coil                                                                                                              | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                            | A4                                  |
| 3.5.13.3 กิจการผลิต Evaporator<br>/Cooling Coil                                                                                                                | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                            | A4                                  |
| 3.5.14 กิจการผลิตชิ้นส่วนตัวถังที่ใช้เหล็กทนแรง<br>ดึงสูง (Ultimate Tensile Strength Steel)                                                                    | ต้องใช้เหล็กที่มีค่า Ultimate Tensile Strength (UTS)<br>มากกว่า 700 เมกะปาสคาล (MPa) ขึ้นไป                                                                           | A4                                  |
| 3.5.15 กิจการผลิต Rolling Bearing สำหรับ<br>ยานพาหนะ                                                                                                           | 1. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                         | A3                                  |
|                                                                                                                                                                | 2. กรณีการประกอบ Rolling Bearing                                                                                                                                      | A4                                  |
| 3.5.16 กิจการผลิตโครงรถจักรยานยนต์<br>(Motorcycle Frame) สำหรับ<br>รถจักรยานยนต์ขนาดตั้งแต่ 248 ซีซี<br>ขึ้นไป โครงรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าและโครง<br>รถจักรยานไฟฟ้า | 1. ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนหรือการเชื่อมประกอบ<br>ที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                            | A4                                  |
|                                                                                                                                                                | 2. กรณีการผลิตโครงรถจักรยานไฟฟ้า จะต้องผลิต<br>จากวัสดุน้ำหนักเบา เช่น Aluminium Alloy,<br>Chromiummolybdenum Alloy Steel, Titanium<br>Alloy และ Carbon Fiber เป็นต้น |                                     |
| 3.5.17 กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะอื่นๆ                                                                                                                         | 1. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ                                                                                                         | A4                                  |
|                                                                                                                                                                | 2. กรณีอื่นๆ                                                                                                                                                          | B                                   |
| 3.6 กิจการผลิตยานยนต์ทั่วไป                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                       | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                       | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.7 กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ (ยกเว้นที่มีความจุ<br>กระบอกสูบต่ำกว่า 248 ซีซี)                                                                                                                       | 1. ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนของเครื่องยนต์ในประเทศ<br>ดังนี้ Cylinder Head, Cylinder Block, Crankshaft,<br>Crankcase, Camshaft และ Connecting Rod<br>ไม่ว่าจะเป็นของตนเอง หรือของผู้ผลิตรายอื่น<br>1.1 การผลิตรถจักรยานยนต์ที่มีความจุกระบอกสูบ<br>ตั้งแต่ 248 ซีซี ขึ้นไป แต่ต่ำกว่า 500 ซีซี<br>ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 4 ใน 6 ชิ้น<br>1.2 การผลิตรถจักรยานยนต์ที่มีความจุกระบอกสูบ<br>ตั้งแต่ 500 ซีซี ขึ้นไป ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วน<br>ไม่น้อยกว่า 2 ใน 6 ชิ้น<br>2. ต้องมีขั้นตอนการเชื่อมประกอบโครงรถและพ่นสี<br>ไม่ว่าจะดำเนินการเองหรือโดยผู้ผลิตรายอื่น<br>3. ต้องเสนอแผนการลงทุนผลิตชิ้นส่วน และการใช้<br>ชิ้นส่วน และต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ<br><b>สิทธิและประโยชน์</b><br>1. กรณีปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ 1 ข้อ 2 และข้อ 3<br>2. กรณีปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ 2 และข้อ 3 | A3                                  |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | B                                   |
| 3.8 กิจการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า Battery Electric Vehicle<br>(BEV), Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV),<br>Hybrid Electric Vehicle (HEV) และแพลตฟอร์ม<br>สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) | 1. ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วย<br>โครงการผลิตรถยนต์ไฟฟ้าแบบ BEV และ/หรือ<br>แพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่<br>(BEV Platform) เป็นอย่างน้อย และโครงการผลิต<br>แบตเตอรี่ไฟฟ้า ไม่ว่าจะเป็นของตนเองหรือของผู้<br>ผลิตรายอื่น แผนการนำเข้าเครื่องจักรและติดตั้ง<br>แผนการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า และ/หรือ แพลตฟอร์ม<br>สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform)<br>ในปีที่ 1-3 แผนการผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่น ๆ<br>แผนการพัฒนาศถานีประจุไฟฟ้าหรือสถานีสับเปลี่ยน<br>แบตเตอรี่ไฟฟ้า (เฉพาะการผลิตรถยนต์ไฟฟ้าแบบ<br>แบตเตอรี่) แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และ<br>แผนการพัฒนาลูกค้าผู้ผลิตหรือชิ้นส่วนในประเทศ<br>(Local Supplier) ที่มีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อย<br>กว่าร้อยละ 51 ในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีและ<br>การให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค                                  |                                     |

| ประเภทกิจการ | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|              | <p>2. รถยนต์ไฟฟ้าที่จำหน่ายในประเทศต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนด ดังนี้</p> <p>2.1 มาตรฐานความปลอดภัยของระบบส่งกำลังไฟฟ้าตามข้อกำหนด UN R100</p> <p>2.2 มาตรฐานด้านความปลอดภัยเชิงป้องกันก่อนเกิดเหตุ (Active Safety) โดยจะต้องมีระบบ ABS และ ESC (UN R13H W/ABS &amp; ESC) เป็นอย่างน้อย</p> <p>2.3 มาตรฐานการป้องกันผู้โดยสารกรณีที่เกิดอุบัติเหตุจากการชนด้านหน้าและด้านข้าง (UN R94 &amp; UN R95)</p> <p>2.4 มาตรฐานด้านมลพิษระดับ Euro 5 ขึ้นไป (UN R83) (เฉพาะรถยนต์ไฟฟ้า HEV และ PHEV)</p> <p>2.5 มาตรฐานและข้อกำหนดอื่นๆ ตามที่กำหนดโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และกรมการขนส่งทางบก เป็นต้น</p> <p>ทั้งนี้ แพลตฟอรม์สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ให้ยกเว้นเงื่อนไขมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ในส่วนที่ไม่เกี่ยวข้อง เช่น มาตรฐานการป้องกันผู้โดยสารกรณีที่เกิดอุบัติเหตุจากการชนด้านหน้าและด้านข้าง (UN R94 &amp; UN R95) เป็นต้น</p> <p>3. แพลตฟอรม์ต้องประกอบด้วย Energy Storage System, Charging Module และ Front &amp; Rear Axle Module</p> <p>4. ต้องเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้าทุกประเภท และ/หรือ แพลตฟอรม์สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ตามที่ได้รับอนุมัติ โดยต้องมีการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าที่เริ่มจากขั้นตอนการนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น ภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม</p> <p>5. ต้องมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญเพิ่มเติมอย่างน้อยอีก 1 ชิ้น ใน 3 ชิ้น ดังนี้ Traction Motor ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อน ภายใน 3 ปี นับจากวันเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้า และ/หรือแพลตฟอรม์สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform)</p> |                                     |

| ประเภทกิจการ | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|              | 6. เฉพาะรถยนต์ HEV และ PHEV ต้องมีการผลิต<br>ชิ้นส่วนเพิ่มเติมอย่างน้อยอีก 2 ชิ้น ตามประเภท<br>กิจการ 3.5.4 กิจการผลิตอุปกรณ์สำหรับยานพาหนะ<br>ไฟฟ้า ภายใน 3 ปี นับจากวันเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้า                                                                                                                                                                                                                               |                                     |
|              | 7. ไม่ให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นกรณีมีเหตุ<br>อันสมควร                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |
|              | 8. กรณีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน<br>ของโครงการรวม (Package) ได้แก่ การผลิตรถยนต์<br>BEV และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบ<br>แบตเตอรี่ (BEV Platform) และการผลิตชิ้นส่วนสำคัญ<br>(แบตเตอรี่ไฟฟ้า Traction Motor ระบบบริหาร<br>จัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อน)<br>ทั้งของตนเองและผู้ผลิตชิ้นส่วน (Suppliers) รวมกัน<br>ไม่น้อยกว่า 5,000 ล้านบาท ให้ได้รับสิทธิและ<br>ประโยชน์ ดังนี้ | A4                                  |
|              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• สำหรับผลิตภัณฑ์รถยนต์ PHEV</li> <li>• สำหรับผลิตภัณฑ์รถยนต์ BEV และแพลตฟอร์ม<br/>สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV<br/>Platform) และสามารถขอรับสิทธิและประโยชน์<br/>เพิ่มเติมตามมาตราการเสริมสร้างขีดความ<br/>สามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนา<br/>เทคโนโลยีและนวัตกรรม และ/หรือการฝึกอบรม<br/>ด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</li> </ul>                         | A2                                  |
|              | 9. กรณีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน<br>ของโครงการรวม (Package) ได้แก่ การผลิตรถยนต์<br>BEV และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้า<br>แบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) และการผลิตชิ้นส่วน<br>สำคัญ (แบตเตอรี่ไฟฟ้า Traction Motor ระบบบริหาร<br>จัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อน)<br>ทั้งของตนเองและผู้ผลิตชิ้นส่วน (Suppliers) รวมกัน<br>น้อยกว่า 5,000 ล้านบาท ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์<br>ดังนี้    | A4                                  |
|              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• สำหรับผลิตภัณฑ์รถยนต์ PHEV</li> <li>• สำหรับผลิตภัณฑ์รถยนต์ BEV และแพลตฟอร์ม<br/>สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV<br/>Platform)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                       | A4                                  |

| ประเภทกิจการ | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|              | <p>สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</p> <p>9.1 หากมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญสำหรับรถยนต์ BEV และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ยกเว้น แบตเตอรี่ไฟฟ้า เพิ่มเติมจากข้อกำหนดพื้นฐาน ภายใน 3 ปี นับจากวันเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้า และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้า แบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ให้ได้รับยกเว้น ภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมขึ้นละ 1 ปี</p> <p>9.2 หากมีปริมาณการผลิตจริง (Actual Production) สำหรับรถยนต์ BEV และ/หรือแพลตฟอร์ม สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) มากกว่า 10,000 คัน (หน่วย) ต่อปี ในปีใดปีหนึ่ง ภายใน 3 ปี นับจากวันเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้า และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับ รถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 1 ปี</p> <p>9.3 สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม ตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถ ในการแข่งขันในประเภทการวิจัยและพัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรม และ/หรือการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ ตามหลักเกณฑ์ ที่กำหนด</p> <p>10. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนา พื้นที่อุตสาหกรรม</p> <p>11. กรณีผู้ได้รับส่งเสริมในกิจการผลิตรถยนต์ประหยัด พลังงานมาตรฐานสากล (Eco-car) ให้สามารถ นับปริมาณรถยนต์ไฟฟ้าทุกประเภทภายใต้โครงการ เป็นปริมาณการผลิตจริง (Actual Production) ของกิจการผลิตรถยนต์ประหยัดพลังงานมาตรฐาน สากลได้ ทั้งนี้ สำหรับรถยนต์ที่ผลิตเพื่อตลาด ในประเทศ จะต้องมีความสมบูรณ์ด้านสิ่งแวดล้อม ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกิจการผลิตรถยนต์ ประหยัดพลังงานมาตรฐานสากล</p> |                                     |

| ประเภทกิจการ                                 | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.9 กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วยโครงการผลิตรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และโครงการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้า ไม่ว่าจะเป็นของตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น แผนการนำเข้าเครื่องจักรและติดตั้ง แผนการผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่นๆ แผนการพัฒนาสถานีประจุไฟฟ้าหรือสถานีสับเปลี่ยนแบตเตอรี่ไฟฟ้า แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และแผนการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ (Local Supplier) ที่มีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีและการให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค</li> <li>2. ต้องมีการผลิตรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม</li> <li>3. รถจักรยานยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ที่จำหน่ายในประเทศต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดดังต่อไปนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1 มาตรฐานความปลอดภัยของระบบส่งกำลังไฟฟ้าตามข้อกำหนด UN R136</li> <li>3.2 มาตรฐานยางล้อตามข้อกำหนด มอก.2720 หรือ UN R75</li> <li>3.3 มาตรฐานระบบเบรก ABS หรือ CBS ตามข้อกำหนด UN R78</li> <li>3.4 มาตรฐานและข้อกำหนดอื่นๆ ตามที่กำหนดโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กรมการขนส่งทางบก เป็นต้น</li> </ol> </li> <li>4. ไม่ให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นกรณีมีเหตุอันสมควร</li> <li>5. สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1 หากมีการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าที่เริ่มจากขั้นตอนการนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น ภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 1 ปี</li> </ol> </li> </ol> | A4                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                         | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                      | <p>5.2 หากมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญอื่นๆ เพิ่มเติม ได้แก่ Traction Motor ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อนภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมขึ้นละ 1 ปี</p> <p>5.3 สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และ/หรือการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>6. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A4                                  |
| 3.10 กิจการผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และแพลตฟอร์มสำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ | <p>1. ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วยโครงการผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และโครงการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าไม่ว่าจะเป็นของตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น แผนการนำเข้าเครื่องจักรและติดตั้งแผนความเชื่อมโยงสถานีประจุไฟฟ้าหรือสถานีสับเปลี่ยนแบตเตอรี่ไฟฟ้า (เฉพาะการผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่) แผนการผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ ในปี 1-3 แผนการผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่นๆ แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และแผนการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ (Local Supplier) ที่มีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีและการให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค</p> <p>2. แพลตฟอร์มต้องประกอบด้วย Energy Storage System, Charging Module และ Front &amp; Rear Axle Module</p> <p>3. ต้องมีการผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม</p> | A4                                  |



| ประเภทกิจการ | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|              | <p>4. รถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่และแพลตฟอร์มสำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ที่จำหน่ายในประเทศต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดดังนี้</p> <p>4.1 มาตรฐานความปลอดภัยของระบบส่งกำลังไฟฟ้าตามข้อกำหนด UN R136</p> <p>4.2 มาตรฐานและข้อกำหนดอื่นๆ ตามที่กำหนดโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และกรมการขนส่งทางบก เป็นต้น</p> <p>5. ไม่ให้ขยายเวลานานเข้าเครื่องจักร ยกเว้นกรณีมีเหตุอันสมควร</p> <p>6. สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</p> <p>6.1 หากมีการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าที่เริ่มจากขั้นตอนการนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น ภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 1 ปี</p> <p>6.2 หากมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญอื่นๆ เพิ่มเติม ได้แก่ Traction Motor ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อน ภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมขึ้นละ 1 ปี</p> <p>6.3 สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมได้ และ/หรือการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>7. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม</p> |                                     |

| ประเภทกิจการ                                                                                                         | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.11 กิจการผลิตรถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และแพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วยโครงการผลิตรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และโครงการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าไม่ว่าจะเป็นของตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น แผนการนำเข้าเครื่องจักรและติดตั้งแผนการผลิตรถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ในปีที่ 1-3 แผนการผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่น ๆ แผนการพัฒนาสถานีประจุไฟฟ้าหรือสถานีสับเปลี่ยนแบตเตอรี่ไฟฟ้า (เฉพาะการผลิตรถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่) แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และแผนการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ (Local Supplier) ที่มีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีและการให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค</li> <li>แพลตฟอร์มต้องประกอบด้วย Energy Storage System, Charging Module และ Front &amp; Rear Axle Module</li> <li>ต้องมีการผลิตรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม</li> <li>รถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และแพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ที่จำหน่ายในประเทศต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>มาตรฐานความปลอดภัยของระบบส่งกำลังไฟฟ้าตามข้อกำหนด UN R100</li> <li>มาตรฐานและข้อกำหนดอื่นๆ ตามที่กำหนดโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และกรมการขนส่งทางบก เป็นต้น</li> </ol> </li> <li>ไม่ให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นกรณีมีเหตุอันสมควร</li> </ol> | A4                                  |

| ประเภทกิจการ                                                 | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                              | <p>6. สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</p> <p>6.1 หากมีการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าที่เริ่มจากขั้นตอนการนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น ภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 1 ปี</p> <p>6.2 หากมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญอื่นๆ เพิ่มเติม ได้แก่ Traction Motor ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อน ภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมขึ้นละ 1 ปี</p> <p>6.3 สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมได้ และ/หรือการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>7. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม</p>                                                                  |                                     |
| 3.12 กิจการผลิตรถจักรยานไฟฟ้า (Electric Bicycle หรือ E-Bike) | <p>1. ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วย (1) โครงการผลิตรถจักรยานไฟฟ้า (2) โครงการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าไม่ว่าจะเป็นของตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น และ (3) แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว</p> <p>2. ต้องมีการผลิตรถจักรยานไฟฟ้าและการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม</p> <p>3. ต้องใช้โครงรถจักรยานไฟฟ้าจากวัสดุน้ำหนักเบา เช่น Aluminium Alloy, Chromium-Molybdenum Alloy Steel, Titanium Alloy และ Carbon Fiber เป็นต้น</p> <p>4. รถจักรยานไฟฟ้าที่ผลิตตามโครงการต้องเป็นไปตามมาตรฐาน EN15194 หรือเทียบเท่า</p> <p>5. แบตเตอรี่ที่ใช้กับรถจักรยานไฟฟ้าจะต้องเป็นเทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>6. อนุญาตให้ผลิตรถจักรยานร่วมกับรถจักรยานไฟฟ้าในโครงการได้ แต่รถจักรยานจะไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p> <p>7. ไม่ให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นกรณีมีเหตุอันสมควร</p> | A4                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>8. สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</p> <p>8.1 หากมีการผลิต Traction Motor ภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 1 ปี</p> <p>8.2 หากมีการผลิตโครงรถจักรยานไฟฟ้าจากวัสดุน้ำหนักเบาภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 1 ปี</p> <p>8.3 สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>9. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม</p>                                                                                                                   |                                     |
| <p>3.13 กิจการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell Electric Vehicles : FCEV) และอุปกรณ์สำหรับระบบเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell System)</p> <p>3.13.1 กิจการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell Electric Vehicles : FCEV)</p> <p>3.13.2 กิจการผลิตอุปกรณ์สำหรับระบบเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell System)</p> | <p>กรณีการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell Electric Vehicles : FCEV) ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วย โครงการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell Electric Vehicles หรือ FCEV) และโครงการผลิตเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell) ไม่ว่าจะเป็นของตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น แผนการนำเข้าเครื่องจักรและติดตั้ง แผนการผลิตในปีที่ 1-3 แผนการผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่นๆ แผนการพัฒนาสถานีเติมก๊าซไฮโดรเจน (Hydrogen Fueling Station) แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และแผนการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ (Local Supplier) ที่มีผู้สัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีและการให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค</p> | A2                                  |
| 3.14 กิจการผลิตเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell) และชิ้นส่วน                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 3.15 กิจการต่อเรือหรือซ่อมเรือ<br>3.15.1 กิจการต่อเรือหรือซ่อมเรือ ขนาดตั้งแต่ 500 ตันกรอส<br>3.15.2 กิจการต่อเรือหรือซ่อมเรือ ขนาดต่ำกว่า 500 ตันกรอส (เฉพาะเรือโลหะ หรือไฟเบอร์กลาสที่มีการติดตั้งเครื่องยนต์ หรือระบบขับเคลื่อน และอุปกรณ์)                                                                                                                                                | ต้องได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 14000 ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ<br>ต้องได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 14000 ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A2<br>A2                                                     |
| 3.16 กิจการผลิตและ/หรือซ่อมรถไฟ ชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบราง<br>3.16.1 กิจการผลิตขบวนรถ และ/หรือตู้รถ เช่น ตู้รถโดยสาร ตู้สินค้า เป็นต้น<br>3.16.1.1 กิจการผลิตขบวนรถและ/หรือตู้รถ เช่น ตู้รถโดยสาร ตู้สินค้า เป็นต้น ที่มีการออกแบบทางวิศวกรรม<br>3.16.1.2 กิจการผลิตขบวนรถและ/หรือตู้รถ เช่น ตู้รถโดยสาร ตู้สินค้า เป็นต้น<br>3.16.2 กิจการซ่อมรถไฟหรือชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบราง | 1. ต้องมีขั้นตอนการออกแบบทางวิศวกรรม<br>2. ต้องเป็นไปตามมาตรฐานสากลหรือข้อกำหนดของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง<br>ต้องเป็นไปตามมาตรฐานสากลหรือข้อกำหนดของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง<br>ต้องมีการซ่อมบำรุงหนัก (Overhaul) และ/หรือการซ่อมแซม (Repair) ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง                                                                                                                                                                                                                                                | A1<br>A2<br>A3<br>(ไม่กำหนดวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล) |
| 3.16.3 กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบราง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ<br>2. ต้องเป็นการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบราง ได้แก่<br>1) โครงสร้างหลัก<br>2) ตู้โดยสาร<br>3) ห้องควบคุมรถและอุปกรณ์<br>4) โบกี้<br>5) ระบบห้ามล้อและ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ<br>6) อุปกรณ์เชื่อมต่อตู้โดยสาร<br>7) ระบบปรับอากาศและระบายอากาศและ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ<br>8) ระบบผลิตและจ่ายลมและ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ<br>9) ระบบประตูโดยสาร และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ<br>10) ระบบส่องสว่างของรถ และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ<br>11) ระบบสื่อสารและเฝ้าสังเกตการณ์ และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ | A2                                                           |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                        | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                     | 12) ระบบควบคุมและอาณัติสัญญาณ และ/หรือ<br>ชิ้นส่วนสำคัญ<br>13) ระบบไฟฟ้าและระบบจ่ายไฟ และ/หรือ<br>ชิ้นส่วนสำคัญ<br>14) ร่างหรือชิ้นส่วนร่าง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
| 3.17 กิจการสถานีบริการอัดประจุไฟฟ้า (Charging Station) และสถานีบริการสับเปลี่ยนแบตเตอรี่ (Battery Swapping Station) สำหรับยานพาหนะไฟฟ้า<br>3.17.1 กิจการสถานีบริการอัดประจุไฟฟ้า (Charging Station) | 1. ต้องเสนอแผนการจัดหาอุปกรณ์และชิ้นส่วน<br>2. ต้องเสนอแผนพัฒนาระบบอัดประจุไฟฟ้าอัจฉริยะ (EV Smart Charging System) หรือแผนการเชื่อมโยงระบบอัดประจุไฟฟ้าเข้ากับแพลตฟอร์มบูรณาการหรือแพลตฟอร์มส่วนกลางสำหรับบริหารจัดการเครือข่ายระบบอัดประจุไฟฟ้า<br>3. ต้องปฏิบัติตามกฎหมายหรือข้อกำหนดด้านมาตรฐานและความปลอดภัยของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงพลังงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นต้น<br>4. ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• กรณีที่มีหัวจ่ายประจุไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 40 หัวจ่าย โดยเป็นประเภท Quick Charge ซึ่งหมายถึงแบบจ่ายไฟฟ้ากระแสตรง (DC) ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 25</li> <li>• กรณีอื่นๆ</li> </ul> | A3<br>A4<br>A3                      |
| 3.17.2 กิจการสถานีบริการสับเปลี่ยนแบตเตอรี่ (Battery Swapping Station)                                                                                                                              | 1. ต้องเสนอแผนการจัดหาอุปกรณ์และชิ้นส่วน<br>2. ต้องเสนอแผนพัฒนาระบบอัดประจุไฟฟ้าอัจฉริยะ (EV Smart Charging System) หรือแผนการเชื่อมโยงระบบอัดประจุไฟฟ้าเข้ากับแพลตฟอร์มบูรณาการหรือแพลตฟอร์มส่วนกลางสำหรับบริหารจัดการเครือข่ายระบบอัดประจุไฟฟ้า<br>3. ต้องปฏิบัติตามกฎหมายหรือข้อกำหนดด้านมาตรฐานและความปลอดภัยของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงพลังงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นต้น<br>4. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรา 28 สำหรับแบตเตอรี่                                                                                                                                                                                          | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| อุตสาหกรรมอากาศยานและอวกาศ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                       |
| <p>3.18 กิจการด้านอากาศยานและอวกาศ</p> <p>3.18.1 กิจการผลิตและซ่อมแซมอากาศยาน<br/>อุปกรณ์ หรือชิ้นส่วน</p> <p>3.18.1.1 กิจการผลิตอากาศยานหรือชิ้นส่วน</p> <p>3.18.1.2 กิจการผลิตเครื่องใช้หรืออุปกรณ์<br/>ภายในอากาศยาน</p> <p>3.18.1.3 กิจการซ่อมอากาศยานหรือ<br/>ชิ้นส่วน</p> <p>3.18.1.4 กิจการซ่อมเครื่องใช้หรืออุปกรณ์<br/>ภายในอากาศยาน</p> <p>3.18.1.5 กิจการผลิตอุปกรณ์ซ่อมบำรุง<br/>และงานบริการภาคพื้น (Ground<br/>Support Equipment)</p> <p>3.18.2 กิจการผลิตอุปกรณ์การออกแบบและพัฒนา<br/>เกี่ยวกับอวกาศ และการให้บริการเกี่ยวกับ<br/>อวกาศ</p> <p>3.18.2.1 กิจการผลิตอุปกรณ์เกี่ยวกับอวกาศ</p> | <p>ต้องเป็นการผลิตอากาศยานหรือชิ้นส่วน เช่น ลำตัว<br/>อากาศยาน ชิ้นส่วนประกอบสำคัญของอากาศยาน<br/>บริภัณฑ์และชิ้นส่วนอื่นๆ เป็นต้น</p> <p>ต้องเป็นการผลิตเครื่องใช้ หรืออุปกรณ์ภายในอากาศยาน<br/>เช่น เก้าอี้ ชูชีพ รถเข็น หรืออุปกรณ์ประกอบอาหาร<br/> เป็นต้น แต่ไม่รวมถึงการผลิตเครื่องใช้หรือวัสดุสิ้นเปลือง<br/>และหมุนเวียน</p> <p>ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบ<br/>และวัสดุจำเป็นตามมาตรา 30 ในอัตราร้อยละ 90<br/>สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ<br/>เป็นระยะเวลา 5 ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ 1 ปี<br/>นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</p> <p>ไม่ให้การส่งเสริมการซ่อมเครื่องใช้หรือวัสดุสิ้นเปลือง<br/>และหมุนเวียน</p> <p>1. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตรถโดยสารเคลื่อนย้าย<br/>ผู้โดยสาร (Bus or Passenger Transport Vehicles)<br/>รถเข็นสัมภาระในสนามบิน (Airport Trolley)<br/>สายรัด (Aviation Belt) และกระบะรองสัมภาระ<br/>(Air Transport Aviation Freight Pallet)</p> <p>2. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนและ/หรือ<br/>การออกแบบทางวิศวกรรมเองในโครงการ</p> <p>3. กรณีมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการ<br/>เห็นชอบ</p> <p>1. ต้องเป็นการผลิตอุปกรณ์เกี่ยวกับอวกาศ เช่น<br/>ยานอวกาศ ดาวเทียม ระบบขับเคลื่อนจรวดนำส่ง<br/>และยานอวกาศ เป็นต้น</p> | <p>A1</p> <p>A3</p> <p>A2</p> <p>A4</p> <p>A3</p> <p>A4</p> <p>A1</p> |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>3.18.2.2 กิจการผลิตชิ้นส่วน Mechanical Parts และ/หรือ Electronic Parts สำหรับดาวเทียมหรือวัตถุอวกาศ รูปแบบต่างๆ</p> <p>3.18.2.3 กิจการการออกแบบและพัฒนา ระบบ หรือซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องกับ ดาวเทียม และสถานีภาคพื้นดิน</p> <p>3.18.2.4 กิจการบริการนำส่งวัตถุสู่อวกาศ (Launching Services) หรือกิจการ ผลิตระบบควบคุมภารกิจนำส่ง</p> <p>3.18.2.5 กิจการสนับสนุนเกี่ยวกับอวกาศ</p> | <p>2. ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้า วัตถุดิบและวัสดุจำเป็นตามมาตรา 30 ในอัตรา ร้อยละ 90 สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ เป็นระยะเวลา 5 ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติ ให้คราวละ 1 ปี นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</p>                                                                                                                                                                                                                      |                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A2                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>ต้องเป็นการออกแบบและพัฒนาระบบหรือซอฟต์แวร์ เช่น ระบบหรือซอฟต์แวร์สำหรับแพลตฟอร์มดาวเทียม ระบบ สัมภาระ (Payload) ระบบค้นหา ระบบป้องกันขยะอวกาศ (Space Debris) และระบบนำทางในอวกาศ เป็นต้น</p>                                                                                                                                                                                                                                                                       | A1                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A1                                  |
| <p>อุตสาหกรรมป้องกันประเทศ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |
| <p>3.19 กิจการผลิตยานพาหนะและระบบอาวุธเพื่อ การป้องกันประเทศ และชิ้นส่วน และ/หรือซ่อม</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>1. ต้องเป็นการผลิตยานพาหนะและระบบอาวุธเพื่อ การป้องกันประเทศ ได้แก่ รถถัง รถเกราะ ยานพาหนะรบ หรือยานพาหนะช่วยรบ</p> <p>2. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงาน ภายใต้อำนาจกระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยี ป้องกันประเทศ</p> <p>3. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการ ซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตาม มาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้อำนาจของ ราชการหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p> | A2                                  |



| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                               | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>3.20 กิจการผลิตรายานไร้คนขับ (Unmanned System) เพื่อการป้องกันประเทศและขึ้นส่วน และ/หรือการซ่อม</p> <p>3.20.1 กิจการผลิตรายานภาคพื้นไร้คนขับ (Unmanned Ground System: UGS) และขึ้นส่วน และ/หรือซ่อม</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเป็นการผลิตรายานภาคพื้นไร้คนขับ (Unmanned Ground System: UGS) เช่น ยานภาคพื้นไร้คนขับ (Unmanned Ground Vehicle: UGV) หุ่นยนต์สำหรับการปฏิบัติการทางทหาร และหุ่นยนต์ขนาดจิ๋ว เป็นต้น</li> <li>2. ต้องเป็นการผลิตชิ้นส่วนยานไร้คนขับ (Unmanned System) เช่น ตัวโครงสร้างหลัก แขนกล มือจับ ระบบติดต่อสื่อสาร ระบบกล้อง ระบบสมองกล ระบบไฟฟ้า และแบตเตอรี่ เป็นต้น</li> <li>3. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนักหรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>4. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> </ol>   | A1                                  |
| <p>3.20.2 กิจการผลิตรายานทางน้ำไร้คนขับ (Unmanned Maritime System: UMS) และขึ้นส่วน และ/หรือซ่อม</p>                                                                                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเป็นการผลิตรายานทางน้ำไร้คนขับ (Unmanned Maritime System: UMS) เช่น ยานผิวน้ำไร้คนขับ (Unmanned Surface Vehicle: USV) และยานใต้น้ำไร้คนขับ (Unmanned Underwater Vehicle: UUV) เป็นต้น</li> <li>2. ต้องเป็นการผลิตชิ้นส่วนยานไร้คนขับ (Unmanned System) เช่น ตัวโครงสร้างหลัก แขนกล มือจับ ระบบติดต่อสื่อสาร ระบบกล้อง ระบบสมองกล ระบบไฟฟ้า และแบตเตอรี่ เป็นต้น</li> <li>3. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนักหรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>4. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> </ol> | A1                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                            | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>3.20.3 กิจการผลิตอากาศยานไร้คนขับ (Unmanned Aircraft System: UAS) และชิ้นส่วน และ/หรือซ่อม</p>                                                                                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเป็นการผลิตอากาศยานไร้คนขับ (Unmanned Aircraft System: UAS) เช่น อากาศยานไร้คนขับแบบปีกติดลำตัว (Fixed Wing) อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุน (Rotor) และอากาศยานไร้คนขับแบบผสม (Fixed Wing/Rotor) เป็นต้น</li> <li>2. ต้องเป็นการผลิตชิ้นส่วนยานไร้คนขับ (Unmanned System) เช่น ตัวโครงสร้างหลัก แขนกล มือจับ ระบบติดต่อสื่อสาร ระบบกล้อง ระบบสมองกล ระบบไฟฟ้า และแบตเตอรี่ เป็นต้น</li> <li>3. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนักหรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>4. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> </ol> | A1                                  |
| <p>3.21 กิจการผลิตและ/หรือซ่อมอาวุธ และเครื่องช่วยฝึกเพื่อการป้องกันประเทศ และชิ้นส่วน</p> <p>3.21.1 การผลิตและ/หรือซ่อมอาวุธ</p> <p>3.21.1.1 กิจการผลิตอาวุธปืนและชิ้นส่วน และ/หรือการซ่อมอาวุธปืน</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>2. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนักหรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>3. ต้องได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติโรงงานผลิตอาวุธของเอกชน พ.ศ. 2550</li> <li>4. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน ยกเว้นกรณีกิจการที่สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นในการจัดตั้งเป็นนิติบุคคล จะได้รับการยกเว้นตามพระราชบัญญัติเทคโนโลยีป้องกันประเทศ พ.ศ. 2562</li> </ol>                                                               | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 3.21.1.2 กิจการผลิตกระสุนปืนและชิ้นส่วน                                                                     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>2. ต้องได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติโรงงานผลิตอาวุธของเอกชน พ.ศ. 2550</li> <li>3. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน ยกเว้นกรณีกิจการที่สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นในการจัดตั้งเป็นนิติบุคคลจะได้รับการยกเว้นตามพระราชบัญญัติเทคโนโลยีป้องกันประเทศ พ.ศ. 2562</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                              | A2                                  |
| 3.21.1.3 กิจการผลิตระบบจรวดและชิ้นส่วนและ/หรือการซ่อมระบบจรวด                                               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเป็นการผลิตระบบจรวด ให้รวมถึงระบบควบคุมรยิงหรือสิ่งนำพาไปของระบบจรวด</li> <li>2. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>3. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>4. ต้องได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติโรงงานผลิตอาวุธของเอกชน พ.ศ. 2550</li> <li>5. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน ยกเว้นกรณีกิจการที่สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นในการจัดตั้งเป็นนิติบุคคลจะได้รับการยกเว้นตามพระราชบัญญัติเทคโนโลยีป้องกันประเทศ พ.ศ. 2562</li> </ol> | A2                                  |
| 3.21.2 การผลิตระบบจำลองยุทธ์และการฝึกเสมือนจริงและชิ้นส่วน และ/หรือการซ่อมระบบจำลองยุทธ์และการฝึกเสมือนจริง | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเป็นระบบจำลองยุทธ์และการฝึกเสมือนจริง เช่น ระบบเครื่องช่วยฝึกยานรบเสมือนจริง ระบบเครื่องช่วยฝึกใช้อาวุธเสมือนจริง และระบบสนามฝึกยิงอาวุธประจำกายและอาวุธประจำหน่วยระบบจำลองยุทธ์ปฏิบัติการร่วม (JTLS) เป็นต้น</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A1                                  |

| ประเภทกิจการ                             | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนักหรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>ต้องมีการออกแบบระบบหรือพัฒนาซอฟต์แวร์เอง</li> </ol>                                                                                  |                                     |
| 3.22 กิจการผลิตและ/หรือซ่อมอุปกรณ์ช่วยรบ | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นการผลิตอุปกรณ์ช่วยรบ เช่น เสื้อเกราะกันกระสุนและสะเก็ดระเบิด แผ่นเกราะหรือโล่ป้องกันกระสุนและสะเก็ดระเบิด เป็นต้น</li> <li>ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> <li>กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนักหรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</li> </ol> | A2                                  |

## หมวด 4 อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

| ประเภทกิจการ                                                                                    | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์</b>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |
| 4.1 กิจการออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ ได้แก่ Microelectronics, Optoelectronics หรือ Embedded System | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่ หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ) ไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท</li> <li>ในการยื่นแบบขอใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์หรือบริการซึ่งเป็นผลงานที่เกี่ยวข้องกับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมโดยตรง ต้องมีหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้</li> </ol> | A1                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                    | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>สิทธิบัตรสำหรับผลิตภัณฑ์หรือบริการ ซึ่งเป็นผลงานที่เกี่ยวข้องกับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมโดยตรง</li> <li>หนังสือรับรองผลิตภัณฑ์หรือบริการว่าเป็นการออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ของโครงการจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติหรือสถาบันที่เกี่ยวข้องสำหรับแต่ละผลิตภัณฑ์หรือบริการ</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                        |
| 4.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์และชิ้นส่วน                        | ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A1+<br>(13 ปี<br>ไม่กำหนด<br>วงเงินยกเว้น<br>ภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล) |
| 4.2.1 กิจการผลิต Wafer                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                        |
| 4.2.2 กิจการผลิตหรือทดสอบอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวม                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                        |
| 4.2.2.1 กิจการผลิตหรือทดสอบอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวมที่เป็นการลงทุนขนาดใหญ่ | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นการผลิตหรือทดสอบชิ้นส่วนสำหรับอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวมและผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นระหว่างหรือต่อเนื่องจากขั้นตอนการผลิต เช่น Wafer Grinding, Sawed Dice, Wafer Testing, IC Testing และ IC Module เป็นต้น</li> <li>สำหรับการผลิตและทดสอบวงจรรวม (Integrated Circuit: IC) การลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการที่จะได้รับส่งเสริมด้วย โดยไม่ให้นับมูลค่าเครื่องจักรเดิมมารวมเป็นเงินลงทุนที่จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</li> <li>ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลองเครื่อง) ที่ใช้ในการผลิตหรือทดสอบไม่น้อยกว่า 1,500 ล้านบาท</li> </ol> | A2                                                                     |
| 4.2.2.2 กิจการผลิตหรือทดสอบอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวม                        | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นการผลิตหรือทดสอบชิ้นส่วนสำหรับอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวม และผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นระหว่างหรือต่อเนื่องจากขั้นตอนการผลิต เช่น Wafer Grinding, Sawed Dice, Wafer Testing, IC Testing และ IC Module เป็นต้น</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | A3                                                                     |

| ประเภทกิจการ                                                                                                | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                           | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 4.2.3 กิจการผลิต Electronic Passive Component เช่น Resistor, Capacitor และ Inductor เป็นต้น                 | 2. สำหรับการผลิตและทดสอบวงจรรวม (Integrated Circuit: IC) การลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการที่จะได้รับส่งเสริมด้วย โดยไม่ให้ต้นทุนค่าเครื่องจักรเดิมมารวมเป็นเงินลงทุนที่จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล |                                     |
| 4.2.3.1 กิจการผลิต Electronic Passive Component ชนิด Surface Mount Device ที่เป็นการลงทุนขนาดใหญ่           | ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลองเครื่อง) ที่ใช้ในการผลิตไม่น้อยกว่า 1,500 ล้านบาท                                                                                                                           | A2                                  |
| 4.2.3.2 กิจการผลิต Electronic Passive Component ชนิด Surface Mount Device                                   |                                                                                                                                                                                                                                    | A3                                  |
| 4.2.3.3 กิจการผลิต Electronic Passive Component ชนิด Through Hole Device                                    |                                                                                                                                                                                                                                    | A4                                  |
| 4.2.4 กิจการผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ วัสดุพิมพ์หรือวัสดุจำเป็นสำหรับการผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์           |                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |
| 4.2.4.1 กิจการผลิต Printed Circuit Board ชนิด High Density Interconnect                                     | ต้องมีการลงทุนเครื่องจักรและกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                                                 | A2                                  |
| 4.2.4.2 กิจการผลิต Flexible Printed Circuit Board, Multilayer Printed Circuit Board ที่เป็นการลงทุนขนาดใหญ่ | 1. ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลองเครื่อง) ที่ใช้ในการผลิตไม่น้อยกว่า 1,500 ล้านบาท<br>2. ต้องมีขั้นตอนการสร้างลายวงจร                                                                                     | A2                                  |
| 4.2.4.3 กิจการผลิต Flexible Printed Circuit Board, Multilayer Printed Circuit Board                         | ต้องมีขั้นตอนการสร้างลายวงจร                                                                                                                                                                                                       | A3                                  |
| 4.2.4.4 กิจการผลิต Printed Circuit Board                                                                    | ต้องมีขั้นตอนการสร้างลายวงจร                                                                                                                                                                                                       | B                                   |
| 4.2.4.5 กิจการสนับสนุนการผลิต Printed Circuit Board ที่มีกระบวนการสำคัญ                                     | 1. ต้องมีกระบวนการสำคัญในการผลิต Printed Circuit Board ได้แก่<br>- การเคลือบชั้นวงจร (Lamination)<br>- การเจาะรูชิ้นงาน (Drilling)<br>- การชุบผิว (Plating)<br>- การตัดชิ้นงาน (Routing)                                           |                                     |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 4.2.4.6 กิจการผลิตวัตถุดิบสำคัญสำหรับการผลิต Printed Circuit Board ได้แก่ Copper Clad Laminate (CCL), Flexible Copper Clad Laminate (FCCL) และ Prepreg<br>4.2.4.7 กิจการผลิตวัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็นอื่น ๆ สำหรับการผลิต Printed Circuit Board เช่น Dry Film, Transfer Film, Backup Board เป็นต้น<br>4.2.5 กิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly (PCBA) หรือผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องจากการผลิต PCBA ในโครงการเดียวกัน<br>4.2.5.1 กิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly (PCBA) หรือผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องจากการผลิต PCBA ในโครงการเดียวกันที่เป็นการลงทุนขนาดใหญ่<br>4.2.5.2 กิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly (PCBA) หรือผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องจากการผลิต PCBA ในโครงการเดียวกันที่ใช้เทคโนโลยี Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิต<br>4.2.5.3 กิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly (PCBA) หรือผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องจากการผลิต PCBA ในโครงการเดียวกัน<br>4.2.6 กิจการผลิต Printed Electronics<br>4.2.6.1 กิจการผลิต Printed Electronics ที่ใช้สารสำหรับการพิมพ์มากกว่า 1 ชนิด | 2. กรณีมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลองเครื่องจักร) ไม่น้อยกว่า 1,000 ล้านบาท<br>3. กรณีอื่นๆ<br>1. กรณีมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลองเครื่องจักร) ไม่น้อยกว่า 1,500 ล้านบาท<br>2. กรณีอื่นๆ<br>1. ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน<br>2. ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลองเครื่อง) ที่ใช้ในการผลิตไม่น้อยกว่า 500 ล้านบาท<br>ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน | A4<br>B<br>A2<br>A3<br>B<br>A3<br>A4<br>B<br>A2 |

| ประเภทกิจการ                                                                                                 | เงื่อนไข                                                                                                                                                                     | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 4.2.6.2 กิจการผลิต Printed Electronics<br>ที่ใช้สารสำหรับการพิมพ์ 1 ชนิด                                     |                                                                                                                                                                              | A4                                  |
| 4.2.7 กิจการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์บันทึกข้อมูล<br>และหน่วยความจำ                                                |                                                                                                                                                                              |                                     |
| 4.2.7.1 กิจการผลิต Solid State Drive                                                                         | 1. ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน                                                                            | A2                                  |
| 4.2.7.2 กิจการผลิต Advanced Technology Hard Disk Drive และ/หรือ<br>ชิ้นส่วนสำคัญ                             | 2. การลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการที่จะได้รับส่งเสริมด้วย โดยไม่ให้นับมูลค่าเครื่องจักรเดิมมารวมเป็นเงินลงทุนที่จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล | A2                                  |
| 4.2.7.3 กิจการผลิต Hard Disk Drive และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ                                                     | 1. ต้องเป็นการผลิต Hard Disk Drive ที่มีความหนาแน่นของข้อมูล (Areal Density) ไม่น้อยกว่า 2,000 กิกะบิตต่อตารางนิ้ว                                                           | A3                                  |
|                                                                                                              | 2. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิต Top Cover หรือ Base Plate หรือ Peripheral                                                                                                        |                                     |
|                                                                                                              | 3. การลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการที่จะได้รับส่งเสริมด้วย โดยไม่ให้นับมูลค่าเครื่องจักรเดิมมารวมเป็นเงินลงทุนที่จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล |                                     |
| 4.2.7.4 กิจการผลิตชิ้นส่วนอื่นๆ ของ<br>Hard Disk Drive เช่น Top cover,<br>Base Plate, Pin และ Filter เป็นต้น |                                                                                                                                                                              | A4                                  |
| 4.2.7.5 กิจการผลิต External Hard Disk<br>Drive และอุปกรณ์หน่วยความจำ<br>อื่นๆ เช่น Flash Drive เป็นต้น       | ต้อง มีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน                                                                              | A4                                  |



| ประเภทกิจการ                                                                                                                       | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 4.2.8 กิจการผลิตอุปกรณ์จัดเก็บพลังงาน (Energy Storage)                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| 4.2.8.1 กิจการผลิตแบตเตอรี่ความจุสูง (High Density Battery) กรณีมีขั้นตอนการผลิต Cell                                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นการผลิต High Density Battery ที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ดังนี้               <ol style="list-style-type: none"> <li>มีค่า Specific Energy Density ไม่น้อยกว่า 150 Wh/kg</li> <li>มีจำนวนรอบการอัดประจุ (Cycle) ไม่น้อยกว่า 500 รอบ</li> </ol> </li> <li>ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นตามมาตรา 30 ในอัตราร้อยละ 90 สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ เป็นระยะเวลา 5 ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ 1 ปี นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</li> </ol> | A1                                  |
| 4.2.8.2 กิจการผลิตแบตเตอรี่ความจุสูง (High Density Battery) กรณีนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นการผลิต High Density Battery ที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ดังนี้               <ol style="list-style-type: none"> <li>มีค่า Specific Energy Density ไม่น้อยกว่า 150 Wh/kg</li> <li>มีจำนวนรอบการอัดประจุ (Cycle) ไม่น้อยกว่า 500 รอบ</li> </ol> </li> <li>ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นตามมาตรา 30 ในอัตราร้อยละ 90 สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ เป็นระยะเวลา 5 ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ 1 ปี นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</li> </ol> | A2                                  |
| 4.2.8.3 กิจการผลิตแบตเตอรี่ความจุสูง (High Density Battery) กรณีนำ Module มาผลิตเป็น Battery Pack                                  | <p>ต้องเป็นการผลิต High Density Battery ที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>มีค่า Specific Energy Density ไม่น้อยกว่า 150 Wh/kg</li> <li>มีจำนวนรอบการอัดประจุ (Cycle) ไม่น้อยกว่า 500 รอบ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A3                                  |
| 4.2.8.4 กิจการผลิต Supercapacitor                                                                                                  | <p>ต้องเป็นการผลิต Supercapacitor ที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>มีค่า Specific Power Density ไม่น้อยกว่า 10,000 W/kg</li> <li>มีจำนวนรอบการอัดประจุ (Cycle) ไม่น้อยกว่า 10,000 รอบ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A2                                  |
| 4.2.8.5 กิจการผลิตแบตเตอรี่อื่นๆ                                                                                                   | ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตแบตเตอรี่กลุ่มตะกั่ว-กรด (Lead-Acid Battery)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                               | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                     | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 4.2.9 กิจการผลิต Flat Panel Display และชิ้นส่วน                                                                                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นการผลิต Flat Panel Display หรือชิ้นส่วนสำคัญ เช่น Backlight Panel, Diffuser, LCD Film, Electrode และ Polarizing Film เป็นต้น</li> <li>ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ol> | A3                                  |
| 4.2.9.1 กิจการผลิต Flat Panel Display หรือชิ้นส่วนสำคัญ                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |
| 4.2.9.2 กิจการผลิตชิ้นส่วน Flat Panel Display อื่นๆ                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                              | B                                   |
| 4.2.10 กิจการผลิต Electro-magnetic Product และชิ้นส่วน                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                              | A4                                  |
| 4.2.11 กิจการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่อพ่วงและสายสัญญาณ                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                              | A2                                  |
| 4.2.11.1 กิจการผลิตสายใยแก้วนำแสง (Optical Fiber)                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |
| 4.2.11.2 กิจการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ Optical Fiber, Optical Device และ Electro-optical Device                                                |                                                                                                                                                                                                                                              | A3                                  |
| 4.2.11.3 กิจการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่อพ่วงและสายสัญญาณอื่นๆ ที่มีขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจากการขึ้นรูปโลหะ หรือวัสดุนำไฟฟ้าในโครงการเดียวกัน |                                                                                                                                                                                                                                              | A4                                  |
| 4.2.11.4 กิจการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่อพ่วงและสายสัญญาณอื่นๆ                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                              | B                                   |
| 4.2.12 กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบที่ใช้พลังงานแสงอาทิตย์                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                              | A2                                  |
| 4.2.12.1 กิจการผลิตเซลล์แสงอาทิตย์และ/หรือวัตถุดิบสำหรับเซลล์แสงอาทิตย์                                                                    | ต้องมีกรรมวิธีการผลิตและ Energy Yield ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                                                                |                                     |
| 4.2.12.2 กิจการผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์จากเซลล์แสงอาทิตย์ที่ผลิตในโครงการเดียวกัน                                                            | ต้องมีกรรมวิธีการผลิตและ Energy Yield ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                                                                |                                     |
| 4.2.13 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะและอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics)              |                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                             | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 4.2.13.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะ และอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics) ที่เป็นการลงทุนขนาดใหญ่ | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะและอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics) ที่มีคุณสมบัติดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งสามารถตรวจจับและรับข้อมูลได้เป็นองค์ประกอบหลัก</li> <li>ต้องสามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ หรือเครื่องมืออื่น หรือโครงข่ายผ่านระบบไร้สาย</li> <li>ต้องมีระบบปฏิบัติการหรือประมวลผลฝังตัวอยู่ในตัวอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่นๆ</li> </ul> </li> <li>ไม่ให้เกิดการส่งเสริมการผลิตปลั๊กไฟฟ้า อุปกรณ์ส่องสว่าง และหลอดไฟ</li> <li>ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้งและทดลองเครื่อง) ไม่ต่ำกว่า 1,500 ล้านบาท</li> <li>ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน</li> </ol> | A2                                  |
| 4.2.13.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะและอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics)                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะและอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics) ที่มีคุณสมบัติดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งสามารถตรวจจับและรับข้อมูลได้เป็นองค์ประกอบหลัก</li> <li>ต้องสามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ หรือเครื่องมืออื่น หรือโครงข่ายผ่านระบบไร้สาย</li> <li>ต้องมีระบบปฏิบัติการ หรือประมวลผลฝังตัวอยู่ในตัวอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่นๆ</li> </ul> </li> <li>ไม่ให้เกิดการส่งเสริมการผลิตปลั๊กไฟฟ้า อุปกรณ์ส่องสว่าง และหลอดไฟ</li> <li>สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม<br/>กรณีมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมอีก 1 ปี</li> </ol>            | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                                         | เงื่อนไข                                                                                                                                                                            | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 4.2.14 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วน<br>กลุ่มภาพและเสียง (Audio Visual Product)                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                     |                                     |
| 4.2.14.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วน<br>กลุ่มภาพและเสียง (Audio Visual<br>Product) จาก PCBA ที่ผลิต<br>ในโครงการเดียวกัน                                                                                                          | ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount<br>Technology ครอบคลุมทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน                                                                              | A3                                  |
| 4.2.14.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และ<br>ชิ้นส่วนกลุ่มภาพและเสียง (Audio<br>Visual Product)                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                     | A4                                  |
| 4.2.15 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วนอุปกรณ์<br>อิเล็กทรอนิกส์สำหรับสำนักงาน                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                     |                                     |
| 4.2.15.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และ<br>ชิ้นส่วนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์<br>สำหรับสำนักงาน จาก PCBA<br>ที่ผลิตในโครงการเดียวกัน                                                                                                              | ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface<br>Mount Technology ครอบคลุมทั้งสายการผลิต<br>ในโครงการเดียวกัน                                                                          | A3                                  |
| 4.2.15.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และ<br>ชิ้นส่วนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์<br>สำหรับสำนักงาน                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                     | A4                                  |
| 4.2.16 กิจการผลิตอุปกรณ์โทรคมนาคมและระบบ<br>ไร้สาย (Telecom and Wireless)                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                     |                                     |
| 4.2.16.1 กิจการผลิต Optical Module,<br>Optical Device, Electro-optical<br>Module หรือ Electro-optical<br>Device                                                                                                                      | ต้องมีขั้นตอนการผลิตอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้<br>1. การประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount<br>Technology ครอบคลุมทั้งสายการผลิตในโครงการ<br>เดียวกัน<br>2. การเชื่อมประกอบ Optical Chip | A3                                  |
| 4.2.16.2 กิจการผลิต Network Device<br>for Office and Home Use<br>เช่น Router, Access Point,<br>Network Switch, Repeater,<br>Extender และ Gateway<br>เป็นต้น จาก PCBA ที่ผลิต<br>ในโครงการเดียวกันหรือ<br>มีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน | ต้องมีขั้นตอนการผลิตอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้<br>1. การประกอบ PCBA ที่ใช้เทคโนโลยี Surface<br>Mount Technology ครอบคลุมทั้งสายการผลิต<br>ในโครงการเดียวกัน<br>2. การขึ้นรูปชิ้นส่วน  | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                 | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 4.2.16.3 กิจการผลิต Network Device for Office and Home Use เช่น Router, Access Point, Network Switch, Repeater, Extender และ Gateway เป็นต้น |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A4                                  |
| 4.2.17 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วน Electronic Measuring Instrument                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A3                                  |
| 4.2.17.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วน Electronic Measuring Instrument จาก PCBA ที่ผลิตในโครงการเดียวกัน หรือมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน    | ต้องมีขั้นตอนการผลิตอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้<br>1. การประกอบ PCBA ที่ใช้เทคโนโลยี Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน<br>2. การขึ้นรูปชิ้นส่วน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A3                                  |
| 4.2.17.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วน Electronic Measuring Instrument                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A4                                  |
| 4.2.18 กิจการผลิต Power Supply, Converter, Inverter หรือ Charger                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A3                                  |
| 4.2.18.1 กิจการผลิต Power Supply, Converter, Inverter หรือ Charger ที่มีโปรแกรมควบคุมการทำงาน                                                | ต้องมีกรรมวิธีการผลิต ดังนี้<br>1. การออกแบบลายวงจรของแผงวงจรไฟฟ้า (PCB Design)<br>2. การบรรจุโปรแกรมควบคุมในโครงการเดียวกัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A3                                  |
| 4.2.18.2 กิจการผลิต Power Supply, Converter, Inverter หรือ Charger                                                                           | ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A4                                  |
| 4.2.19 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ไมโครเทคโนโลยีในการผลิต                                                                                      | ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้<br>1. ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้ Microfabrication Technology ในการผลิต เช่น ระบบไฟฟ้าเครื่องกลจุลภาค (Microelectromechanical Systems: MEMS), Microelectronics และ Microsensor เป็นต้น หรือผลิตภัณฑ์ที่ใช้ Microtechnology ในการผลิต เช่น Micro Coil, Micro Magnet, Micro Components, Micro Rotor, Micro Ceramic และ Brushless Motor เป็นต้น<br>2. เครื่องจักรหลักที่ใช้ในโครงการต้องสามารถผลิตชิ้นงานที่มีค่าความคลาดเคลื่อน ตามค่า International Tolerance Grades (IT) ไม่เกิน IT5 | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                   | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                          | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 4.2.20 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ และ<br>ชิ้นส่วนอื่นๆ                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                   | B                                   |
| 4.3 กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ และชิ้นส่วน                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |
| 4.3.1 กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า (Electrical<br>Appliance)                                                                                      | 1. ต้องเป็นการผลิตเครื่องปรับอากาศ ตู้เย็น ตู้แช่<br>เครื่องซักผ้า หรือเครื่องอบผ้า<br>2. ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานประสิทธิภาพสูง<br>ในระดับฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 ของกระทรวง<br>พลังงาน หรือมีประสิทธิภาพการประหยัดพลังงาน<br>ที่เทียบเท่า | A4                                  |
| 4.3.2 กิจการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่อพ่วงและ<br>สายไฟฟ้า                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |
| 4.3.2.1 กิจการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่อพ่วง<br>และสายไฟฟ้าที่มีขั้นตอนการผลิต<br>ต่อเนื่องจากการขึ้นรูปโลหะ หรือ<br>วัสดุนำไฟฟ้าในโครงการเดียวกัน |                                                                                                                                                                                                                                                   | A4                                  |
| 4.3.2.2 กิจการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่อพ่วง<br>และสายไฟฟ้าอื่นๆ                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                   | B                                   |
| 4.3.3 กิจการผลิต Transformer                                                                                                                   | ต้องมีขั้นตอนการพันขดลวด                                                                                                                                                                                                                          | A4                                  |
| 4.3.4 กิจการผลิต Circuit Breaker                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |
| 4.3.4.1 กิจการผลิต Circuit Breaker ที่มี<br>ขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน                                                                          | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน                                                                                                                                                                                                                   | A4                                  |
| 4.3.4.2 กิจการผลิต Circuit Breaker                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                   | B                                   |
| 4.3.5 กิจการผลิต Compressor และ/หรือ Motor<br>สำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า                                                                            | ต้องมีขั้นตอนการพันขดลวด หรือมีการผลิต Stator หรือ<br>Rotor ในโครงการ                                                                                                                                                                             | A4                                  |
| 4.3.6 กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า<br>และชิ้นส่วนอื่นๆ                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                   | B                                   |



## 3

## อุตสาหกรรมพื้นฐานและอุตสาหกรรมสนับสนุน กองส่งเสริมการลงทุน 3

### หน้า 90 อุตสาหกรรมแร่

- 5.1 กิจกรรมสำรวจแร่ ทำเหมืองแร่ แแต่งแร่ ถลุงแร่ ประกอบโลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย

### หน้า 94 อุตสาหกรรมวัสดุ

- 5.2 กิจกรรมผลิตวัสดุ เช่น Advanced หรือ Nano Materials แก้ว เซรามิกส์ วัสดุทนไฟ หรือ ฉนวนกันความร้อน ยิปซัม ปูนซีเมนต์ เป็นต้น

### หน้า 95 กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมาย ในอุตสาหกรรมวัสดุ

- 5.3 กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมาย  
ในอุตสาหกรรมวัสดุ

### หน้า 96 อุตสาหกรรมเหล็กและโลหะ

- 5.4 กิจกรรมผลิตเหล็กและโลหะ

### หน้า 99 อุตสาหกรรมเคมี ปิโตรเคมี และ พลาสติก

- 6.1 กิจกรรมผลิตเคมีภัณฑ์  
6.2 กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการอุตสาหกรรม  
6.3 กิจกรรมผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี  
6.4 กิจกรรมผลิตภัณฑ์พลาสติก  
6.6 กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อหรือกระดาษ

### หน้า 104 สาธารณูปโภค

- 7.1 กิจกรรมสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน

### หน้า 106 การพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการ อุตสาหกรรม

- 7.2 กิจกรรมพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการอุตสาหกรรม

### หน้า 113 การจัดการแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า

- 7.4 กิจกรรมจัดการแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า  
และ/หรือ Energy Storage

ประเภทกิจการที่ได้รับการแก้ไขเพิ่มเติม สามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จาก





# อุตสาหกรรมพื้นฐานและอุตสาหกรรมสนับสนุน

## กองส่งเสริมการลงทุน 3

### หมวด 5 อุตสาหกรรมโลหะและวัสดุ

| ประเภทกิจการ                                                                       | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>อุตสาหกรรมแร่</b>                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 5.1 กิจการสำรวจแร่ ทำเหมืองแร่ แต่งแร่ กลึงแร่<br>ประกอบโลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย | ต้องมีอาชญาบัตรผูกขาดสำรวจแร่ หรืออาชญาบัตรพิเศษ<br>ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B                                   |
| 5.1.1 กิจการสำรวจแร่                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 5.1.2 กิจการทำเหมืองแร่ แต่งแร่ กลึงแร่ ประกอบ<br>โลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A2                                  |
| 5.1.2.1 กิจการทำเหมืองแร่ศักยภาพ<br>เป้าหมาย                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วง<br/>การทำเหมืองก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</li> <li>ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น<br/>แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious<br/>Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์<br/>(Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ<br/>ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่<br/>แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่อ<br/>อุตสาหกรรมก่อสร้าง)</li> <li>ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่<br/>สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อ<br/>สังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรม<br/>พื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่น<br/>ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่<br/>วันครบเปิดดำเนินการ</li> <li>ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จาก<br/>กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือ<br/>มาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ<br/>ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่<br/>สามารถดำเนินการได้จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์<br/>การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี</li> <li>ต้องมีระบบตรวจสอบและรายงานผลกระทบ<br/>ด้านสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ ภายใน 2 ปี<br/>นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถ<br/>ดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์<br/>การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี</li> </ol> |                                     |

| ประเภทกิจการ                                                                            | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 5.1.2.2 กิจการแต่งแร่ต่อเนื่อง<br>จากการทำเหมืองแร่ศักยภาพ<br>เป้าหมายในโครงการเดียวกัน | <p>6. กรณีนิติบุคคลเดียวกันมีการทำเหมืองแร่ต่อจาก<br/>การสำรวจแร่ศักยภาพเป้าหมาย ให้นำค่าใช้จ่าย<br/>ที่เกิดจากการสำรวจแร่ของประทานบัตรที่รับรอง<br/>โดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่<br/>มาคำนวณรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้</p> <p>7. กิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริม<br/>หรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์<br/>ตามมาตราการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and<br/>Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข<br/>ข้อ 3 - 5 ภายในวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>1. ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วง<br/>การทำเหมือง ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>2. กรณีแต่งแร่อยู่นอกพื้นที่ประทานบัตร ต้องมี<br/>ใบอนุญาตแต่งแร่ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>3. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น<br/>แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious<br/>Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์<br/>(Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ<br/>ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่<br/>แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่อ<br/>อุตสาหกรรมก่อสร้าง)</p> <p>4. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่<br/>สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อ<br/>สังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรม<br/>พื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่น<br/>ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่<br/>วันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>5. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จาก<br/>กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือ<br/>มาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ<br/>ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หาก<br/>ไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและ<br/>ประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี</p> <p>6. ต้องมีระบบตรวจสอบและรายงานผลกระทบ<br/>ด้านสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ ภายใน 2 ปี<br/>นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถ<br/>ดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์<br/>การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี</p> | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                              | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>5.1.2.3 กิจการถลุงแร่ และ/หรือ ประกอบโลหกรรมต่อเนื่องจากการทำเหมืองแร่ และแต่งแร่ ศักยภาพเป้าหมายในโครงการเดียวกัน</p> | <p>7. กรณีนิติบุคคลเดียวกันมีการทำเหมืองแร่ต่อจากการสำรวจแร่ศักยภาพเป้าหมาย ให้นำค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการสำรวจแร่ของประทานบัตรที่รับรองโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มาคำนวณรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้</p> <p>8. กิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ 4 - 6 ภายในวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>1. ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมือง ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>2. กรณีแต่งแร่ และ/หรือประกอบโลหกรรมอยู่นอกพื้นที่ประทานบัตร ต้องมีใบอนุญาตแต่งแร่ และ/หรือใบอนุญาตประกอบโลหกรรม ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>3. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์ (Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)</p> <p>4. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>5. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี</p> | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                       | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                    | <p>6. ต้องมีระบบตรวจสอบและรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี</p> <p>7. กรณีนิติบุคคลเดียวกันมีการทำเหมืองแร่ต่อจากการสำรวจแร่ศักยภาพเป้าหมาย ให้นำค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการสำรวจแร่ของประทานบัตรที่รับรองโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มาคำนวณรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้</p> <p>8. กิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ 4 - 6 ภายในวันครบเปิดดำเนินการ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
| 5.1.2.4 กิจการแต่งแร่ ถลุงแร่ หรือประกอบโลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย | <p>1. ต้องมีใบอนุญาตแต่งแร่ หรือใบอนุญาตประกอบโลหกรรม หรือใบอนุญาตอื่นจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>2. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์ (Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)</p> <p>3. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>4. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี</p> | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                               | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                         | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                            | 5. กิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ 3 - 4 ภายในวันครบเปิดดำเนินการ |                                     |
| <b>อุตสาหกรรมวัสดุ</b>                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| 5.2 กิจการผลิตวัสดุ                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| 5.2.1 กิจการผลิต Advanced หรือ Nano Materials หรือผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                  | A2                                  |
| 5.2.1.1 กิจการผลิต Advanced หรือ Nano Materials หรือการผลิตผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials ที่มีขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจากการผลิต Advanced หรือ Nano Materials ในโครงการเดียวกัน |                                                                                                                                                                                                                  | A3                                  |
| 5.2.1.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                  | A3                                  |
| 5.2.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้ว หรือเซรามิกส์                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                  | B                                   |
| 5.2.2.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้ว หรือเซรามิกส์ที่มีคุณสมบัติพิเศษ                                                                                                                           | ต้องมีขั้นตอนการหลอม และ/หรือการอบ                                                                                                                                                                               | A3                                  |
| 5.2.2.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้ว                                                                                                                                                            | ต้องมีขั้นตอนการหลอม และ/หรือการอบ                                                                                                                                                                               | B                                   |
| 5.2.2.3 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกส์ (ยกเว้น Earthenware และกระเบื้องเซรามิกส์)                                                                                                            | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูป เเผา และ/หรือการอบ                                                                                                                                                                       | B                                   |
| 5.2.3 กิจการผลิตวัสดุทนไฟหรือฉนวนกันความร้อน (ยกเว้นอิฐมวลเบา อิฐน้ำหนักเบา)                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                  | B                                   |
| 5.2.4 กิจการผลิตยิปซัมหรือผลิตภัณฑ์จากยิปซัมและปูนซีเมนต์                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  |                                     |
| 5.2.4.1 กิจการผลิตยิปซัมหรือผลิตภัณฑ์จากยิปซัม                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                                         | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 5.2.4.2 กิจการผลิตปูนซีเมนต์                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีกรรมวิธีการผลิตที่เป็นเทคโนโลยีสะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ เช่น               <ol style="list-style-type: none"> <li>มีการใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture and Storage: CCS) และ/หรือใช้เทคโนโลยีดักจับและใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon Capture and Utilization: CCU)</li> <li>มีการใช้พลังงานทดแทนในกระบวนการผลิต (ยกเว้นพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์)</li> </ol> </li> <li>กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ด้านการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเท่านั้น</li> </ol> | B                                   |
| 5.2.5 กิจการผลิตวัสดุก่อสร้างและกิจการผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรงสำหรับงานสาธารณูปโภค | ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |

### กิจการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายในอุตสาหกรรมวัสดุ

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                        |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 5.3 กิจการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายในอุตสาหกรรมวัสดุ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                        |
| 5.3.1 กิจการพัฒนา Advanced Materials Technology   | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีขั้นตอนการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายที่ใช้เป็นฐานในกระบวนการผลิตหรือให้บริการในอุตสาหกรรมเป้าหมายตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> <li>ต้องมีการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยร่วมมือกับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัยตามรูปแบบที่คณะกรรมการกำหนด เช่น Technology Research Consortium เป็นต้น</li> </ol> | A1+<br>(10 ปี<br>ไม่กำหนดวงเงิน<br>ยกเว้น<br>ภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล) |
| 5.3.2 กิจการพัฒนา Nanotechnology                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A1+<br>(10 ปี<br>ไม่กำหนดวงเงิน<br>ยกเว้น<br>ภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล) |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                   | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                 | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>อุตสาหกรรมเหล็กและโลหะ</b>                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 5.4 กิจการผลิตเหล็กและโลหะ                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 5.4.1 กิจการผลิตเหล็กขั้นต้น ได้แก่ น้ำเหล็กบริสุทธิ์ (Pure Molten Iron) เหล็กถลุง (Pig Iron) เหล็กพูน (Sponge Iron, Direct Reduction Iron: DRI) และ Hot Briquetted Iron (HBI) |                                                                                                                                                                                                                                                          | A2                                  |
| 5.4.2 กิจการผลิตเหล็กขั้นกลาง ได้แก่ Slab, Ingot, Billet และ Bloom                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 5.4.2.1 กิจการผลิตเหล็กขั้นกลาง ได้แก่ Slab, Ingot, Billet และ Bloom ที่ผลิตต่อเนื่องจากเหล็กขั้นต้นในโครงการเดียวกัน                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                          | A2                                  |
| 5.4.2.2 กิจการผลิตเหล็กขั้นกลาง ได้แก่ Slab, Ingot, Billet และ Bloom อื่นๆ                                                                                                     | การผลิต Billet ไม่ให้การส่งเสริมกรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถขอรับสิทธิประโยชน์ตามมาตรการยกเว้นระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) และมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้                     | A4                                  |
| 5.4.3 กิจการผลิตเหล็ก และ/หรือเหล็กกล้าขั้นปลาย                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| 5.4.3.1 กิจการผลิตเหล็กขั้นปลายคุณภาพสูง ชนิดเหล็กทนแรงดึงสูง (High Tensile Strength Steel)                                                                                    | 1. กรณีกิจการผลิตลวดเหล็ก (Wire) ต้องมีค่า Ultimate Tensile Strength (UTS) ไม่น้อยกว่า 1,000 เมกะปาสคาล (MPa)<br>2. กรณีอื่นๆ ต้องมีค่า Ultimate Tensile Strength (UTS) ไม่น้อยกว่า 700 เมกะปาสคาล (MPa)                                                 | A2                                  |
| 5.4.3.2 กิจการผลิตเหล็กขั้นปลาย ที่มีขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจากการผลิตเหล็กขั้นต้นและขั้นกลางในโครงการเดียวกัน                                                                 | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปโลหะ                                                                                                                                                                                                                              | A2                                  |
| 5.4.3.3 กิจการผลิตเหล็กทรงยาว สำหรับงานอุตสาหกรรม ได้แก่ เหล็กรูปพรรณ เหล็กเพล เหล็กลวด และลวดเหล็ก                                                                            | การผลิตเหล็กลวดสำหรับงานอุตสาหกรรม ไม่ให้การส่งเสริมกรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถขอรับสิทธิประโยชน์ตามมาตรการยกเว้นระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) และมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้ | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                          | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                          | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 5.4.3.4 กิจการผลิตเหล็กทรงยาวสำหรับ<br>งานก่อสร้าง ได้แก่ เหล็กรูปพรรณ<br>เหล็กเพลลา เหล็กหลอด และ<br>หลอดเหล็ก                                                       | การผลิตเหล็กหลอดสำหรับงานก่อสร้าง ไม่ให้การส่งเสริม<br>กรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่<br>เดิมสามารถขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับ<br>อุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) และ<br>มาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้            | B                                   |
| 5.4.3.5 กิจการผลิตเหล็กทรงแบน<br>สำหรับงานอุตสาหกรรม ได้แก่<br>เหล็กแผ่นไร้สนิมรีดร้อน หรือรีดเย็น<br>เหล็กแผ่นหนา เหล็กแผ่นรีดร้อน<br>หรือรีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบ | การผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนสำหรับงานอุตสาหกรรม<br>ไม่ให้การส่งเสริมกรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณี<br>โครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถขอรับสิทธิและ<br>ประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart<br>and Sustainable Industry) และมาตรการส่งเสริมการ<br>ลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้ | B                                   |
| 5.4.3.6 กิจการผลิตเหล็กทรงแบน<br>สำหรับงานก่อสร้าง ได้แก่<br>เหล็กแผ่นไร้สนิมรีดร้อนหรือรีดเย็น<br>เหล็กแผ่นหนา เหล็กแผ่นรีดร้อน<br>หรือรีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบ    | การผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนสำหรับงานก่อสร้าง ไม่ให้การส่งเสริม<br>กรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณีโครงการที่ดำเนินการ<br>อยู่เดิมสามารถขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยก<br>ระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) และ<br>มาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้     | B                                   |
| 5.4.3.7 กิจการผลิตแผ่นเหล็กรีดเย็น<br>เคลือบดีบุก (Tin Mill Black Plate)                                                                                              | ต้องมีขั้นตอนการรีด หรือขั้นตอนการขึ้นรูปโลหะ                                                                                                                                                                                                                                     | A3                                  |
| 5.4.3.8 การผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็นชนิด<br>Electrical Steel                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A3                                  |
| 5.4.4 กิจการผลิตท่อเหล็ก หรือท่อเหล็กไร้สนิม                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |
| 5.4.4.1 กิจการผลิตท่อเหล็กชนิดไร้ตะเข็บ<br>หรือลวดตะเข็บภายใน                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A3                                  |
| 5.4.4.2 กิจการผลิตท่อเหล็กอื่นๆ                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | B                                   |
| 5.4.5 กิจการผลิตผงโลหะ (ยกเว้นผงโลหะ<br>สำหรับงานขัดผิว (Shot Blasting))                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A3                                  |
| 5.4.6 กิจการผลิตเฟอร์โรอัลลอย                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A4                                  |
| 5.4.7 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อ                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |
| 5.4.7.1 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อเหนียว                                                                                                                             | ต้องใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 5.4.7.2 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่ออื่นๆ                                                                                                                              | ต้องใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace                                                                                                                                                                                                                                               | A3                                  |
| 5.4.8 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กทุบ                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A3                                  |
| 5.4.9 กิจการรีด ดึง หล่อ หรือทุบโลหะที่มีไขเหล็ก                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | A4                                  |
| 5.4.10 กิจการตัดโลหะ                                                                                                                                                  | ไม่ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร                                                                                                                                                                                                                                              | B                                   |



| ประเภทกิจการ                                                                                                                                 | เงื่อนไข                                                                                                                             | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 5.4.11 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ                                                                                           |                                                                                                                                      |                                     |
| 5.4.11.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากผงโลหะ                                                                                                        | ต้องมีขั้นตอน Additive Manufacturing และ/หรือ การ Sintering                                                                          | A3                                  |
| 5.4.11.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เหล็ก หรือ ชิ้นส่วนเหล็ก                                                                                         | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปต่อเนื่องจากการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อที่ใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace หรือ ชิ้นส่วนเหล็กทูปในโครงการเดียวกัน | A3                                  |
| 5.4.11.3 กิจการผลิตชิ้นส่วนโลหะ ด้วยเครื่องพิมพ์ 3 มิติ                                                                                      |                                                                                                                                      | A3                                  |
| 5.4.11.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้ง ชิ้นส่วนโลหะ                                                                                        | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปต่อเนื่องจากการรีด ดึง หล่อ หรือ ทูปโลหะที่มีไซ้เหล็กในโครงการเดียวกัน                                        | A4                                  |
| 5.4.11.5 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้ง ชิ้นส่วนโลหะอื่นๆ                                                                                   | ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูป เช่น Machining, Stamping และ Bending เป็นต้น                                                                 | B                                   |
| 5.4.12 กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับ หรือ เปลี่ยนสภาพผิว                                                                                       |                                                                                                                                      |                                     |
| 5.4.12.1 กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับ หรือเปลี่ยนสภาพผิวที่ใช้เทคโนโลยี ขั้นสูง (Advanced Technology)                                         |                                                                                                                                      | A4                                  |
| 5.4.12.2 กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับ หรือ เปลี่ยนสภาพผิวที่ใช้เทคโนโลยี ระดับพื้นฐาน (Basic Technology)                                      | ต้องมีกระบวนการทางเคมี และ/หรือกระบวนการทางไฟฟ้า สำหรับชุบ เคลือบผิว การปรับหรือเปลี่ยนสภาพผิว                                       | B                                   |
| 5.4.13 กิจการอบ-ชุบโลหะ (Heat Treatment)                                                                                                     | ต้องไม่ใช้สารไฮโดรคาร์บอนในกรรมวิธีการผลิต                                                                                           | A4                                  |
| 5.4.14 กิจการผลิตและประกอบผลิตภัณฑ์โลหะ สำหรับอุตสาหกรรม (Fabrication Industry) หรือการซ่อมแท่นขุดเจาะ (Platform) สำหรับอุตสาหกรรมปิโตรเลียม |                                                                                                                                      |                                     |
| 5.4.14.1 กิจการผลิตและประกอบ ผลิตภัณฑ์โลหะสำหรับอุตสาหกรรม (Fabrication Industry)                                                            | ต้องมีขั้นตอนการออกแบบทางวิศวกรรม                                                                                                    | A3                                  |
| 5.4.14.2 กิจการซ่อมแท่นขุดเจาะ (Platform) สำหรับอุตสาหกรรมปิโตรเลียม                                                                         |                                                                                                                                      | A4                                  |
| 5.4.15 กิจการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับ งานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (Fabrication Industry)                                                     | ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น                                             | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                      | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| อุตสาหกรรมเคมี ปิโตรเคมี และพลาสติก                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |
| 6.1 กิจการผลิตเคมีภัณฑ์                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |
| 6.1.1 กิจการผลิตไฮโดรเจน                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |
| 6.1.1.1 กิจการผลิตไฮโดรเจนจากน้ำโดยใช้พลังงานหมุนเวียน รวมถึงการผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง เช่น Green Ammonia เป็นต้น | 1. ต้องมีกระบวนการแยกน้ำด้วยไฟฟ้า (Electrolysis)<br>2. ไฟฟ้าที่ใช้ต้องมาจากพลังงานหมุนเวียน เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ และพลังงานลม เป็นต้น โดยไม่มีการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ตลอดห่วงโซ่การผลิต                                                                                                                                                                                                                                                                       | A1                                  |
| 6.1.1.2 กิจการผลิตไฮโดรเจนจากไฮโดรคาร์บอนหรือเชื้อเพลิงฟอสซิล                                                     | ต้องมีการใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture and Storage: CCS) และ/หรือใช้เทคโนโลยีดักจับและใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon Capture and Utilization: CCU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A2                                  |
| 6.1.2 กิจการผลิตแม่ปุ๋ยเคมี                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A2                                  |
| 6.1.3 กิจการผลิตเคมีภัณฑ์อื่นๆ                                                                                    | 1. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตเคมีภัณฑ์ที่ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน ซึ่งอยู่ในข่ายที่ประเทศไทยจะต้องลดหรือยกเลิกการใช้งานตามข้อตกลงสากล<br>2. ไม่ให้การส่งเสริมโครงการที่มีเฉพาะกระบวนการผสมหรือทำให้เจือจาง หรือเปลี่ยนสถานะ                                                                                                                                                                                                                                                | A4                                  |
| 6.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการอุตสาหกรรม                                                                     | 1. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตผลิตภัณฑ์เคมี ดังนี้<br>1.1 ผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการอุปโภค เช่น สีทาอาคาร น้ำยาทำความสะอาด น้ำมันหล่อลื่นยานยนต์ ปุ๋ยเคมีผสม ยาปราบศัตรูพืชหรือยาฆ่าแมลง เป็นต้น<br>1.2 ผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการก่อสร้าง เช่น กาวซีเมนต์ Concrete Admixture เป็นต้น<br>1.3 สารที่ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน ซึ่งอยู่ในข่ายที่ประเทศไทยจะต้องลดหรือยกเลิกการใช้งานตามข้อตกลงสากล<br>2. ไม่ให้การส่งเสริมโครงการที่มีเฉพาะกระบวนการผสมหรือทำให้เจือจาง หรือเปลี่ยนสถานะ | A4                                  |
| 6.3 กิจการผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |
| 6.3.1 กิจการโรงกลั่นน้ำมัน                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                             | เงื่อนไข                                                                                    | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 6.3.2 กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ                                                                                                                                                                                           |                                                                                             |                                     |
| 6.3.2.1 กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ<br>ที่ใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บ<br>คาร์บอน (Carbon Capture<br>and Storage: CCS) และ/หรือ<br>ใช้เทคโนโลยีดักจับและ<br>ใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon<br>Capture and Utilization: CCU)     |                                                                                             | A2                                  |
| 6.3.2.2 กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติทั่วไป                                                                                                                                                                                   |                                                                                             | A3                                  |
| 6.3.3 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี                                                                                                                                                                                       |                                                                                             |                                     |
| 6.3.3.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี<br>ที่ใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บ<br>คาร์บอน (Carbon Capture and<br>Storage: CCS) และ/หรือ<br>ใช้เทคโนโลยีดักจับและ<br>ใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon<br>Capture and Utilization: CCU) |                                                                                             | A2                                  |
| 6.3.3.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี<br>ทั่วไป                                                                                                                                                                           |                                                                                             | A3                                  |
| 6.3.4 กิจการผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษ เคมีภัณฑ์<br>ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง<br>ในโครงการเดียวกัน                                                                                                                  |                                                                                             | A2                                  |
| 6.3.5 กิจการผลิตพลาสติกคอมพาวด์ชนิดพิเศษ<br>หรือยางคอมพาวด์ชนิดพิเศษ รวมถึง<br>ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน                                                                                                       |                                                                                             | A3                                  |
| 6.4 กิจการผลิตภัณฑ์พลาสติก                                                                                                                                                                                               |                                                                                             |                                     |
| 6.4.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับ<br>อุตสาหกรรม และชิ้นส่วน                                                                                                                                                         | ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปพลาสติก                                                               | B                                   |
| 6.4.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับสินค้า<br>อุปโภค เช่น บรรจุภัณฑ์พลาสติก เป็นต้น                                                                                                                                    | ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้<br>และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น | A2                                  |
| 6.4.3 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น<br>(Multilayer Plastics Packaging)                                                                                                                                         |                                                                                             |                                     |
| 6.4.3.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก<br>ชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics<br>Packaging) ด้วยวิธี Co-extrusion                                                                                                             | ต้องมีการเชื่อมประสานพลาสติกไม่น้อยกว่า 3 ชั้น                                              | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                 | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 6.4.3.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) ด้วยวิธี Lamination หรือวิธี Lamination ร่วมกับ Co-extrusion | ต้องมีการเชื่อมประสานพลาสติกไม่น้อยกว่า 4 ชั้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A4                                  |
| 6.4.4 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging)                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| 6.4.4.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อ                         | ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14644 ระดับ 7 หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้นก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                             | A3                                  |
| 6.4.4.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง                | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีขั้นตอนการผลิตที่ปลอดเชื้อ</li> <li>2. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น Global Food Safety Initiative (GFSI), British Retail Consortium Global Standard (BRCGS) หรือเทียบเท่า เป็นต้น ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol> | A4                                  |
| 6.4.5 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดป้องกันไฟฟ้าสถิต (Antistatic Plastics Packaging)                                                        | ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14644 ระดับ 7 หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้นก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                                          | A3                                  |
| 6.4.6 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ                                                                                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกในกลุ่มเป้าหมายที่ต้องลดหรือเลิกตาม Roadmap จัดการขยะพลาสติกประเทศไทย ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด</li> <li>2. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปพลาสติก</li> <li>3. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ol>   | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                               | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 6.4.7 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกกรีซไคเคิล รวมถึง<br>ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |
| 6.4.7.1 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกกรีซไคเคิล<br>ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับ<br>เม็ดพลาสติกใหม่ รวมถึง<br>ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการ<br>เดียวกัน | 1. ต้องมีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่<br>โดยต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงาน<br>ที่เกี่ยวข้องหรือได้รับรองมาตรฐานสากล<br>ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A2                                  |
| 6.4.7.2 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกกรีซไคเคิล<br>รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง<br>ในโครงการเดียวกัน                                                   | 2. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ<br>1. ต้องมีสัดส่วนการใช้เศษพลาสติกในโครงการ<br>เป็นปริมาณไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของวัตถุดิบ<br>ที่เป็นพลาสติก (โดยน้ำหนัก)<br>2. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A4                                  |
| 6.4.8 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ และ/หรือ<br>ชิ้นส่วนบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |
| 6.4.8.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ<br>ชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Active<br>Packaging                                                       | 1. ต้องมีคุณสมบัติที่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาสัมพันธ์ระหว่าง<br>บรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ที่บรรจุภายใน และ/หรือ<br>สภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อยืดอายุ และ/หรือ<br>คงคุณภาพหรือคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ภายใน<br>บรรจุภัณฑ์<br>2. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1<br>เช่น สารยับยั้งการเติบโตของแบคทีเรีย สารกำจัด<br>ก๊าซออกซิเจน เป็นต้น<br>3. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ต้องมีกระบวนการ<br>ขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ<br>4. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงาน<br>ที่เกี่ยวข้องหรือได้รับรองมาตรฐานสากล<br>ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ | A2                                  |
| 6.4.8.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ<br>ชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Intelligent<br>Packaging                                                  | 1. ต้องมีคุณสมบัติป้องกันคุณภาพผลิตภัณฑ์ หรือ<br>การเตือนเกี่ยวกับปัญหาที่อาจเกิดขึ้นโดยสามารถ<br>แสดงผลหรือสื่อสารแก่ผู้ใช้ (ไม่รวม Radio<br>Frequency Identification: RFID)<br>2. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1<br>เช่น หมึกหรือสารชนิดพิเศษที่เปลี่ยนสีตามอุณหภูมิ<br>และเวลา เป็นต้น<br>3. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ต้องมีกระบวนการ<br>ขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ<br>4. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงาน<br>ที่เกี่ยวข้องหรือได้รับรองมาตรฐานสากล<br>ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                          | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 6.4.8.3 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ<br>ชิ้นส่วนอัจฉริยะจากสารที่ก่อให้เกิด<br>คุณสมบัติอัจฉริยะ                                                     | ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ และ/หรือชิ้นส่วน<br>อัจฉริยะในโครงการ                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A4                                  |
| 6.6 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อหรือกระดาษ<br>6.6.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษ<br>หรือกระดาษปลอดเชื้อที่ได้รับการรับรอง<br>มาตรฐานห้องปลอดเชื้อ | ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับ<br>มาตรฐาน ISO 14644 ระดับ 7 หรือมาตรฐาน Federal<br>Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐาน<br>สากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์<br>ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและ<br>ประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการ<br>รับรองมาตรฐานข้างต้นก่อนวันครบเปิดดำเนินการ | A3                                  |
| 6.6.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษ<br>หรือกระดาษปลอดเชื้อที่ได้รับการรับรอง<br>มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง                                     | 1. ต้องมีขั้นตอนการผลิตที่ปลอดเชื้อ<br>2. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง<br>เช่น Global Food Safety Initiative (GFSI), British<br>Retail Consortium Global Standard (BRCGS)<br>หรือเทียบเท่า เป็นต้น ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์<br>ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับ<br>การรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ                      | A4                                  |
| 6.6.3 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษเคลือบ<br>พลาสติกชีวภาพ                                                                                               | ต้องมีขั้นตอนการเคลือบผลิตภัณฑ์ด้วยพลาสติกชีวภาพ<br>ที่สามารถย่อยสลายได้                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A4                                  |
| 6.6.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษที่มี<br>สมรรถนะสูง                                                                                                 | 1. ต้องมีกระบวนการออกแบบทางวิศวกรรม เช่น<br>การรับน้ำหนักหรือการกันกระแทก เป็นต้น เพื่อ<br>ให้ได้กระดาษ และ/หรือผลิตภัณฑ์กระดาษที่มี<br>สมรรถนะสูง<br>2. ต้องมีผลการทดสอบคุณสมบัติที่สูงกว่ามาตรฐาน<br>อุตสาหกรรม หรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากล<br>ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                          | A3                                  |
| 6.6.5 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษ<br>หรือกระดาษรีไซเคิล                                                                                         | 1. การผลิตกระดาษต้องใช้เยื่อรีไซเคิลไม่น้อยกว่า<br>ร้อยละ 80 (โดยน้ำหนัก) ในกระบวนการผลิต<br>2. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการสำหรับการผลิต<br>ผลิตภัณฑ์จากกระดาษรีไซเคิล                                                                                                                                                                                           | A4                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                          | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 6.6.6 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม | 1. การผลิตกระดาษต้องใช้วัตถุดิบที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมทั้งสิ้น โดยวัตถุดิบต้องได้รับการรับรองที่เกี่ยวข้องกับความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล ด้านการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เช่น Carbon Footprint Reduction เป็นต้น ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้นก่อนวันครบเปิดดำเนินการ | A4                                  |
| 6.6.7 กิจการผลิตสิ่งของจากเยื่อหรือกระดาษ เช่น กล่องกระดาษ เป็นต้น                    | 2. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการ<br>ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A2                                  |

## หมวด 7 สาธารณูปโภค

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                         | เงื่อนไข                                                                                                                                    | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>สาธารณูปโภค</b>                                                                                                                                   |                                                                                                                                             |                                     |
| 7.1 กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน                                                                                                                |                                                                                                                                             |                                     |
| 7.1.1 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากขยะ หรือเชื้อเพลิงจากขยะ (Refuse Derived Fuel)                                               |                                                                                                                                             | A1                                  |
| 7.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน เช่น แสงอาทิตย์ ลม ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ เป็นต้น ยกเว้นขยะ หรือเชื้อเพลิงจากขยะ | กรณีกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ต้องมีขนาดกำลังการผลิตติดตั้งของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ไม่น้อยกว่า 200 กิโลวัตต์ ในแต่ละจุดจำหน่ายไฟฟ้า | A2                                  |
| 7.1.3 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากไฮโดรเจน                                                                                     |                                                                                                                                             | A2                                  |
| 7.1.4 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานอื่นๆ                                                                                 | ต้องใช้ระบบ Cogeneration หรือกรณีใช้ถ่านหิน ต้องเป็นประเภทเทคโนโลยีถ่านหินสะอาด (Clean Coal Technology) เท่านั้น                            | A4                                  |
| 7.1.5 กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่ออุตสาหกรรม หรือไอน้ำจากน้ำเสีย                                                                                      | ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ลำดับที่ 101 ได้แก่ โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม (Central Waste Treatment)                           | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                 | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 7.1.6 กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่ออุตสาหกรรม<br>หรือไอน้ำ                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A3                                  |
| 7.1.7 กิจการบริการด้านการจัดการพลังงาน (Energy<br>Service Company: ESCO)                                                                     | ต้องได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงพลังงาน ก่อนยื่น<br>ขอรับการส่งเสริม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A1                                  |
| 7.1.8 กิจการแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อ<br>นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle) หรือ<br>นำกลับคืนมาใหม่ (Recovery)                                | 1. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้น<br>ในประเทศเท่านั้น<br>2. ต้องมีกระบวนการคัดแยกหรือแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว<br>ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการ<br>เห็นชอบ<br>3. ต้องตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรม<br>ที่ได้รับการส่งเสริม                                                                                                                                                                                                  | A2                                  |
| 7.1.9 กิจการคัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อ<br>นำกลับมาใช้ใหม่ (Sorting) กรณี<br>ตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรม<br>ที่ได้รับการส่งเสริม | 1. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้น<br>ในประเทศเท่านั้น<br>2. ต้องมีกระบวนการคัดแยกด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยตาม<br>ที่คณะกรรมการเห็นชอบ<br>3. ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ลำดับที่<br>105 ได้แก่ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการ<br>คัดแยกหรือฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว<br>ที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎหมาย<br>ว่าด้วยโรงงาน                                                                                   | A3                                  |
| 7.1.10 กิจการคัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อ<br>นำกลับมาใช้ใหม่ (Sorting)                                                                      | 1. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้น<br>ในประเทศเท่านั้น<br>2. ต้องมีกระบวนการคัดแยกด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยตาม<br>ที่คณะกรรมการเห็นชอบ<br>3. ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ลำดับที่<br>105 ได้แก่ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการ<br>คัดแยกหรือฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว<br>ที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎหมาย<br>ว่าด้วยโรงงาน<br>4. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)<br>ไม่น้อยกว่า 200 ล้านบาท | A4                                  |



| ประเภทกิจการ                                            | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                              | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 7.1.11 กิจการผลิตเชื้อเพลิงจากขยะ (Refuse Derived Fuel) | 1. ต้องตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม ยกเว้นกรณีที่ไม่มีการใช้ความร้อน (Thermal) ในการหลอมหรือเผาไหม้ในกรรมวิธีการผลิต<br>2. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น<br>3. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ | A2                                  |
| 7.1.12 กิจการบำบัดหรือกำจัดของเสีย                      | กรณีกำจัดของเสียด้วยวิธีฝังกลบจะให้การส่งเสริมเฉพาะการฝังกลบของเสียอันตราย และต้องได้รับความเห็นชอบในรายงานด้านสิ่งแวดล้อมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม                                                                                                            | A2                                  |

### การพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการอุตสาหกรรม

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 7.2 กิจการพัฒนาศูนย์สำหรับกิจการอุตสาหกรรม | 1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A3 |
| 7.2.1 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรม          | 2. ไม่ให้การส่งเสริมในกรุงเทพมหานครและสมุทรปราการ<br>3. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 500 ไร่<br>4. ที่ดินที่เป็นที่ตั้งโรงงานต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และไม่เกินร้อยละ 75 ของพื้นที่ทั้งหมด ยกเว้นกรณีที่ดินทั้งหมดเกิน 1,000 ไร่ ให้กำหนดตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ<br>5. เงื่อนไขอื่นมีดังนี้<br>5.1 มาตรฐานของถนนหลัก <ul style="list-style-type: none"> <li>• กรณีที่ดินเกินกว่า 1,000 ไร่ขึ้นไป ต้องมีถนน 4 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 30 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 14 เมตร มีเกาะกลางถนนและทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน</li> <li>• กรณีที่ดินเกินกว่า 500 - 1,000 ไร่ ต้องมีถนน 2 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 20 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 7 เมตร มีทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน</li> </ul> |    |

| ประเภทกิจการ                              | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 7.2.2 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัจฉริยะ | <p>5.2 มาตรฐานของถนนสายรองต้องมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ไหล่ถนนไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง</p> <p>5.3 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องเหมาะสมตามลักษณะสมบัติของน้ำเสีย และการบำบัดน้ำเสียต้องเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วย</p> <p>5.4 ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด</p> <p>5.5 ต้องจัดให้มีที่รวบรวม จัดเก็บ และกำจัดขยะที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>5.6 โรงงานที่เข้าใช้พื้นที่ต้องเป็นโรงงานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>5.7 ต้องมีบริการสาธารณูปโภค โดยมีไฟฟ้า น้ำประปา และน้ำใช้ โทรศัพท์ และการไปรษณีย์แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าไปอยู่ในเขตอุตสาหกรรมใช้ได้เพียงพอ</p> <p>5.8 ต้องจัดปรับปรุงที่ดินประมาณร้อยละ 25 ของที่ดินทั้งหมดหรือตามจำนวนที่ดินที่คณะกรรมการเห็นชอบ ให้มีความพร้อมในด้านบริการสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม</p> | A3                                  |
|                                           | <p>1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</p> <p>2. ต้องจัดให้มีบริการระบบอัจฉริยะทั้ง 5 ด้าน ได้แก่ Smart Facilities, Smart IT, Smart Energy, Smart Economy และบริการระบบอัจฉริยะด้านอื่นๆ อย่างน้อยอีก 1 ใน 3 ด้าน ดังนี้ Smart Good Corporate Governance, Smart Living และ Smart Workforce</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A2                                  |

| ประเภทกิจการ | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|              | <p>3. ต้องได้รับความเห็นชอบแผนการพัฒนาเป็นนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัจฉริยะจากคณะกรรมการร่วมระหว่างการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยและสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน</p> <p>4. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 250 ไร่</p> <p>5. ที่ดินที่เป็นที่ตั้งโรงงานต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และไม่เกินร้อยละ 75 ของพื้นที่ทั้งหมด ยกเว้นกรณีมีที่ดินทั้งหมดเกิน 1,000 ไร่ ให้กำหนดตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>6. เงื่อนไขอื่น ทั้งกรณีเป็นผู้ดำเนินการเองหรือจัดให้มีดังนี้</p> <p>6.1 มาตรฐานของถนนหลัก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• กรณีที่ดินเกินกว่า 1,000 ไร่ขึ้นไป ต้องมีถนน 4 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 30 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 14 เมตร มีเกาะกลางถนนและทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน</li> <li>• กรณีที่ดินเกินกว่า 250 - 1,000 ไร่ ต้องมีถนน 2 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 20 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 7 เมตร มีทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน</li> </ul> <p>6.2 มาตรฐานของถนนสายรองต้องมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ไหล่ถนนไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง</p> <p>6.3 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องเหมาะสมตามลักษณะสมบัติของน้ำเสีย และการบำบัดน้ำเสียต้องเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วย</p> <p>6.4 ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด</p> <p>6.5 ต้องจัดให้มีที่รวบรวม จัดเก็บ และกำจัดขยะที่เหมาะสม ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                         | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>7.2.3 นิคมอุตสาหกรรมเฉพาะทาง</p> <p>7.2.3.1 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรม<br/>ด้านนวัตกรรมอาหาร</p> | <p>6.6 โรงงานที่เข้าใช้พื้นที่ต้องเป็นโรงงานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>6.7 ต้องมีบริการสาธารณูปโภค โดยมีไฟฟ้า น้ำประปา และน้ำใช้ โทรศัพท์ และการไปรษณีย์แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าไปอยู่ในเขตอุตสาหกรรมใช้ได้เพียงพอ</p> <p>6.8 ต้องจัดปรับปรุงที่ดินประมาณร้อยละ 25 ของที่ดินทั้งหมด หรือตามจำนวนที่คณะกรรมการเห็นชอบ ให้มีความพร้อมในด้านบริการ สาธารณูปโภคต่างๆ ภายในระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม</p> <p>7. ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแผนที่ได้รับความเห็นชอบ ภายในระยะเวลา 5 ปี นับจากวันที่มีรายได้ครั้งแรกของโครงการ</p> <p>8. หากตั้งอยู่ในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตรา ร้อยละ 50 ของอัตราปกติ เป็นระยะเวลา 5 ปี นับจากวันสิ้นสุดระยะเวลาการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p> |                                     |
|                                                                                                      | <p>1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</p> <p>2. ต้องเป็นพื้นที่ที่ได้รับความเห็นชอบจากกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน</p> <p>3. ต้องมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่พร้อมสนับสนุนการวิจัยพัฒนาเชิงพาณิชย์ เช่น ห้องปฏิบัติการวิจัยพัฒนา โรงงาน ต้นแบบ พื้นที่ทดลองผลิต พื้นที่ทดสอบตลาด (Living Lab) และพื้นที่ให้เข้าสำหรับจัดตั้งศูนย์วิจัยพัฒนา และนวัตกรรมของภาคเอกชน เป็นต้น</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A1                                  |

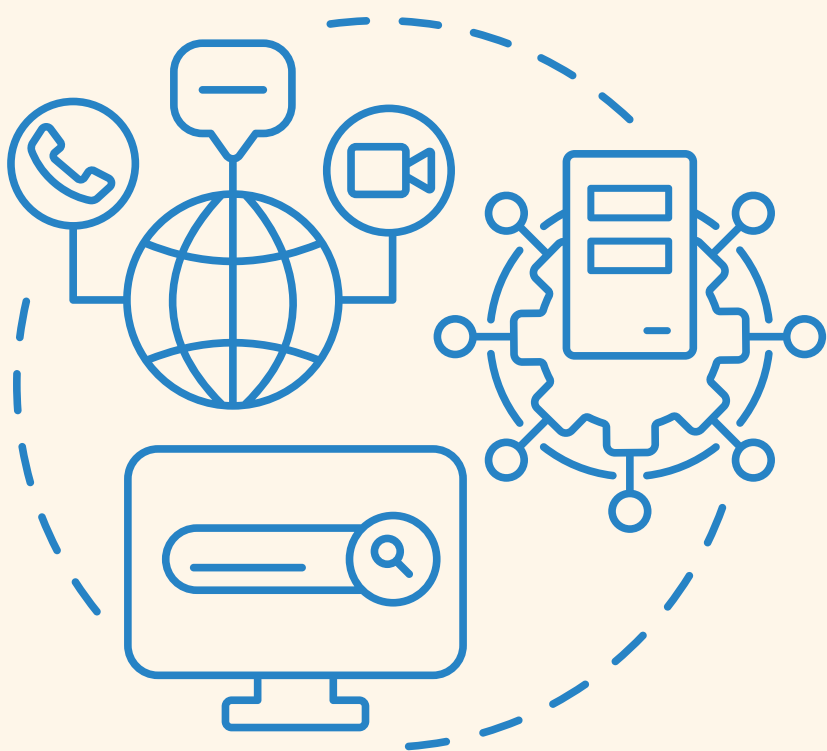
| ประเภทกิจการ                                                                   | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 7.2.3.2 กิจการนิคมหรือเขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology Park) | <ol style="list-style-type: none"> <li>4. ต้องมีห้องปฏิบัติการกลาง (Central Lab) ที่มีเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม รวมทั้งมีนักเทคนิค (Technician) ประจำเครื่องมือและอุปกรณ์ที่พร้อมสนับสนุนการทำวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมของภาคเอกชน</li> <li>5. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกให้บริการกับผู้ในพื้นที่ เช่น ห้องประชุมสัมมนา ระบบการสื่อสาร ระบบไฟฟ้าสำรอง เป็นต้น</li> <li>6. ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลที่เหมาะสมตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด</li> </ol> | A1                                  |
| 7.2.3.3 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรม<br>อัญมณีและเครื่องประดับ                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</li> <li>2. ต้องมีศูนย์แปรรูปผู้ประกอบการ (Incubation Center)</li> <li>3. ต้องมีระบบการสื่อสารและโทรคมนาคมในประเทศและระหว่างประเทศ</li> <li>4. ต้องมีระบบไฟฟ้าสำรองจ่ายแบบต่อเนื่อง</li> <li>5. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ol>                                                                                                              | A3                                  |
| 7.2.3.4 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรม<br>โลจิสติกส์ (Logistics Park)             | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</li> <li>2. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 200 ไร่ และมีการลงทุนก่อสร้างคลังสินค้าให้เช่าหรือขาย โดยมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 50,000 ตารางเมตร</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                         | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                             | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 7.2.3.5 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรม<br>อากาศยานหรืออวกาศ | <ol style="list-style-type: none"> <li>3. ต้องตั้งในพื้นที่รัศมีไม่เกิน 50 กิโลเมตร จากบริเวณท่าเรือ ท่าอากาศยานด้านชายแดน ศุลกากรสถานีตรวจปล่อย และบรรจุสินค้าเข้าตู้คอนเทนเนอร์ (Inland Container Depot: ICD) หรืออยู่ในเขตประกอบการเสรีหรือเขตปลอดอากร (Free Zone)</li> <li>4. ต้องจัดให้มีพื้นที่บางส่วนหรือทั้งหมดเป็นเขตประกอบการเสรีหรือเขตปลอดอากร (Free Zone)</li> <li>5. ต้องจัดให้มีสถานีเปลี่ยนถ่ายขึ้น-ลงตู้คอนเทนเนอร์ หรือสถานีรถบรรทุกและสถานีเก็บ และรับฝากตู้คอนเทนเนอร์ไม่น้อยกว่า 50 ตู้</li> <li>6. ต้องมีระบบโทรคมนาคมหลักที่มีการวางสายสื่อสารแบบความเร็วสูงจากเขตอุตสาหกรรมโลจิสติกส์ไปยังศูนย์กลางสื่อสารโทรคมนาคมในประเทศและระหว่างประเทศ</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</li> <li>2. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 100 ไร่</li> <li>3. ต้องจัดให้มีพื้นที่บางส่วนหรือทั้งหมดเป็นเขตคลังสินค้าทัณฑ์บน (Bonded Warehouse) หรือเขตปลอดอากร (Free Zone)</li> <li>4. ต้องจัดให้มีพื้นที่รองรับศูนย์ซ่อมอากาศยานหรือชิ้นส่วน</li> <li>5. ต้องจัดให้มีระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกและบริการ ได้แก่ ระบบถนน ระบบระบายน้ำฝนและป้องกันน้ำท่วม ระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบสื่อสารโทรคมนาคม ระบบไฟฟ้า ระบบดับเพลิงและป้องกันอุบัติภัย ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม และระบบรักษาความปลอดภัยที่เหมาะสม ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ol> | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                       | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 7.2.3.6 กิจการนิคมหรือเขตส่งเสริม<br>อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</li> <li>2. ไม่ให้การส่งเสริมในกรุงเทพมหานครและ<br/>สมุทรปราการ</li> <li>3. ต้องมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ไร่ โดยพื้นที่สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และไม่เกินร้อยละ 75 ของพื้นที่ทั้งหมด</li> <li>4. ต้องมีพื้นที่เป็นสถานประกอบการในอุตสาหกรรมเกษตร เกษตรแปรรูปอาหาร กิจการที่ใช้ผลิตผลทางการเกษตร ผลพลอยได้ เศษหรือของเสียจากการเกษตรเป็นวัตถุดิบหลัก รวมทั้งบริการสนับสนุนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและการพัฒนานวัตกรรม ในสัดส่วนพื้นที่ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของพื้นที่ที่เป็นสถานประกอบการทั้งหมด</li> <li>5. ต้องมีบริการและสิ่งอำนวยความสะดวกภายในโครงการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ห้องปฏิบัติการ/ทดสอบ</li> <li>• สถาบันฝึกอบรมหรือพัฒนาองค์ความรู้ด้านการเกษตรหรืออาหาร</li> <li>• ระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานที่เหมาะสมและได้มาตรฐาน หรือรายละเอียดตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ul> </li> </ol> |                                     |
| 7.2.4 กิจการพัฒนาอาคารสำหรับโรงงาน<br>อุตสาหกรรมและ/หรือคลังสินค้า | ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A2                                  |







## 4

# อุตสาหกรรมดิจิทัล อุตสาหกรรมสร้างสรรค์ และบริการที่มีมูลค่าสูง กองส่งเสริมการลงทุน 4

หน้า  
**116** กิจกรรมที่อยู่อาศัยสำหรับผู้มีรายได้น้อย

7.3 กิจกรรมที่อยู่อาศัยสำหรับผู้มีรายได้น้อย

หน้า  
**117** อุตสาหกรรมดิจิทัล

8.1 กิจกรรมเทคโนโลยีดิจิทัล

8.2 กิจกรรมโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล

8.3 กิจกรรมสนับสนุนระบบนิเวศด้านดิจิทัล

หน้า  
**121** การพัฒนาเมืองอัจฉริยะ

8.4 กิจกรรมเมืองอัจฉริยะ

หน้า  
**122** อุตสาหกรรมเบา

9.1 กิจกรรมบริการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์

9.2 กิจกรรมผลิตเส้นใยที่มีคุณสมบัติพิเศษ

9.3 กิจกรรมผลิตด้ายหรือผ้าที่มีคุณสมบัติพิเศษ

9.4 กิจกรรมผลิตเส้นใยรีไซเคิล

9.5 กิจกรรมผลิตเส้นใยอื่นๆ หรือด้าย หรือผ้าอื่นๆ

9.6 กิจกรรมฟอกย้อมและแต่งสำเร็จ หรือพิมพ์และแต่งสำเร็จ หรือพิมพ์

9.7 กิจกรรมผลิตเครื่องนุ่งห่มและเคหะสิ่งทอ

9.8 กิจกรรมผลิตกระเป๋า หรือรองเท้า หรือผลิตภัณฑ์จากหนังสัตว์ หรือหนังเทียม

9.9 กิจกรรมผลิตอัญมณีและเครื่องประดับ หรือชิ้นส่วนรวมถึงวัตถุดิบและต้นแบบ

9.10 กิจกรรมผลิตเครื่องกีฬาหรือชิ้นส่วน

9.11 กิจกรรมผลิตเครื่องดนตรี

9.12 กิจกรรมผลิตเฟอร์นิเจอร์หรือชิ้นส่วน

9.13 กิจกรรมผลิตของเล่น

9.14 กิจกรรมผลิตสิ่งพิมพ์

หน้า  
**124** อุตสาหกรรมภาพยนตร์

9.15 กิจกรรมสร้างภาพยนตร์ไทย

9.16 กิจกรรมบริการแก่ธุรกิจสร้างภาพยนตร์

9.17 เขตอุตสาหกรรมภาพยนตร์

หน้า  
**126** กิจกรรมบริการเฉพาะทาง

10.1 กิจกรรมบริการเฉพาะทาง

10.2 กิจกรรมวิจัยและพัฒนา

10.3 กิจกรรมบริการออกแบบทางวิศวกรรม

10.4 กิจกรรมบริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์

10.5 กิจกรรมบริการสอบเทียบมาตรฐาน

10.6 กิจกรรมบริการฆ่าเชื้อแก่ผลิตภัณฑ์

10.7 กิจกรรมพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

หน้า  
**132** กิจกรรมด้านท่องเที่ยว

10.8 กิจกรรมเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว

10.9 กิจกรรมเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว

หน้า  
**135** กิจกรรมโลจิสติกส์

10.10 กิจกรรมขนส่งมวลชนและสินค้าขนาดใหญ่ และการขนถ่ายสินค้า

10.11 กิจกรรมศูนย์บริการโลจิสติกส์

ประเภทกิจการที่ได้รับการแก้ไขเพิ่มเติม สามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จาก



อุตสาหกรรมดิจิทัล อุตสาหกรรมสร้างสรรค์  
และบริการที่มีมูลค่าสูง  
กองส่งเสริมการลงทุน 4  
หมวด 7 สาธารณูปโภค

| ประเภทกิจการ                                | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์                        |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| กิจการที่อยู่อาศัยสำหรับผู้มีรายได้น้อย     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                            |
| 7.3 กิจการที่อยู่อาศัยสำหรับผู้มีรายได้น้อย | <div>1. ที่อยู่อาศัยที่ขอรับการส่งเสริมต้องมีพื้นที่ ดังนี้</div> <div>1.1 กรณีก่อสร้างอาคารชุด ต้องมีพื้นที่ใช้สอยต่อหน่วย ไม่น้อยกว่า 24 ตารางเมตร</div> <div>1.2 กรณีก่อสร้างบ้านแถวหรือบ้านเดี่ยว ต้องมีพื้นที่ใช้สอยต่อหน่วย ไม่น้อยกว่า 70 ตารางเมตร</div> <div>2. ที่อยู่อาศัยที่ขอรับการส่งเสริมต้องจำหน่ายให้แก่บุคคลธรรมดาเท่านั้น และต้องจำหน่ายในราคาหน่วยละไม่เกิน 1.5 ล้านบาท (รวมค่าที่ดิน)</div> <div>3. ต้องมีที่อยู่อาศัยตามเงื่อนไขที่กำหนดไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนที่พักอาศัยทั้งโครงการ</div> <div>4. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกในโครงการ ได้แก่ ที่จอดรถ กล้องวงจรปิดทั้งโครงการ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง พนักงานทำความสะอาด พื้นที่ส่วนกลาง และสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ ในสัดส่วนที่เหมาะสม</div> <div>5. แผนผังและแบบแปลนอาคารต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</div> <div>6. ต้องได้รับอนุญาตก่อสร้างอาคารตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</div> <div>7. ต้องได้รับความเห็นชอบจากธนาคารอาคารสงเคราะห์ ก่อนยื่นคำขอรับการส่งเสริม</div> <div>8. ไม่ต้องดำเนินการให้ได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9000 หรือ ISO 14000 หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า</div> <div>9. เงินลงทุนที่นำมาคำนวณเพื่อประโยชน์ในการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะนับเฉพาะค่าก่อสร้างถนน สาธารณูปโภค หรือสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ที่ใช้เป็นส่วนกลางสำหรับสาธารณประโยชน์ของโครงการเท่านั้น ทั้งนี้ ไม่รวมค่าก่อสร้างที่อยู่อาศัย บ้าน อาคาร หรือ อาคารพาณิชย์ ไม่ว่าเพื่อเช่าหรือจำหน่าย</div> <div>10. ต้องยื่นขอรับการส่งเสริมภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2568</div> | A4<br><br>(เฉพาะ<br>การยกเว้น<br>ภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล) |

| ประเภทกิจการ                                                                                                           | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>อุตสาหกรรมดิจิทัล</b>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| <p>8.1 กิจการเทคโนโลยีดิจิทัล</p> <p>8.1.1 กิจการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำของโครงการ ซึ่งคำนวณจากค่าใช้จ่ายเงินเดือนบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นการจ้างงานเพิ่มภายหลังยื่นขอรับการส่งเสริม และ/หรือค่าใช้จ่ายในการจ้างงานบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแบบชั่วคราวไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี</li> <li>ต้องมีกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ในประเทศไทยตามที่สำนักงานกำหนด</li> <li>ไม่ให้การส่งเสริมการลงทุนแก่การค้าปลีกและค้าส่งสินค้าทุกประเภท</li> <li>กำหนดวงเงินสำหรับการใช้สิทธิและประโยชน์ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลในแต่ละปีจากรายการค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงในปีที่ขอใช้สิทธิและประโยชน์ โดยคำนวณเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 100 ของค่าใช้จ่าย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>ค่าใช้จ่ายเงินเดือนบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นการจ้างงานเพิ่ม โดยคิดจากการจ้างงานบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่เพิ่มขึ้น เมื่อเปรียบเทียบกับการจ้างงานบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศก่อนวันยื่นขอรับการส่งเสริม</li> <li>ค่าใช้จ่ายในการจ้างบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแบบชั่วคราว</li> <li>ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาทักษะของบุคลากรไทยในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ</li> <li>ค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้ใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 29110, CMMI ตั้งแต่ Level 2 หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า</li> </ul> </li> <li>อนุญาตให้ใช้เครื่องจักรที่มีอยู่เดิมหรือใช้แล้ว</li> <li>ต้องเปิดดำเนินการภายใน 12 เดือน นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม โดยจะไม่อนุญาตให้ขยายระยะเวลาเปิดดำเนินการ</li> <li>ไม่อนุญาตให้ขยายระยะเวลานำเข้าเครื่องจักร</li> </ol> | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                         | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 8.1.2 กิจการปรับปรุงซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อ<br>ให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ | <ol style="list-style-type: none"><li>1. ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำของโครงการ ซึ่งคำนวณจาก<br/>ค่าใช้จ่ายเงินเดือนบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยี<br/>สารสนเทศที่เป็นการจ้างงานเพิ่มภายหลังยื่นขอรับ<br/>การส่งเสริม และ/หรือค่าใช้จ่ายในการจ้างงาน<br/>บุคลากรไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแบบชั่วคราว<br/>ไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี</li><li>2. ต้องเสนอแผนการปรับปรุงซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์ม<br/>เพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ที่จำหน่าย<br/>หรือให้บริการ ตามที่สำนักงานกำหนด</li><li>3. อนุญาตให้นำให้แก้ไขประเภทกิจการ</li><li>4. อนุญาตให้ใช้เครื่องจักรที่มีอยู่เดิมหรือใช้แล้ว</li><li>5. ต้องเปิดดำเนินการภายใน 12 เดือน นับแต่วันที่<br/>ออกบัตรส่งเสริม โดยจะไม่นำอนุญาตให้ขยายระยะ<br/>เวลาเปิดดำเนินการ</li><li>6. ไม่นำอนุญาตให้ขยายระยะเวลานำเข้าเครื่องจักร</li><li>7. ไม่นำอนุญาตให้ถือกรรมสิทธิ์ที่ดินเพื่อประกอบกิจการ<br/>ที่ได้รับการส่งเสริม</li></ol>                                              | B                                   |
| 8.2 กิจการโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล<br>8.2.1 กิจการ Data Center                    | <ol style="list-style-type: none"><li>1. ต้องจัดให้มีบริการ เช่น บริการรับฝากวาง<br/>คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server Colocation) บริการ<br/>ดูแลระบบ (Managed Service) บริการ Backup<br/>เครื่อง Server ของลูกค้า บริการ Disaster Recovery<br/>Services (DRS) การให้บริการเช่าเครื่องแม่ข่าย<br/>สำหรับฝากวางข้อมูล (Data Hosting) เป็นต้น</li><li>2. ต้องมีการติดตั้งระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับกำลังการใช้<br/>ไฟฟ้าของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (IT Load)<br/>ไม่น้อยกว่า 2 MW</li><li>3. ต้องมีระบบโทรคมนาคมหลักที่มีการวางสายสื่อสาร<br/>แบบความเร็วสูงไปยังศูนย์กลางสื่อสารโทรคมนาคม<br/>ทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ ไม่น้อยกว่า<br/>4 วงจร ทั้งนี้ ต้องเป็นวงจรในประเทศที่มีความเร็ว<br/>ไม่น้อยกว่า 10 Gbps ไม่น้อยกว่า 3 วงจร และมี<br/>ความเร็วรวมของทุกวงจรไม่น้อยกว่า 60 Gbps</li><li>4. ต้องสามารถให้บริการได้ในขณะที่มีการซ่อมบำรุง<br/>หรือมีการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ต่างๆ ในระบบ<br/>(Concurrently Maintainable)</li></ol> | A1                                  |

| ประเภทกิจการ                                                          | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีระบบ Engine Generator ที่เป็น Continuous Rating ที่รองรับปริมาณการใช้ไฟทั้งหมดของ Data Center พร้อมระบบสำรองกรณี Engine Generator ตัวหนึ่งตัวใดชำรุดหรือหยุดทำงาน</li> <li>ต้องมีอุปกรณ์หรือระบบสำรองในอุปกรณ์ UPS, IT Cooling และ UPS Cooling โดยต้องทำงานในทันทีที่อุปกรณ์หลักหยุดทำงานและไม่กระทบต่อการให้บริการ</li> <li>ต้องมีเส้นทางสำรองในระบบส่งจ่ายไฟฟ้าที่ไม่ขึ้นต่อกัน (Independent Distribution Paths)</li> <li>ต้องมีระบบป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากความเสียหายกรณีที่อุปกรณ์ตัวหนึ่งตัวใดชำรุดหรือหยุดทำงาน</li> <li>ต้องมีระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูงพร้อมระบบสำรอง</li> <li>ต้องมีระบบป้องกันอัคคีภัยทั่วพื้นที่</li> <li>ต้องมีระบบรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง</li> <li>ต้องได้รับมาตรฐาน ISO/IEC 27001 ด้าน Data Center ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษี</li> <li>ไม่ต้องดำเนินการให้ได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9000 หรือ ISO 14000 หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ตามหลักเกณฑ์ทั่วไป</li> </ol> |                                     |
| 8.2.2 กิจการ Cloud Service                                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องตั้งอยู่ใน Data Center ที่ได้รับมาตรฐาน ISO/IEC 27001 ด้าน Data Center ไม่น้อยกว่า 2 ศูนย์ที่อยู่ในประเทศ</li> <li>ต้องมีการเชื่อมต่อระหว่างศูนย์ Data Center ทุกศูนย์เข้าด้วยกัน ด้วยความเร็วไม่น้อยกว่า 10 Gbps ในทุกเส้นทาง พร้อมมีวงจรสำรองที่มีขนาดเท่ากัน</li> <li>ต้องได้รับมาตรฐาน ISO/IEC 27001 ด้าน Cloud Security และมาตรฐาน ISO/IEC 20000-1 ด้าน Cloud Service ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A1                                  |
| 8.2.3 กิจการบริการวงจรสื่อสารสัญญาณความเร็วสูงระหว่างประเทศภาคพื้นน้ำ | ต้องได้รับใบอนุญาตการบริการวงจรสื่อสารสัญญาณความเร็วสูงระหว่างประเทศจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A2                                  |

| ประเภทกิจการ                                         | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 8.2.4 กิจการ Data Hosting                            | <ol style="list-style-type: none"><li>1. ต้องจัดให้มีบริการเช่าเครื่องแม่ข่ายสำหรับฝากวางข้อมูล (Data Hosting)</li><li>2. ต้องตั้งอยู่ใน Data Center ที่ได้รับมาตรฐาน ISO/IEC 27001 ด้าน Data Center ไม่น้อยกว่า 2 ศูนย์ที่อยู่ในประเทศ</li><li>3. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 5,000 ล้านบาท</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 8.3 กิจการสนับสนุนระบบนิเวศด้านดิจิทัล               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |
| 8.3.1 กิจการ Innovation Park                         | <ol style="list-style-type: none"><li>1. ต้องลงทุนหรือจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน เช่น ระบบสื่อสารหลักแบบใยแก้วความเร็วสูง ระบบไฟฟ้าสำรองจ่ายแบบต่อเนื่อง ระบบปรับอากาศ ระบบดับเพลิงและป้องกันอุบัติภัย เป็นต้น</li><li>2. ต้องมีแผนการบ่มเพาะเพื่อการพัฒนานวัตกรรมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li><li>3. ต้องมีแผนการสร้างระบบนิเวศ (Ecosystem) หรือการสร้างชุมชนเทคโนโลยี รวมทั้งต้องจัดให้มีพื้นที่และเครื่องมือเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Prototype)</li><li>4. ต้องมีการจ้างผู้เชี่ยวชาญในการให้คำปรึกษาการดำเนินธุรกิจและการพัฒนานวัตกรรม (Mentor) ประจำโครงการ</li><li>5. ต้องมีพื้นที่ให้บริการไม่น้อยกว่า 1,000 ตารางเมตร</li></ol>           | A1                                  |
| 8.3.2 กิจการ Maker Space หรือ Fabrication Laboratory | <ol style="list-style-type: none"><li>1. ต้องจัดให้มีพื้นที่สำหรับเป็นห้องปฏิบัติการเพื่อใช้ในงานสร้างนวัตกรรมหรือผลิตภัณฑ์ต้นแบบ</li><li>2. ต้องจัดให้มีเครื่องมือหรืออุปกรณ์พื้นฐานเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ เช่น CNC Machine, 3D Printer, Water Jet, Tooling, Software Tools สำหรับพัฒนางานด้านปัญญาประดิษฐ์ อุปกรณ์เพาะเชื้อ อุปกรณ์ผสมสารเคมี เป็นต้น</li><li>3. ต้องจัดให้มีผู้เชี่ยวชาญในการให้คำปรึกษาเพื่อการพัฒนาวัตกรรมหรือผลิตภัณฑ์ต้นแบบ</li><li>4. ต้องจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานในโครงการ เช่น ระบบสื่อสารหลักแบบใยแก้วความเร็วสูง ระบบไฟฟ้าสำรองจ่ายแบบต่อเนื่อง ระบบปรับอากาศ ระบบดับเพลิง และป้องกันอุบัติภัย เป็นต้น</li></ol> | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                  | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 8.3.3 กิจการ Co-working Space | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องจัดให้มีพื้นที่ให้บริการไม่น้อยกว่า 2,000 ตารางเมตร</li> <li>2. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท</li> <li>3. ต้องมีองค์ประกอบในการบริหารจัดการ ได้แก่ Co-working Management, Membership Management System และ Supporting Management</li> <li>4. ต้องจัดให้มีเครื่องมือหรืออุปกรณ์พื้นฐานเพื่อให้บริการ เช่น อุปกรณ์สำนักงาน คอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์ เป็นต้น</li> <li>5. ต้องจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานในโครงการ เช่น ระบบสื่อสารหลักแบบใยแก้วความเร็วสูง ระบบไฟฟ้าสำรองจ่ายแบบต่อเนื่อง ระบบปรับอากาศ ระบบดับเพลิงและป้องกันอุบัติภัย เป็นต้น</li> </ol> | B                                   |

### การพัฒนาเมืองอัจฉริยะ

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 8.4 กิจการเมืองอัจฉริยะ               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |
| 8.4.1 กิจการพัฒนาพื้นที่เมืองอัจฉริยะ | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</li> <li>2. ต้องจัดให้มีโครงสร้างพื้นฐานด้านการสื่อสารที่พร้อมรองรับระบบอัจฉริยะด้านต่างๆ เช่น Fiber Optic, Public Wifi เป็นต้น</li> <li>3. ต้องจัดให้มีบริการระบบอัจฉริยะ Smart Environment และจัดให้มีบริการระบบอัจฉริยะด้านอื่นๆ อย่างน้อยอีก 1 ด้าน จาก 6 ด้าน ดังนี้ Smart Mobility, Smart People, Smart Living, Smart Economy, Smart Governance และ Smart Energy</li> <li>4. ต้องจัดให้มีระบบจัดเก็บและบริหารข้อมูลโดยมีการเชื่อมโยงหรือการให้ใช้งานข้อมูลในการบริหารจัดการและให้บริการในพื้นที่เมืองอัจฉริยะ (Open Data Platform)</li> <li>5. ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือหน่วยงานที่รับผิดชอบการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน</li> <li>6. ต้องกำหนดและดำเนินการตามเป้าหมายด้านต่างๆ ที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาพื้นที่</li> </ol> | A2 |



| ประเภทกิจการ                       | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 8.4.2 กิจการพัฒนาระบบเมืองอัจฉริยะ | 7. ต้องจัดให้มีกระบวนการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ และต้องเสนอแผนการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A2                                  |
|                                    | 8. หากตั้งอยู่ในพื้นที่พัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติ เป็นระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันสิ้นสุดระยะเวลาการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | A2                                  |
|                                    | 1. ต้องมีการพัฒนา ติดตั้ง และให้บริการระบบเมืองอัจฉริยะที่เหมาะสมในด้านใดด้านหนึ่ง หรือหลายด้านตามที่คณะกรรมการกำหนด เช่น Smart Mobility, Smart People, Smart Living, Smart Economy, Smart Governance, Smart Energy และ Smart Environment เป็นต้น<br>2. ต้องเป็นส่วนหนึ่งของโครงการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือหน่วยงานที่รับผิดชอบการพัฒนาเมืองอัจฉริยะเท่านั้น<br>3. หากตั้งอยู่ในพื้นที่พัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติ เป็นระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันสิ้นสุดระยะเวลาการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล | A2                                  |

หมวด 9 อุตสาหกรรมสร้างสรรค์

| ประเภทกิจการ                                          | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| อุตสาหกรรมเบา                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |
| 9.1 กิจการบริการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์ | 1. ต้องมีองค์ประกอบครบทั้ง 2 ข้อ ดังนี้<br>1.1 ระบบข้อมูลเพื่อการออกแบบ<br>1.2 ระบบการออกแบบแนวคิดและการสร้างต้นแบบแนวคิด<br>2. ต้องจัดให้มีระบบในข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้<br>2.1 ระบบการออกแบบเชิงวิศวกรรม<br>2.2 ระบบการสร้างต้นแบบและทดสอบสมรรถนะการใช้งาน<br>2.3 ระบบการทดสอบมาตรฐานของต้นแบบและการยอมรับของผู้ใช้ | A1                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                          | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                       | 3. ต้องใช้บุคลากรไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของบุคลากรทั้งหมด<br>4. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรไทย ด้านออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์ ไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี โดยเป็นการจ้างงานใหม่ หรือมีเงินลงทุนขั้นต่ำที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับกิจการ ไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |
| 9.2 กิจการผลิตเส้นใยที่มีคุณสมบัติพิเศษ (Technical Fiber หรือ Functional Fiber)       | ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A2                                  |
| 9.3 กิจการผลิตด้ายหรือผ้าที่มีคุณสมบัติพิเศษ (Functional Yarn หรือ Functional Fabric) | ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A3                                  |
| 9.4 กิจการผลิตเส้นใยรีไซเคิล (Recycled Fiber)                                         | ต้องใช้เศษวัสดุของเสียที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A4                                  |
| 9.5 กิจการผลิตเส้นใยอื่นๆ หรือด้าย หรือผ้าอื่นๆ                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | B                                   |
| 9.6 กิจการฟอกย้อมและแต่งสำเร็จหรือพิมพ์ และแต่งสำเร็จหรือพิมพ์                        | 1. ต้องตั้งหรือขยายโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนหรือเขตประกอบการอุตสาหกรรมตามมาตรา 30 ของกระทรวงอุตสาหกรรมที่มีระบบการจัดของเสียและการควบคุมรักษาสีสิ่งแวดล้อมตามประกาศที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนด<br>2. ในกรณีที่ไม่อยู่ในพื้นที่ตามข้อ 1. จะอนุญาตให้เฉพาะกรณีการขยายโรงงานเดิม โดยต้องมีมาตรการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม<br>3. กรณีพิมพ์ผ้าด้วย Digital Printing สำหรับอุตสาหกรรมเครื่องนุ่งห่มหรือเคหะสิ่งทอ ให้ตั้งโรงงานได้ในทุกพื้นที่<br>4. หากขอรับการส่งเสริมการลงทุนตามมาตรา 4 ยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ด้านการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ให้ตั้งในพื้นที่สถานประกอบการเดิมได้ ไม่ว่าจะอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนหรือเขตประกอบการอุตสาหกรรมตามมาตรา 30 ของกระทรวงอุตสาหกรรมหรือไม่ก็ตาม<br>5. ต้องใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในทุกกรณี | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                               | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์                          |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 9.7 กิจการผลิตเครื่องนุ่งห่มและเคหะสิ่งทอ                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | B                                                            |
| 9.8 กิจการผลิตกระเป๋า หรือรองเท้า หรือผลิตภัณฑ์จากหนังสัตว์ หรือหนังเทียม  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | B                                                            |
| 9.9 กิจการผลิตอัญมณี และเครื่องประดับ หรือชิ้นส่วน รวมถึงวัตถุดิบและต้นแบบ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A4                                                           |
| 9.10 กิจการผลิตเครื่องกีฬาหรือชิ้นส่วน                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | B                                                            |
| 9.11 กิจการผลิตเครื่องดนตรี                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | B                                                            |
| 9.12 กิจการผลิตเฟอร์นิเจอร์หรือชิ้นส่วน                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | B                                                            |
| 9.13 กิจการผลิตของเล่น                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | B                                                            |
| 9.14 กิจการผลิตสิ่งพิมพ์                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | B                                                            |
| อุตสาหกรรมภาพยนตร์                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                              |
| 9.15 กิจการสร้างภาพยนตร์ไทย                                                | ต้องเป็นการสร้างภาพยนตร์ไทย ได้แก่ ภาพยนตร์เรื่องสารคดี รายการโทรทัศน์ ภาพยนตร์แอนิเมชัน แต่ไม่รวมถึงภาพยนตร์โฆษณา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A3<br>(ไม่กำหนด<br>วงเงินยกเว้น<br>ภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล) |
| 9.16 กิจการบริการแก่ธุรกิจสร้างภาพยนตร์                                    | การบริการแก่ธุรกิจสร้างภาพยนตร์ ให้รวมถึงภาพยนตร์เรื่อง สารคดี รายการโทรทัศน์ ภาพยนตร์แอนิเมชัน และภาพยนตร์โฆษณา โดยมีขอบข่ายการให้บริการอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"><li>1. บริการให้เช่าอุปกรณ์ถ่ายทำและ/หรือประกอบ การถ่ายทำภาพยนตร์ โดยมีอุปกรณ์หลัก เช่น กล้องถ่ายทำภาพยนตร์ อุปกรณ์เสริมความเคลื่อนไหวของกล้อง อุปกรณ์ไฟถ่ายทำภาพยนตร์ เป็นต้น</li><li>2. บริการล้างและพิมพ์ฟิล์มภาพยนตร์ หรือสำเนาไฟล์ภาพยนตร์ โดยมีอุปกรณ์หลัก เช่น เครื่องล้างฟิล์ม เครื่องพิมพ์ฟิล์ม อุปกรณ์สำเนาไฟล์ ภาพยนตร์ระบบดิจิทัล เป็นต้น</li><li>3. บริการบันทึกเสียงภาพยนตร์ โดยมีอุปกรณ์หลัก เช่น ชุดบันทึกเสียงระบบดิจิทัล ชุดตัดต่อเสียงระบบดิจิทัล ชุดผสมเสียงระบบดิจิทัล เป็นต้น</li><li>4. บริการทำเทคนิคด้านภาพ ต้องมีเครื่องจักรและอุปกรณ์สร้างภาพพิเศษ ซึ่งไม่สามารถทำได้สำเร็จในตัวกล้อง เช่น เครื่องตัดต่อและลำดับภาพ เครื่องประกอบสร้างเทคนิคพิเศษและภาพระบบดิจิทัล เป็นต้น</li></ol> | A3                                                           |

| ประเภทกิจการ                            | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                         | 5. บริการประสานงานภาพยนตร์จากต่างประเทศที่มา<br>ถ่ายทำในประเทศไทย โดยมีขอบข่ายการให้บริการ<br>ครอบคลุมถึงการติดต่อขออนุญาตจากทางราชการ<br>การติดต่อหาสถานที่ถ่ายทำภาพยนตร์ การติดต่อ<br>หาบุคลากร และการติดต่อหาอุปกรณ์สร้างภาพยนตร์<br>6. บริการให้เช่าโรงถ่ายทำภาพยนตร์และรายการ<br>โทรทัศน์ที่ได้มาตรฐานทั้งในและนอกสถานที่ (Indoor<br>Studio and Outdoor Studio)              |                                     |
| 9.17 เขตอุตสาหกรรมภาพยนตร์ (Movie Town) | ต้องจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกในเขตอุตสาหกรรม<br>ภาพยนตร์ ดังนี้<br>1. โรงถ่ายภาพยนตร์ และ/หรือรายการโทรทัศน์<br>ที่ได้มาตรฐานทั้งในและนอกสถานที่ (Indoor Studio<br>and Outdoor Studio)<br>2. พื้นที่สำหรับให้บริการหลังการถ่ายทำสำหรับธุรกิจ<br>ภาพยนตร์ เช่น บริการทำเทคนิคภาพพิเศษและ<br>ภาพแอนิเมชันด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ และบริการ<br>ห้องบันทึกเสียงสำหรับภาพยนตร์ เป็นต้น | A3                                  |

## หมวด 10 บริการที่มีมูลค่าสูง

| ประเภทกิจการ                                                                                                          | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>กิจการบริการเฉพาะทาง</b>                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                     |
| 10.1 กิจการบริการเฉพาะทาง<br>10.1.1 กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน<br>(Trade and Investment Support<br>Office: TISO) | 1. ต้องมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารปีละไม่น้อยกว่า<br>10 ล้านบาท<br>2. ต้องมีแผนดำเนินการและขอบข่ายธุรกิจ ดังนี้<br>2.1 การกำกับดูแลและ/หรือการให้บริการ<br>บริษัทในเครือและในกลุ่ม ทั้งนี้ ให้รวมถึง<br>การให้บริการให้เช่าอาคารสำนักงานหรือ<br>อาคารโรงงานให้บริษัทในเครือและในกลุ่มด้วย<br>และการให้กู้ยืมเงินแก่บริษัทในเครือและในกลุ่ม<br>ในลักษณะที่ไม่เข้าข่ายการประกอบธุรกิจ<br>การให้บริการด้านการบริหารเงินของ<br>ศูนย์บริหารเงิน (Treasury Center) และ<br>สามารถดำเนินการได้ภายใต้กฎหมายควบคุม<br>การแลกเปลี่ยนเงิน เช่น | B                                   |

| ประเภทกิจการ | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|              | <ul style="list-style-type: none"><li>• การให้กู้ยืมเงินสกุลเงินตราต่างประเทศ แก่วิสาทักในเครือในต่างประเทศ</li><li>• การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาทักในเครือ ในประเทศไทย</li><li>• การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาทักในเครือ ในประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม และประเทศที่มีพรมแดนติดต่อกับ ประเทศไทย โดยกิจการที่กู้ยืมเงินจะต้องนำไปใช้เพื่อการค้าหรือการลงทุนในประเทศไทย หรือประเทศดังกล่าวเท่านั้น</li></ul> <p>2.2 การให้คำปรึกษาและแนะนำในการประกอบ ธุรกิจ ยกเว้นธุรกิจด้านการซื้อขายหลักทรัพย์ ด้านแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ด้านบัญชี ด้านกฎหมาย ด้านโฆษณา ด้านสถาปัตยกรรม และด้านวิศวกรรมโยธา</p> <p>2.3 การให้บริการข้อมูลข่าวสารด้านการจัดซื้อ จัดหาสินค้า</p> <p>2.4 การให้บริการทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี ที่ไม่รวมถึงการให้บริการทางสถาปัตยกรรม และทางวิศวกรรมโยธา</p> <p>2.5 กิจกรรมทางธุรกิจเกี่ยวกับเครื่องจักรเครื่องกล เครื่องมือ และอุปกรณ์ ที่ผลิตโดยบริษัทในเครือ และในกลุ่ม หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต อย่างเป็นทางการ โดยมีขอบข่ายการให้บริการ ไม่น้อยกว่า 1 ข้อ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• การนำเข้าเพื่อค้าส่ง</li><li>• การให้บริการฝึกอบรม</li><li>• การติดตั้ง บำรุงรักษา และซ่อมแซม</li><li>• การปรับ (Calibration)</li></ul> <p>2.6 การค้าส่งสินค้าที่ผลิตในประเทศ</p> <p>2.7 การให้บริการรับจ้างบริหารระบบธุรกิจระหว่าง ประเทศ (International Business Process Outsourcing) โดยต้องให้บริการผ่านเครือข่าย ไตรศมนาคมในด้านต่างๆ เช่น Administration Services, Finance &amp; Accounting Services, Human Resource Services, Sales &amp; Marketing Services, Customer Services, Data Processing เป็นต้น</p> |                                     |

| ประเภทกิจการ                                                                      | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 10.1.2 กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ<br>(International Business Center: IBC) | <p>3. กรณีเป็นการดำเนินการให้กู้ยืมเงินแก่บริษัทในเครือและในกลุ่ม ต้องมีขอบข่ายธุรกิจในการให้บริการบริษัทในเครือและในกลุ่มในด้านอื่นๆ ที่ไม่ใช่การให้กู้ยืมเงินในข้อ 2.1 หรือมีขอบข่ายธุรกิจในข้อ 2.2 - 2.7 รวมด้วยไม่น้อยกว่า 1 ข้อ</p> <p>4. ไม่ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร</p> <p>1. ต้องมีแผนการดำเนินการให้บริการแก่วิสาหกิจในเครือโดยมีขอบข่ายธุรกิจ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 การบริหารงานทั่วไป การวางแผนทางธุรกิจ และการประสานงานทางธุรกิจ</li> <li>1.2 การจัดหาวัตถุดิบและชิ้นส่วน</li> <li>1.3 การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์</li> <li>1.4 การสนับสนุนด้านเทคนิค</li> <li>1.5 การส่งเสริมด้านการตลาดและการขาย</li> <li>1.6 การบริหารด้านงานบุคคลและการฝึกอบรม</li> <li>1.7 การให้คำปรึกษาด้านการเงิน</li> <li>1.8 การวิเคราะห์และวิจัยด้านเศรษฐกิจและการลงทุน</li> <li>1.9 การจัดการและควบคุมสินเชื่อ</li> <li>1.10 การให้บริการด้านการบริหารเงินของศูนย์บริหารเงิน (Treasury Center)</li> <li>1.11 กิจการการค้าระหว่างประเทศ</li> <li>1.12 การให้กู้ยืมเงินแก่วิสาหกิจในเครือในลักษณะที่ไม่เข้าข่ายการประกอบธุรกิจในข้อ 1.10 และสามารถดำเนินการได้ภายใต้กฎหมายควบคุมการแลกเปลี่ยนเงิน เช่น <ul style="list-style-type: none"> <li>• การให้กู้ยืมเงินสกุลเงินตราต่างประเทศแก่วิสาหกิจในเครือในต่างประเทศ</li> <li>• การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาหกิจในเครือในประเทศไทย</li> <li>• การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาหกิจในเครือในประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนามและประเทศที่มีพรมแดนติดต่อกับประเทศไทย โดยกิจการที่กู้ยืมเงินจะต้องนำไปใช้เพื่อการค้าหรือการลงทุนในประเทศไทยหรือประเทศดังกล่าวเท่านั้น</li> </ul> </li> <li>1.13 การให้บริการให้เช่าอาคารสำนักงานหรืออาคารโรงงานให้วิสาหกิจในเครือ</li> </ol> | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                                                                       | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 10.1.3 กิจการศูนย์จัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วน และส่วนประกอบระหว่างประเทศ (International Procurement Office: IPO) | <div>1.14 การให้บริการสนับสนุนอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</div> <div>2. ต้องมีทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท</div> <div>3. ต้องมีการจ้างพนักงานประจำที่มีความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศไม่น้อยกว่า 10 คน เว้นแต่กรณีศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศที่มีเฉพาะการให้บริการด้านการบริหารเงิน แก้วสหกิจในเครือ ต้องมีการจ้างพนักงานประจำที่มีความรู้และทักษะไม่น้อยกว่า 5 คน</div> <div>4. กรณีเป็นการดำเนินกิจการการค้าระหว่างประเทศ หรือการให้บริการจัดหา หรือให้เช่าอาคารสำนักงาน หรืออาคารโรงงานให้วิสาหกิจในเครือ ต้องมีขอบข่ายธุรกิจข้อ 1.1 — 1.10 รวมด้วยไม่น้อยกว่า 1 ข้อ</div> <div>5. กรณีเป็นการดำเนินการให้กู้ยืมเงินแก่วิสาหกิจในเครือต้องมีขอบข่ายธุรกิจข้อ 1.1 — 1.9 รวมด้วยไม่น้อยกว่า 1 ข้อ</div> <div>6. เครื่องจักรที่จะได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นอากรขาเข้าจะต้องเป็นเครื่องจักรที่ใช้วิจัยและพัฒนา และฝึกอบรม</div> <div>7. ไม่ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นสำหรับส่วนที่ผลิตเพื่อการส่งออก</div> | B                                   |
|                                                                                                                    | <div>1. ต้องเป็นการจัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วน และส่วนประกอบที่ใช้ในอุตสาหกรรมการผลิต</div> <div>2. ต้องมีหรือเข้าคลังสินค้าและมีการจัดการสินค้าคงคลังด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้บริหารจัดการคลังสินค้าโดยเฉพาะ</div> <div>3. ต้องมีกิจกรรมการจัดหาสินค้าและจัดการสินค้าอย่างเหมาะสม เช่น การตรวจสอบคุณภาพสินค้าและการบรรจุสินค้า เป็นต้น</div> <div>4. ต้องมีแหล่งจัดหาสินค้าจากหลายรายและอย่างน้อยต้องมีแหล่งจัดหาจากในประเทศด้วย</div> <div>5. ต้องเป็นการค้าส่งในประเทศและ/หรือส่งออกต่างประเทศ</div> <div>6. ต้องมีทุนจดทะเบียนเรียกชำระแล้วไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |

| ประเภทกิจการ             | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 10.2 กิจการวิจัยและพัฒนา | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีขอบข่ายธุรกิจอย่างน้อยขอบข่ายใด<br/>ขอบข่ายหนึ่ง ดังนี้               <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 การวิจัยขั้นพื้นฐาน (Basic Research) หมายถึง<br/>การวิจัยหรือการค้นคว้าเพื่อการค้นพบ<br/>องค์ความรู้ใหม่ที่มีคุณค่าทางวิชาการและ<br/>องค์ความรู้นี้ อาจนำไปสู่การใช้ประโยชน์หรือ<br/>แก้ปัญหาในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ กระบวนการ<br/>การผลิต หรือการให้บริการในอนาคต</li> <li>1.2 การวิจัยประยุกต์ (Applied Research) หมายถึง<br/>การวิจัยที่นำความรู้พื้นฐานมาประยุกต์ใช้<br/>เพื่อแก้ปัญหาหรือพัฒนาองค์ความรู้ เพื่อ<br/>ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ โดยมีวัตถุประสงค์<br/>เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการใหม่ ทั้งนี้<br/>รวมถึงกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง เช่น การคิดค้นสูตร<br/>การออกแบบผลิตภัณฑ์ และการออกแบบ<br/>กระบวนการผลิตที่นำไปสู่การใช้ประโยชน์<br/>ในเชิงอุตสาหกรรมและเชิงพาณิชย์</li> <li>1.3 การวิจัยพัฒนาระดับนำร่อง (Pilot Development)<br/>หมายถึง การขยายขนาดการผลิตที่เป็น<br/>ผลมาจากการวิจัยขั้นพื้นฐานและการวิจัย<br/>ประยุกต์เป็นการทดลองผลิตผลิตภัณฑ์ต้นแบบ<br/>(Prototype) และ/หรือทดสอบกระบวนการผลิต<br/>ในระดับกึ่งอุตสาหกรรมเพื่อวัตถุประสงค์ใน<br/>การทดสอบตลาด และ/หรือเก็บรวบรวมข้อมูล<br/>สถานะที่เหมาะสมสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์<br/>เพื่อใช้ในการออกแบบกระบวนการผลิตในระดับ<br/>อุตสาหกรรม</li> <li>1.4 การวิจัยพัฒนาเชิงสาธิต (Demonstration<br/>Development) หมายถึง การวิจัยพัฒนา<br/>ที่นำผลการวิจัยพัฒนาระดับนำร่องมา<br/>ขยายขนาดโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทดสอบ<br/>กระบวนการผลิตในระดับอุตสาหกรรม<br/>เพื่อยืนยันความน่าเชื่อถือของเทคโนโลยีและ<br/>กระบวนการผลิต รวมทั้งสาธิตให้เห็นถึงความ<br/>เสถียรของกระบวนการ และศักยภาพการผลิต<br/>เชิงพาณิชย์ทั้งในส่วนของการควบคุมคุณภาพ<br/>และการประเมินต้นทุน</li> </ol> </li> </ol> | A1                                  |



| ประเภทกิจการ                                              | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                           | <div>2. ต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับขอบข่ายการวิจัยและการพัฒนา จำนวนนักวิจัยตามโครงการ ตลอดจนประวัติการศึกษาและประสบการณ์ของนักวิจัย</div> <div>3. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านวิจัยและพัฒนาไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่ หรือมีเงินลงทุนขั้นต่ำที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับกิจการไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดิน ทนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ)</div>                     |                                     |
| 10.3 กิจการบริการออกแบบทางวิศวกรรม                        | <div>1. ไม่รวมการออกแบบทางด้านวิศวกรรมโยธาและสถาปัตยกรรม</div> <div>2. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านออกแบบทางวิศวกรรมไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่ หรือมีเงินลงทุนขั้นต่ำที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับกิจการไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดิน ทนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ)</div>                                                                                            | A1                                  |
| 10.4 กิจการบริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A1                                  |
| 10.5 กิจการบริการสอบเทียบมาตรฐาน                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A1                                  |
| 10.6 กิจการบริการฆ่าเชื้อแก๊สผลิตภัณฑ์                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | A2                                  |
| 10.7 กิจการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                     |
| 10.7.1 กิจการสถานฝึกฝนวิชาชีพ                             | <div>1. ต้องเป็นกิจการสถานฝึกฝนวิชาชีพที่มีการสอนหรือฝึกอบรมทางเทคนิคในสาขาวิชาชีพเฉพาะ รวมถึงการออกแบบ (Design Training Center) ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</div> <div>2. ต้องมีวัสดุอุปกรณ์ ห้องปฏิบัติการ และอื่นๆ ที่จำเป็น</div>                                                                                                                                                                             | A1                                  |
| 10.7.2 กิจการสถานศึกษา หรือสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูง | <div>กรณีสถานศึกษาที่มีศักยภาพสูง</div> <div>1. ต้องเป็นสถานศึกษาเอกชนที่มีศักยภาพสูง ซึ่งมุ่งเน้นการเรียนการสอนในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</div> <div>2. ต้องตั้งสถานศึกษาในเขตพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกหรือเขตเศรษฐกิจพิเศษอื่นที่คณะรัฐมนตรีประกาศกำหนดให้เป็นพื้นที่จัดตั้งสถานศึกษาที่มีศักยภาพสูง</div> <div>3. ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</div> | A1                                  |

| ประเภทกิจการ | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|              | <p>กรณีสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูง กรณีเป็นการลงทุนจากต่างประเทศ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนาการจัดการศึกษาโดยสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูงจากต่างประเทศ (คพอต.)</li> <li>ต้องตั้งสถาบันอุดมศึกษาในเขตพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกหรือเขตเศรษฐกิจพิเศษอื่นที่คณะกรรมการประกาศกำหนดให้เป็นพื้นที่จัดตั้งสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูงจากต่างประเทศ หรือพื้นที่อื่นที่ได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการพัฒนาการจัดการศึกษาโดยสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูงจากต่างประเทศ (คพอต.)</li> <li>ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ol> |                                     |

### กิจการด้านท่องเที่ยว

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 10.8 กิจการเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
| 10.8.1 กิจการเรือเฟอร์รี่ หรือเดินเรือท่องเที่ยว หรือให้บริการเรือท่องเที่ยว | ไม่ให้การส่งเสริมการให้เช่าเรือเพื่อให้ผู้อื่นนำไปใช้เพื่อให้บริการต่อ                                                                                                                                                                                             | A3 |
| 10.8.2 กิจการบริการที่จอดรถเรือท่องเที่ยว                                    | ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ เช่น อุปกรณ์ยกเรือที่จอดเรือบนบก โรงจอดเรือสำหรับซ่อมบำรุงเรือ เป็นต้น                                                                                                                                                               | A3 |
| 10.8.3 กิจการสวนสนุก                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 500 ล้านบาท</li> <li>ส่วนประกอบของโครงการต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</li> </ol>                                                                         | A3 |
| 10.8.4 กิจการศูนย์แสดงศิลปวัฒนธรรมไทยหรือศูนย์ศิลปหัตถกรรมไทย                | <ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 30 ล้านบาท</li> <li>รูปแบบการแสดงต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</li> <li>ต้องมีบุคคลธรรมดาสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</li> </ol> | A3 |

| ประเภทกิจการ                                              | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 10.8.5 กิจการสวนสัตว์เปิด                                 | <ol style="list-style-type: none"><li>ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 500 ล้านบาท</li><li>ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 500 ไร่</li><li>ส่วนประกอบของโครงการต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</li><li>ต้องจัดที่ดินเป็นพื้นที่สีเขียวและที่จอดรถอย่างละ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 ของที่ดินทั้งหมด</li></ol>                                                                                                                                                                                                    | A3                                  |
| 10.8.6 กิจการพิพิธภัณฑ์                                   | <ol style="list-style-type: none"><li>ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 30 ล้านบาท</li><li>รายละเอียดของโครงการต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A3                                  |
| 10.8.7 กิจการสนามแข่งขันยานยนต์                           | <ol style="list-style-type: none"><li>ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 1,000 ล้านบาท</li><li>ต้องได้รับมาตรฐานจาก Fédération Internationale de L'Automobile (FIA) หรือ Fédération Internationale de Motocyclisme (FIM) สำหรับสนามแข่งขันทางเรียบ (Circuit)</li><li>กรณีมีสนามแข่งขันอื่น เช่น สนามแข่งขันทางตรงทางโค้ง และทางวิบาก ต้องก่อสร้างตามแนวทางหรือหลักการที่เทียบเคียงได้หรือที่เป็นสากล</li><li>ต้องมีมาตรการป้องกันและควบคุมมิให้เกิดอันตรายหรือความเดือดร้อนแก่ผู้อยู่ใกล้เคียง</li></ol> | A3                                  |
| 10.8.8 กิจการกระเช้าไฟฟ้าหรือรถรางไฟฟ้าเพื่อการท่องเที่ยว | ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาท                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A3                                  |
| 10.8.9 กิจการทำเรือท่องเที่ยวขนาดใหญ่ (Cruise Terminal)   | <ol style="list-style-type: none"><li>ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาท</li><li>ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกและสาธารณูปโภคที่จำเป็นในการรองรับเรือสำราญ (Cruise) และนักท่องเที่ยว เช่น อาคารผู้โดยสาร พื้นที่สำหรับอำนวยความสะดวกในการผ่านพิธีการศุลกากร และตรวจคนเข้าเมือง เป็นต้น</li></ol>                                                                                                                                                                                                   | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                               | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 10.8.10 กิจการสร้างแหล่งท่องเที่ยวขนาดใหญ่<br>ที่มีคุณภาพ  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาท</li> <li>2. ประเภทและองค์ประกอบของแหล่งท่องเที่ยว ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>3. ต้องใช้เทคโนโลยีเป็นหลักในการให้บริการ</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A3                                  |
| 10.8.11 กิจการจัดงานมหกรรมดนตรี กีฬา และ<br>เทศกาลนานาชาติ | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีแผนการดำเนินการจัดงานมหกรรมดนตรี กีฬา และเทศกาลนานาชาติ โดยมีขอบข่ายธุรกิจตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ทั้งนี้ ไม่รวมถึงการจัดงานประชุมและงานแสดงสินค้าเป็นหลัก</li> <li>2. ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำ ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการงานมหกรรมดนตรี กีฬา และเทศกาลนานาชาติ ตามที่สำนักงานกำหนด ไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาทต่องาน</li> <li>3. ต้องเสนอแผนการจัดงานให้สำนักงานเห็นชอบก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ พร้อมทั้งแนบเอกสารสัญญาการประมูลสิทธิ์ (Bidding) หรือ เอกสารแสดงการเป็นเจ้าของสิทธิ์ของการจัดงานมหกรรมดนตรี กีฬา และเทศกาลนานาชาติ ตามขอบข่ายธุรกิจที่ได้รับการส่งเสริม</li> <li>4. ไม่อนุญาตให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักร</li> <li>5. อนุญาตให้ใช้เครื่องจักรใช้แล้วจากต่างประเทศในโครงการได้โดยไม่กำหนดอายุเครื่องจักร และไม่ต้องได้รับใบรับรองจากสถาบันที่เชื่อถือได้ในด้านประสิทธิภาพของเครื่องจักร ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และการใช้พลังงาน</li> </ol> <p>สิทธิและประโยชน์</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ยกเว้นอากรขาเข้าด้านเครื่องจักร</li> <li>2. อนุญาตให้คนต่างด้าวเข้ามาในราชอาณาจักรและอนุญาตคนต่างด้าวซึ่งเป็นช่างฝีมือหรือผู้ชำนาญการเข้ามาทำงานในกิจการที่ได้รับการส่งเสริม</li> </ol> | B                                   |

| ประเภทกิจการ                                                 | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 10.9 กิจการเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว<br>10.9.1 กิจการโรงแรม | <div>1. ต้องมีจำนวนห้องพักและเงินลงทุน ดังนี้</div> <div>1.1 กรณีมีจำนวนห้องพักไม่น้อยกว่า 100 ห้อง<br/>ต้องมีเงินลงทุนต่อห้อง (ไม่รวมค่าที่ดินและ<br/>ทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 2 ล้านบาท</div> <div>1.2 กรณีมีจำนวนห้องพักน้อยกว่า 100 ห้อง ต้องมี<br/>เงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)<br/>ไม่น้อยกว่า 500 ล้านบาท</div> <div>1.3 กรณีที่ได้รับการส่งเสริมตามมาตรการส่งเสริม<br/>การลงทุนสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและ<br/>ขนาดย่อม (SMEs) ต้องมีจำนวนห้องพัก<br/>ไม่น้อยกว่า 20 ห้อง แต่ไม่เกิน 99 ห้อง<br/>และต้องมีเงินลงทุนต่อห้อง (ไม่รวมค่าที่ดิน<br/>และทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท</div> <div>2. ต้องเป็นโรงแรมที่ได้มาตรฐานตามที่สำนักงานกำหนด</div> <div>3. ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ ดังนี้</div> <div>3.1 กรณีตั้งสถานประกอบการในจังหวัดกระบี่<br/>กรุงเทพมหานคร กาญจนบุรี ขอนแก่น<br/>ฉะเชิงเทรา ชลบุรี เชียงใหม่ นครปฐม<br/>นครราชสีมา นนทบุรี ปทุมธานี ประจวบคีรีขันธ์<br/>พระนครศรีอยุธยา พังงา เพชรบุรี ภูเก็ต ระยอง<br/>สงขลา สมุทรปราการ สมุทรสาคร สระบุรี และ<br/>สุราษฎร์ธานี จะไม่ได้รับยกเว้นอากรขาเข้า<br/>เครื่องจักร</div> <div>3.2 กรณีตั้งสถานประกอบการในจังหวัดอื่น</div> | <div>B</div> <div>A4</div>          |
| 10.9.2 กิจการหอประชุมขนาดใหญ่                                | <div>1. ต้องมีพื้นที่ส่วนที่ใช้เพื่อการประชุมไม่น้อยกว่า<br/>4,000 ตารางเมตร โดยห้องประชุมขนาดใหญ่ที่สุด<br/>ต้องมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,000 ตารางเมตร</div> <div>2. ต้องมีเครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสม<br/>กับโครงการ</div> <div>3. แบบแปลนแผนผังต้องได้รับความเห็นชอบจาก<br/>คณะกรรมการ</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A3                                  |
| 10.9.3 กิจการศูนย์แสดงสินค้านานาชาติ                         | <div>1. ต้องมีพื้นที่แสดงสินค้าภายในอาคารไม่น้อยกว่า<br/>25,000 ตารางเมตร</div> <div>2. ต้องมีห้องสำหรับเจรจาธุรกิจทุกห้องแสดงสินค้า</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | A3                                  |

| ประเภทกิจการ                                                                                                                                                                                                             | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>กิจการโลจิสติกส์</b>                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
| 10.10 กิจการขนส่งมวลชนและสินค้าขนาดใหญ่ และการขนถ่ายสินค้า                                                                                                                                                               | การใช้เครื่องจักรใช้แล้วจากต่างประเทศให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | A2                                  |
| 10.10.1 กิจการสนามบินพาณิชย์                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A3                                  |
| 10.10.2 กิจการขนส่งทางอากาศ                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A2                                  |
| 10.10.3 กิจการขนส่งทางเรือ                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A2                                  |
| 10.10.4 กิจการขนส่งทางราง                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | B                                   |
| 10.10.5 กิจการขนส่งทางท่อ (ยกเว้นการขนส่งน้ำทางท่อ)                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A3                                  |
| 10.10.6 กิจการขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือบรรทุกสินค้า                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | A3                                  |
| 10.10.7 กิจการสถานที่ตรวจปล่อย และบรรจุสินค้าเข้าสู่คอนเทนเนอร์เพื่อการส่งออก หรือโรงพักสินค้าเพื่อตรวจปล่อยของขาเข้า และบรรจุของขาออกที่ขนส่ง โดยระบบคอนเทนเนอร์นอกเขตท่าเทียบเรือ (รพท.) (Inland Container Depot: ICD) | ต้องมีเครื่องจักรสำหรับการขนถ่ายที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | A3                                  |
| 10.11 กิจการศูนย์บริการโลจิสติกส์                                                                                                                                                                                        | 1. ต้องจัดให้มีสถานที่จัดเก็บสินค้าควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น ระบบการจัดเก็บสินค้าและเรียกคืนสินค้าอัตโนมัติ (Automatic Storage and Retrieval Systems: ASRS) และระบบสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นต้น<br>2. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 1,000 ล้านบาท<br>3. ต้องดำเนินการในเรื่องต่อไปนี้ ภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม<br>3.1 ต้องใช้ Data Center ที่ตั้งในประเทศไทย รวมถึงกรณี Co-location ในการบริหารจัดการข้อมูล | A2                                  |
| 10.11.1 กิจการศูนย์กระจายสินค้าด้วยระบบอัจฉริยะ                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |

| ประเภทกิจการ                                                                                                   | เงื่อนไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | กลุ่มกิจการ<br>และสิทธิ<br>ประโยชน์ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                | <p>3.2 ต้องมีการจ้างบุคลากรไทยที่สำเร็จการศึกษา<br/>ระดับปริญญาตรีขึ้นไปในสาขาที่เกี่ยวข้องกับ<br/>ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยตรง เช่น<br/>วิศวกรรมศาสตร์ ปัญญาประดิษฐ์ และ Data<br/>Science เป็นต้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20<br/>ของการจ้างงานทั้งหมดในโครงการ</p> <p>3.3 ต้องมีการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)<br/>หรือจัดการข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ Digital<br/>Transactions โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลขั้นสูง<br/>และต้องดำเนินการในประเทศไทย รวมทั้ง<br/>มีบุคลากรไทยร่วมดำเนินการอย่างมีนัยสำคัญ<br/>โดยมีแผนดำเนินการตามที่คณะกรรมการ<br/>เห็นชอบ</p> <p>3.4 ต้องมีการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขั้นสูง<br/>เช่น Big Data และ Data Analytics เป็นต้น<br/>ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>3.5 ต้องมีการดำเนินการด้านการวิจัยและพัฒนา<br/>หรือร่วมมือในโครงการวิจัยและพัฒนา<br/>กับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัย<br/>ของประเทศไทย ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> |                                     |
| 10.11.2 กิจการศูนย์กระจายสินค้าระหว่างประเทศ<br>ด้วยระบบที่ทันสมัย (International<br>Distribution Center: IDC) | <p>1. ต้องมีทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วไม่น้อยกว่า<br/>10 ล้านบาท</p> <p>2. ต้องจัดให้มีสถานที่จัดเก็บสินค้าควบคุมด้วยระบบ<br/>คอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย</p> <p>3. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)<br/>ไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาท</p> <p>4. ต้องกระจายสินค้าไปต่างประเทศไม่น้อยกว่า<br/>5 ประเทศ และสัดส่วนรายได้จากค่าบริหารจัดการ<br/>สินค้าที่ถูกค่านำไปกระจายในต่างประเทศมากกว่า<br/>ร้อยละ 50 ของรายได้ทั้งหมด</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | A3                                  |
| 10.11.3 กิจการศูนย์กระจายสินค้าด้วยระบบ<br>ที่ทันสมัย (Distribution Center: DC)                                | <p>1. ต้องมีทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วไม่น้อยกว่า<br/>10 ล้านบาท</p> <p>2. ต้องจัดให้มีสถานที่จัดเก็บสินค้าควบคุมด้วยระบบ<br/>คอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | B                                   |





# 04

## ขั้นตอนและวิธีปฏิบัติ

## ในการขอรับการส่งเสริมการลงทุน

เพื่อให้การปฏิบัติงานของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนเป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ อันเป็นการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุน จึงได้กำหนดวิธีปฏิบัติในการขอรับการส่งเสริมการลงทุนไว้ตามระเบียบสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนดังนี้

# วิธีปฏิบัติในการขอรับการส่งเสริมการลงทุน

1

## ศึกษาข้อมูล

นักลงทุนที่สนใจขอรับการส่งเสริมการลงทุนสามารถศึกษา รายละเอียดเบื้องต้นได้ที่

1. บีโอไอส่วนกลาง ภูมิภาค หรือสำนักงานต่างประเทศ
2. [www.boei.go.th](http://www.boei.go.th)



2

## ยื่นคำขอรับการส่งเสริมการลงทุน

ผู้ขอรับการส่งเสริมการลงทุนที่ประกอบกิจการตามประเภทที่บีโอไอให้การส่งเสริมการลงทุนต้องยื่นขอออนไลน์เท่านั้น โดยยื่นผ่านระบบ e-Investment Promotion

ทาง [www.boei.go.th](http://www.boei.go.th)

ยกเว้น

- การขอรับการส่งเสริม เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ
- การขอรับการส่งเสริมเพื่อรับโอนกิจการ
- การขอรับการส่งเสริมตามมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชน และสังคม



3

## ชี้แจงโครงการ

นัดหมายเจ้าหน้าที่บีโอไอผู้รับผิดชอบโครงการ เพื่อชี้แจงโครงการภายใน 10 วันทำการ นับตั้งแต่วันยื่นคำขอรับการส่งเสริม



4

## วิเคราะห์โครงการ

เจ้าหน้าที่บีโอไอดำเนินการวิเคราะห์โครงการโดยใช้ระยะเวลาการพิจารณาตามขนาดการลงทุน



5

## แจ้งผลการพิจารณา

บีโอไอดำเนินการแจ้งผลการพิจารณาภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่รับรองรายงานการประชุม



6

## ตอบรับมติการส่งเสริมการลงทุน

ผู้ขอรับการส่งเสริมการลงทุนตอบรับการส่งเสริมภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งมติ โดยใช้

1. กรอกรูปแบบฟอร์มผ่านระบบงานบัตรส่งเสริม (Promotion Certificate system โดยใช้ Username และ Password เดียวกันกับระบบ e-Investment)
2. เฉพาะกรณีโอนกิจการยื่นแบบตอบรับมติการส่งเสริมการลงทุน (F GA CT 07) ที่กลุ่มบัตรส่งเสริม สำนักงานบีโอไอส่วนกลาง



7

## ขอรับบัตรส่งเสริม

ผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนยื่นขอรับบัตรส่งเสริม พร้อมหลักฐานประกอบการพิจารณาภายใน 6 เดือน นับตั้งแต่วันที่ยื่นแบบตอบรับมติให้การส่งเสริม โดยสามารถยื่นผ่าน 2 ช่องทาง

1. กรอกรูปแบบฟอร์มผ่านระบบงานบัตรส่งเสริม (Promotion Certificate system โดยใช้ Username และ Password เดียวกันกับระบบ e-Investment Promotion)
2. เฉพาะกรณีโอนกิจการให้กรอกรูปแบบฟอร์มประกอบการขอรับบัตรส่งเสริม (F GA CT 08) พร้อมยื่นเอกสารหลักฐานประกอบการออกบัตรที่กลุ่มบัตรส่งเสริม สำนักงานบีโอไอส่วนกลาง



8

## ออกบัตรส่งเสริม

บีโอไอดำเนินการออกบัตรส่งเสริมภายใน 10 วันทำการ นับจากวันที่สำนักงานได้รับแบบฟอร์มขอรับบัตรส่งเสริมและหลักฐานครบถ้วน



กรณียื่นคำขอรับการส่งเสริมในรูปแบบเอกสาร (ตามกรณียกเว้นใน ②) จะต้องดำเนินการตอบรับมติ ⑥ และขอรับบัตรส่งเสริม ⑦ ผ่านระบบงานบัตรส่งเสริม (Promotion Certificate System) โดยตรง

| ขั้นตอนการดำเนินการขอรับการส่งเสริม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | เอกสารที่ต้องใช้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. ยื่นคำขอรับการส่งเสริมการลงทุนผ่านระบบสนับสนุนการลงทุน โดย login ผ่านระบบ e-Investment Promotion ยกเว้น คำขอต่อไปนี้อยู่ในรูปแบบเอกสารได้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การขอรับการส่งเสริมเพื่อการปรับปรุงประสิทธิภาพ</li> <li>- การขอรับการส่งเสริมเพื่ออินกิจการ</li> <li>- การขอรับการส่งเสริมตามมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคม</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>สำหรับการขอรับการส่งเสริมประเภทกิจการทั่วไป</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. งบการเงินปีล่าสุด (ถ้ามี)</li> <li>2. ประวัติและรายละเอียดธุรกิจที่ผ่านมา</li> <li>3. ตัวอย่างรูปถ่าย และ/หรือแค็ตตาล็อกของผลิตภัณฑ์</li> <li>4. เอกสารแนบเพิ่มเติมกรรมวิธีการผลิต</li> <li>5. เอกสารแนบเพิ่มเติมรายละเอียดเครื่องจักรหลัก</li> <li>6. เอกสารแนบเพิ่มเติมรายละเอียดตามมาตรการ (ถ้ามี)</li> <li>7. เอกสารอื่นๆ ตามประเภทกิจการซึ่งสำนักงานและเจ้าหน้าที่จะแจ้งให้ทราบเป็นกรณีไปผ่านระบบ e-Investment Promotion</li> </ol> |
| <p>2. การตอบรับมติให้การส่งเสริม*</p> <p>2.1 ผู้ขอรับการส่งเสริมจะต้องยื่นแบบตอบรับมติการส่งเสริม (F GA CT 07) ภายใน 1 เดือน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้งมติ</p> <p>2.2 กรณีผู้ขอรับการส่งเสริมไม่สามารถส่งแบบตอบรับมติได้ภายในกำหนดเวลา ผู้ขอรับการส่งเสริมสามารถยื่นแบบขยายเวลาตอบรับมติได้ 3 ครั้ง ครั้งละ 1 เดือน ตามระเบียบสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ฉบับที่ 1/2553 เรื่อง กำหนดเวลาในการปฏิบัติงานส่งเสริมการลงทุน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                     | ไม่มีเอกสารประกอบการยื่นคำขอ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>3. การออกบัตรส่งเสริม</p> <p>3.1 ผู้ขอรับการส่งเสริมจะต้องยื่นแบบประกอบการขอรับบัตรส่งเสริม (F GA CT 08) พร้อมหลักฐานประกอบการพิจารณาภายใน 6 เดือน นับแต่วันที่ยื่นแบบตอบรับมติให้การส่งเสริม ทั้งนี้ สำนักงานจะดำเนินการออกบัตรส่งเสริมให้แล้วเสร็จภายใน 10 วันทำการ นับตั้งแต่วันที่สำนักงานได้รับแบบประกอบการขอรับบัตรส่งเสริม และหลักฐานประกอบการพิจารณาครบถ้วน</p> <p>3.2 กรณีผู้ขอรับการส่งเสริมไม่สามารถยื่นแบบประกอบการขอรับบัตรส่งเสริม พร้อมหลักฐานประกอบการพิจารณาได้ภายในกำหนด ผู้ขอรับการส่งเสริมสามารถยื่นแบบขยายเวลาส่งเอกสารประกอบการออกบัตรได้ 3 ครั้ง ครั้งละ 4 เดือน ตามระเบียบสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ฉบับที่ 1/2553 เรื่อง กำหนดเวลาในการปฏิบัติงานส่งเสริมการลงทุน</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. แบบประกอบการขอรับบัตรส่งเสริม (F GA CT 08) ที่มีข้อมูลสมบูรณ์ครบถ้วน</li> <li>2. หลักฐานการนำเงินต่างประเทศเข้ามา (กรณีเป็นการลงทุนจากต่างประเทศ)</li> <li>3. แบบกรอกรายการความต้องการสาธิตอุปโภคและความต้องการทางด้านแรงงาน (F GA CT 13)</li> <li>4. หลักฐานอื่น ตามที่ระบุในหนังสือแจ้งมติ (ถ้ามี)</li> </ol>                                                                                                                                                                             |

หมายเหตุ\*

- กรณียื่นคำขอรับการส่งเสริมผ่านระบบ e-Investment Promotion สามารถตอบรับผ่านระบบงานบัตรส่งเสริม (Promotion Certificate system) ได้โดยตรง

ยกเว้น กรณีอินกิจการให้ยื่นตอบรับ ที่กลุ่มบัตรส่งเสริม สำนักงานบีโอไอส่วนกลาง

- กรณียื่นขอรับการส่งเสริมในรูปแบบเอกสาร จะต้องตอบรับมติผ่านระบบบัตรส่งเสริม (Promotion Certificate System) โดยตรง

มาตรการพิเศษ

05

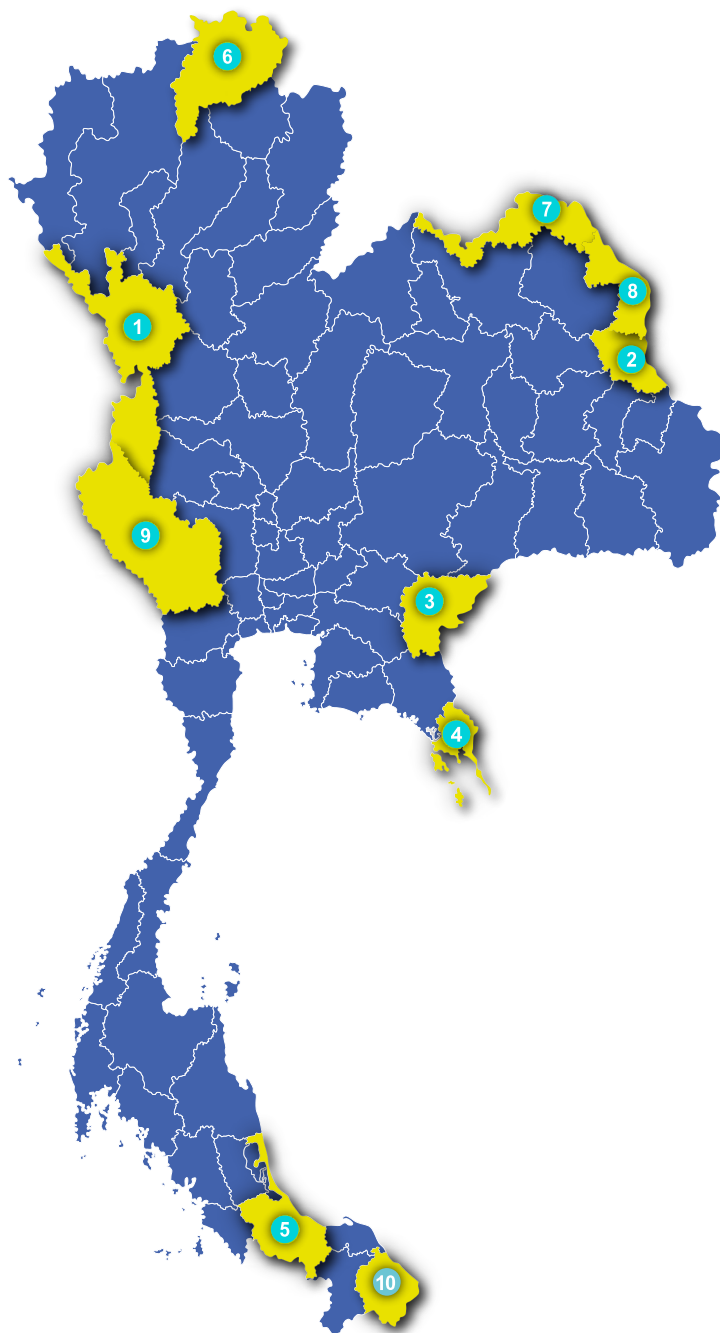


## มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนา เศรษฐกิจพิเศษชายแดน (SEZ)

เชื่อมโยงทางเศรษฐกิจกับประเทศเพื่อนบ้าน และเกิดการกระจายความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม  
ทั้งในระดับภาคและระดับพื้นที่อย่างทั่วถึง ผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดได้ ดังนี้

## เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ประกอบด้วยพื้นที่ในจังหวัดดังต่อไปนี้

- 1 **จังหวัดตาก** ประกอบด้วย 14 ตำบล ใน 3 อำเภอ ในจังหวัดตาก ได้แก่
  - อำเภอแม่สอด 8 ตำบล ได้แก่ ตำบลแม่สอด ตำบลแม่ตาว ตำบลท่าสายลวด ตำบลพระธาตุผาแดง ตำบลแม่กาษา ตำบลแม่ปะ ตำบลแม่กุ และตำบลมทาวัว
  - อำเภอพบพระ 3 ตำบล ได้แก่ ตำบลพบพระ ตำบลช่องแคบ และตำบลวาลีย์
  - อำเภอแม่ระมาด 3 ตำบล ได้แก่ ตำบลแม่จะเร้า ตำบลแม่ระมาด และตำบลชะเนือ
- 2 **จังหวัดมุกดาหาร** ประกอบด้วย 11 ตำบล ใน 3 อำเภอ ในจังหวัดมุกดาหาร ได้แก่
  - อำเภอเมืองมุกดาหาร 5 ตำบล ได้แก่ ตำบลศรีบุญเรือง ตำบลมุกดาหาร ตำบลบางทรายใหญ่ ตำบลคำอาฮวน และตำบลนาสีนวน
  - อำเภอหว้านใหญ่ 4 ตำบล ได้แก่ ตำบลบางทรายน้อย ตำบลชะโนด ตำบลหว้านใหญ่ และตำบลบึงขาม
  - อำเภอดอนตาล 2 ตำบล ได้แก่ ตำบลโพธิ์ไทร และอำเภอดอนตาล
- 3 **จังหวัดสระแก้ว** ประกอบด้วย 4 ตำบล ใน 2 อำเภอ ในจังหวัดสระแก้ว ได้แก่
  - อำเภออรัญประเทศ 3 ตำบล ได้แก่ ตำบลบ้านด่าน ตำบลป่าไร่ และตำบลท่าข้าม
  - อำเภอวัฒนานคร 1 ตำบล ได้แก่ ตำบลผักขะ
- 4 **จังหวัดตราด** ประกอบด้วย 3 ตำบล ของอำเภอคลองใหญ่ ในจังหวัดตราด ได้แก่ ตำบลคลองใหญ่ ตำบลหาดเล็ก และตำบลไม้รูด



- 5 จังหวัดสงขลา ประกอบด้วย 4 ตำบล ของอำเภอสะเดา ในจังหวัดสงขลา ได้แก่ ตำบลสะเดา ตำบลสำนักขาม ตำบลสำนักแก้ว และตำบลปาดังเบซาร์
- 6 จังหวัดเชียงราย ประกอบด้วย 21 ตำบล ใน 3 อำเภอ ในจังหวัดเชียงราย ได้แก่
- อำเภอเชียงของ 7 ตำบล ได้แก่ ตำบลศรี้ง ตำบลบุญเรือง ตำบลริมโขง ตำบลเวียง ตำบลศรีดอนชัย ตำบลสพาน และตำบลห้วยซ้อ
  - อำเภอเชียงแสน 6 ตำบล ได้แก่ ตำบลบ้านแซว ตำบลป่าสัก ตำบลแม่เงิน ตำบลโยนก ตำบลเวียง และตำบลศรีดอนมูล
  - อำเภอแม่สาย 8 ตำบล ได้แก่ ตำบลเกาะช้าง ตำบลบ้านด้าย ตำบลโป่งงาม ตำบลโป่งผา ตำบลแม่สาย ตำบลเวียงพางคำ ตำบลศรีเมืองชุม และตำบลห้วยไคร้
- 7 จังหวัดหนองคาย ประกอบด้วย 13 ตำบล ใน 2 อำเภอ ในจังหวัดหนองคาย ได้แก่
- อำเภอเมืองหนองคาย 12 ตำบล ได้แก่ ตำบลคำยบกวาน ตำบลในเมือง ตำบลบ้านเตือ ตำบลพระธาตุบังพวน ตำบลโพธิ์ชัย ตำบลโพธิ์สว่าง ตำบลมีชัย ตำบลเวียงคุก ตำบลสีกาย ตำบลหนองกอมเกาะ ตำบลหาดคำ และตำบลหินโงม
  - อำเภอสระใคร 1 ตำบล ได้แก่ ตำบลสระใคร
- 8 จังหวัดนครพนม ประกอบด้วย 13 ตำบล ใน 2 อำเภอ ในจังหวัดนครพนม ได้แก่
- อำเภอเมืองนครพนม 10 ตำบล ได้แก่ ตำบลกุสุมา ตำบลท่าค้อ ตำบลนาทราย ตำบลนาราชควาย ตำบลในเมือง ตำบลบ้านผึ้ง ตำบลโพธิ์ตาก ตำบลหนองญาติ ตำบลหนองแสง และตำบลอาจสามารถ
  - อำเภอท่าอุเทน 3 ตำบล ได้แก่ ตำบลโนนตาล ตำบลรามราช และตำบลเวินพระบาท
- 9 จังหวัดกาฬจนบุรี ประกอบด้วย 2 ตำบล ของอำเภอเมืองกาฬจนบุรี ในจังหวัดกาฬจนบุรี ได้แก่ ตำบลแก่งเสี้ยน และตำบลบ้านเก่า
- 10 จังหวัดนราธิวาส ประกอบด้วย 5 ตำบล ใน 5 อำเภอ ในจังหวัดนราธิวาส ได้แก่
- อำเภอเมืองนราธิวาส 1 ตำบล ได้แก่ ตำบลโคกเคียน
  - อำเภอดากใบ 1 ตำบล ได้แก่ ตำบลเจ๊ะเห
  - อำเภอเยี่ยง 1 ตำบล ได้แก่ ตำบลละหาร
  - อำเภอแว้ง 1 ตำบล ได้แก่ ตำบลโละจูด
  - อำเภอสุไหงโก-ลก 1 ตำบล ได้แก่ ตำบลสุไหงโก-ลก

## สิทธิและประโยชน์

### กิจการเป้าหมาย

ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี จำกัลดวงเงินตามเงินลงทุน  
(13 กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย และ 5 ประเภทกิจการเป้าหมาย)

ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 50% เพิ่มเติมอีก 5 ปี  
จำกัลดวงเงินตามเงินลงทุน (เฉพาะ 13 กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย)

### กิจการทั่วไป

ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 3 ปี (รวมแล้วไม่เกิน 8 ปี)  
จำกัลดวงเงินตามเงินลงทุน  
แต่หากได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปีอยู่แล้ว  
จะได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 50% เพิ่มเติมอีก 5 ปี



ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร

ยกเว้นอากรขาเข้าวัตถุดิบที่ใช้ผลิต  
เพื่อส่งออก เป็นระยะเวลา 5 ปี

หักค่าขนส่ง ไฟฟ้า ประปา 2 เท่า  
ของค่าใช้จ่าย เป็นระยะเวลา 10 ปี

หักค่าติดตั้งหรือก่อสร้าง  
สิ่งอำนวยความสะดวก 25%  
ของเงินลงทุน

สิทธิและประโยชน์อื่นที่ไม่ใช่  
ภาษีอากร

หมายเหตุ : พื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษในจังหวัดนราธิวาส ให้ใช้สิทธิประโยชน์ภายใต้มาตรการส่งเสริมการลงทุนในจังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยผ่านเงื่อนไขประเภทกิจการตามมาตรการส่งเสริมการลงทุนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

## 13 กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ดังนี้

- (1) อุตสาหกรรมการเกษตร ประมง และกิจการที่เกี่ยวข้อง
- (2) การผลิตผลิตภัณฑ์และบริการทางการแพทย์
- (3) การผลิตยานยนต์ เครื่องจักร และชิ้นส่วน
- (4) การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
- (5) การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกส์ โลหะ และวัสดุ
- (6) การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกและเยื่อกระดาษ
- (7) กิจการสาธารณูปโภค
- (8) นิคมหรือเขตอุตสาหกรรม
- (9) การผลิตสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง
- (10) การผลิตอัญมณีและเครื่องประดับ
- (11) การผลิตเครื่องเรือน
- (12) กิจการเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว
- (13) กิจการบริการ

## 5 กิจการเป้าหมายที่เพิ่มเติมจากกลุ่มกิจการเป้าหมายในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ดังนี้

- (1) ประเภท 5.2.5 กิจการผลิตวัสดุก่อสร้างและกิจการผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรงสำหรับงานสาธารณูปโภค
- (2) ประเภท 5.4.15 กิจการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับงานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (Fabrication Industry)
- (3) ประเภท 6.4.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับสินค้าอุปโภค เช่น บรรจุภัณฑ์พลาสติก เป็นต้น
- (4) ประเภท 6.6.7 กิจการผลิตสิ่งของจากเยื่อ หรือกระดาษ เช่น กล่องกระดาษ เป็นต้น
- (5) ประเภท 7.2.4 กิจการพัฒนาอาคารสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมและ/หรือคลังสินค้า



### ประกาศที่เกี่ยวข้อง

- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ 19/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565
- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 10/2567 เรื่อง แก้ไขเพิ่มเติมประเภทกิจการเป้าหมายในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 19/2565 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567



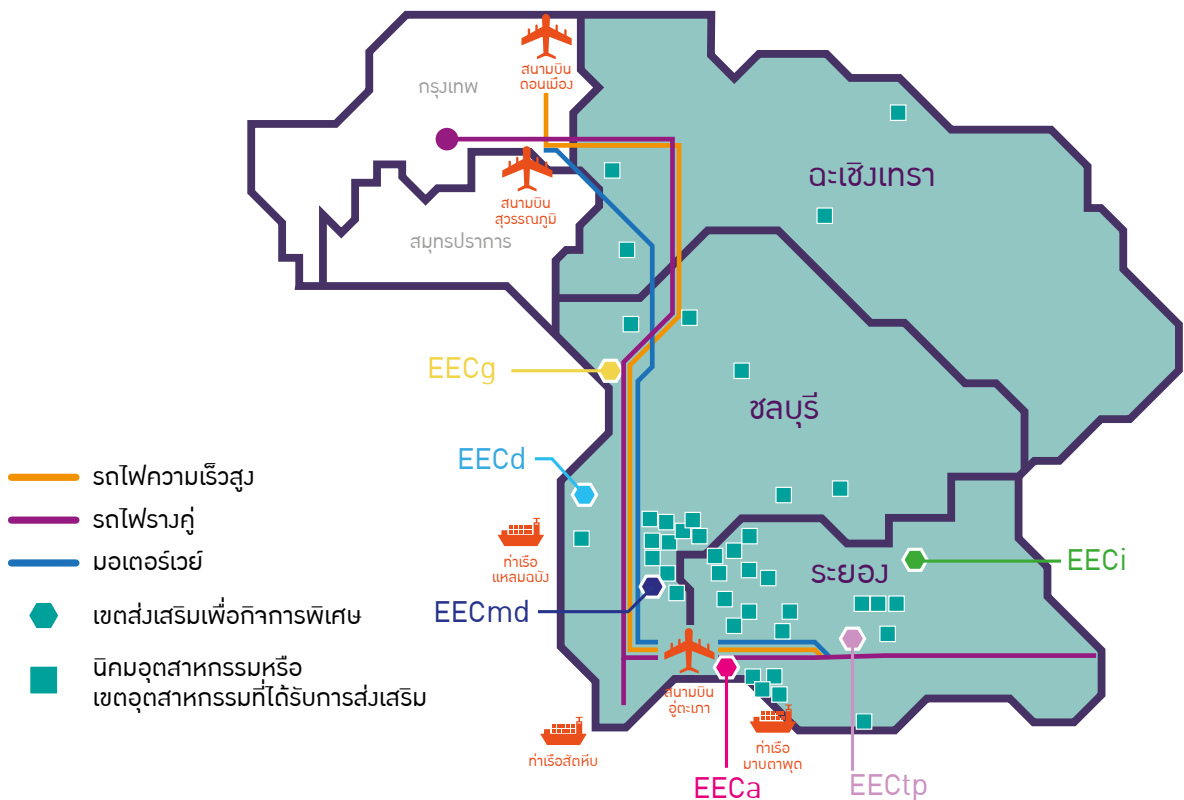


## มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

เพื่อส่งเสริมให้เกิดการลงทุนในกิจการเป้าหมายในพื้นที่ 3 จังหวัด คือ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง มากยิ่งขึ้น ตลอดจนกระตุ้นให้ภาคเอกชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ รวมถึงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม ผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดของมาตรการได้ ดังนี้

## หลักเกณฑ์และเงื่อนไข

- เป็นกิจการเป้าหมายในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) คือ กลุ่มกิจการที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงซึ่งมีความสำคัญต่อการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ประกอบด้วยกิจการในกลุ่ม A1+, A1, A2, A3 และ A4 ยกเว้นประเภทกิจการที่ไม่เข้าข่ายที่ขอรับการส่งเสริมภายใต้มาตรการนี้ได้ ดังนี้
  - ประเภท 1.1.4 กิจการประมงน้ำลึก
  - ประเภท 8.2.3 กิจการบริการขนส่งสัญญาณความเร็วสูงระหว่างประเทศภาคพื้นน้ำ
  - ประเภท 10.8.1 กิจการเรือเฟอร์รี่ หรือเดินเรือท่องเที่ยว หรือให้บริการเรือท่องเที่ยว
  - ประเภท 10.10.2 กิจการขนส่งทางอากาศ
  - ประเภท 10.10.3 กิจการขนส่งทางเรือ
  - ประเภท 10.10.4 กิจการขนส่งทางราง
- ต้องตั้งโครงการอยู่ในจังหวัดฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง



- EECa : เมืองการบินภาคตะวันออก
- EECi : เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก
- EECd : เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล
- EECmd : ศูนย์นวัตกรรมทางการแพทย์ครบวงจร ธรรมศาสตร์ (พญา)
- EECg : เขตส่งเสริมการแพทย์จีโนมิกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา (บางแสน)
- EECtp : ศูนย์นวัตกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีขั้นสูงบ้านฉาง จังหวัดระยอง

## 3. สิทธิและประโยชน์

| ประเภทกิจการ        | สิทธิและ<br>ประโยชน์พื้นฐาน                  | สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม                             |                                                   |      |                                                 |  |
|---------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|--|
|                     |                                              | กรณีมีการพัฒนา<br>ทรัพยากรมนุษย์/<br>วิจัยและพัฒนา    | กรณีตั้งอยู่ในพื้นที่เฉพาะ                        |      |                                                 |  |
|                     |                                              |                                                       | EECi EECd EECa<br>EECmd EECg EECtp                | หรือ | นิคม/เขต<br>อุตสาหกรรม                          |  |
| กิจการกลุ่ม A1+     | ยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล<br>10 - 13 ปี | ยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคลเพิ่มเติม<br>2 ปี       | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล<br>เพิ่มเติม 1 ปี      |      | ยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคลเพิ่มเติม<br>1 ปี |  |
| กิจการกลุ่ม A1 - A2 | ยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล 8 ปี          | ลดหย่อนภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล 50%<br>เพิ่มเติม 3 ปี | ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล<br>50% เพิ่มเติม 2 ปี |      | -                                               |  |
| กิจการกลุ่ม A3 - A4 | ยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคล 3 - 5 ปี      |                                                       |                                                   |      | ยกเว้นภาษีเงินได้<br>นิติบุคคลเพิ่มเติม<br>1 ปี |  |

## หมายเหตุ

- กรณีโครงการดำเนินการตามเกณฑ์การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีหรือนวัตกรรม และเกณฑ์ที่ตั้ง สามารถได้รับสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมควบคู่กันได้
- กรณีโครงการตั้งอยู่ในเขต EECa EECi EECd EECmd EECg EECtp หรือนิคม/เขตอุตสาหกรรมให้เลือกรับสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมอย่างใดอย่างหนึ่ง
- กรณีโครงการใดได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลรวมแล้วเกิน 8 ปี จะไม่ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลตามมาตรา 35(1) เพิ่มเติมอีก
- กรณีโครงการกลุ่มกิจการ A1+ ได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลรวมแล้วไม่เกิน 13 ปี กรณีโครงการกลุ่มกิจการ A1 - A4 ได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลรวมแล้วไม่เกิน 8 ปี
- กรณีที่ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล จะได้รับสูงสุดไม่เกิน 5 ปี

## กรณีมีการพัฒนาศูนย์ทรัพยากรมนุษย์

ต้องมีความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาตามรูปแบบที่กำหนด ได้แก่ ความร่วมมือในโครงการ Work-integrated Learning (WIL) โครงการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี โครงการสหกิจศึกษา หรือความร่วมมือเพื่อพัฒนาบุคลากรไทยในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ โดยจะต้องยื่นแผนความร่วมมือในการรับนักเรียนหรือนักศึกษาเข้าฝึกอาชีพ โดยมีจำนวนนักเรียนหรือนักศึกษาที่จะรับเข้าฝึกอาชีพไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนพนักงานทั้งหมดในโครงการที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน หรือไม่น้อยกว่า 40 คน แล้วแต่จำนวนใดต่ำกว่า

## กรณีมีการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ต้องมีการลงทุนหรือมีค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ทั้งการดำเนินการเอง หรือการว่าจ้างผู้อื่นในประเทศ หรือการร่วมวิจัยและพัฒนานักบงค์กรในต่างประเทศ รวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 1 ของยอดขายรวมใน 3 ปีแรก หรือไม่น้อยกว่า 200 ล้านบาท แล้วแต่มูลค่าใดต่ำกว่า

ทั้งนี้ ไม่สามารถนำจำนวนนักเรียนหรือนักศึกษาที่จะรับเข้าฝึกอาชีพ หรือการลงทุนหรือมีค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมตามมาตรการนี้ไปขอรับสิทธิและประโยชน์ซ้ำซ้อนกับมาตรการอื่นได้

## กรณีศึกษาที่ตัวอย่างในพื้นที่เฉพาะ

- กรณีตั้งโครงการในเขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อกิจการพิเศษในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ดังนี้
  - เมืองการบินภาคตะวันออก (EECa)
  - เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EECI)
  - เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล (EECd)
  - ศูนย์นวัตกรรมทางการแพทย์ครบวงจร ธรรมศาสตร์ (พทยา) (EECmd)
  - เขตส่งเสริมการแพทย์จีโนมิกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา (บางแสน) (EECg)
  - ศูนย์นวัตกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีขั้นสูงบ้านฉาง จังหวัดระยอง (EECtp)
- กรณีตั้งโครงการในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดชลบุรี และ จังหวัดระยอง



### ประกาศที่เกี่ยวข้อง

- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 17/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565
- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 5/2567 เรื่อง การแก้ไขเพิ่มเติมมาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2567
- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ป.2/2567 เรื่อง ประเภทกิจการที่ไม่ให้สิทธิและประโยชน์ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน 11/2565, 15/2565, 17/2565, 2/2567, 3/2567 และ 4/2567 ลงวันที่ 29 มีนาคม 2567
- ประกาศและคำชี้แจงสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่เกี่ยวข้อง



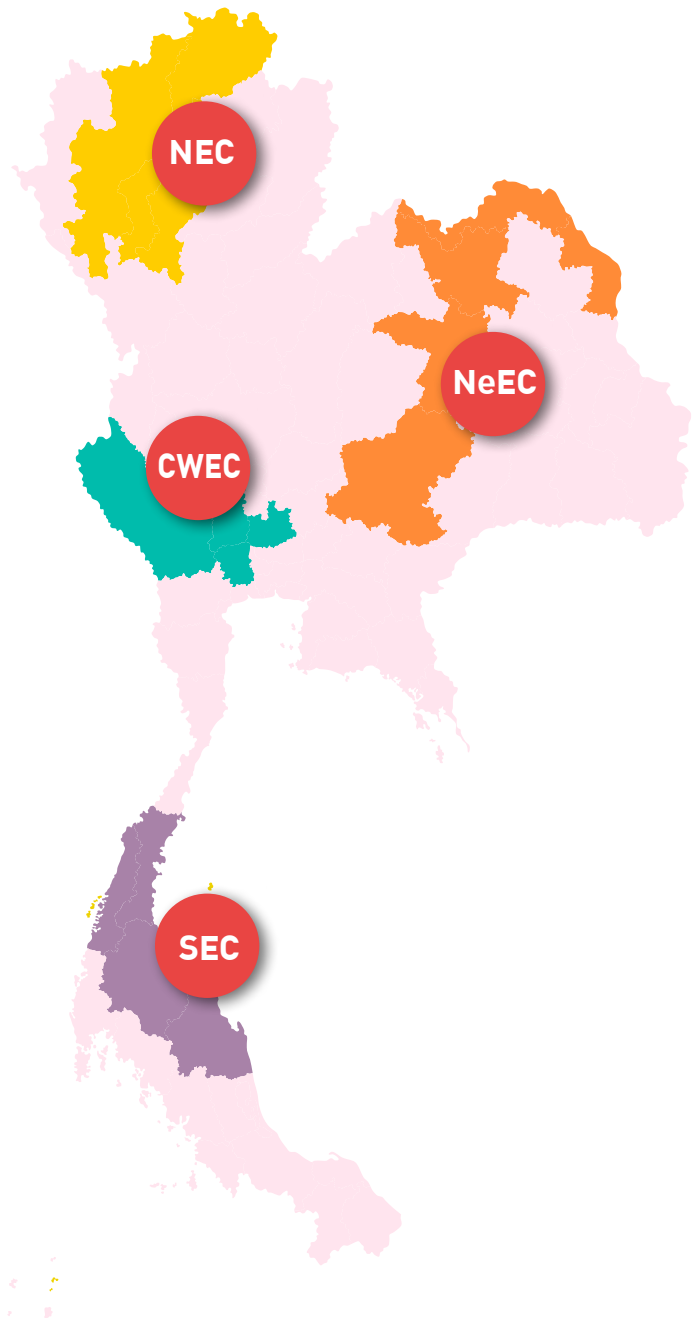
## มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ (NEC, NeEC, CWeC, SEC)

เพื่อส่งเสริมอุตสาหกรรมเป้าหมาย และกระตุ้นให้ภาคเอกชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ รวมถึงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดได้ ดังนี้

## หลักเกณฑ์และเงื่อนไข

1. ต้องตั้งโครงการอยู่ในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษดังต่อไปนี้

- NEC** พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ (Northern Economic Corridor: NEC-Creative LANNA) ประกอบด้วยพื้นที่จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน และลำปาง
- NeEC** พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (Northeastern Economic Corridor: NeEC-Bioeconomy) ประกอบด้วยพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ขอนแก่น อุดรธานี และหนองคาย
- CWEC** พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคกลาง-ตะวันตก (Central-Western Economic Corridor: CWEC) ประกอบด้วยพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา นครปฐม สุพรรณบุรี และกาญจนบุรี
- SEC** พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคใต้ (Southern Economic Corridor: SEC) ประกอบด้วยพื้นที่จังหวัดชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช



2. ต้องเป็นกิจการกลุ่ม A1+, A1, A2, A3 และ A4 ในคลัสเตอร์อุตสาหกรรมเป้าหมายในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ ดังนี้

| ระเบียบเศรษฐกิจ | จังหวัด                                             | อุตสาหกรรมเป้าหมาย                                                                                                                                                                      |
|-----------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>NEC</b>      | ภาคเหนือ<br>เชียงใหม่ เชียงราย<br>ลำพูน ลำปาง       | <ul style="list-style-type: none"> <li>อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร</li> <li>อุตสาหกรรมดิจิทัล</li> <li>อุตสาหกรรมสร้างสรรค์</li> <li>อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ</li> </ul> |
| <b>NeEC</b>     | ภาคตะวันออก<br>ฉะเชิงเทรา                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร</li> <li>อุตสาหกรรมชีวภาพ</li> </ul>                                                                                     |
| <b>CWEC</b>     | ภาคกลาง<br>ตะวันตก                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร</li> <li>อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์</li> </ul>                                                           |
| <b>SEC</b>      | ภาคใต้<br>ระนอง สุราษฎร์ธานี<br>ชุมพร นครศรีธรรมราช | <ul style="list-style-type: none"> <li>อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร</li> <li>อุตสาหกรรมชีวภาพ</li> <li>อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ</li> </ul>                                |



รายละเอียดบัญชีประเภทกิจการและเงื่อนไขในแต่ละคลัสเตอร์อุตสาหกรรมเป้าหมายในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ

## สิทธิและประโยชน์

| ประเภทกิจการ        | สิทธิและประโยชน์พื้นฐาน               | สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม                      |                                                |                                          |
|---------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|
|                     |                                       | กรณีมีการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์/วิจัยและพัฒนา     | กรณีตั้งอยู่ในพื้นที่เฉพาะ                     |                                          |
|                     |                                       |                                                | เขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี                     | นิคม/เขตอุตสาหกรรม                       |
| กิจการกลุ่ม A1+     | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 10 - 13 ปี | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 2 ปี       | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 2 ปี       | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 1 ปี |
| กิจการกลุ่ม A1 - A2 | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี       | ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 50% เพิ่มเติม 3 ปี | ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล 50% เพิ่มเติม 5 ปี | -                                        |
| กิจการกลุ่ม A3 - A4 | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 - 5 ปี   |                                                |                                                | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม 1 ปี |

### หมายเหตุ

- กรณีโครงการดำเนินการตามเกณฑ์การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีหรือนวัตกรรม และเกณฑ์ที่ตั้ง สามารถได้รับสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมควบคู่กันได้
- กรณีโครงการตั้งอยู่ในเขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือนิคม/เขตอุตสาหกรรมให้เลือกรับสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมอย่างใดอย่างหนึ่ง
- กรณีโครงการใดได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลรวมแล้วเกิน 8 ปี จะไม่ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลตามมาตรา 35(1) เพิ่มเติมอีก
- กรณีโครงการกลุ่มกิจการ A1+ ได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลรวมแล้วไม่เกิน 13 ปี กรณีโครงการกลุ่มกิจการ A1 - A4 ได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลรวมแล้วไม่เกิน 8 ปี
- กรณีที่ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล จะได้รับสูงสุดไม่เกิน 5 ปี

## กรณีมีการพัฒนากฎหมาย

ต้องมีความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาตามรูปแบบที่กำหนด ได้แก่ ความร่วมมือในโครงการ Work-integrated Learning (WiL) โครงการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี โครงการสหกิจศึกษา หรือความร่วมมือเพื่อพัฒนาบุคลากรไทย ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ (ไม่เฉพาะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเท่านั้น) โดยจะต้องยื่นแผนความร่วมมือในการรับนักเรียนหรือนักศึกษาเข้าฝึกอาชีพ โดยมีจำนวนนักเรียนหรือนักศึกษาที่จะรับเข้าฝึกอาชีพไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนพนักงานทั้งหมดในโครงการที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน หรือไม่น้อยกว่า 40 คน แล้วแต่จำนวนใดต่ำกว่า

## กรณีมีการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ต้องมีการลงทุนหรือมีค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ทั้งการดำเนินการเอง หรือการว่าจ้างผู้อื่นในประเทศ หรือการร่วมวิจัยและพัฒนากับองค์กรในต่างประเทศ รวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ 1 ของยอดขายรวมใน 3 ปีแรก หรือไม่น้อยกว่า 200 ล้านบาท แล้วแต่มูลค่าใดต่ำกว่า

ทั้งนี้ ไม่สามารถนำจำนวนนักเรียนหรือนักศึกษาที่จะรับเข้าฝึกอาชีพ หรือการลงทุนหรือค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมตามมาตรการนี้ไปขอรับสิทธิและประโยชน์ซ้ำซ้อนกับมาตรการอื่นได้

## กรณีที่ตั้งโครงการ

1. กรณีตั้งอยู่ในเขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการส่งเสริมหรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาเขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายละเอียดเขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ



2. กรณีตั้งโครงการในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม



### ประกาศที่เกี่ยวข้อง

- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 18/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565
- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 22/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565





## มาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry)

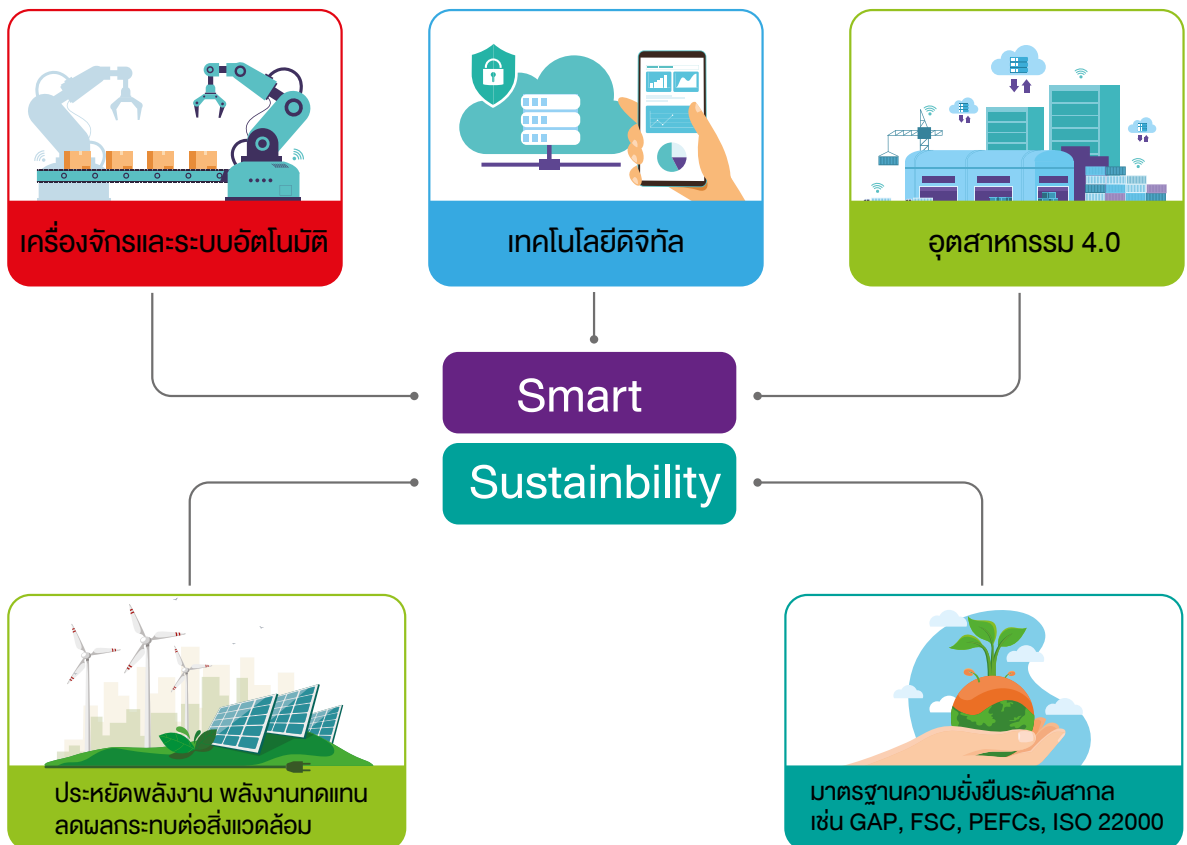
เพื่อส่งเสริมการกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาและปฏิรูปอุตสาหกรรมไทยสู่อุตสาหกรรม 4.0 อย่างยั่งยืน ทั้งในภาคการผลิตและภาคบริการให้เร่งเปลี่ยนผ่านไปสู่อุตสาหกรรมอัจฉริยะและยั่งยืน โดยผู้สนใจสามารถศึกษา รายละเอียดของมาตรการได้ ดังนี้

## 1. มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพสำหรับโครงการที่ดำเนินการอยู่แล้ว

### มาตรการนี้บังคับใช้กับ

- (1) โครงการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับการส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม โดยต้องเป็นประเภทที่เข้าข่ายให้การส่งเสริมอยู่ในขณะที่ยื่นขอรับการส่งเสริม ยกเว้นบางประเภทกิจการที่สำนักงานกำหนดให้ไม่เข้าข่ายที่จะขอรับการส่งเสริมภายใต้มาตรการนี้ได้
- (2) หากโครงการที่ได้รับการส่งเสริมอยู่ในขณะที่ยื่นขอรับการส่งเสริมตามมาตรการนี้ โครงการดังกล่าวจะต้องสิ้นสุดสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีเงินได้นิติบุคคลแล้ว หรือเป็นโครงการที่ไม่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
- (3) ต้องมีเงินลงทุนในการปรับปรุงไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน

### มีการดำเนินการปรับปรุง...





## 1.1 มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรและระบบอัตโนมัติ

ผู้ยื่นขอรับการส่งเสริมจะต้องเสนอแผนการลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักรตามเกณฑ์ที่สำนักงานกำหนด โดยมี 2 กรณี ดังนี้

- (1) กรณีการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรที่นำระบบอัตโนมัติมาใช้ในสายการผลิต/การให้บริการที่มีอยู่เดิม เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต/การให้บริการ โดยจะต้องดำเนินการตามตัวชี้วัดที่กำหนด

### ประเภทกิจการที่ไม่เข้าข่ายในการยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนตามกรณีนี้ ได้แก่

- ประเภท 2.2.2.2 กิจการศูนย์ฟื้นฟูสุขภาพ
  - ประเภท 3.6 กิจการผลิตรายยนต์ทั่วไป
  - ประเภท 3.7 กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ (ยกเว้นที่มีความจุกระบอกสูบต่ำกว่า 248 ซีซี)
  - ประเภท 3.8 กิจการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า Battery Electric Vehicle (BEV), Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) (เฉพาะผลิตภัณฑ์รถยนต์ไฟฟ้า Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV) และ Hybrid Electric Vehicle (HEV))
  - ประเภท 5.2.4.2 กิจการผลิตปูนซีเมนต์
  - ประเภท 5.4.10 กิจการตัดโลหะ
  - ประเภท 8.3.3 กิจการ Co-working Space
  - ประเภท 10.1.1 กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (Trade and Investment Support Office: TISO)
  - ประเภท 10.1.2 กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC)
  - ประเภท 10.1.3 กิจการศูนย์จัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วนและส่วนประกอบระหว่างประเทศ (International Procurement Office: IPO)
- (2) กรณีการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรที่ไม่ใช่เครื่องจักรระบบอัตโนมัติเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต/การให้บริการ
    - (2.1) การนำเทคโนโลยีใหม่ที่ไม่ใช่เครื่องจักรระบบอัตโนมัติ (รวมถึงเครื่องจักรที่ไม่ใช่เครื่องจักรระบบอัตโนมัติที่มาพร้อมระบบด้านดิจิทัล) เข้ามาใช้ในการปรับปรุงประสิทธิภาพเพื่อยกระดับกระบวนการทำงาน หรือการบริหารจัดการ โดยผลการดำเนินงานจะต้องเป็นไปตามตัวชี้วัดที่กำหนด
    - (2.2) การใช้เครื่องจักรรุ่นใหม่และเทคโนโลยีการผลิตลักษณะเดิม/สายการผลิตเดิม ผลการดำเนินการจะต้องเป็นไปตามตัวชี้วัดที่กำหนด
    - (2.3) การปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อปรับปรุงคุณภาพ

### ประเภทกิจการที่ไม่เข้าข่ายในการยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนตามกรณีนี้ ได้แก่

- ประเภท 3.7 กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ (ยกเว้นที่มีความจุกระบอกสูบต่ำกว่า 248 ซีซี)
- ประเภท 3.8 กิจการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า Battery Electric Vehicle (BEV), Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) (เฉพาะผลิตภัณฑ์รถยนต์ไฟฟ้า Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV) และ Hybrid Electric Vehicle (HEV))
- กิจการในกลุ่ม B ที่ให้การส่งเสริมการลงทุนอยู่ในขณะที่ยื่นขอรับการส่งเสริมตามมาตรา 71

| เงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | นับเต็ม<br>จำนวน | นับ<br>กึ่งหนึ่ง |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ✓                |                  |
| 2. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ และการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                  |
| 2.1 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศที่ต้องทำงานร่วมกับเครื่องจักร หรืออุปกรณ์ เพื่อการสั่งงานและควบคุมการทำงาน ตลอดจนการสนับสนุนระบบการผลิต                                                                                                                                                                                                             | ✓                |                  |
| 2.2 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) Machine Learning การนำ Big Data มาใช้หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)                                                                                                                                                                                                                   | ✓                |                  |
| 2.3 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศในการบริหารจัดการองค์กร <ul style="list-style-type: none"> <li>• ส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยซึ่งได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>• ส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยที่ไม่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือโดยผู้ประกอบการในต่างประเทศ</li> </ul> | ✓                | ✓                |
| 2.4 ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center <ul style="list-style-type: none"> <li>• ในประเทศไทย</li> <li>• ในต่างประเทศ</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                          | ✓                | ✓                |

### สิทธิและประโยชน์

1. ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
2. ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนในการปรับปรุง ทั้งนี้ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม  
กรณีการใช้เครื่องจักรที่มีการเชื่อมโยงหรือสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรระบบอัตโนมัติในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของมูลค่าเครื่องจักรที่มีการปรับเปลี่ยน ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนในการปรับปรุง
3. ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริม และจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม



## 1.2 มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

ผู้ยื่นขอรับการส่งเสริมจะต้องเสนอแผนการลงทุนการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาช่วยกระตือรือร้นการทำงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตหรือการให้บริการตามเกณฑ์ที่กำหนด ในกรณีใดกรณีหนึ่ง ดังนี้

- (1) การนำซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ มาใช้ในการเชื่อมโยงภายในองค์กรอย่างเป็นระบบ (Integrated) และเชื่อมโยงภายนอกองค์กรบางส่วน (Connected) หรือมีการเชื่อมโยงทั้งภายในและภายนอก โดยต้องมีการเชื่อมโยงข้อมูลอย่างน้อย 3 ฟังก์ชัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตหรือการให้บริการ
- (2) การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) Machine Learning การนำ Big Data มาใช้หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)
- (3) การนำซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ มาใช้ในการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบของบริษัทกับระบบออนไลน์ของภาครัฐ เช่น เชื่อมโยงกับระบบ National e-Payment เป็นต้น ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ

ในกรณี (1) และ (3) จะต้องมีการลงทุนหรือมีค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยซึ่งได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

### ประเภทกิจการที่ไม่เข้าข่ายในการยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนตามมาตรการนี้ ได้แก่

- ประเภท 1.3.2.1 กิจการผลิตหรือให้บริการเครื่องจักรกล อุปกรณ์ทางการเกษตรสมัยใหม่และระบบเกษตรสมัยใหม่ที่มีการออกแบบระบบ หรือซอฟต์แวร์ หรือแพลตฟอร์ม และผลิตเครื่องจักรกล อุปกรณ์ในโครงการ
- ประเภท 1.3.2.2 กิจการผลิตหรือให้บริการเครื่องจักรกล อุปกรณ์ทางการเกษตรสมัยใหม่และระบบเกษตรสมัยใหม่ที่มีการออกแบบระบบ หรือซอฟต์แวร์ หรือแพลตฟอร์ม แต่ไม่มีการผลิตเครื่องจักรกล อุปกรณ์ในโครงการ
- ประเภท 1.3.2.3 กิจการให้บริการระบบเกษตรสมัยใหม่
- ประเภท 1.4.6 กิจการศูนย์การค้าผลผลิตทางการเกษตรระบบดิจิทัล
- ประเภท 2.2.2.2 กิจการศูนย์ฟื้นฟูสุขภาพ
- ประเภท 3.6 กิจการผลิตยานยนต์ทั่วไป
- ประเภท 3.7 กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ (ยกเว้นที่มีความจุกระบอกสูบต่ำกว่า 248 ซีซี)
- ประเภท 3.8 กิจการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า Battery Electric Vehicle (BEV), Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) (เฉพาะผลิตภัณฑ์รถยนต์ไฟฟ้า Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV) และ Hybrid Electric Vehicle (HEV))
- ประเภท 3.18.2.3 กิจการการออกแบบและพัฒนาระบบหรือซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องกับดาวเทียมและสถานีภาคพื้นดิน
- ประเภท 3.21.2 กิจการผลิตระบบจำลองยูทอร์และการฝึกเสมือนจริง และชิ้นส่วน และ/หรือการซ่อมระบบจำลองยูทอร์และการฝึกเสมือนจริง
- ประเภท 5.2.4.2 กิจการผลิตปูนซีเมนต์
- ประเภท 5.4.10 กิจการตัดโลหะ
- ประเภท 7.2.2 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัจฉริยะ
- ประเภท 8.1.1 กิจการพัฒนาซอฟต์แวร์แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์
- ประเภท 8.1.2 กิจการปรับปรุงซอฟต์แวร์แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์
- ประเภท 8.2.1 กิจการ Data Center
- ประเภท 8.2.2 กิจการ Cloud Service
- ประเภท 8.3.3 กิจการ Co-working Space
- ประเภท 8.4.1 กิจการพัฒนาพื้นที่เมืองอัจฉริยะ
- ประเภท 8.4.2 กิจการพัฒนาระบบเมืองอัจฉริยะ
- ประเภท 10.1.1 กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (Trade and Investment Support Office: TISO)
- ประเภท 10.1.2 กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC)
- ประเภท 10.1.3 กิจการศูนย์จัดหา จัดซื้อจัดจ้าง ขีดส่วน และส่วนประกอบระหว่างประเทศ (International Procurement Office: IPO)
- ประเภท 10.11.1 กิจการศูนย์กระจายสินค้าด้วยระบบอัจฉริยะ

| รูปแบบการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | เงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย                                                                                | นับเต็ม<br>จำนวน | นับครึ่งหนึ่ง |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีการนำซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศมาใช้ในการเชื่อมโยงภายในองค์กรอย่างเป็นระบบ (Integrated) และเชื่อมโยงภายนอกองค์กรบางส่วน (Connected) หรือมีการเชื่อมโยงทั้งภายในและภายนอก</li> <li>- กรณีการนำซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศมาใช้ในการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบของบริษัทกับระบบออนไลน์ของภาครัฐ เช่น เชื่อมโยงกับระบบ National e-Payment เป็นต้น ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> </ul> | 1. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศที่พัฒนา/ปรับปรุง โดย            |                  |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - ผู้ประกอบการในประเทศไทยซึ่งได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง                                | ✓                |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - ผู้ประกอบการในประเทศไทยซึ่งไม่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือผู้ประกอบการในต่างประเทศ |                  | ✓             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2. ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center                                             |                  |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - ในประเทศไทย                                                                                       | ✓                |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - ในต่างประเทศ                                                                                      |                  | ✓             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) Machine Learning การนำ Big Data มาใช้หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                         | 1. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายใน                                                                        | ✓                |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI)                                     |                  |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - Machine Learning                                                                                  |                  |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - การนำ Big Data มาใช้ หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)                                      |                  |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2. ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center                                             |                  |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - ในประเทศไทย                                                                                       | ✓                |               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - ในต่างประเทศ                                                                                      |                  | ✓             |

#### สิทธิและประโยชน์

1. จะได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนในการปรับปรุง ทั้งนี้ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม
2. ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริม และจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม



### 1.3 มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

ผู้ยื่นขอรับการส่งเสริมจะต้องเสนอแผนการปรับปรุงประสิทธิภาพเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และต้องดำเนินการตามแผนที่ได้รับอนุมัติ โดยต้องมีการลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ตามเกณฑ์ที่กำหนดในด้านต่างๆ ในสายการผลิตหรือการให้บริการที่มีอยู่เดิมเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ เช่น

- ระบบอัตโนมัติและการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ (Automation and Network Technology)
- การวิเคราะห์ข้อมูลและการปฏิบัติการที่ชาญฉลาด (Smart Operation)
- การนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาช่วยบริหารจัดการในกระบวนการผลิตและการบริหารองค์กร (Digital Technology in Production and Enterprise Processes) เป็นต้น

#### ประเภทกิจการที่ไม่เข้าข่ายในการยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนตามมาตรการนี้ ได้แก่

- ประเภท 2.2.2.2 กิจการศูนย์ฟื้นฟูสุขภาพ
- ประเภท 3.6 กิจการผลิตยานยนต์ทั่วไป
- ประเภท 3.7 กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ (ยกเว้นที่มีความจุกระบอกสูบต่ำกว่า 248 ซีซี)
- ประเภท 3.8 กิจการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า Battery Electric Vehicle (BEV), Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) (เฉพาะผลิตภัณฑ์รถยนต์ไฟฟ้า Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV) และ Hybrid Electric Vehicle (HEV))
- ประเภท 5.2.4.2 กิจการผลิตปูนซีเมนต์
- ประเภท 5.4.10 กิจการตัดโลหะ
- ประเภท 8.3.3 กิจการ Co-working Space
- ประเภท 10.1.1 กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (Trade and Investment Support Office: TISO)
- ประเภท 10.1.2 กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC)
- ประเภท 10.1.3 กิจการศูนย์จัดหาดำเนินการซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วนและส่วนประกอบระหว่างประเทศ (International Procurement Office: IPO)

| เงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | นับเต็ม<br>จำนวน | นับ<br>กึ่งหนึ่ง |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ✓                |                  |
| 2. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ และการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                  |
| 2.1 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ ที่ต้องทำงานร่วมกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ เพื่อการสั่งงานและความคุมการทำงาน ตลอดจนการสนับสนุนระบบการผลิต                                                                                                                                                                                                             | ✓                |                  |
| 2.2 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) Machine Learning การนำ Big Data มาใช้หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)                                                                                                                                                                                                                   | ✓                |                  |
| 2.3 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ ในการบริหารจัดการองค์กร <ul style="list-style-type: none"> <li>• ส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยซึ่งได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>• ส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยที่ไม่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือโดยผู้ประกอบการในต่างประเทศ</li> </ul> | ✓                | ✓                |
| 2.4 ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center <ul style="list-style-type: none"> <li>• ในประเทศไทย</li> <li>• ในต่างประเทศ</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                          | ✓                | ✓                |

#### สิทธิและประโยชน์

1. ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
2. ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนในการปรับปรุง ทั้งนี้ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม
3. ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริม และจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม





## 1.4 มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานทดแทน หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ผู้ยื่นขอรับการส่งเสริมจะต้องเสนอแผนการลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อการประหยัดพลังงาน การนำพลังงานทดแทนมาใช้ในการกิจการ หรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยดำเนินการในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง ดังนี้

- (1) จะต้องมีการลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักรไปสูเทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อให้เกิดการใช้พลังงานลดลงตามเกณฑ์ที่สำนักงานกำหนด
- (2) จะต้องมีการลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เพื่อให้มีการนำพลังงานทดแทนมาใช้ในการกิจการในสัดส่วนตามเกณฑ์ที่สำนักงานกำหนด เมื่อเทียบกับการใช้พลังงานทั้งสิ้น
- (3) จะต้องมีการลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ว่าจะเป็นการลดปริมาณของเสีย น้ำเสีย หรืออากาศตามเกณฑ์ที่สำนักงานกำหนด
- (4) จะต้องมีการลงทุนปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามเกณฑ์ที่สำนักงานกำหนด โดยจะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนและรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

### ประเภทกิจการที่ไม่เข้าข่ายในการยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนตามมาตรการนี้ ได้แก่

- ประเภท 2.2.2.2 กิจการศูนย์ฟื้นฟูสุขภาพ
- ประเภท 5.2.4.2 กิจการผลิตปูนซีเมนต์\*
- ประเภท 5.4.10 กิจการตัดโลหะ
- ประเภท 8.3.3 กิจการ Co-working Space
- ประเภท 10.1.1 กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (Trade and Investment Support Office: TISO)
- ประเภท 10.1.2 กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC)
- ประเภท 10.1.3 กิจการศูนย์จัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วนและส่วนประกอบระหว่างประเทศ (International Procurement Office: IPO)

\*ทั้งนี้ ประเภท 5.2.4.2 สามารถยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนในการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเท่านั้น

### สิทธิและประโยชน์

1. ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
2. ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนในการปรับปรุง ทั้งนี้ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม
3. ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริมและจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม



## 1.5 มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการยกระดับไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล

ผู้ยื่นขอรับการส่งเสริมจะต้องมีการลงทุนหรือมีค่าใช้จ่ายเพื่อการยกระดับอุตสาหกรรมไปสู่มาตรฐานเพื่อความยั่งยืนในระดับสากล เช่น มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agriculture Practices: GAP) มาตรฐานการรับรองป่าไม้ตามแนวทางขององค์การพิทักษ์ป่าไม้ (Forest Stewardship Council: FSC) มาตรฐาน PEFCs (Program for the Endorsement of Forest Certification Scheme) มาตรฐานระบบการจัดการความปลอดภัยของอาหาร (ISO 22000) หรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมระบบการจัดการป่าไม้แบบยั่งยืน (ISO 14061 Sustainable Forest Management System (SFM)) เป็นต้น

### สิทธิและประโยชน์

1. ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร
2. ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนในการปรับปรุง ทั้งนี้ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากรายได้ของกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม
3. ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริมและจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม

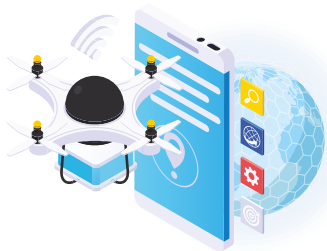
## 2. มาตรการยกระดับอุตสาหกรรมสำหรับโครงการลงทุนใหม่ที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน สำหรับกิจการในกลุ่ม B

### มาตรการนี้บังคับใช้กับ

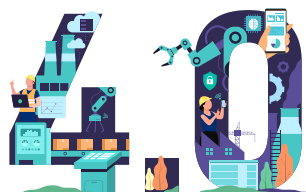
กิจการที่มีการลงทุนโครงการใหม่ในประเภทกิจการในกลุ่ม B ที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนประกาศให้การส่งเสริมการลงทุนที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ยื่นขอรับการส่งเสริม ยกเว้น ประเภทกิจการที่ไม่เข้าข่ายที่ขอรับการส่งเสริมภายใต้มาตรการนี้ได้ ดังนี้

- ประเภท 2.2.2.2 กิจการศูนย์ฟื้นฟูสุขภาพ
- ประเภท 3.6 กิจการผลิตรายยนต์ทั่วไป
- ประเภท 3.7 กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ (ยกเว้นที่มีความจุกระบอกสูบต่ำกว่า 248 ซีซี)
- ประเภท 3.8 กิจการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า Battery Electric Vehicle (BEV), Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) (เฉพาะผลิตภัณฑ์รถยนต์ไฟฟ้า Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV) และ Hybrid Electric Vehicle (HEV))
- ประเภท 5.2.4.2 กิจการผลิตปูนซีเมนต์
- ประเภท 5.4.10 กิจการตัดโลหะ
- ประเภท 8.3.3 กิจการ Co-working Space
- ประเภท 10.1.1 กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (Trade and Investment Support Office: TISO)
- ประเภท 10.1.2 กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC)
- ประเภท 10.1.3 กิจการศูนย์จัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วนและส่วนประกอบระหว่างประเทศ (International Procurement Office: IPO)

### มีการดำเนินการ...



ระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์



อุตสาหกรรม 4.0



## 2.1 มาตรการยกระดับอุตสาหกรรมด้านการนำระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์มาใช้ในการผลิตหรือบริการ

165

ผู้ยื่นขอรับการส่งเสริมจะต้องเสนอแผนการลงทุนเครื่องจักรระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์ที่จะนำมาใช้ในการสนับสนุนการผลิตหรือการบริการในโครงการ

### การนับมูลค่าเงินลงทุนตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม ด้านการนำระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์มาใช้ในการผลิตหรือบริการ

| เงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | นับเต็ม<br>จำนวน | นับ<br>กึ่งหนึ่ง |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ✓                |                  |
| 2. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศ และการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                  |
| 2.1 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศ ที่ต้องทำงานร่วมกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ เพื่อการสั่งงานและความคุมการทำงาน ตลอดจนการสนับสนุนระบบการผลิต                                                                                                                                                                                                             | ✓                |                  |
| 2.2 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) Machine Learning การนำ Big Data มาใช้หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)                                                                                                                                                                                                                    | ✓                |                  |
| 2.3 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศ ในการบริหารจัดการองค์กร <ul style="list-style-type: none"> <li>• ส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยซึ่งได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>• ส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยที่ไม่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือโดยผู้ประกอบการในต่างประเทศ</li> </ul> | ✓                | ✓                |
| 2.4 ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center <ul style="list-style-type: none"> <li>• ในประเทศไทย</li> <li>• ในต่างประเทศ</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                           | ✓                | ✓                |

#### สิทธิและประโยชน์

1. กรณีมีการนำระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ในการสนับสนุนการผลิตหรือการบริการในโครงการ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 50 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน
2. กรณีมีการใช้เครื่องจักรที่มีการเชื่อมโยงหรือสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรระบบอัตโนมัติในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของมูลค่าเครื่องจักรระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์ที่ใช้ในโครงการ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน



## 2.2 มาตรการยกระดับอุตสาหกรรมด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

ผู้ยื่นขอรับการส่งเสริมจะต้องเสนอแผนการลงทุนเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และต้องดำเนินการตามแผนที่ได้รับอนุมัติ โดยนับมูลค่าเงินลงทุนด้านการยกระดับ

ไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 เฉพาะมูลค่าเงินลงทุนเครื่องจักรอุปกรณ์และเทคโนโลยีดิจิทัลในด้าน

- ระบบอัตโนมัติและการเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ (Automation and Network Technology)
- การวิเคราะห์ข้อมูลและการปฏิบัติการที่ชาญฉลาด (Smart Operation)
- การนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการจัดการในกระบวนการผลิตและการบริหารองค์กร (Digital Technology in Production and Enterprise Processes) เท่านั้น

### การนับมูลค่าเงินลงทุนตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรมด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0

| เงินลงทุน/ค่าใช้จ่าย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | นับเต็ม<br>จำนวน | นับ<br>ครึ่งหนึ่ง |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| 1. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ✓                |                   |
| 2. เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายสำหรับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ และการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                   |
| 2.1 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศ ที่ต้องทำงานร่วมกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ เพื่อการสั่งงานและควบคุมการทำงาน ตลอดจนการสนับสนุนระบบการผลิต                                                                                                                                                                                                              | ✓                |                   |
| 2.2 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) Machine Learning การนำ Big Data มาใช้หรือการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)                                                                                                                                                                                                                    | ✓                |                   |
| 2.3 เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศ ในการบริหารจัดการองค์กร <ul style="list-style-type: none"> <li>• ส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยซึ่งได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>• ส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยที่ไม่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือโดยผู้ประกอบการในต่างประเทศ</li> </ul> | ✓                | ✓                 |
| 2.4 ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center <ul style="list-style-type: none"> <li>• ในประเทศไทย</li> <li>• ในต่างประเทศ</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                           | ✓                | ✓                 |

#### สิทธิและประโยชน์

ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ของเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนในการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม 4.0



#### ประกาศที่เกี่ยวข้อง

- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 15/2565 เรื่อง มาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart & Sustainable Industry) ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565
- ประกาศสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ป.2/2567 เรื่อง ประเภทกิจการที่ไม่ให้สิทธิและประโยชน์ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 11/2565, 15/2565, 17/2565, 2/2567, 3/2567 และ 4/2567 ลงวันที่ 29 มีนาคม 2567
- ประกาศและคำชี้แจงสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่เกี่ยวข้อง



## มาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคม

เพื่อเป็นการสนับสนุนให้ผู้ประกอบการเข้าไปมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและสังคมโดยร่วมมือกับองค์กรท้องถิ่น เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน และพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในระดับฐานรากให้มีความเข้มแข็ง และสามารถพึ่งพาตนเองได้ โดยผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดของมาตรการได้ ดังนี้



|                  | กรณีที่ 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | กรณีที่ 2                                                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| สิทธิและประโยชน์ | <p>(6) การยกกระดับด้านสาธารณสุข</p> <p>3. จะต้องดำเนินการตามแผนที่ได้รับอนุมัติให้แล้วเสร็จภายใน 3 ปี นับจากวันที่ออกบัตรส่งเสริม หรือวันที่อนุมัติให้แก้ไขโครงการ แล้วแต่กรณี โดยจะต้องไม่เกินระยะเวลาที่ได้รับสิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p> <p>1. ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ 120 ของเงินสนับสนุน* (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) สำหรับรายได้จากกิจการที่ดำเนินการอยู่เดิม</p> <p>*ยกเว้น กิจการ 1.2.7 กิจการผลิตน้ำตาลทราย</p> <p>กรณีการสนับสนุนการลดปัญหาฝุ่นละออง PM2.5 จากภาคการเกษตร ตามที่สำนักงานเห็นชอบ ให้ได้รับวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไม่เกินร้อยละ 120 ของเงินสนับสนุน โดยจะต้องยื่นคำขอรับการส่งเสริม ภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2568</p> <p>2. ระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ให้นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริม</p> <p>3. สิทธิและประโยชน์ที่มีใช้ภาษีอากร</p> | <p>ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสัดส่วนร้อยละ 120 ของเงินสนับสนุน* (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)</p> |

\* ตัวอย่างรายการเงินลงทุนในการสนับสนุนองค์กรท้องถิ่น ดังนี้

| การสนับสนุน                                                                               | รายการเงินลงทุนที่คำนวณมูลค่ายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กรณีการสนับสนุนเพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการผลิตหรือให้บริการ              | เช่น ค่าก่อสร้างโรงงาน ค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| กรณีการสนับสนุนเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบองค์รวม                                  | เช่น ค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนการขุดบ่อเพื่อกักเก็บน้ำ การก่อสร้างและซ่อมแซมฝายชะลอน้ำ การขุดเจาะ ซ่อมแซม และบำรุงรักษาหรือล้างบ่อน้ำบาดาล เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| กรณีการสนับสนุนเพื่อการพัฒนากิจการเกษตรที่ยั่งยืน                                         | เช่น ค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ ค่าใช้จ่ายในการอบรมเทคโนโลยีสมัยใหม่ด้านเกษตรเพื่อลดก๊าซเรือนกระจกและเทคโนโลยีเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการใช้เทคโนโลยีบริหารจัดการพื้นที่ เช่น การปรับหน้าดิน การจัดการฟางข้าวและตอซัง การเก็บเกี่ยวผลผลิต การวิเคราะห์ดินและน้ำ รวมถึงการใช้สารเคมีในกระบวนการผลิตอย่างถูกต้องและปลอดภัย ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบและรับรองคุณภาพข้าว ค่าใช้จ่ายในการติดตามผลการดำเนินการ และการประเมินปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เป็นต้น |
| กรณีการสนับสนุนการยกระดับด้านสิ่งแวดล้อม<br>- กรณีการจัดการป่าเพื่อลดปัญหาฝุ่นละออง PM2.5 | เช่น ค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนเครื่องมือหรืออุปกรณ์การคัดแยกขยะในชุมชน เป็นต้น<br>เช่น การก่อสร้างแนวกันไฟฟ้าเปียก การก่อสร้างฝายชะลอความชุ่มชื้น การสนับสนุนเครื่องมือและอุปกรณ์ดับไฟฟ้า การฝึกอบรมด้านการป้องกันและควบคุมไฟฟ้า เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| กรณีการสนับสนุนสถานพยาบาลของรัฐ                                                           | เช่น ค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนเครื่องมือหรืออุปกรณ์ทางการแพทย์ ค่าก่อสร้างหรือปรับปรุงห้องตรวจ หรือห้องพักรักษา เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| กรณีการสนับสนุนสถานศึกษาของรัฐ                                                            | เช่น ค่าก่อสร้างหรือปรับปรุงห้องเรียน ห้องทดลอง หรือการสนับสนุนเครื่องมือหรืออุปกรณ์ทางการศึกษา เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

ทั้งนี้ จะต้องไม่เป็นค่าใช้จ่ายที่นำไปขอรับสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีซ้ำซ้อนกับหน่วยงานภาครัฐอื่น



#### ประกาศที่เกี่ยวข้อง

- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 9/2567 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคม ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2567
- ประกาศและคำชี้แจงสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่เกี่ยวข้อง

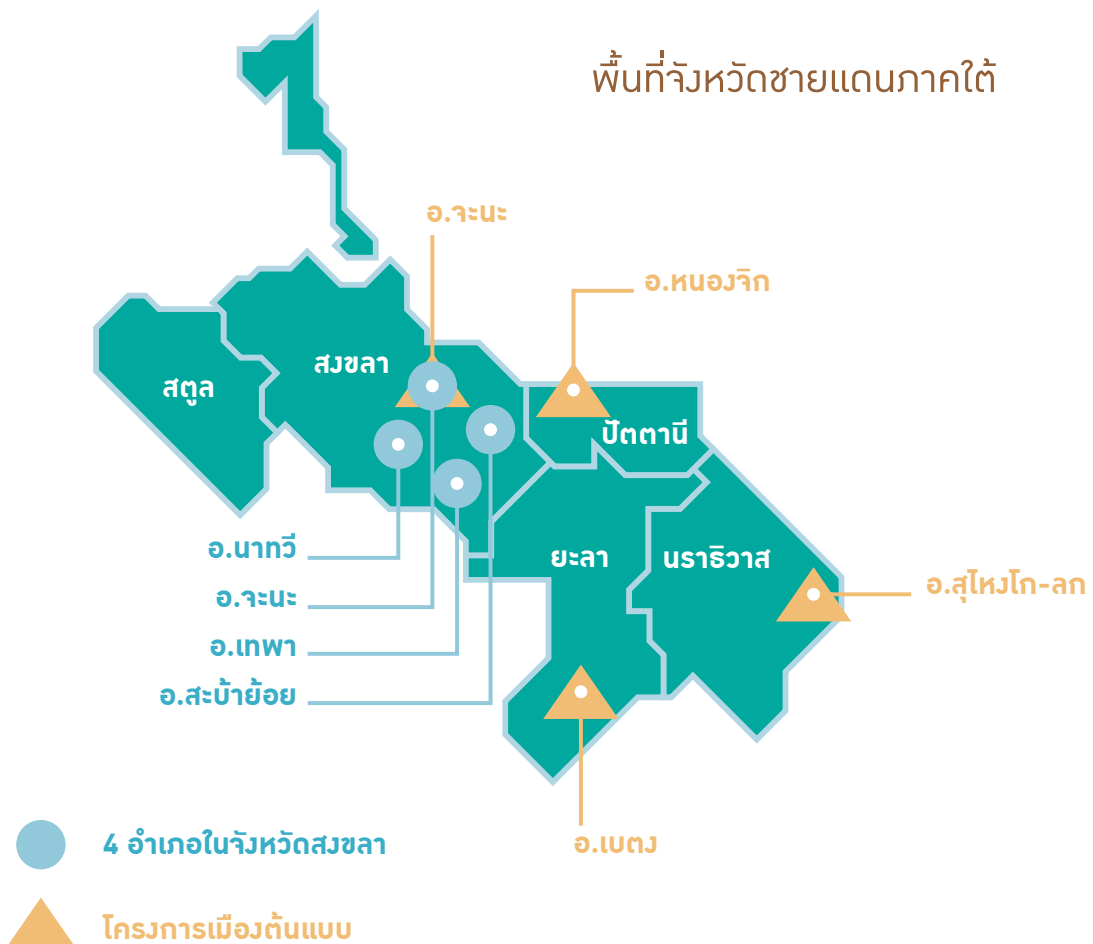




## มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และมาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่โครงการ เมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้

เพื่อสนับสนุนให้มีการลงทุนของภาคเอกชนในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ อันจะช่วยให้เกิดการจ้างงาน สร้างความเจริญ สร้างรายได้ และยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน นำไปสู่การขยายตัวทางเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงความมั่นคงในพื้นที่ และเพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนการลงทุนในพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ เป็นไปอย่างต่อเนื่อง โดยผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดของมาตรการได้ ดังนี้

## พื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้



|                             | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                                                                                              | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบ<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ที่ตั้งสถาน<br>ประกอบการ | พื้นที่จังหวัดชายแดนใต้ ได้แก่<br>1. จังหวัดนราธิวาส<br>2. จังหวัดปัตตานี<br>3. จังหวัดยะลา<br>4. จังหวัดสตูล<br>5. 4 อำเภอในจังหวัดสงขลา ได้แก่ อำเภอจะนะ<br>อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย และอำเภอเทพา | พื้นที่เมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้<br>ได้แก่<br>1. อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี<br>2. อำเภอเบตง จังหวัดยะลา<br>3. อำเภอสุไหงโก-ลก จังหวัดนราธิวาส<br>4. อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา |

|                                                            | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบ<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. ประเภท<br>กิจการ<br>ที่เข้าข่าย<br>ขอรับ<br>การส่งเสริม | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทุกประเภทกิจการตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 9/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ</li> <li>2. ประเภทกิจการที่มีการผ่อนผันเงื่อนไขและประเภทกิจการเพิ่มเติมพิเศษที่ให้การส่งเสริมเฉพาะในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ol style="list-style-type: none"> <li>2. ประเภทกิจการที่มีการผ่อนผันเงื่อนไขและประเภทกิจการเพิ่มเติมพิเศษที่ให้การส่งเสริมเฉพาะในพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้</li> </ol> |
| 3. รูปแบบและ<br>เงื่อนไข<br>การลงทุน                       | <p><b>กรณีทั่วไป:</b><br/>การลงทุนโครงการใหม่ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้หรือพื้นที่เมืองต้นแบบอย่างใดอย่างหนึ่ง</p> <p><b>เงื่อนไข</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำไม่น้อยกว่า 500,000 บาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)</li> <li>2. อนุญาตให้นำเครื่องจักรใช้แล้วในประเทศมาใช้ในโครงการที่ขอรับการส่งเสริมได้มูลค่าไม่เกิน 10 ล้านบาท และจะต้องลงทุนเครื่องจักรใหม่มูลค่าไม่น้อยกว่า 1 ใน 4 ของมูลค่าเครื่องจักรใช้แล้ว</li> </ol> <p><b>กรณีพิเศษ:</b><br/>สำหรับกรณีที่ผู้ประกอบการตามโครงการเดิม (จะตั้งอยู่ “ใน” หรือ “นอก” พื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้หรือพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบก็ได้) ต้องการขอรับการส่งเสริมโครงการใหม่ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้หรือพื้นที่เมืองต้นแบบ</p> <p><b>นियามการลงทุน</b></p> <p><u>โครงการเดิม</u> หมายถึง โครงการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับการส่งเสริมการลงทุนหรือไม่ก็ตาม โดยจะตั้งอยู่ในพื้นที่อื่นหรือในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้หรือพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบก็ได้ (แล้วแต่กรณี) ทั้งนี้ ประเภทกิจการดังกล่าวต้องอยู่ในข่ายที่จะได้รับการส่งเสริมการลงทุน (มีบัญชีประเภทให้การส่งเสริมในขณะที่ยื่นขอรับการส่งเสริมตามมาตรการนี้)</p> <p><u>โครงการใหม่</u> หมายถึง โครงการลงทุนใหม่ที่ขอรับการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้หรือพื้นที่เมืองต้นแบบ โดยจะต้องเป็นนิติบุคคลเดียวกับโครงการลงทุนเดิม หรือนิติบุคคลใหม่ซึ่งมีกลุ่มเจ้าของผู้ประกอบการของโครงการเดิมถือหุ้นทั้งสิ้น</p> <p><b>เงื่อนไขของโครงการเดิม</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำไม่น้อยกว่า 500,000 บาท โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน โดยพิจารณาจากราคาทุนของอาคารและเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ซึ่งได้มาก่อนวันที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนโครงการเดิม</li> <li>2. ต้องยื่นขอรับการส่งเสริมสำหรับโครงการเดิม เมื่อโครงการใหม่ติดตั้งเครื่องจักรแล้วเสร็จพร้อมเปิดดำเนินการ</li> </ol> |                                                                                                                                                                                                    |

|  | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบ<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><u>เงื่อนไขของโครงการใหม่</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำไม่น้อยกว่า 500,000 บาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)</li> <li>2. อนุญาตให้นำเครื่องจักรใช้แล้วในประเทศมาใช้ในโครงการที่ขอรับการส่งเสริมได้เป็นมูลค่าไม่เกิน 10 ล้านบาท และจะต้องลงทุนเครื่องจักรใหม่มูลค่าไม่น้อยกว่า 1 ใน 4 ของมูลค่าเครื่องจักรใช้แล้ว</li> <li>3. จะต้องยื่นคำขอรับการส่งเสริมสำหรับโครงการใหม่ภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2570 พร้อมหนังสือแจ้งยืนยันของโครงการเดิม</li> </ol>                                                                                                                                                                     |                                                                                        |
|  | <p><u>กรณีการลงทุนในกิจการนิคม/เขตอุตสาหกรรม และกิจการที่ตั้งในนิคม/เขตอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ :</u></p> <p><u>รูปแบบที่ 1</u> การลงทุนโครงการแรกสำหรับผู้ประกอบการกิจการนิคม/เขตอุตสาหกรรม และโครงการที่ตั้งในนิคม/เขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้</p> <p><u>เงื่อนไข</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำไม่น้อยกว่า 500,000 บาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)</li> <li>(2) อนุญาตให้นำเครื่องจักรใช้แล้วในประเทศมาใช้ในโครงการที่ขอรับการส่งเสริมได้มีมูลค่าไม่เกิน 10 ล้านบาท และจะต้องลงทุนเครื่องจักรใหม่มีมูลค่าไม่น้อยกว่า 1 ใน 4 ของมูลค่าเครื่องจักรใช้แล้ว</li> </ol> | -                                                                                      |
|  | <p><u>รูปแบบที่ 2</u> การลงทุนโครงการส่วนขยาย ในกรณีที่ผู้ได้รับการส่งเสริมที่ดำเนินการตามโครงการแรกยื่นขอขยายโครงการลงทุนภายใต้ชื่อนิติบุคคลเดิมตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด ให้สามารถรวมโครงการแรกเข้ากับโครงการส่วนขยายเป็นโครงการเดียวกันได้</p> <p><u>เงื่อนไข</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) โครงการขยายจะต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำ (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 25 ของเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ของโครงการแรก และต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำไม่น้อยกว่า 500,000 บาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)</li> </ol>                                                                                                     |                                                                                        |

|  | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบ<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>(2) อนุญาตให้นำเครื่องจักรใช้แล้วในประเทศมาใช้ในโครงการที่ขอรับการส่งเสริมได้เป็นมูลค่าไม่เกิน 10 ล้านบาท และจะต้องลงทุนเครื่องจักรใหม่มีมูลค่าไม่น้อยกว่า 1 ใน 4 ของมูลค่าเครื่องจักรใช้แล้ว</p> <p>(3) ต้องยื่นคำขอรับการส่งเสริม และเริ่มมีรายได้ก่อนสิ้นสุดระยะเวลายกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลของโครงการแรก</p> <p>(4) ต้องเป็นผู้ได้รับการส่งเสริมที่ได้ยื่นคำขอรับการส่งเสริมโครงการแรกภายในวันทำการสุดท้ายของปี 2570</p> <p>ทั้งนี้ สำนักงานจะดำเนินการยกเลิกบัตรส่งเสริมฉบับแรกและออกบัตรส่งเสริมฉบับใหม่ โดยรวมทั้งโครงการแรกและโครงการส่วนขยายเข้าด้วยกัน</p> |                                                                                        |

## รูปแบบและเงื่อนไขการลงทุน

### 1. กรณีทั่วไป

ผู้ประกอบการที่ลงทุนใหม่ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ หรือโครงการเมืองต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้

### 2. กรณีพิเศษ

ผู้ประกอบการตามโครงการเดิม (จะตั้งอยู่ในหรือนอกพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ หรือพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบก็ได้) ต้องการจะขอรับการส่งเสริมโครงการใหม่ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ หรือพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบ

#### \* โครงการใหม่:

เป็นนิติบุคคลเดิมหรือนิติบุคคลใหม่  
ซึ่งมีกลุ่มเจ้าของผู้ประกอบการของโครงการเดิม  
ถือหุ้นทั้งสิ้น

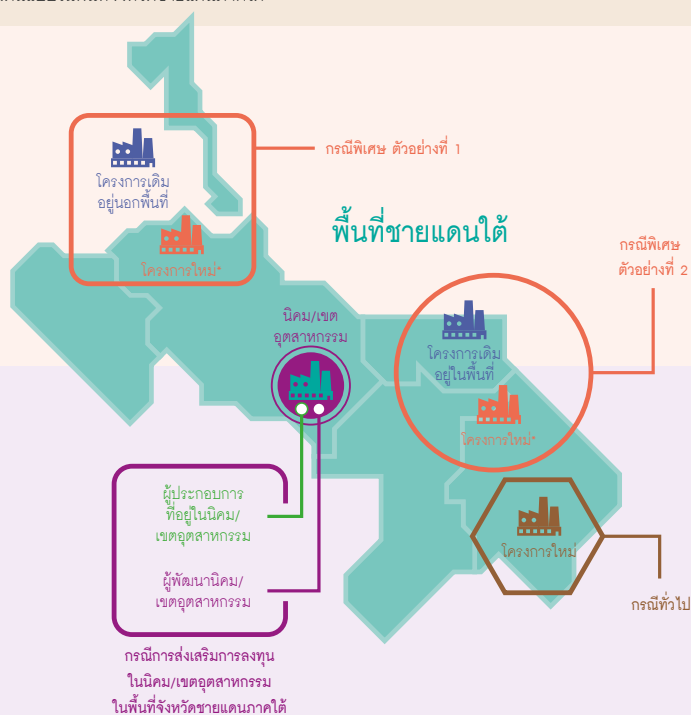
### 3. กรณีการส่งเสริมการลงทุนในนิคม/เขตอุตสาหกรรม ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้

#### รูปแบบที่ 1 : การลงทุนในโครงการแรก

ให้ผู้พัฒนานิคม/เขตอุตสาหกรรมและผู้ประกอบการในนิคม/เขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ได้รับสิทธิและประโยชน์และปฏิบัติตามเงื่อนไขเช่นเดียวกับกรณีทั่วไป

#### รูปแบบที่ 2 : การลงทุนในโครงการส่วนขยาย

กรณีที่ผู้ได้รับการส่งเสริมที่ดำเนินการตามโครงการแรกยื่นขอขยายโครงการลงทุนภายใต้ชื่อนิติบุคคลเดิมตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด ให้สามารถรวมโครงการแรกเข้ากับโครงการส่วนขยายเป็นโครงการเดียวกันได้



|                         | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                                                          | มาตรการส่งเสริมการลงทุน<br>ในพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบ<br>ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้                                                                             |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. สิทธิและ<br>ประโยชน์ | <b>สำหรับโครงการลงทุนใหม่ ในกรณีทั่วไป และกรณีพิเศษ</b>                                                                                                          |                                                                                                                                                                    |
|                         | ยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                    |
|                         | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 8 ปี ไม่จำกัดวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล                                                                                         |                                                                                                                                                                    |
|                         | ลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 50 เพิ่มเติมอีก 5 ปี                                                                                                           |                                                                                                                                                                    |
|                         | หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา 2 เท่า<br>ของค่าใช้จ่ายเป็นระยะเวลา 15 ปี                                                                                       | หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา 2 เท่า<br>ของค่าใช้จ่ายเป็นระยะเวลา 20 ปี                                                                                         |
|                         | หักค่าติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกไม่เกินร้อยละ 25 ของเงินลงทุน                                                                                         |                                                                                                                                                                    |
|                         | ยกเว้นอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นสำหรับ<br>การผลิตเพื่อการส่งออกเป็นระยะเวลา 5 ปี                                                                           | ยกเว้นอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นสำหรับ<br>การผลิตเพื่อการส่งออกเป็นระยะเวลา 10 ปี                                                                            |
|                         | ลดหย่อนอากรขาเข้าร้อยละ 90 ของอัตราปกติ<br>สำหรับวัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามาผลิต<br>เพื่อจำหน่ายในประเทศเป็นระยะเวลา 5 ปี                             | ลดหย่อนอากรขาเข้าร้อยละ 90 ของอัตราปกติ<br>สำหรับวัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามาผลิต<br>เพื่อจำหน่ายในประเทศเป็นระยะเวลา 10 ปี                              |
|                         | สิทธิและประโยชน์ที่ไม่ใช่ภาษีอากร                                                                                                                                |                                                                                                                                                                    |
|                         | <b>สำหรับโครงการเดิม ในกรณีพิเศษ</b>                                                                                                                             |                                                                                                                                                                    |
|                         | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 3 ปี สัดส่วนไม่เกิน<br>ร้อยละ 100 ของมูลค่าเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดิน<br>และทุนหมุนเวียนของโครงการใหม่ในพื้นที่จังหวัด<br>ชายแดนใต้ | ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 5 ปี สัดส่วนไม่เกิน<br>ร้อยละ 100 ของมูลค่าเงินลงทุน โดยไม่รวมค่าที่ดิน<br>และทุนหมุนเวียนของโครงการใหม่ในพื้นที่โครงการ<br>เมืองต้นแบบ |
|                         | สิทธิและประโยชน์ที่ไม่ใช่ภาษีอากร                                                                                                                                |                                                                                                                                                                    |
|                         | <b>สำหรับโครงการลงทุนในกิจการนิคม/เขตอุตสาหกรรม และกิจการที่ตั้งในนิคม/<br/>เขตอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้</b>                                        |                                                                                                                                                                    |
|                         | <u>การลงทุนโครงการแรกและการลงทุนโครงการ<br/>ส่วนขยาย:</u><br>สิทธิและประโยชน์เช่นเดียวกับการลงทุนใหม่                                                            | -                                                                                                                                                                  |

## ประกาศที่เกี่ยวข้อง



- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 20/2565 เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565
- ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ 21/2565 มาตรการส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่โครงการเมืองต้นแบบ ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2565

# 06

## การปฏิบัติหลังได้รับการส่งเสริม

## ขั้นตอนการใช้สิทธิและประโยชน์

บริษัทที่ได้รับส่งเสริม

วิธีปฏิบัติ

รับเรื่อง/ดำเนินการ  
โดยหน่วยงาน



- มาตรา 24** การขออนุญาตให้คนต่างด้าวที่โครงการอยู่ระหว่างการพิจารณาให้ได้รับการส่งเสริม หรือรอบัตรส่งเสริม
- ยื่นแบบคำขออนุญาตเพื่อนำเข้าคนต่างด้าวมาปฏิบัติงาน พร้อมแนบเอกสารตามแบบแสดงรายการที่ต้องยื่นกรณีต่างๆ ของงานช่างฝีมือฯ (F FR TR 01 และ F FR TR 09 - 08)
- มาตรา 25/26** การขออนุญาตให้คนต่างด้าวเข้ามาปฏิบัติงาน หลังได้รับการส่งเสริมฯ
- ยื่นแบบฟอร์มขอตกลงการขออนุญาตนำเข้าคนต่างด้าวเข้ามาในราชอาณาจักรด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับงานช่างฝีมือ (Single Window, Visa and Work Permit System) พร้อมขอรับ Username และ Password
  - ยื่นคำร้องขออนุมัติตำแหน่งคนต่างด้าวผ่านระบบ Single Window, Visa and Work Permit System
  - ยื่นคำร้องขอบรรจุต่างด้าวและครอบครัวให้เข้ามาในประเทศไทยผ่านระบบ Single Window, Visa and Work Permit System
  - และคำร้องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง



บริษัทที่ได้รับส่งเสริม

วิธีปฏิบัติ

รับเรื่อง/ดำเนินการ  
โดยหน่วยงาน



ยื่นขออนุมัติใช้สิทธิและประโยชน์ที่ดิน  
ตามมาตรา 27  
(ภายหลังได้รับบัตรส่งเสริมแล้ว)

ยื่นขออนุญาตใช้สิทธิและประโยชน์ที่ดิน  
ตามระบบการขออนุญาตถือกรรมสิทธิ์ที่ดิน  
ออนไลน์ (E-LAND)



บริษัทที่ได้รับส่งเสริม

วิธีปฏิบัติ

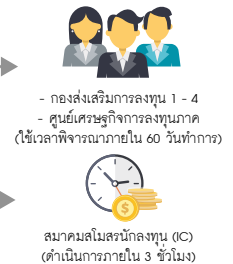
รับเรื่อง/ดำเนินการ  
โดยหน่วยงาน

ขออนุมัติบัญชีรายการเครื่องจักร

ขออนุมัตินำเข้าเครื่องจักร  
(ภายใน 30 เดือน นับตั้งแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริมฯ)

ยื่นแบบขออนุมัติบัญชีรายการเครื่องจักร  
(Machinery's Master List)  
โดยผ่านระบบ eMT

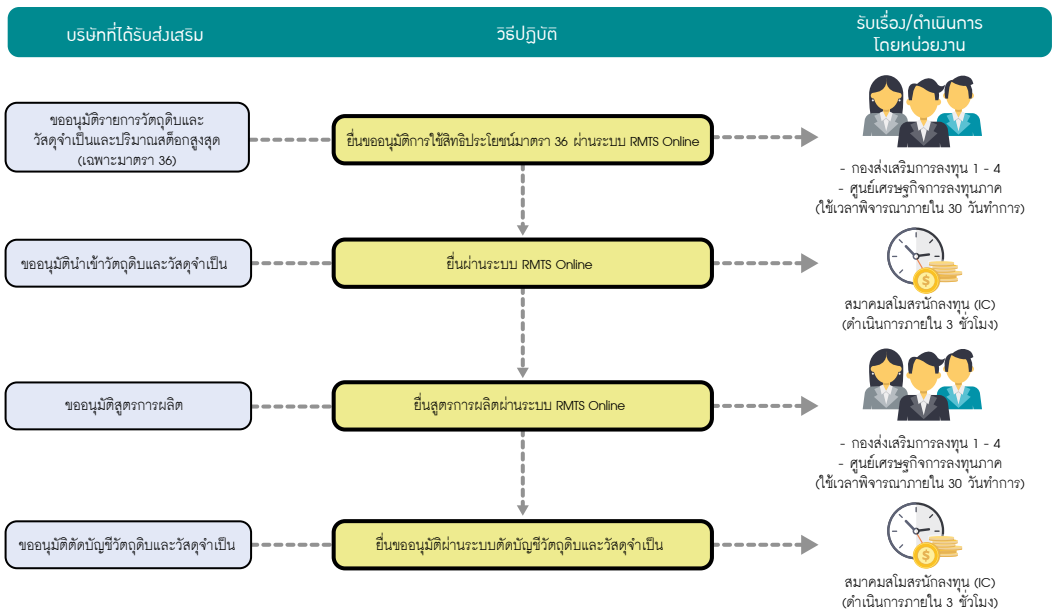
ยื่นขออนุมัติสิ่งปล่อยเครื่องจักร  
(F IN MI) ผ่านระบบ eMT



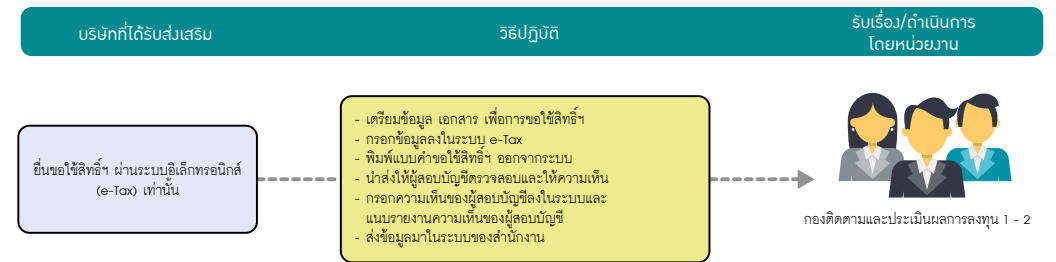




### วัตถุดิบและวัสดุจำเป็น



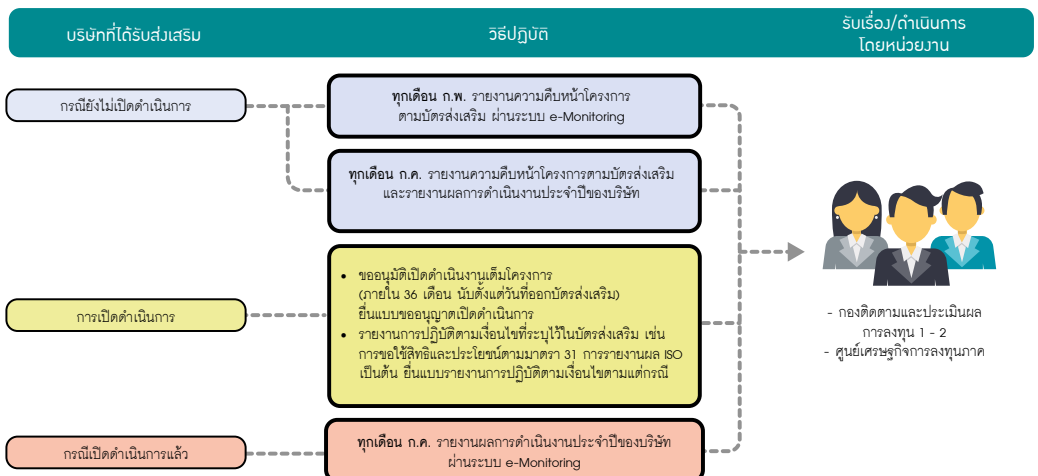
### การยื่นแบบขอใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล



## ขั้นตอนการดำเนินการและเอกสารประกอบหลังได้รับการส่งเสริม



### การรายงานความคืบหน้าโครงการ/ผลการดำเนินงานประจำปีของบริษัท และการขอเปิดดำเนินการ



## การแก้ไขเอกสารแนบท้ายบัตรส่งเสริมการลงทุน

การแก้ไขเอกสารแนบท้ายบัตรส่งเสริมแล้วเสร็จภายใน 5 วันทำการนับวันที่เอกสารครบถ้วน

| รายการแก้ไข                                                                                                                                                                                                                   | เอกสารที่ต้องใช้                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 เชื้อไขเฉพาะโครงการ<br>(1) ทุนจดทะเบียน<br>(2) การเปลี่ยนแปลงอัตราส่วนการถือหุ้น<br>(3) ชนิดผลิตภัณฑ์/ขนาดของกิจการ<br>(4) ที่ตั้งโรงงาน/สถานประกอบการ<br>(5) ลด/เพิ่มกำลังการผลิต<br>(6) แก้ไขวงเงินภาษีเงินได้นิติบุคคล | 1. สำเนาหนังสืออนุมัติจากกองส่งเสริมการลงทุน 1 - 4<br>2. บัตรส่งเสริมฉบับจริง<br>3. เอกสารอื่นๆ ตามประเภทกิจการ<br>ซึ่งสำนักงานจะแจ้งให้ทราบเป็นกรณีไป<br><br>หมายเหตุ: กรณีเพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นโดยต่างชาติ<br>จะต้องแนบหลักฐานการโอนเงินจากต่างประเทศเพิ่มเติม |
| 1.2 เรื่องอื่นๆ ได้แก่<br>(1) ที่ตั้งสำนักงาน<br>(2) ชื่อบริษัท<br>(3) ยกเลิกบัตรส่งเสริม                                                                                                                                     | 1. หนังสือจากบริษัท<br>2. สำเนาหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท<br>3. บัตรส่งเสริมฉบับจริง<br>4. เอกสารอื่นๆ ซึ่งสำนักงานจะแจ้งให้ทราบเป็นกรณีไป                                                                                                     |

07

ที่ต้งสำนักรงาน

## สำนักงานใหญ่

### สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

555 ถนนวิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0 2553 8111

Website: [www.boei.go.th](http://www.boei.go.th)

E-mail: [head@boei.go.th](mailto:head@boei.go.th)

### ศูนย์บริการวีซ่าและใบอนุญาตทำงาน

อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น 18 ถนนพญาไท เขตปทุมวัน

กรุงเทพฯ 10330

โทรศัพท์ 0 2209 1161-7

E-mail: [visawork@boei.go.th](mailto:visawork@boei.go.th)

### ศูนย์ประสานการบริการด้านการลงทุน

อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น 18 ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

โทรศัพท์ 0 2209 1100 Website: [osos.boei.go.th](http://osos.boei.go.th) E-mail: [osos@boei.go.th](mailto:osos@boei.go.th)

## สำนักงานในภูมิภาค

### ศูนย์เศรษฐกิจการลงทุนภาคที่ 1

#### เชียงใหม่

80 ห้อง 108-110 อาคารแอร์พอร์ต บิซิเนส ปาร์ค

ถนนมหิดล ตำบลหายยา อำเภอเมือง

จังหวัดเชียงใหม่ 50100

โทรศัพท์ 0 5329 4100

E-mail: [chmai@boei.go.th](mailto:chmai@boei.go.th)

### ศูนย์เศรษฐกิจการลงทุนภาคที่ 5

#### สงขลา

อาคารไชยวงศ์ 7-15 ถนนจตุทิศ 1

อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110

โทรศัพท์ 0 7458 4500

โทรสาร 0 7458 4599

E-mail: [songkhla@boei.go.th](mailto:songkhla@boei.go.th)

### ศูนย์เศรษฐกิจการลงทุนภาคที่ 2

#### นครราชสีมา

2112/22 ถนนมิตรภาพ อำเภอเมือง

จังหวัดนครราชสีมา 30000

โทรศัพท์ 0 4438 4200-11

E-mail: [korat@boei.go.th](mailto:korat@boei.go.th)

### ศูนย์เศรษฐกิจการลงทุนภาคที่ 6

#### สุราษฎร์ธานี

49/21-22 ถนนศรีวิชัย ตำบลมะขามเตี้ย

อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000

โทรศัพท์ 0 7740 4600

โทรสาร 0 7740 4699

E-mail: [surat@boei.go.th](mailto:surat@boei.go.th)

### ศูนย์เศรษฐกิจการลงทุนภาคที่ 3

#### ขอนแก่น

177/54 หมู่ 17 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง

อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000

โทรศัพท์ 0 4327 1300-2

E-mail: [khonkaen@boei.go.th](mailto:khonkaen@boei.go.th)

### ศูนย์เศรษฐกิจการลงทุนภาคที่ 7

#### พิษณุโลก

59/15 อาคารไทยศิวิรัตน์ ชั้น 3

ถนนบรมไตรโลกนาถ 2 ตำบลในเมือง

อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000

โทรศัพท์ 0 5524 8111

โทรสาร 0 5524 8777

E-mail: [phitsanulok@boei.go.th](mailto:phitsanulok@boei.go.th)

### ศูนย์เศรษฐกิจการลงทุนภาคที่ 4

#### ชลบุรี

46 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง ถนนสุขุมวิท

ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20230

โทรศัพท์ 0 3840 4900

E-mail: [chonburi@boei.go.th](mailto:chonburi@boei.go.th)

## SHANGHAI

Thailand Board of Investment, Shanghai Office  
 Royal Thai Consulate-General,  
 2<sup>nd</sup> fl., 18 Wanshan Road, Changning District,  
 Shanghai 200336 P.R. China  
 Tel: +86-21-5260-9876,  
 +86-21-5260-9877  
 Fax: +86-21-5260-9873  
 Email: shanghai@boi.go.th

## BEIJING

Thailand Board of Investment, Beijing Office  
 Investment Promotion Section, Royal Thai Embassy,  
 No.21, Guanghua Road, Chaoyang District,  
 Beijing, 100600, P.R. China  
 Tel: +86-10-8531-8755 to 87, +86-10-8531-8753  
 Fax: +86-10-8531-8758  
 Email: beijing@boi.go.th

## GUANGZHOU

Thailand Board of Investment, Guangzhou Office  
 Investment Promotion Section,  
 Royal Thai Consulate-General, Guangzhou  
 No.36 Youhe Road, Haizhu District,  
 Guangzhou 510310 P.R. China  
 Tel: +86-20-8385-8988 Ext. 220-225,  
 +86-20-8387-7770 (Direct line)  
 Fax: +86-20-8387-2700  
 Email: guangzhou@boi.go.th

## TAIPEI

Thailand Board of Investment, Taipei Office  
 Taipei World Trade Center, 3<sup>rd</sup> Floor, Room 3E 39-40  
 No.5 Xin-Yi Road, Sec.5 Taipei 110, Taiwan R.O.C.  
 Tel: +886-2-2345-6663  
 Fax: +886-2-2345-9223  
 Email: taipei@boi.go.th

## TOKYO

Thailand Board of Investment, Tokyo Office  
 Royal Thai Embassy, 8<sup>th</sup> Floor,  
 Fukuda Building West, 2-11-3, Akasaka, Minato-ku,  
 Tokyo 107-0052 Japan  
 Tel: +81 (0) 3-3582-1806  
 Email: tyo@boi.go.th

## OSAKA

Thailand Board of Investment, Osaka Office  
 Royal Thai Consulate-General,  
 Bangkok Bank Building, 7<sup>th</sup> Floor, 1-9-16  
 Kyutaro-Machi, Chuo-Ku, Osaka 541-0056 Japan  
 Tel: +81 (0) 6-6271-1395  
 Email: osaka@boi.go.th

## SEOUL

Thailand Board of Investment, Seoul Office  
 #1804, 18<sup>th</sup> Floor, Koryo Daeyeongak Center,  
 97 Toegye-ro, Jung-gu, Seoul, 100-706, Republic Korea  
 Tel: +82-2-319-9998  
 Email: seoul@boi.go.th

## MUMBAI

Thailand Board of Investment, Mumbai Office  
 Express Tower, 12<sup>th</sup> Floor, Barrister Rajni Patel Marg,  
 Nariman Point, Mumbai, Maharashtra 400021  
 Tel: +91-22-2204-1589-90  
 Email: mumbai@boi.go.th

## HANOI

Thailand Board of Investment, Hanoi Office  
 Royal Thai Embassy  
 26 Phan Boi Chau Street, Hoan Kiem District,  
 Hanoi City, Viet Nam  
 Tel: +84 24 3823 5092-4  
 Email: hanoi@boi.go.th

## JAKARTA

Thailand Board of Investment, Jakarta Office  
 Royal Thai Embassy  
 Jl.DR.Ide Anak Agung Gde Agung Kav.E.3.3  
 No.3 (Lot 8.8) Kawasan Mega Kuningan  
 Jakarta 12950, Indonesia  
 Tel: +62 817 9800 203  
 Email: jkt@boi.go.th

## NEW YORK

Thailand Board of Investment, New York Office  
 7 World Trade Center, 34<sup>th</sup> Floor, Suite F,  
 250 Greenwich Street, New York,  
 New York 10007, U.S.A.  
 Tel: +1 (0) 212 422 9009  
 Email: nyc@boi.go.th

## LOS ANGELES

Thailand Board of Investment, Los Angeles Office  
 Royal Thai Consulate-General,  
 611 North Larchmont Boulevard, 3<sup>rd</sup> Floor,  
 Los Angeles CA 90004, U.S.A.  
 Tel: +1 (0)-323-960-1199  
 Email: boila@boi.go.th

## FRANKFURT

Thailand Board of Investment, Frankfurt Office  
 Investment Section, Royal Thai Consulate-General  
 Liebfrauenberg 26, 60313 Frankfurt am Main, Federal  
 Republic of Germany  
 Tel: +49 (069) 92 91 230  
 Email: fra@boi.go.th

## PARIS

Thailand Board of Investment, Paris Office  
 Ambassade Royale de Thaïlande  
 8, Rue Greuze, 75116 Paris, France  
 Tel: +(33-1) 56 90 26 01  
 Email: par@boi.go.th

## STOCKHOLM

Thailand Board of Investment, Stockholm Office  
 Östermalmstorg 1, 4<sup>th</sup> Floor, 114 42 Stockholm, Sweden  
 Tel: +46 8 5025 6558,  
 +46 8 5025 6559  
 Email: stockholm@boi.go.th

## SYDNEY

Thailand Board of Investment, Sydney Office  
 Suite 101, Level 1, 234 George Street, Sydney,  
 New South Wales 2000, Australia  
 Tel: (+61-2) 9252-4884,  
 (+61-2) 9252-4882  
 Email: sydney@boi.go.th

## RIYADH

Thailand Board of Investment, Riyadh Office Royal Thai  
 Embassy, Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia Diplomatic  
 Quarter, P.O. BOX 94359, Riyadh 11693  
 Tel: (966-1) 488-1174  
 Email: riyadh@boi.go.th



## สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

555 ถนนวิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
โทรศัพท์: 0 2553 8111  
เว็บไซต์: [www.boi.go.th](http://www.boi.go.th) อีเมล: [head@boi.go.th](mailto:head@boi.go.th)



@boinews



Think Asia,  
Invest Thailand



BOI News



APP BOI News



หนังสือคู่มือการขอรับการส่งเสริมการลงทุนเล่มนี้จัดทำขึ้นสำหรับแจกเท่านั้น ห้ามมิให้จำหน่าย