

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ที่ ๘/๒๕๖๕

เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. ๒๕๒๐
คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน จึงออกประกาศ ดังนี้

ข้อ ๑ ให้กิจการตามที่กำหนดไว้ในบัญชีท้ายประกาศนี้เป็นกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุน

ข้อ ๒ กำหนดเงื่อนไขสำหรับโครงการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนตามที่กำหนดในกิจการ
ประเภทนั้น

ข้อ ๓ หลักเกณฑ์ และสิทธิและประโยชน์สำหรับโครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน
ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๘/๒๕๖๕ เรื่อง นโยบายและหลักเกณฑ์
การส่งเสริมการลงทุน เว้นแต่ที่มีการกำหนดไว้เป็นการเฉพาะในบัญชีท้ายประกาศนี้

ข้อ ๔ คณะกรรมการอาจประกาศดัดให้การส่งเสริมการลงทุนแก่กิจการที่ปรากฏในบัญชี
ท้ายประกาศนี้เมื่อเห็นว่ากิจการนั้นหมดความจำเป็นที่จะให้การส่งเสริมการลงทุนต่อไป หรือ
อาจประกาศเพิ่มเติมประเภทกิจการใด ๆ ที่คณะกรรมการเห็นสมควรให้การส่งเสริมขึ้นอีกก็ได้แม้กิจการนั้น
จะไม่ปรากฏในบัญชีท้ายประกาศนี้ก็ตาม

ข้อ ๕ ในกรณีที่มีปัญหาไม่อาจวินิจฉัยได้ตามประกาศนี้ ให้เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริม
การลงทุนเป็นผู้วินิจฉัย

ข้อ ๖ ประกาศฉบับนี้ให้มีผลใช้บังคับกับคำขอรับการส่งเสริมที่ยื่นตั้งแต่วันที่ ๓ มกราคม
พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

ข้อ ๗ โครงการที่ยื่นคำขอรับการส่งเสริม หรือได้รับการส่งเสริมการลงทุนก่อนวันที่
๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ และยังไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ทางภาษี จะขอเปลี่ยนแปลงกิจการ
ตามที่กำหนดใหม่ และปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดใหม่ในประเภทกิจการนั้น ๆ ก็ได้ โดยให้ยื่นขอ
ต่อสำนักงานภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา

นายกรัฐมนตรี

ประธานกรรมการส่งเสริมการลงทุน

บัญชีประเภทกิจการที่ให้การส่งเสริมการลงทุน

หมวด ๑ อุตสาหกรรมการเกษตร อาหาร และเทคโนโลยีชีวภาพ

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑.๑ กิจการเกษตรต้นน้ำ</p> <p> ๑.๑.๑ กิจการปลูกไม้เศรษฐกิจ และพืชพลังงาน</p> <p> ๑.๑.๑.๑ กิจการปลูกไม้เศรษฐกิจ</p>	<p>๑. ต้องมีพื้นที่ติดกันไม่น้อยกว่า ๕๐ ไร่</p> <p>๒. ต้องได้รับหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนที่ดินเป็นสวนป่าจากกรมป่าไม้หรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้มอบหมายก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับหนังสือรับรองก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๓. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการป่าไม้ที่เหมาะสม เช่น Forest Stewardship Council (FSC), Programme for the Endorsement of Forest Certification (PEFC) หรือ มาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A1
<p> ๑.๑.๑.๒ กิจการปลูกพืชพลังงาน</p>	<p>๑. ต้องมีพื้นที่ติดกันไม่น้อยกว่า ๕๐ ไร่</p> <p>๒. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการการปลูกที่เหมาะสม เช่น Forest Stewardship Council (FSC), Programme for the Endorsement of Forest Certification (PEFC) หรือ มาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A1
<p> ๑.๑.๒ กิจการขยายพันธุ์สัตว์หรือเลี้ยงสัตว์</p>	<p>๑. ต้องมีการขยายพันธุ์สัตว์ในโครงการ</p> <p>๒. ต้องใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เช่น โรงเรือนระบบปิด ระบบระบายอากาศ ระบบการให้น้ำและอาหารอัตโนมัติ ระบบป้องกันพาหะนำโรคเข้าสู่ฟาร์ม และระบบป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เป็นต้น</p> <p>๓. ต้องมีระบบการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) หรือระบบการตรวจสอบย้อนกลับที่เทียบเท่าตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๔. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการการเลี้ยงสัตว์ เช่น Good Agricultural Practice (GAP) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑.๑.๓ กิจการฆ่าและชำแหละสัตว์</p> <p>๑.๑.๔ กิจการประมงน้ำจืด</p>	<p>๑. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัย เช่น ระบบทำให้สัตว์สลบ ราวแขวนสัตว์ ห้องเย็น ระบบลดอุณหภูมิ และการตรวจสอบ สิ่งปลอมปน เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องมีระบบการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) หรือ ระบบการตรวจสอบย้อนกลับที่เทียบเท่าตามที่ คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๓. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสำหรับโรงฆ่าสัตว์ เช่น Good Manufacturing Practice (GMP) หรือมาตรฐาน อื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>ต้องได้รับใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทยจาก กรมประมง ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้ นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบเปิด ดำเนินการ</p>	<p>A3</p> <p>A3</p>
<p>๑.๒ กิจการเกษตรแปรรูป</p> <p>๑.๒.๑ กิจการผลิตแป้งจากพืช</p> <p>๑.๒.๑.๑ กิจการผลิตแป้ง อินทรีย์ (Organic Starch or Organic Flour)</p> <p>๑.๒.๑.๒ กิจการผลิตแป้ง แปรรูป (Modified Starch) หรือแป้ง จากพืชที่มี คุณสมบัติพิเศษ</p> <p>๑.๒.๑.๓ กิจการผลิตแป้งดิบ (Native Starch or Native Flour)</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เช่น International Federation of Organic Agriculture Movements (IFOAM), Canada Organic Regime (COR), The National Organic Program (NOP) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๑. ต้องใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น การนำน้ำ กลับมาใช้ใหม่ การควบคุมมลภาวะทางอากาศ เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม เช่น ISO 14000 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบ เปิดดำเนินการ</p>	<p>A2</p> <p>A3</p> <p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๑.๒.๒ กิจกรรมผลิตน้ำมันหรือไขมันจากพืชหรือสัตว์		A3
๑.๒.๓ กิจกรรมฟอกหนังสัตว์ หรือแต่งสำเร็จหนังสัตว์	<p>๑. ต้องใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น ลดการใช้สารเคมี หรือนำเอนไซม์ หรือตัวเร่งชีวภาพ (Biological Catalyst) มาใช้ทดแทนการใช้สารเคมี เป็นต้น</p> <p>๒. เฉพาะกิจกรรมฟอกหนังสัตว์ ต้องตั้งในนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมหรือในเขตประกอบการอุตสาหกรรมฟอกหนัง ซึ่งเป็นเขตประกอบการอุตสาหกรรมตามมาตรา ๓๐ ของกฎหมายว่าด้วยโรงงาน และในกรณีขยายกิจการหรือการขอรับการส่งเสริมตามมาตราการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) จะอนุญาตให้ตั้งในพื้นที่สถานประกอบการเดิมได้ โดยจะต้องมีมาตรการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</p>	A3
๑.๒.๔ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติ		
๑.๒.๔.๑ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติ	<p>๑. ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตยางรัดของ ลูกโป่ง และแหวนยาง</p> <p>๒. ต้องมีปริมาณการใช้ยางธรรมชาติเป็นวัตถุดิบไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของปริมาณการใช้วัตถุดิบในโครงการ</p>	A2
๑.๒.๔.๒ กิจกรรมแปรรูปยางขึ้นต้น		A4
๑.๒.๕ กิจกรรมผลิตหรือถนอมอาหาร เครื่องดื่ม วัตถุเจือปนอาหาร (Food Additive) สิ่งปรุงแต่งอาหาร (Food Ingredient) หรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Dietary Supplement) ที่ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย	<p>ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่มเกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ น้ำบริโภคน้ำ โซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรสและไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และน้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ</p>	A3
๑.๒.๖ กิจกรรมผลิตอาหารแห่งอนาคต (Future Food)		
๑.๒.๖.๑ กิจกรรมผลิตอาหารที่มีคำกล่าวอ้างทางสุขภาพ (Health Claim)	<p>๑. ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่มเกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ น้ำบริโภคน้ำ โซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรสและไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และน้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๑.๒.๖.๒ กิจกรรมผลิตอาหารใหม่ (Novel Food)	<p>๒. ต้องได้รับการประเมินการกล่าวอ้างทางสุขภาพจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๑. ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่มเกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ น้ำบริโภค น้ำโซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรสและไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และน้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ</p> <p>๒. ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนอาหารใหม่จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาหรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A2
๑.๒.๖.๓ กิจกรรมผลิตอาหารอินทรีย์ (Organic Food)	<p>๑. ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่มเกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ น้ำบริโภค น้ำโซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรสและไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และน้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ</p> <p>๒. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เช่น International Federation of Organic Agriculture Movements (IFOAM), Canada Organic Regime (COR), The National Organic Program (NOP) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A2
๑.๒.๖.๔ กิจกรรมผลิตอาหารทางการแพทย์ (Medical Food)	<p>๑. ไม่ให้ส่งเสริมการผลิตน้ำตาลทราย น้ำผลไม้เจือจาง เครื่องดื่มเกลือแร่ เครื่องดื่มให้พลังงาน เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ น้ำบริโภค น้ำโซดาทั้งที่มีการแต่งกลิ่นรสและไม่แต่งกลิ่นรส น้ำอัดลม น้ำดื่มผสมวิตามิน และน้ำดื่มที่มีส่วนผสมของสิ่งปรุงแต่งอื่นๆ</p> <p>๒. ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนอาหารทางการแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๑.๒.๗ กิจกรรมผลิตน้ำตาลทราย	<p>๑. ต้องได้รับความเห็นชอบแผนการเตรียมปริมาณอ้อยเข้าสู่โรงงานจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>๒. ต้องได้รับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม เช่น ISO 14000 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๓. กำหนดวงเงินสำหรับการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลโดยคำนวณจากเงินลงทุนด้านเครื่องจักรตามหลักเกณฑ์ของมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ด้านการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรและระบบอัตโนมัติ ด้านการใช้พลังงานทดแทนหรือการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และด้านการยกระดับไปสู่อุตสาหกรรม ๔.๐ ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๔. ทั้งกรณีการลงทุนใหม่และกรณีขยายกิจการไม่สามารถขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมด้านภาษีเงินได้นิติบุคคลตามมาตรการอื่นๆ ได้</p>	A4
๑.๒.๘ กิจกรรมผลิตอาหารสัตว์หรือส่วนผสมอาหารสัตว์ ๑.๒.๘.๑ กิจกรรมผลิตอาหารประกอบการรักษาโรคสำหรับสัตว์เลี้ยง	<p>๑. ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ควบคุมเฉพาะประเภทอาหารสัตว์เลี้ยง ชนิดอาหารประกอบการรักษาโรคสำหรับสัตว์เลี้ยง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๒. ต้องได้รับรองมาตรฐานระบบการจัดการความปลอดภัยของอาหาร เช่น ISO 22000 หรือมาตรฐานที่ Global Food Safety Initiative (GFSI) ยอมรับ เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A2
๑.๒.๘.๒ กิจกรรมผลิตอาหารสัตว์หรือส่วนผสมอาหารสัตว์ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัยทางอาหาร	ต้องได้รับรองมาตรฐานระบบการจัดการความปลอดภัยของอาหาร เช่น ISO 22000 หรือมาตรฐานที่ Global Food Safety Initiative (GFSI) ยอมรับ เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑.๒.๘.๓ กิจกรรมผลิตอาหารสัตว์หรือส่วนผสมอาหารสัตว์ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล</p>	<p>ต้องได้รับรองมาตรฐานสากล เช่น Hazard Analysis and Critical Control Points (HACCP) หรือ Good Manufacturing Practice (GMP) เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A4
<p>๑.๒.๘.๔ กิจกรรมผลิตอาหารสัตว์หรือส่วนผสมอาหารสัตว์ กรณีอื่นๆ</p>		B
<p>๑.๒.๙ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์หรือบรรจุภัณฑ์ จากผลผลิตทางการเกษตร ผลพลอยได้หรือเศษวัสดุทางการเกษตร หรือผลิตภัณฑ์จากวัตถุดิบที่มาจากผลพลอยได้หรือเศษวัสดุ หรือของเสียจากการเกษตร</p>		A3
<p>๑.๒.๑๐ กิจกรรมผลิตเชื้อเพลิงหรือแอลกอฮอล์ทางเภสัชกรรม (Pharmaceutical Grade) จากผลผลิตการเกษตร รวมทั้งเชื้อเพลิงจากเศษวัสดุ หรือของเสียที่ได้จากผลผลิตทางการเกษตร</p>		
<p>๑.๒.๑๐.๑ กิจกรรมผลิตเชื้อเพลิงหรือแอลกอฮอล์ทางเภสัชกรรม (Pharmaceutical Grade) จากผลผลิตทางการเกษตร</p>		A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑.๒.๑๐.๒ กิจการผลิต เชื้อเพลิงจาก เศษวัสดุหรือของ เสียที่ได้จากผลผลิต ทางการเกษตร</p>	<p>ต้องเป็นการผลิตเชื้อเพลิงจากเศษวัสดุหรือของเสียที่ได้จากผลผลิตทางการเกษตร เช่น Biomass to Liquid (BTL) ก๊าซชีวภาพจากน้ำเสีย ไบโอดีเซลจากน้ำมันพืชใช้แล้ว เป็นต้น</p>	A2
<p>๑.๒.๑๐.๓ กิจการผลิต เชื้อเพลิงชีวมวลอัด</p>		A3
<p>๑.๒.๑๑ กิจการผลิตสารสกัดจาก วัตถุดิบทางธรรมชาติหรือ ผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจาก วัตถุดิบจากธรรมชาติ หรือ ผลิตภัณฑ์สมุนไพร</p>		
<p>๑.๒.๑๑.๑ กิจการผลิตสารสกัด จากวัตถุดิบ ทางธรรมชาติ ที่ใช้เทคโนโลยีการ สกัดขั้นสูงหรือการ ผลิตผลิตภัณฑ์จาก สารสกัดจากวัตถุดิบ ทางธรรมชาติที่ใช้ เทคโนโลยีการสกัด ขั้นสูงที่ต่อเนื่องใน โครงการเดียวกัน</p>	<p>การผลิตผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติที่ต่อเนื่องในโครงการ ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพรหรือเทียบเท่าตามกฎหมายว่าด้วยผลิตภัณฑ์สมุนไพร จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาหรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A2
<p>๑.๒.๑๑.๒ กิจการผลิตสารสกัด จากวัตถุดิบทาง ธรรมชาติหรือการ ผลิตผลิตภัณฑ์จาก สารสกัดจากวัตถุดิบ ทางธรรมชาติ ที่ต่อเนื่องในโครงการ เดียวกัน</p>	<p>การผลิตผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติที่ต่อเนื่องในโครงการ ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพรหรือเทียบเท่าตามกฎหมายว่าด้วยผลิตภัณฑ์สมุนไพร จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑.๒.๑๑.๓ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติหรือผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ไม่มีขั้นตอนการผลิตสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติ</p>	<p>๑. ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพรหรือเทียบเท่าตามกฎหมายว่าด้วยผลิตภัณฑ์สมุนไพร จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๒. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสำหรับสถานที่ผลิตผลิตภัณฑ์สมุนไพร เช่น Good Manufacturing Practice (GMP) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A3
<p>๑.๓ กิจกรรมเกษตรสมัยใหม่</p> <p>๑.๓.๑ กิจกรรมปรับปรุงพันธุ์พืชหรือสัตว์ (ที่ไม่เข้าข่ายกิจกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ)</p> <p>๑.๓.๒ กิจกรรมผลิตหรือให้บริการเครื่องจักรกล อุปกรณ์ทางการเกษตรสมัยใหม่และระบบเกษตรสมัยใหม่</p> <p>๑.๓.๒.๑ กิจกรรมผลิตหรือให้บริการเครื่องจักรกล อุปกรณ์ทางการเกษตรสมัยใหม่และระบบเกษตรสมัยใหม่ที่มีการออกแบบระบบหรือซอฟต์แวร์หรือแพลตฟอร์มและผลิตเครื่องจักรกลอุปกรณ์ในโครงการ</p>	<p>สำหรับการปรับปรุงพันธุ์พืชที่มีความอ่อนไหวตามนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน</p> <p>๑. ต้องผลิตระบบเกษตรสมัยใหม่ เช่น ระบบตรวจจับหรือติดตามสภาพต่างๆ ระบบควบคุมการใช้ทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง (น้ำ ปุ๋ย เวชภัณฑ์ และ ระบบโรงเรือนอัจฉริยะ) เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องมีขั้นตอนการออกแบบระบบ หรือ ซอฟต์แวร์ หรือ แพลตฟอร์ม ที่ใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรที่เกี่ยวข้องในลักษณะ System Integration ที่ดำเนินการเอง โดยจะต้องมีการเก็บข้อมูล แผลผล และวิเคราะห์ข้อมูล ทั้งนี้ หากไม่มีการดำเนินการเอง จะต้องเป็นการว่าจ้างผู้พัฒนาระบบในประเทศ โดยจะต้องมีค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	<p>A3</p> <p>A1</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑.๓.๒.๒ กิจการผลิตหรือให้บริการเครื่องจักรกล อุปกรณ์ทางการเกษตรสมัยใหม่และระบบเกษตรสมัยใหม่ที่มีการออกแบบระบบหรือซอฟต์แวร์หรือแพลตฟอร์ม แต่ไม่มีการผลิตเครื่องจักรกลอุปกรณ์ในโครงการ</p>	<p>๓. ต้องผลิตเครื่องจักรกล อุปกรณ์สำหรับระบบเกษตรสมัยใหม่โดยมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วน การประกอบและ/หรือการออกแบบทางวิศวกรรม ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๔. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิศวกรรมไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ) ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท</p> <p>๑. ต้องผลิตระบบเกษตรสมัยใหม่ เช่น ระบบตรวจจับหรือติดตามสภาพต่างๆ ระบบควบคุมการใช้ทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง (น้ำ ปุ๋ย เวชภัณฑ์ และ ระบบโรงเรือนอัจฉริยะ) เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องมีขั้นตอนการออกแบบระบบ หรือ ซอฟต์แวร์ หรือ แพลตฟอร์ม ที่ใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรที่เกี่ยวข้องในลักษณะ System Integration ที่ดำเนินการเอง โดยจะต้องมีการเก็บข้อมูล แผลผล และวิเคราะห์ข้อมูล ทั้งนี้ หากไม่มีการดำเนินการเองจะต้องเป็นการว่าจ้างผู้พัฒนาระบบในประเทศ โดยจะต้องมีค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ โดยค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างผู้พัฒนาระบบในประเทศให้นับรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้</p> <p>๓. ต้องมีการจัดหาเครื่องจักร อุปกรณ์จากผู้ประกอบการรายอื่น หรือว่าจ้างผู้ประกอบการรายอื่นผลิต แล้วนำมาประกอบในลักษณะ System Integration เป็นระบบเกษตรสมัยใหม่</p> <p>๔. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิศวกรรมไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ) ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๑.๓.๒.๓ กิจกรรมให้บริการระบบ เกษตรสมัยใหม่</p> <p>๑.๓.๓ กิจกรรมโรงงานผลิตพืช (Plant Factory)</p>	<p>ต้องเป็นการให้บริการระบบเกษตรสมัยใหม่ เช่น ระบบ ตรวจจับหรือติดตามสภาพต่างๆ ระบบควบคุมการใช้ ทรัพยากรที่เกี่ยวข้อง (น้ำ ปุ๋ย เวชภัณฑ์ และ ระบบโรงเรือน อัจฉริยะ) เป็นต้น ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>ต้องมีการปลูกพืชภายในอาคารที่ออกแบบมาเฉพาะใน ระบบปิด และต้องมีการติดตั้งระบบควบคุมสภาพแวดล้อม ในการปลูกพืช ทั้งทางกายภาพและการควบคุมสภาพแวดล้อม ทางชีวภาพ ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	<p>A4</p> <p>A3</p>
<p>๑.๔ กิจกรรมสนับสนุนอุตสาหกรรมเกษตร และอาหาร</p> <p>๑.๔.๑ กิจกรรมผลิตปุ๋ยชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยอินทรีย์เคมีนาโน และสาร ชีวภัณฑ์ ป้องกันกำจัดศัตรูพืช</p> <p>๑.๔.๒ กิจกรรมอบพืชและไซโล</p> <p>๑.๔.๓ กิจกรรมคัดคุณภาพ และเก็บ รักษาผลิตผลและผลิตภัณฑ์ ทางการเกษตร</p> <p>๑.๔.๓.๑ กิจกรรมคัดคุณภาพ และเก็บรักษาผลิตผล และผลิตภัณฑ์ทาง การเกษตร ที่ใช้ เทคโนโลยีขั้นสูง</p>	<p>๑. ผลิตภัณฑ์ปุ๋ยชีวภาพ และปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยอินทรีย์ เคมีนาโน ต้องดำเนินการให้ได้รับการขึ้นทะเบียนและ ใบอนุญาตผลิตปุ๋ยเพื่อการค้าจากกรมวิชาการเกษตร ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนและใบอนุญาตก่อนวัน ครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๒. ผลิตภัณฑ์สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช ต้อง ดำเนินการให้ได้รับการขึ้นทะเบียนและใบรับแจ้ง การดำเนินการเกี่ยวกับวัตถุอันตรายชนิดที่ ๒ จาก กรมวิชาการเกษตร ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้น ภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียน และ ใบรับแจ้งก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>ต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น การใช้ระบบเซ็นเซอร์ตรวจสอบ เนื้อในผลไม้ การใช้คลื่นความถี่วิทยุในการกำจัดแมลง การใช้ Nuclear Magnetic Resonance และ การใช้ระบบเอกซเรย์ เป็นต้น</p>	<p>A3</p> <p>B</p> <p>A2</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑.๔.๓.๒ กิจกรรมตัดคุณภาพ และเก็บรักษาผลิตผล และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ที่ใช้เทคโนโลยีทันสมัย</p>	<p>๑. ต้องใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เช่น การใช้เครื่องคัดแยกสี เมล็ดพืช การอบไอน้ำฆ่าเชื้อแมลงวันผลไม้ การเคลือบผิว เมล็ดพืช การบรรจุในบรรยากาศดัดแปลง (Modified Atmosphere Packaging: MAP) การบรรจุในบรรยากาศควบคุม (Controlled Atmosphere Packaging: CAP) การเก็บรักษาในห้องเย็น (Cold Storage) และการแช่เยือกแข็ง (Freezing) เป็นต้น</p> <p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมการตัดคุณภาพซ้ำ</p>	A3
<p>๑.๔.๓.๓ กิจกรรมตัดคุณภาพ และเก็บรักษา ผลิตภัณฑ์ข้าวที่ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย</p>		B
<p>๑.๔.๔ กิจกรรมห้องเย็น หรือกิจกรรมห้องเย็นและขนส่งห้องเย็น</p>		
<p>๑.๔.๔.๑ กิจกรรมห้องเย็น หรือกิจกรรมห้องเย็นและขนส่งห้องเย็นกรณีใช้สารทำความเย็นธรรมชาติ (Natural Refrigerants)</p>	<p>ต้องใช้สารทำความเย็นธรรมชาติ โดยอนุญาตให้ใช้แอมโมเนียได้ในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ ๔๙ ของปริมาณการใช้สารทำความเย็นในระบบ</p>	A4
<p>๑.๔.๔.๒ กิจกรรมห้องเย็น หรือกิจกรรมห้องเย็นและขนส่งห้องเย็นกรณีอื่นๆ</p>	<p>ต้องใช้สารทำความเย็นที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย โดยจะพิจารณาจากตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้อง เช่น Global Warming Potential (GWP) เป็นต้น</p>	B
<p>๑.๔.๕ กิจกรรมศูนย์กลางการค้าสินค้าเกษตร</p>	<p>๑. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า ๕๐ ไร่</p> <p>๒. ต้องมีพื้นที่สำหรับประกอบกิจการ และบริการเกี่ยวกับสินค้าเกษตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของพื้นที่ทั้งหมด โดยต้องจัดให้มีพื้นที่สำหรับแสดง หรือซื้อขายสินค้าเกษตร ศูนย์ประมวลสินค้า ห้องเย็น และคลังสินค้า</p> <p>๓. ต้องมีการให้บริการตรวจสอบ คัดคุณภาพ และตรวจสอบสารพิษตกค้าง</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๑.๕.๒ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เคมีชีวภาพ (Biochemicals)</p>	<p>๑. ต้องใช้วัตถุดิบที่มาจากผลผลิตทางการเกษตร ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากการเกษตร วัสดุชีวมวล เศษหรือผลพลอยได้จากอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ โดยน้ำหนัก</p> <p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมโครงการที่มีเฉพาะการผสมหรือเจือจาง</p> <p>๓. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานหรือการทดสอบคุณสมบัติการย่อยสลายทางชีวภาพได้ (Ready Biodegradability) ตามมาตรฐานสากล เช่น OECD Guidelines for the Testing of Chemical, Test No. 301: Ready Biodegradability เป็นต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A2
<p>๑.๕.๓ กิจการเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology)</p>		
<p>๑.๕.๓.๑ กิจการการปรับปรุงพันธุ์พืช สัตว์ และจุลินทรีย์ที่ใช้เทคโนโลยีชีวภาพ</p>		A1
<p>๑.๕.๓.๒ กิจการผลิตสารเวชภัณฑ์ที่ใช้เทคโนโลยีชีวภาพ</p>		A1
<p>๑.๕.๓.๓ กิจการผลิตชุดตรวจวินิจฉัยทางการแพทย์ การเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อมที่ใช้เทคโนโลยีชีวภาพ</p>		A1
<p>๑.๕.๓.๔ กิจการผลิตสารชีวโมเลกุลและสารออกฤทธิ์ชีวภาพที่ใช้เซลล์จุลินทรีย์ เซลล์พืชและเซลล์สัตว์ในการผลิต</p>		A1

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๑.๕.๓.๕ กิจกรรมผลิตวัตถุดิบ และ/หรือวัสดุจำเป็น ที่ใช้เพื่อการวิจัยและ พัฒนา การทดลอง การทดสอบ การควบคุมคุณภาพ สำหรับการผลิต ผลิตภัณฑ์ชีวภาพ</p>		A1
<p>๑.๖ กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology)</p>	<p>๑. ต้องมีขั้นตอนการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายที่ใช้เป็นฐาน ในกระบวนการผลิตหรือให้บริการในอุตสาหกรรม เป้าหมายตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๒. ต้องมีการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยร่วมมือกับสถาบัน การศึกษาหรือสถาบันวิจัยตามรูปแบบที่คณะกรรมการ กำหนด เช่น Technology Research Consortium เป็นต้น</p>	<p>A1+ (๑๐ ปี ไม่กำหนด วงเงิน ยกเว้นภาษี เงินได้ นิติบุคคล</p>

หมวด ๒ อุตสาหกรรมการแพทย์

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
๒.๑ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์		
๒.๑.๑ กิจการผลิต Non-woven Fabric หรือผลิตภัณฑ์สุขอนามัย (Hygienic Products) จาก Non-woven Fabric		A3
๒.๑.๑.๑ กิจการผลิต Non-woven Fabric		A3
๒.๑.๑.๒ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์สุขอนามัย (Hygienic Products) จาก Non-woven Fabric		A4
๒.๑.๒ กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์		
๒.๑.๒.๑ กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์ที่จัดอยู่ในประเภทความเสี่ยงสูงหรือเทคโนโลยีสูง		A2
๒.๑.๒.๒ กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์ชนิดอื่นๆ	ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตเครื่องมือแพทย์จากผ้าหรือเส้นใยชนิดต่าง ๆ	A3
๒.๑.๒.๓ กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์จากผ้าหรือเส้นใยชนิดต่างๆ	๑. ต้องเป็นการผลิตเครื่องมือแพทย์จากผ้าหรือเส้นใยชนิดต่าง ๆ เช่น เสื้อกาวน์ ผ้าคลุม หมวก ผ้าปิดปาก และจุก ผ้าก๊อช และสำลี เป็นต้น ๒. กรณีการผลิตผ้าก๊อชหรือสำลี ต้องเริ่มต้นจากผ้าฝ้ายดิบ หรือใยฝ้าย	A4
๒.๑.๒.๔ กิจการผลิตชิ้นส่วนเครื่องมือแพทย์	ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 13485 หรือมาตรฐานเครื่องมือแพทย์อื่นที่เทียบเท่า ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ	A4
๒.๑.๓ กิจการผลิตสารออกฤทธิ์สำคัญในยา (Active Pharmaceutical Ingredients)	ต้องเป็นการผลิตสารออกฤทธิ์ หรือวัตถุดิบทางเภสัชกรรม (Active Pharmaceutical Ingredients: APIs)	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๒.๑.๔ กิจการผลิตยา</p> <p>๒.๑.๔.๑ กิจการผลิตยามุ่งเป้า</p> <p>๒.๑.๔.๒ กิจการผลิตยาแผนปัจจุบัน</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิตยาในกลุ่มบัญชียามุ่งเป้าที่ประกาศโดย กระทรวงสาธารณสุข ณ วันที่ยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>๒. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสถานที่ผลิต Good Manufacturing Practice (GMP) ตามแนวทาง Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme (PIC/S) ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสถานที่ผลิต Good Manufacturing Practice (GMP) ตามแนวทาง Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme (PIC/S) ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	<p>A2</p> <p>A3</p>
<p>๒.๒ กิจการบริการทางการแพทย์และบริการ สาธารณสุข</p> <p>๒.๒.๑ กิจการสถานพยาบาล</p> <p>๒.๒.๑.๑ กิจการศูนย์การแพทย์ เฉพาะทาง</p>	<p>๑. ต้องเป็นศูนย์การแพทย์เฉพาะทางสาขาขาดแคลน ได้แก่ ด้านหัวใจ (โรคหลอดเลือดหัวใจ ผ่าตัด หัวใจ และหัวใจล้มเหลว) ด้านมะเร็ง (เคมีบำบัด และรังสี วิทยา) ด้านไต (ศูนย์ไตเทียม) ด้านกายภาพบำบัด และด้านจิตเวช</p> <p>๒. ต้องมีแผนการจัดหาบุคลากรทางการแพทย์ที่เหมาะสม</p> <p>๓. ต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๔. ต้องได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้ นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบเปิด ดำเนินการ</p> <p>๕. ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบว่าด้วยมาตรฐานการ ประกอบวิชาชีพหรือมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๖. ต้องพิจารณาถึงการกระจายการให้บริการและการ เข้าถึงของประชาชน</p>	<p>A2</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๒.๒.๑.๒ กิจการโรงพยาบาล ผู้สูงอายุ</p>	<p>๗. อนุญาตให้ใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ กับผู้ป่วย หรือผู้ที่เข้ารับบริการในด้านอื่น ๆ ที่ไม่เกี่ยวกับ โครงการโดยตรงได้ แต่ไม่ให้นำรายได้มารวมคำนวณ เป็นรายได้ของโครงการที่เข้าข่ายได้รับสิทธิและ ประโยชน์ด้านภาษีเงินได้นิติบุคคล</p> <p>๑. ต้องมีแผนการจัดหาบุคลากรทางการแพทย์ที่เหมาะสม</p> <p>๒. ต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการให้บริการตามที่ คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๓. ต้องมีจำนวนเตียงรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ ๓๑ เตียง ขึ้นไป</p> <p>๔. ต้องได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล ประเภทโรงพยาบาลเฉพาะผู้ป่วย หรือโรงพยาบาล ผู้สูงอายุก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษี เงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวัน ครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๕. ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบว่าด้วยมาตรฐานการ ประกอบวิชาชีพหรือมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๖. ต้องมีหน่วยบริการและระบบสนับสนุนการให้บริการ สำหรับโรงพยาบาลผู้สูงอายุ ตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบก่อนวันเปิดดำเนินการ</p> <p>๗. อนุญาตให้ใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ กับผู้ป่วย หรือผู้ที่เข้ารับบริการที่อายุต่ำกว่า ๖๐ ปีได้ แต่ไม่ให้นำรายได้มารวมคำนวณเป็นรายได้ของโครงการที่เข้า ข่ายได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p>	<p>A3</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๒.๒.๑.๓ กิจกรรมศูนย์การแพทย์ แผนไทย หรือการแพทย์ แผนไทยประยุกต์</p>	<p>๑. ต้องได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้ นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบ เปิดดำเนินการ</p> <p>๒. ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบว่าด้วยมาตรฐานการ ประกอบวิชาชีพหรือมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</p>	A3
<p>๒.๒.๑.๔ กิจการโรงพยาบาล</p>	<p>๑. ต้องมีจำนวนเตียงรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ ๓๑ เตียง ขึ้นไป</p> <p>๒. ต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการให้บริการตามที่ คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๓. ต้องได้รับใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้ นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบเปิด ดำเนินการ</p> <p>๔. ต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบว่าด้วยมาตรฐานการ ประกอบวิชาชีพหรือมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</p>	A4
<p>๒.๒.๒ กิจกรรมบริการสาธารณสุข</p> <p>๒.๒.๒.๑ กิจกรรมศูนย์ดูแลผู้สูงอายุ หรือผู้มีภาวะพึ่งพิง</p>	<p>๑. ต้องมีบุคคลผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน</p> <p>๒. ต้องเป็นกิจการดูแลผู้สูงอายุหรือผู้มีภาวะพึ่งพิง ตามกฎหมายว่าด้วยสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ</p> <p>๓. ต้องมีจำนวนเตียงรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ ๓๑ เตียง ขึ้นไป</p>	A4

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๒.๒.๒.๒ กิจกรรมศูนย์ฟื้นฟูสุขภาพ</p>	<p>๔. ต้องมีขอบข่ายการให้บริการดูแลและประคับประคองผู้สูงอายุหรือผู้มีภาวะพึ่งพิงโดยมีการพักค้างคืนและต้องมีการจัดกิจกรรมดูแล ส่งเสริม และฟื้นฟูสุขภาพแก่ผู้สูงอายุหรือผู้มีภาวะพึ่งพิง</p> <p>๕. ต้องได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลเพื่อสุขภาพ ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๑. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๓๐ ล้านบาท</p> <p>๒. ต้องใช้เทคโนโลยีทางการแพทย์ในการบำบัดและฟื้นฟูสุขภาพ ทั้งนี้ ต้องไม่เป็นการบำบัดผู้ติดยาเสพติดให้โทษ</p> <p>๓. ต้องมีการจัดโปรแกรมการฟื้นฟูสุขภาพแบบต่อเนื่อง และมีการพักค้างคืนสำหรับผู้มาใช้บริการ</p>	B
<p>๒.๓ กิจกรรมวิจัยทางคลินิก (Clinical Research)</p> <p>๒.๓.๑ กิจกรรมสนับสนุนและบริหารจัดการการวิจัยทางคลินิก (Contract Research Organization)</p>	<p>๑. ต้องมีแผนการดำเนินการเพื่อสนับสนุนและรองรับการวิจัยทางคลินิก (Clinical Research) ดังนี้</p> <p>๑.๑ การบริหารจัดการงานวิจัยทางคลินิก</p> <p>๑.๒ การกำกับดูแลการวิจัยทางคลินิก เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - การบริหารจัดการสิ่งส่งตรวจและห้องเก็บสิ่งส่งตรวจ - การบริหารจัดการผลิตภัณฑ์ที่ทำการวิจัยทางคลินิก - การบริหารจัดการเพื่อการจัดเก็บเอกสารหรือข้อมูลที่ใช้ในงานวิจัยทางคลินิก - การบริหารจัดการของเสียที่เกิดจากการวิจัยทางคลินิก 	A1

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<ul style="list-style-type: none"> - การบริหารจัดการเวชระเบียนสำหรับการวิจัยทางคลินิก - การบริหารจัดการอาสาสมัครที่ใช้ในการวิจัยทางคลินิก - การจัดหาหรือให้บริการอาคารสถานที่สำหรับการวิจัยทางคลินิก เช่น ห้องตรวจผู้ป่วยนอก และผู้ป่วยใน ห้องทดสอบ เป็นต้น <p>๒. ต้องมีบุคลากรไทยปฏิบัติงานในส่วนเกี่ยวข้องกับ การวิจัยทางคลินิก เช่น Clinical Research Associate (CRA) เป็นต้น ที่ผ่านการอบรมตาม แนวทางการปฏิบัติการวิจัยทางคลินิกที่ดี (Good Clinical Practice: GCP) ของ ICH (International Conference on Harmonization) หรือมาตรฐาน อื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้น ภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับก่อนวันครบ เปิดดำเนินการ</p> <p>๓. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรไทยด้านการ บริหารจัดการทางคลินิกเฉพาะในโครงการที่ขอรับ การส่งเสริมไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างใหม่ ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายเงินเดือนของ บุคลากรไทย จะต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่ คณะกรรมการเห็นชอบ โดยคำนวณเฉพาะโครงการ ที่ขอรับการส่งเสริม</p> <p>๔. ต้องมีความร่วมมือกับองค์กรด้านการวิจัยหรือ บริการด้านสาธารณสุข หรือสถาบันการศึกษาใน ประเทศ ตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ</p>	

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๒.๓.๒ ศูนย์การวิจัยทางคลินิก (Clinical Research Center)</p>	<p>๑. ต้องมีขอบข่ายธุรกิจไม่น้อยกว่าหนึ่งข้อ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - การวิจัยทางคลินิกเพื่อศึกษาความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ในสัตว์ทดลอง (Preclinical Research) - การวิจัยทางคลินิกเพื่อศึกษาความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ในมนุษย์ (Clinical Research) - การศึกษาชีวประสิทธิผลและชีวสมมูลของผลิตภัณฑ์สุขภาพ (Bioavailability and Bioequivalence Studies) <p>๒. กรณีการวิจัยทางคลินิกในมนุษย์ต้องดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑ ระยะ ตามที่กำหนดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - การวิจัยทางคลินิกระยะที่ ๑ (Phase I: Safety and Dosage) เป็นการศึกษาความปลอดภัยในกลุ่มอาสาสมัคร - การวิจัยทางคลินิกระยะที่ ๒ (Phase II: Efficacy and Side Effects) เป็นการศึกษาประสิทธิภาพและภาวะแทรกซ้อน - การวิจัยทางคลินิกระยะที่ ๓ (Phase III: Efficacy and Monitoring of Adverse Reaction) เป็นการศึกษาประสิทธิภาพและติดตามอาการไม่พึงประสงค์ - การวิจัยทางคลินิกระยะที่ ๔ (Phase IV: Post-marketing Surveillance) เป็นการศึกษาเพื่อสังเกตผลในระยะยาว <p>๓. ต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวข้อง เช่น ข้อมูลนักวิจัย โครงสร้างพื้นฐานของศูนย์วิจัย การดูแลและคุ้มครองอาสาสมัคร เป็นต้น</p> <p>๔. ต้องมีหรือจัดหาสถานที่และอุปกรณ์ (Facilities) ที่เอื้ออำนวยต่อการดำเนินงาน การวิจัยทางคลินิก เช่น ห้องตรวจ ห้องเก็บยา อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ใช้ในการวิจัยทางคลินิก เป็นต้น</p>	<p>A1</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๕. อนุญาตให้นำเครื่องมือหรืออุปกรณ์ทางการแพทย์ที่มีอยู่เดิม มาใช้ในโครงการที่ได้รับการส่งเสริมได้ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๖. การดำเนินการวิจัยต้องเป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติการวิจัยที่ดีทางคลินิก (Good Clinical Practice: GCP) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า</p> <p>๗. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรไทยด้านการวิจัยทางคลินิกไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างใหม่ หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ) ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรไทย และ/หรือเงินลงทุน จะต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด โดยคำนวณเฉพาะโครงการที่ขอรับการส่งเสริม</p> <p>๘. ต้องมีบุคลากรไทยปฏิบัติงานในส่วนการวิจัยทางคลินิก และผ่านการอบรมตามแนวทางการปฏิบัติการวิจัยทางคลินิกที่ดี (Good Clinical Practice: GCP) ของ ICH (International Conference on Harmonization) หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า และต้องได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรม (Ethics Committee: EC) หรือ คณะกรรมการควบคุมสัตว์ทดลอง (Institutional Animal Care and Use Committee: IACUC) ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๙. ต้องมีความร่วมมือกับองค์กรด้านการวิจัยหรือบริการด้านสาธารณสุข หรือสถาบันการศึกษาในประเทศตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	

หมวด ๓ อุตสาหกรรมเครื่องจักรและยานยนต์

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๓.๑ กิจการผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์ และ ชิ้นส่วนและการซ่อมแซมเครื่องจักรหรือ อุปกรณ์ที่ผลิตเอง</p> <p>๓.๑.๑ กิจการผลิตเครื่องจักร และ/หรือ อุปกรณ์อัตโนมัติ (Automation) ที่มีการออกแบบทางวิศวกรรม</p> <p>๓.๑.๑.๑ กิจการผลิตเครื่องจักร และ/ หรือ อุปกรณ์อัตโนมัติ (Automation) ที่มีการออกแบบ ทางวิศวกรรมและมีขั้นตอนการ พัฒนาและออกแบบระบบ อัตโนมัติ (Automation System Integration) รวมถึงมีขั้นตอน การออกแบบระบบควบคุมการ ปฏิบัติงานด้วยระบบสมองกลเอง</p>	<p>๑. ต้องเป็นระบบหรือเครื่องจักรที่มีหน้าที่การทำงาน ร่วมกันอย่างต่อเนื่องโดยอัตโนมัติ ไม่น้อยกว่า ๒ หน้าที่การทำงาน</p> <p>๒. ต้องมีขั้นตอนการทำงาน ดังนี้</p> <p>๒.๑ การพัฒนาและออกแบบระบบอัตโนมัติ (Automation System Integration)</p> <p>๒.๒ การออกแบบระบบควบคุมการปฏิบัติงานด้วย ระบบสมองกลเอง</p> <p>๒.๓ การออกแบบทางวิศวกรรมสำหรับตัวเครื่องจักร อุปกรณ์ และชิ้นส่วน</p>	A1
<p>๓.๑.๑.๒ กิจการผลิตเครื่องจักร และ/ หรือ อุปกรณ์อัตโนมัติ (Automation) ที่มีการ ออกแบบทางวิศวกรรมและมี ขั้นตอนการออกแบบระบบ ควบคุมการปฏิบัติงานด้วย ระบบสมองกลเอง</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการทำงาน ดังนี้</p> <p>๑. การออกแบบระบบควบคุมการปฏิบัติงานด้วย ระบบสมองกลเอง</p> <p>๒. การออกแบบทางวิศวกรรมสำหรับตัวเครื่องจักร อุปกรณ์ และชิ้นส่วน</p>	A2
<p>๓.๑.๒ กิจการผลิตเครื่องจักร อุปกรณ์หรือ ชิ้นส่วน และ/หรือ การซ่อมแซม แม่พิมพ์</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนที่ใช้ทำงานตาม วัตถุประสงค์หลักของเครื่องจักรที่ผลิต และ/หรือการ ออกแบบทางวิศวกรรม</p>	A3
<p>๓.๑.๓ กิจการประกอบเครื่องจักร และ/หรือ อุปกรณ์เครื่องจักร</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	A4
<p>๓.๑.๔ กิจการประกอบหุ่นยนต์ หรืออุปกรณ์ อัตโนมัติ และ/หรือชิ้นส่วน</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๑.๕ กิจการผลิตเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง รวมถึงอุปกรณ์และชิ้นส่วน และการซ่อมแซมเครื่องจักร</p> <p>๓.๑.๕.๑ กิจการผลิตเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง</p>	<p>๑. ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน และ/หรือ ต้องมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๒. ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้</p> <p>๒.๑ ต้องเป็นเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ซึ่งใช้ Microfabrication Technology เช่น กระบวนการผลิตวงจรรวม (Integrated Circuit: IC) เซมิคอนดักเตอร์ (Semiconductor) ระบบไฟฟ้าเครื่องกลจุลภาค (Microelectromechanical Systems: MEMS) เป็นต้น</p> <p>๒.๒ เครื่องจักรที่ผลิตได้ในโครงการต้องสามารถกำหนดค่าความคลาดเคลื่อนในการผลิตชิ้นงานตามค่า International Tolerance Grades (IT) ไม่เกิน IT5</p>	A2
<p>๓.๑.๕.๒ กิจการผลิตอุปกรณ์ และชิ้นส่วนสำหรับเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง</p>	<p>๑. ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน และ/หรือ ต้องมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๒. ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้</p> <p>๒.๑ ต้องเป็นชิ้นส่วน หรืออุปกรณ์ที่ใช้ทำงานตามวัตถุประสงค์หลักของเครื่องจักรตามประเภทกิจการ ๓.๑.๕.๑</p> <p>๒.๒ เครื่องจักรหลักที่ใช้ในโครงการต้องสามารถผลิตชิ้นงานที่มีค่าความคลาดเคลื่อน ตามค่า International Tolerance Grades (IT) ไม่เกิน IT5</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๑.๕.๓ กิจกรรมซ่อมแซมเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง</p>	<p>๑. ต้องมีการซ่อมแซมชิ้นส่วนสำคัญที่ใช้โดยตรงต่อการทำงานตามหน้าที่ของเครื่องจักรที่มีความแม่นยำสูง</p> <p>๒. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านการซ่อมแซมเครื่องจักรไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท</p>	<p>A3</p> <p>(ไม่กำหนดวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล)</p>
<p>๓.๒ กิจกรรมผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์</p> <p>๓.๒.๑ กิจกรรมผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง</p> <p>๓.๒.๒ กิจกรรมผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์อื่นๆ</p>	<p>ต้องเป็นเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่สามารถตรวจวัดค่าพารามิเตอร์ ประมวลผลข้อมูล และรายงานผลในตัวเองได้ หรือสามารถตรวจวัดและควบคุมพารามิเตอร์โดยอัตโนมัติ</p>	<p>A2</p> <p>A3</p>
<p>๓.๓ กิจกรรมผลิตเลนส์ที่ไม่เข้าข่ายเครื่องมือแพทย์</p> <p>๓.๓.๑ กิจกรรมผลิตเลนส์ที่มีขั้นตอนการขึ้นรูปต่อเนื่องจากการหลอมแก้วในโครงการเดียวกัน</p> <p>๓.๓.๒ กิจกรรมผลิตเลนส์ เช่น เลนส์กล้อง เป็นต้น</p> <p>๓.๓.๓ กิจกรรมผลิตเลนส์กันแดด หรือเลนส์เพื่อความสวยงาม (Cosmetic Lenses) กรอบแว่นตา และส่วนประกอบ</p>	<p>ต้องเป็นเลนส์ที่ไม่เข้าข่ายเครื่องมือแพทย์ตามกฎหมายว่าด้วยเครื่องมือแพทย์</p> <p>ต้องเป็นเลนส์ที่ไม่เข้าข่ายเครื่องมือแพทย์ตามกฎหมายว่าด้วยเครื่องมือแพทย์ และไม่ใช้เลนส์กันแดดหรือเลนส์เพื่อความสวยงาม (Cosmetic Lenses) กรอบแว่นตา และส่วนประกอบ</p>	<p>A3</p> <p>A4</p> <p>B</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๓.๔ กิจการผลิตเครื่องยนต์ อุปกรณ์ หรือ ชิ้นส่วน</p> <p>๓.๔.๑ กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับ ยานยนต์</p> <p>๓.๔.๒ กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับ รถจักรยานยนต์</p> <p>๓.๔.๒.๑ กิจการผลิตเครื่องยนต์ สำหรับรถจักรยานยนต์ ที่มีความจุกระบอกสูบ ตั้งแต่ ๒๔๘ ซีซี ขึ้นไป</p> <p>๓.๔.๒.๒ กิจการผลิตเครื่องยนต์ สำหรับรถจักรยานยนต์ ที่มีความจุกระบอกสูบ ต่ำกว่า ๒๔๘ ซีซี</p> <p>๓.๔.๓ กิจการผลิตเครื่องยนต์สำหรับ เครื่องจักรกล</p>	<p>๑. ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า ๔ ใน ๕ ชิ้น ดังนี้ Cylinder Head, Cylinder Block, Crankshaft, Camshaft และ Connecting Rod</p> <p>๒. กรณีการประกอบเครื่องยนต์</p>	<p>A3</p> <p>A4</p>
	<p>๑. การผลิตเครื่องยนต์ที่มีความจุกระบอกสูบตั้งแต่ ๒๔๘ ซีซี ขึ้นไป แต่ต่ำกว่า ๕๐๐ ซีซี ต้องมีการขึ้น รูปชิ้นส่วนในประเทศไทยไม่น้อยกว่า ๔ ใน ๖ ชิ้น ดังนี้ Cylinder Head, Cylinder Block, Crankcase, Crankshaft, Camshaft และ Connecting Rod ไม่ว่าจะดำเนินการโดยตนเอง หรือโดยผู้ผลิตรายอื่น</p>	<p>A3</p>
	<p>๒. การผลิตเครื่องยนต์ที่มีความจุกระบอกสูบตั้งแต่ ๕๐๐ ซีซี ขึ้นไป ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนในประเทศ ไทยไม่น้อยกว่า ๒ ใน ๖ ชิ้น ดังนี้ Cylinder Head, Cylinder Block, Crankcase, Crankshaft, Camshaft และ Connecting Rod ไม่ว่าจะ ดำเนินการโดยตนเอง หรือโดยผู้ผลิตรายอื่น</p> <p>๓. กรณีการประกอบเครื่องยนต์</p>	<p>A3</p> <p>A4</p>
	<p>๑. ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วน ดังนี้ Cylinder Head, Cylinder Block, Crankcase, Crankshaft, Camshaft และ Connecting Rod</p> <p>๒. กรณีการประกอบเครื่องยนต์</p>	<p>A3</p> <p>A4</p>
	<p>๑. ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า ๒ ใน ๖ ชิ้น ดังนี้ Cylinder Head, Cylinder Block, Crankcase, Crankshaft, Camshaft และ Connecting Rod</p> <p>๒. กรณีการประกอบเครื่องยนต์</p>	<p>A3</p> <p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๔.๔ กิจการผลิตเครื่องยนต์ อเนกประสงค์ หรืออุปกรณ์</p>	<p>๑. ต้องมีการขึ้นรูปขึ้นส่วน ดังนี้ Cylinder Head, Cylinder Block, Crankcase, Crankshaft, Camshaft และ Connecting Rod</p> <p>๒. กรณีการประกอบเครื่องยนต์</p>	<p>A3</p> <p>A4</p>
<p>๓.๔.๕ กิจการผลิตอุปกรณ์หรือชิ้นส่วน เครื่องยนต์ (Engine System Parts)</p>		
<p>๓.๔.๕.๑ กิจการผลิต Crankshaft</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	<p>A3</p>
<p>๓.๔.๕.๒ กิจการผลิต Camshaft</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	<p>A3</p>
<p>๓.๔.๕.๓ กิจการผลิต Gear</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	<p>A3</p>
<p>๓.๔.๕.๔ กิจการผลิต Turbocharger</p>	<p>๑. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p> <p>๒. กรณีการประกอบ Turbocharger</p>	<p>A3</p> <p>A4</p>
<p>๓.๔.๕.๕ กิจการผลิตชิ้นส่วน Turbocharger ได้แก่ Turbine Blade, Turbine Housing และ Bearing Housing</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	<p>A4</p>
<p>๓.๔.๕.๖ กิจการผลิต Cylinder Head</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	<p>A4</p>
<p>๓.๔.๕.๗ กิจการผลิต Cylinder Block และ Crankcase</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	<p>A4</p>
<p>๓.๔.๕.๘ กิจการผลิต Connecting Rod</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	<p>A4</p>
<p>๓.๔.๕.๙ กิจการผลิต Valve</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ</p>	<p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
๓.๔.๕.๑๐ กิจการผลิต Piston	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A4
๓.๔.๕.๑๑ กิจการผลิต Starting Motor or Parts	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A4
๓.๔.๕.๑๒ กิจการผลิต Alternator or Parts	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A4
๓.๔.๕.๑๓ กิจการผลิต Rocker Arm	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A4
๓.๔.๕.๑๔ กิจการผลิต Waste Gate Actuator	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A4
<p>๓.๕ กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ</p> <p>๓.๕.๑ การผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะที่ใช้ เทคโนโลยีขั้นสูง</p> <p>๓.๕.๑.๑ กิจการผลิต Substrate สำหรับ Catalytic Converter</p> <p>๓.๕.๑.๒ กิจการผลิต Electronic Fuel Injection System</p> <p>๓.๕.๑.๓ กิจการผลิต Transmission</p> <p>๓.๕.๑.๔ กิจการผลิต Electronic Control Unit (ECU)</p> <p>๓.๕.๒ กิจการผลิตชิ้นส่วนความปลอดภัย (Safety Parts)</p> <p>๓.๕.๒.๑ กิจการผลิตระบบหรือ ส่วนประกอบของเบรก ABS (Anti-Lock Brake System) หรือ Electronic Brake Force Distribution (EBD)</p>		<p>A2</p> <p>A2</p> <p>A2</p> <p>A2</p> <p>A2</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
๓.๕.๒.๒ กิจการผลิตถุงลมนิรภัย/ เข็มขัดนิรภัย		A4
๓.๕.๒.๓ กิจการผลิต Airbag Inflator, Gas Generator, Gas Generant		A3
๓.๕.๒.๔ กิจการผลิตชิ้นส่วน ถุงลมนิรภัย ได้แก่ Initiator, Coolant Filter และ Ignitor		A4
๓.๕.๒.๕ กิจการผลิตชิ้นส่วน เข็มขัดนิรภัย ได้แก่ Interlock, Retractor และ Buckle		A4
๓.๕.๓ กิจการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อการควบคุมหรือ เพิ่มประสิทธิภาพระบบต่างๆ สำหรับยานพาหนะ		
๓.๕.๓.๑ กิจการผลิต Electronic Stability Control (ESC)		A2
๓.๕.๓.๒ กิจการผลิต Regenerative Braking System		A2
๓.๕.๓.๓ กิจการผลิต Idling Stop System		A2
๓.๕.๓.๔ กิจการผลิต Autonomous Emergency Braking System		A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๓.๕.๓.๕ กิจการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ สำหรับยานพาหนะ</p>	<p>ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	<p>A2</p>
<p>๓.๕.๔ กิจการผลิตอุปกรณ์สำหรับยานพาหนะไฟฟ้า</p>		
<p>๓.๕.๔.๑ กิจการผลิตแบตเตอรี่</p>	<p>๑. กรณีมีขั้นตอนการผลิต Cell โดยให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นตามมาตรา ๓๐ ในอัตราร้อยละ ๙๐ สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ เป็นระยะเวลา ๕ ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ ๑ ปี นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</p>	<p>A1</p>
	<p>๒. กรณีนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น โดยให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นตามมาตรา ๓๐ ในอัตราร้อยละ ๙๐ สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ เป็นระยะเวลา ๕ ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ ๑ ปี นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</p>	<p>A2</p>
	<p>๓. กรณีนำ Module มาผลิตเป็น Battery Pack</p>	<p>A3</p>
<p>๓.๕.๔.๒ กิจการผลิต Traction Motor</p>		<p>A2</p>
<p>๓.๕.๔.๓ กิจการผลิตระบบปรับอากาศด้วยไฟฟ้า ได้แก่ คอมเพรสเซอร์</p>		<p>A2</p>
<p>๓.๕.๔.๔ กิจการผลิตระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS)</p>		<p>A2</p>
<p>๓.๕.๔.๕ กิจการผลิตระบบควบคุมการขับเคลื่อน</p>		<p>A2</p>
<p>๓.๕.๔.๖ กิจการผลิต On-board Charger</p>		<p>A2</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
๓.๕.๔.๗ กิจการผลิตอุปกรณ์ สำหรับอัดประจุไฟฟ้า สำหรับยานพาหนะ ไฟฟ้า เช่น เต้ารับ- เต้าเสียบ Wallbox เป็นต้น		A2
๓.๕.๔.๘ กิจการผลิต DC/DC Converter		A2
๓.๕.๔.๙ กิจการผลิต Inverter		A2
๓.๕.๔.๑๐ กิจการผลิต Portable Electric Vehicle Charger		A 2
๓.๕.๔.๑๑ กิจการผลิต Electrical Circuit Breaker		A2
๓.๕.๔.๑๒ กิจการพัฒนาระบบ อัดประจุไฟฟ้า อัจฉริยะ (EV Smart Charging System)		A2
๓.๕.๔.๑๓ กิจการผลิตคานหน้า/ คานหลังสำหรับรถ โดยสารไฟฟ้าและ รถบรรทุกไฟฟ้า		A2
๓.๕.๔.๑๔ กิจการผลิตชุดสายไฟ แรงดันสูง (High Voltage Harness)		A2
๓.๕.๔.๑๕ กิจการผลิต Reduction Gear		A2
๓.๕.๔.๑๖ กิจการผลิต Battery Cooling System		A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
๓.๕.๔.๑๗ กิจการผลิต Regenerative Braking System		A2
๓.๕.๕ กิจการผลิตยางล้อสำหรับยานพาหนะ		A2
๓.๕.๖ กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบเชื้อเพลิง (Fuel System Parts)		
๓.๕.๖.๑ กิจการผลิต Fuel Pump	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A3
๓.๕.๖.๒ กิจการผลิต Injection Pump	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A3
๓.๕.๖.๓ กิจการผลิต Injector	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A3
๓.๕.๖.๔ กิจการผลิต Fuel Pipe/Tube		A4
๓.๕.๗ กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบส่งกำลัง (Transmission System Parts)	๑. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่ คณะกรรมการเห็นชอบ	A3
	๒. กรณีการประกอบตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A4
๓.๕.๘ กิจการผลิตระบบเบรก และ ชิ้นส่วน (Brake System & Parts)	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A4
๓.๕.๙ กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบ กันสะเทือน (Suspension System Parts)	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A4
๓.๕.๑๐ กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบบังคับ เลี้ยว (Steering System Parts)	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A4
๓.๕.๑๑ กิจการผลิตชิ้นส่วนระบบระบาย ความร้อน (Cooling System Parts)		
๓.๕.๑๑.๑ กิจการผลิต Water Pump	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ	A4

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๓.๕.๑๑.๒ กิจกรรมผลิตอุปกรณ์ แลกเปลี่ยนความร้อน (Heat Exchanger) เช่น Radiator และ Air Cooler เป็นต้น	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A4
๓.๕.๑๒ กิจกรรมผลิตชิ้นส่วนระบบท่อไอเสีย (Exhaust System Parts)	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A4
๓.๕.๑๓ กิจกรรมผลิตชิ้นส่วนระบบปรับอากาศ (Air Conditioning System Parts)		
๓.๕.๑๓.๑ กิจกรรมผลิต Air Compressor	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A4
๓.๕.๑๓.๒ กิจกรรมผลิต Condenser / Condensing Coil	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A4
๓.๕.๑๓.๓ กิจกรรมผลิต Evaporator / Cooling Coil	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A4
๓.๕.๑๔ กิจกรรมผลิตชิ้นส่วนตัวถังที่ใช้เหล็กทนแรงดึงสูง (Ultimate Tensile Strength Steel)	ต้องใช้เหล็กที่มีค่า Ultimate Tensile Strength (UTS) มากกว่า ๗๐๐ เมกะปาสคาล (MPa) ขึ้นไป	A4
๓.๕.๑๕ กิจกรรมผลิต Rolling Bearing สำหรับยานพาหนะ	๑. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A3
๓.๕.๑๖ กิจกรรมผลิตโครงรถจักรยานยนต์ (Motorcycle Frame) สำหรับรถจักรยานยนต์ขนาดตั้งแต่ ๒๔๘ ซีซี ขึ้นไป โครงรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าและโครงรถจักรยานไฟฟ้า	๒. กรณีการประกอบ Rolling Bearing ๑. ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปขึ้นส่วนหรือการเชื่อมประกอบที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ๒. กรณีการผลิตโครงรถจักรยานไฟฟ้า จะต้องผลิตจากวัสดุน้ำหนักเบา เช่น Aluminium Alloy, Chromiummolybdenum Alloy Steel, Titanium Alloy และ Carbon Fiber เป็นต้น	A4

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๓.๕.๑๗ กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ อื่นๆ	๑. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วนตามที่ คณะกรรมการเห็นชอบ ๒. กรณีอื่นๆ	A4 B
๓.๖ กิจการผลิตยานยนต์ทั่วไป		B
๓.๗ กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ (ยกเว้นที่มี ความจุกระบอกสูบต่ำกว่า ๒๔๘ ซีซี)	๑. ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนของเครื่องยนต์ ในประเทศ ดังนี้ Cylinder Head, Cylinder Block, Crankshaft, Crankcase, Camshaft และ Connecting Rod ไม่ว่าจะ เป็นของตนเอง หรือของผู้ผลิตรายอื่น ๑.๑ การผลิตรถจักรยานยนต์ที่มีความจุกระบอก สูบตั้งแต่ ๒๔๘ ซีซี ขึ้นไป แต่ต่ำกว่า ๕๐๐ ซีซี ต้องมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า ๔ ใน ๖ ชิ้น ๑.๒ การผลิตรถจักรยานยนต์ที่มีความจุกระบอก สูบตั้งแต่ ๕๐๐ ซีซี ขึ้นไป ต้องมีการขึ้นรูป ชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า ๒ ใน ๖ ชิ้น ๒. ต้องมีขั้นตอนการเชื่อมประกอบโครงรถและพ่นสี ไม่ว่าจะดำเนินการเองหรือโดยผู้ผลิตรายอื่น ๓. ต้องเสนอแผนการลงทุนผลิตชิ้นส่วน และการใช้ชิ้นส่วน และต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ <u>สิทธิและประโยชน์</u> ๑. กรณีปฏิบัติครบเงื่อนไขข้อ ๑ ข้อ ๒ และข้อ ๓ ๒. กรณีปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ ๒ และข้อ ๓	A3 B
๓.๘ กิจการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า Battery Electric Vehicle (BEV), Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และ แพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบ แบตเตอรี่ (BEV Platform)	๑. ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วยโครงการผลิตรถยนต์ไฟฟ้าแบบ BEV และ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้า แบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) เป็นอย่างน้อย และโครงการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้า ไม่ว่าจะ เป็นของ ตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น แผนการนำเข้า เครื่องจักรและติดตั้ง แผนการผลิตรถยนต์ไฟฟ้า และ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบ แบตเตอรี่ (BEV Platform) ในปี ๑-๓ แผนการ	

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>ผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่นๆ แผนการพัฒนาสถานีประจุไฟฟ้าหรือสถานีสับเปลี่ยนแบตเตอรี่ไฟฟ้า (เฉพาะการผลิตรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่) แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และแผนการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ (Local Supplier) ที่มีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีและการให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค</p> <p>๒. รถยนต์ไฟฟ้าที่จำหน่ายในประเทศต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนด ดังนี้</p> <p>๒.๑ มาตรฐานความปลอดภัยของระบบส่งกำลังไฟฟ้าตามข้อกำหนด UN R100</p> <p>๒.๒ มาตรฐานด้านความปลอดภัยเชิงป้องกันก่อนเกิดเหตุ (Active Safety) โดยจะต้องมีระบบ ABS และ ESC (UN R13H W/ABS & ESC) เป็นอย่างน้อย</p> <p>๒.๓ มาตรฐานการป้องกันผู้โดยสารกรณีที่เกิดอุบัติเหตุจากการชนด้านหน้าและด้านข้าง (UN R94 & UN R95)</p> <p>๒.๔ มาตรฐานด้านมลพิษระดับ Euro 5 ขึ้นไป (UN R83) (เฉพาะรถยนต์ไฟฟ้า HEV และ PHEV)</p> <p>๒.๕ มาตรฐานและข้อกำหนดอื่นๆ ตามที่กำหนด โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และ กรมการขนส่งทางบก เป็นต้น</p> <p>ทั้งนี้ แพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ให้ยกเว้นเงื่อนไขมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ในส่วนที่ไม่เกี่ยวข้อง เช่น มาตรฐานการป้องกันผู้โดยสารกรณีที่เกิดอุบัติเหตุจากการชนด้านหน้าและด้านข้าง (UN R94 & UN R95) เป็นต้น</p>	

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๓. แพลตฟอรม์ต้องประกอบด้วย Energy Storage System, Charging Module และ Front & Rear Axle Module</p> <p>๔. ต้องเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้าทุกประเภท และ/หรือ แพลตฟอรม์สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ตามที่ได้รับอนุมัติ โดยต้องมีการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าที่เริ่มจากขั้นตอนการนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น ภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม</p> <p>๕. ต้องมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญเพิ่มเติมอย่างน้อยอีก ๑ ชิ้น ใน ๓ ชิ้น ดังนี้ Traction Motor ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อน ภายใน ๓ ปี นับจากวันเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้า และ/หรือ แพลตฟอรม์สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform)</p> <p>๖. เฉพาะรถยนต์ HEV และ PHEV ต้องมีการผลิตชิ้นส่วนเพิ่มเติมอย่างน้อยอีก ๒ ชิ้น ตามประเภทกิจการ ๓.๕.๔ กิจการผลิตอุปกรณ์สำหรับยานพาหนะไฟฟ้า ภายใน ๓ ปี นับจากวันเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้า</p> <p>๗. ไม่ให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักรยกเว้นกรณีมีเหตุอันสมควร</p> <p>๘. กรณีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนของโครงการรวม (Package) ได้แก่ การผลิตรถยนต์ BEV และ/หรือ แพลตฟอรม์สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) และการผลิตชิ้นส่วนสำคัญ (แบตเตอรี่ไฟฟ้า Traction Motor ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อน ทั้งของตนเองและผู้ผลิตชิ้นส่วน (Suppliers) รวมกันไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ล้านบาท ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำหรับผลิตภัณฑ์รถยนต์ PHEV 	<p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>- สำหรับผลิตภัณฑ์รถยนต์ BEV และแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) และสามารถขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และ/หรือ การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>๙. กรณีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนของโครงการรวม (Package) ได้แก่ การผลิตรถยนต์ BEV และ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) และการผลิตชิ้นส่วนสำคัญ (แบตเตอรี่ไฟฟ้า Traction Motor ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับขี่ ทั้งของตนเองและผู้ผลิตชิ้นส่วน (Suppliers) รวมกันน้อยกว่า ๕,๐๐๐ ล้านบาท ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำหรับผลิตภัณฑ์รถยนต์ PHEV - สำหรับผลิตภัณฑ์รถยนต์ BEV และแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) <p><u>สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</u></p> <p>๙.๑ หากมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญสำหรับรถยนต์ BEV และ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ยกเว้นแบตเตอรี่ไฟฟ้า เพิ่มเติมจากข้อกำหนดพื้นฐาน ภายใน ๓ ปี นับจากวันเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้า และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมขึ้นละ ๑ ปี</p>	<p>A2</p> <p>A4</p> <p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๙.๒ หากมีปริมาณการผลิตจริง (Actual Production) สำหรับรถยนต์ BEV และ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) มากกว่า ๑๐,๐๐๐ คัน (หน่วย) ต่อปีในปีใดปีหนึ่งภายใน ๓ ปีนับจากวันเริ่มผลิตรถยนต์ไฟฟ้าและ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ (BEV Platform) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม ๑ ปี</p> <p>๙.๓ สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในประเภทการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และ/หรือ การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>๑๐. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม</p> <p>๑๑. กรณีผู้ได้รับส่งเสริมในกิจการผลิตรถยนต์ประหยัดพลังงานมาตรฐานสากล (Eco-car) ให้สามารถนับปริมาณรถยนต์ไฟฟ้าทุกประเภทภายใต้โครงการเป็นปริมาณการผลิตจริง (Actual Production) ของกิจการผลิตรถยนต์ประหยัดพลังงานมาตรฐานสากลได้ ทั้งนี้ สำหรับรถยนต์ที่ผลิตเพื่อตลาดในประเทศจะต้องมีคุณสมบัติด้านสิ่งแวดล้อมตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกิจการผลิตรถยนต์ประหยัดพลังงานมาตรฐานสากล</p>	

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๙ กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่</p>	<p>๑. ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วยโครงการการผลิตรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และโครงการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้า ไม่ว่าจะ เป็นของตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น</p> <p>แผนการนำเข้าเครื่องจักรและติดตั้ง แผนการผลิตรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าในปีที่ ๑-๓ แผนการผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่นๆ แผนการพัฒนาสถานีประจุไฟฟ้าหรือสถานีสับเปลี่ยนแบตเตอรี่ไฟฟ้า</p> <p>แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และแผนการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วน ในประเทศ (Local Supplier) ที่มีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีและการให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค</p> <p>๒. ต้องมีการผลิตรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม</p> <p>๓. รถจักรยานยนต์ไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ที่จำหน่ายในประเทศต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดดังต่อไปนี้</p> <p>๓.๑ มาตรฐานความปลอดภัยของระบบส่งกำลังไฟฟ้าตามข้อกำหนด UN R136</p> <p>๓.๒ มาตรฐานยางล้อตามข้อกำหนด มอก.๒๗๒๐ หรือ UN R75</p> <p>๓.๓ มาตรฐานระบบเบรก ABS หรือ CBS ตามข้อกำหนด UN R78</p> <p>๓.๔ มาตรฐานและข้อกำหนดอื่นๆ ตามที่กำหนดโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กรมการขนส่งทางบก เป็นต้น</p> <p>๔. ไม่ให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นกรณีมีเหตุอันสมควร</p>	<p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๕. <u>สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</u></p> <p>๕.๑ หากมีการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าที่เริ่มจากขั้นตอนการนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น ภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม ๑ ปี</p> <p>๕.๒ หากมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญอื่นๆเพิ่มเติม ได้แก่ Traction Motor ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อน ภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมขึ้นละ ๑ ปี</p> <p>๕.๓ สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และ/หรือ การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>๖. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม</p>	
<p>๓.๑๐ กิจกรรมผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และแพลตฟอร์มสำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่</p>	<p>๑. ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วยโครงการผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และโครงการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าไม่ว่าจะเป็นของตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น แผนการนำเข้าเครื่องจักรและติดตั้งแผนความเชื่อมโยงสถานีประจุไฟฟ้าหรือสถานีสับเปลี่ยนแบตเตอรี่ไฟฟ้า (เฉพาะการผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่) แผนการผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ ในปีที่ ๑-๓ แผนการผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่นๆ แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และแผนการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ</p>	<p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>(Local Supplier) ที่มีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ในการฝึกอบรมด้าน เทคโนโลยีและการให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค</p> <p>๒. แพลตฟอรม์ต้องประกอบด้วย Energy Storage System, Charging Module และ Front & Rear Axle Module</p> <p>๓. ต้องมีการผลิตรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/ หรือ แพลตฟอรม์สำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบ แบตเตอรี่ และการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้า ภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม</p> <p>๔. รถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่และแพลตฟอรม์ สำหรับรถสามล้อไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ที่กำหนด ในประเทศต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนด ดังนี้</p> <p>๔.๑ มาตรฐานความปลอดภัยของระบบส่ง กำลังไฟฟ้าตามข้อกำหนด UN R136</p> <p>๔.๒ มาตรฐานและข้อกำหนดอื่นๆ ตามที่กำหนด โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงาน มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และ กรมการขนส่งทางบก เป็นต้น</p> <p>๕. ไม่ให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นกรณีมีเหตุ อันสมควร</p> <p>๖. <u>สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</u></p> <p>๖.๑ หากมีการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าที่เริ่มจาก ขั้นตอนการนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิต เป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น ภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม ๑ ปี</p> <p>๖.๒ หากมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญอื่นๆเพิ่มเติม ได้แก่ Traction Motor ระบบบริหารจัดการ แบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุม การขับเคลื่อน ภายใน ๓ ปี นับจากวันออก</p>	

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>บัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีนิติบุคคลเพิ่มเติมขึ้นละ ๑ ปี</p> <p>๖.๓ สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมได้ และ/หรือ การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>๗. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม</p>	
<p>๓.๑๑ กิจการผลิตรถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และแพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่</p>	<p>๑. ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วยโครงการการผลิตโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือแพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และโครงการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าไม่ว่าจะเป็นของตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น</p> <p>แผนการนำเข้าเครื่องจักรและติดตั้ง แผนการผลิตรถโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่</p> <p>ในปีที่ ๑-๓ แผนการผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่นๆ</p> <p>แผนการพัฒนาสถานีประจุไฟฟ้าหรือสถานีสับเปลี่ยนแบตเตอรี่ไฟฟ้า (เฉพาะการผลิตโดยสารไฟฟ้าและรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่)</p> <p>แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และแผนการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ (Local Supplier) ที่มีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีและการให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค</p> <p>๒. แพลตฟอร์มต้องประกอบด้วย Energy Storage System, Charging Module และ Front & Rear Axle Module</p> <p>๓. ต้องมีการผลิตรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และ/หรือ แพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ และการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม</p>	A4

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๔. รถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่และแพลตฟอร์มสำหรับรถโดยสารไฟฟ้าหรือรถบรรทุกไฟฟ้าแบบแบตเตอรี่ที่จำหน่ายในประเทศต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดดังต่อไปนี้</p> <p>๔.๑ มาตรฐานความปลอดภัยของระบบส่งกำลังไฟฟ้าตามข้อกำหนด UN R100</p> <p>๔.๒ มาตรฐานและข้อกำหนดอื่นๆ ตามที่กำหนดโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และกรมการขนส่งทางบก เป็นต้น</p> <p>๕. ไม่ให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นกรณีมีเหตุอันสมควร</p> <p>๖. สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</p> <p>๖.๑ หากมีการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าที่เริ่มจากขั้นตอนการนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น ภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม ๑ ปี</p> <p>๖.๒ หากมีการผลิตชิ้นส่วนสำคัญอื่นๆ เพิ่มเติม ได้แก่ Traction Motor ระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และระบบควบคุมการขับเคลื่อน ภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมขึ้นละ ๑ ปี</p> <p>๖.๓ สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมได้ และ/หรือ การฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด</p> <p>๗. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม</p>	

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๑๒ กิจกรรมผลิตจักรยานไฟฟ้า (Electric Bicycle หรือ E-Bike)</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วย (๑) โครงการผลิตจักรยานไฟฟ้า (๒) โครงการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าไม่ว่าจะเป็นของตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น และ (๓) แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว ๒. ต้องมีการผลิตจักรยานไฟฟ้าและการผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ๓. ต้องใช้โครงรถจักรยานไฟฟ้าจากวัสดุน้ำหนักเบา เช่น Aluminium Alloy, Chromium-Molybdenum Alloy Steel, Titanium Alloy และ Carbon Fiber เป็นต้น ๔. รถจักรยานไฟฟ้าที่ผลิตตามโครงการต้องเป็นไปตามมาตรฐาน EN15194 หรือเทียบเท่า ๕. แบตเตอรี่ที่ใช้กับรถจักรยานไฟฟ้าจะต้องเป็นเทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๖. อนุญาตให้ผลิตรถจักรยานร่วมกับรถจักรยานไฟฟ้าในโครงการได้ แต่รถจักรยานจะไม่ได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ๗. ไม่ให้ขยายเวลานำเข้าเครื่องจักร ยกเว้นกรณีมีเหตุอันสมควร ๘. <u>สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</u> <ol style="list-style-type: none"> ๘.๑ หากมีการผลิต Traction Motor ภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม ๑ ปี ๘.๒ หากมีการผลิตโครงรถจักรยานไฟฟ้าจากวัสดุน้ำหนักเบาภายใน ๓ ปี นับจากวันออกบัตรส่งเสริม ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติม ๑ ปี ๘.๓ สามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมได้ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ๙. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม 	<p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๑๓ กิจการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell Electric Vehicles : FCEV) และอุปกรณ์สำหรับระบบเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell System)</p> <p>๓.๑๓.๑ กิจการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell Electric Vehicles : FCEV</p> <p>๓.๑๓.๒ กิจการผลิตอุปกรณ์สำหรับระบบเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell System)</p>	<p>กรณีการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell Electric Vehicles : FCEV) ต้องเสนอเป็นแผนงานรวม (Package) ที่ประกอบด้วยโครงการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell Electric Vehicles หรือ FCEV) และโครงการผลิตเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell) ไม่ว่าจะเป็นอย่างตนเองหรือของผู้ผลิตรายอื่น แผนการนำเข้าเครื่องจักรและติดตั้ง แผนการผลิตในปีที่ ๑-๓ แผนการผลิตหรือจัดหาชิ้นส่วนอื่นๆ แผนการพัฒนาสถานีเติมก๊าซไฮโดรเจน (Hydrogen Fueling Station) แผนการจัดการแบตเตอรี่ใช้แล้ว และแผนการพัฒนาผู้ผลิตวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนในประเทศ (Local Supplier) ที่มีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีและการให้ความช่วยเหลือทางเทคนิค</p>	<p>A2</p> <p>A2</p>
<p>๓.๑๔ กิจการผลิตเซลล์เชื้อเพลิง (Fuel Cell) และชิ้นส่วน</p>		<p>A2</p>
<p>๓.๑๕ กิจการต่อเรือหรือซ่อมเรือ</p> <p>๓.๑๕.๑ กิจการต่อเรือหรือซ่อมเรือขนาดตั้งแต่ ๕๐๐ ตันกรอส</p> <p>๓.๑๕.๒ กิจการต่อเรือหรือซ่อมเรือขนาดต่ำกว่า ๕๐๐ ตันกรอส (เฉพาะเรือโลหะ หรือไฟเบอร์กลาสที่มีการติดตั้งเครื่องยนต์หรือระบบขับเคลื่อน และอุปกรณ์)</p>	<p>ต้องได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 14000 ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>ต้องได้รับใบรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 14000 ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p>	<p>A2</p> <p>A2</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๑๖ กิจการผลิตและ/หรือซ่อมรถไฟ ชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบราง</p> <p>๓.๑๖.๑ กิจการผลิตขบวนรถและ/หรือตู้รถ เช่น ตู้รถโดยสาร ตู้สินค้า เป็นต้น</p> <p>๓.๑๖.๑.๑ กิจการผลิตขบวนรถและ/หรือ ตู้รถ เช่น ตู้รถโดยสาร ตู้สินค้า เป็นต้น ที่มีการออกแบบทางวิศวกรรม</p> <p>๓.๑๖.๑.๒ กิจการผลิตขบวนรถและ/หรือ ตู้รถ เช่น ตู้รถโดยสาร ตู้สินค้า เป็นต้น</p> <p>๓.๑๖.๒ กิจการซ่อมรถไฟ หรือชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบราง</p> <p>๓.๑๖.๓ กิจการผลิตชิ้นส่วน หรืออุปกรณ์สำหรับระบบราง</p>	<p>๑. ต้องมีขั้นตอนการออกแบบทางวิศวกรรม</p> <p>๒. ต้องเป็นไปตามมาตรฐานสากลหรือข้อกำหนดของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ต้องเป็นไปตามมาตรฐานสากลหรือข้อกำหนดของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ต้องมีการซ่อมบำรุงหนัก (Overhaul) และ/หรือการซ่อมแซม (Repair) ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง</p> <p>๑. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๒. ต้องเป็นการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบราง ได้แก่</p> <p>๑) โครงสร้างหลัก</p> <p>๒) ตู้โดยสาร</p> <p>๓) ห้องควบคุมรถและอุปกรณ์</p> <p>๔) โบกี้</p> <p>๕) ระบบห้ามล้อและ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ</p> <p>๖) อุปกรณ์เชื่อมต่อตู้โดยสาร</p> <p>๗) ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ</p> <p>๘) ระบบผลิตและจ่ายลม และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ</p> <p>๙) ระบบประตูโดยสาร และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ</p>	<p>A1</p> <p>A2</p> <p>A3 (ไม่กำหนดวงเงิน ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล)</p> <p>A2</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๓. ต้องปฏิบัติตามกฎหมายหรือข้อกำหนดด้านมาตรฐานและความปลอดภัยของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงพลังงาน การไฟฟ้านครหลวง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นต้น</p> <p>๔. ไม่ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรา ๒๘ สำหรับแบตเตอรี่</p>	
<p>๓.๑๘ กิจกรรมด้านอากาศยานและอวกาศ</p> <p>๓.๑๘.๑ กิจกรรมผลิตและซ่อมแซมอากาศยาน อุปกรณ์ หรือชิ้นส่วน</p> <p>๓.๑๘.๑.๑ กิจกรรมผลิตอากาศยานหรือชิ้นส่วน</p> <p>๓.๑๘.๑.๒ กิจกรรมผลิตเครื่องใช้หรืออุปกรณ์ภายในอากาศยาน</p> <p>๓.๑๘.๑.๓ กิจกรรมซ่อมอากาศยานหรือชิ้นส่วน</p> <p>๓.๑๘.๑.๔ กิจกรรมซ่อมเครื่องใช้หรืออุปกรณ์ภายในอากาศยาน</p> <p>๓.๑๘.๑.๕ กิจกรรมผลิตอุปกรณ์ซ่อมบำรุงและงานบริการภาคพื้น (Ground Support Equipment)</p>	<p>ต้องเป็นการผลิตอากาศยานหรือชิ้นส่วน เช่น ลำตัวอากาศยาน ชิ้นส่วนประกอบสำคัญของอากาศยาน บริภัณฑ์และชิ้นส่วนอื่นๆ เป็นต้น</p> <p>ต้องเป็นการผลิตเครื่องใช้ หรืออุปกรณ์ภายในอากาศยาน เช่น เก้าอี้ ชูชีพ รถเข็น หรือ อุปกรณ์ประกอบอาหาร เป็นต้น แต่ไม่รวมถึงการผลิตเครื่องใช้หรือวัสดุสิ้นเปลืองและหมุนเวียน</p> <p>ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นตามมาตรา ๓๐ ในอัตราร้อยละ ๙๐ สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ เป็นระยะเวลา ๕ ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ ๑ ปี นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</p> <p>ไม่ให้การส่งเสริมการซ่อมเครื่องใช้หรือวัสดุสิ้นเปลืองและหมุนเวียน</p> <p>๑. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตรถโดยสารเคลื่อนย้ายผู้โดยสาร (Bus or Passenger Transport Vehicles) รถเข็นสัมภาระ ในสนามบิน (Airport Trolley) สายรัด (Aviation Belt) และกระบะรองสัมภาระ (Air Transport Aviation Freight Pallet)</p> <p>๒. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน และ/หรือการออกแบบทางวิศวกรรมเองในโครงการ</p> <p>๓. กรณีมีขั้นตอนการประกอบตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	<p>A1</p> <p>A3</p> <p>A2</p> <p>A4</p> <p>A3</p> <p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๓.๑๘.๒ กิจการผลิตอุปกรณ์การออกแบบ และพัฒนาเกี่ยวกับอวกาศ และการให้บริการเกี่ยวกับอวกาศ</p>		
<p>๓.๑๘.๒.๑ กิจการผลิตอุปกรณ์เกี่ยวกับอวกาศ</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิตอุปกรณ์เกี่ยวกับอวกาศ เช่น ยานอวกาศ ดาวเทียม ระบบขับเคลื่อนจรวดนำส่ง และยานอวกาศ เป็นต้น</p> <p>๒. ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้า วัตถุดิบและวัสดุจำเป็นตามมาตรา ๓๐ ในอัตรา ร้อยละ ๙๐ สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ เป็นระยะเวลา ๕ ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ ๑ ปี นับจากวันที่นำเข้า วัตถุดิบครั้งแรก</p>	A1
<p>๓.๑๘.๒.๒ กิจการผลิตชิ้นส่วน Mechanical Parts และ/หรือ Electronic Parts สำหรับดาวเทียม หรือวัตถุอวกาศ รูปแบบต่างๆ</p>		A2
<p>๓.๑๘.๒.๓ กิจการการออกแบบ และพัฒนาระบบ หรือซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องกับดาวเทียม และสถานีภาคพื้นดิน</p>	<p>ต้องเป็นการออกแบบและพัฒนาระบบหรือซอฟต์แวร์ เช่น ระบบหรือซอฟต์แวร์สำหรับแพลตฟอร์ม ดาวเทียม ระบบสัมภาระ (Payload) ระบบค้นหา ระบบป้องกันขยะอวกาศ (Space Debris) และระบบ นำทางในอวกาศ เป็นต้น</p>	A1
<p>๓.๑๘.๒.๔ กิจการบริการนำส่งวัตถุสู่อวกาศ (Launching Services) หรือกิจการผลิตระบบควบคุมภารกิจนำส่ง</p>		A1
<p>๓.๑๘.๒.๕ กิจการสนับสนุนเกี่ยวกับอวกาศ</p>	<p>ต้องเป็นกิจการสนับสนุนเกี่ยวกับอวกาศ เช่น ห้องปฏิบัติการเพื่อการทดสอบดาวเทียมและวัตถุอวกาศ และ/หรือ การรับรองมาตรฐานชิ้นส่วน เป็นต้น</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๑๙ กิจกรรมผลิตยานพาหนะและระบบอาวุธ เพื่อการป้องกันประเทศ และชิ้นส่วน และ/หรือซ่อม</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องเป็นการผลิตยานพาหนะและระบบอาวุธเพื่อการป้องกันประเทศ ได้แก่ รถถัง รถเกราะ ยานพาหนะรบ หรือยานพาหนะช่วยรบ ๒. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ๓. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ 	A2
<p>๓.๒๐ กิจกรรมผลิตยานไร้คนขับ (Unmanned System) เพื่อการป้องกันประเทศ และชิ้นส่วน และ/หรือการซ่อม</p> <p>๓.๒๐.๑ กิจกรรมผลิตยานภาคพื้นไร้คนขับ (Unmanned Ground System: UGS) และชิ้นส่วน และ/หรือซ่อม</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องเป็นการผลิตยานภาคพื้นไร้คนขับ (Unmanned Ground System: UGS) เช่น ยานภาคพื้นไร้คนขับ (Unmanned Ground Vehicle: UGV) หุ่นยนต์สำหรับการปฏิบัติการทางทหาร และหุ่นยนต์ขนาดจิ๋ว เป็นต้น ๒. ต้องเป็นการผลิตชิ้นส่วนยานไร้คนขับ (Unmanned System) เช่น ตัวโครงสร้างหลัก แขนกล มือจับ ระบบติดต่อสื่อสารระบบกล้อง ระบบสมองกล ระบบไฟฟ้า และแบตเตอรี่ เป็นต้น ๓. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ๔. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ 	A1

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๓.๒๐.๒ กิจกรรมผลิตยานทางน้ำไร้คนขับ (Unmanned Maritime System: UMS) และชิ้นส่วน และ/หรือซ่อม</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิตยานทางน้ำไร้คนขับ (Unmanned Maritime System: UMS) เช่น ยานผิวน้ำไร้คนขับ(Unmanned Surface Vehicle: USV) และยานใต้น้ำไร้คนขับ (Unmanned Underwater Vehicle: UUV) เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องเป็นการผลิตชิ้นส่วนยานไร้คนขับ (Unmanned System) เช่น ตัวโครงสร้างหลัก แขนกล มือจับ ระบบติดต่อสื่อสาร ระบบกล้อง ระบบสมองกล ระบบไฟฟ้า และแบตเตอรี่ เป็นต้น</p> <p>๓. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p> <p>๔. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p>	A1
<p>๓.๒๐.๓ กิจกรรมผลิตอากาศยานไร้คนขับ (Unmanned Aircraft System: UAS) และชิ้นส่วน และ/หรือซ่อม</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิตอากาศยานไร้คนขับ (Unmanned Aircraft System: UAS) เช่น อากาศยานไร้คนขับแบบปีกติดลำตัว (Fixed Wing) อากาศยานไร้คนขับแบบปีกหมุน (Rotor) และอากาศยานไร้คนขับแบบผสม (Fixed Wing/Rotor) เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องเป็นการผลิตชิ้นส่วนยานไร้คนขับ (Unmanned System) เช่น ตัวโครงสร้างหลัก แขนกล มือจับ ระบบติดต่อสื่อสาร ระบบกล้อง ระบบสมองกล ระบบไฟฟ้า และแบตเตอรี่ เป็นต้น</p>	A1

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๓. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p> <p>๔. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p>	
<p>๓.๒๑ กิจการผลิตและ/หรือซ่อมอาวุธ และเครื่องช่วยฝึกเพื่อการป้องกันประเทศ และชิ้นส่วน</p> <p>๓.๒๑.๑ การผลิต และ/หรือ ซ่อมอาวุธ</p> <p>๓.๒๑.๑.๑ กิจการผลิตอาวุธปืนและชิ้นส่วน และ/หรือการซ่อมอาวุธปืน</p>	<p>๑. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p> <p>๒. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p> <p>๓. ต้องได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติโรงงานผลิตอาวุธของเอกชน พ.ศ. ๒๕๕๐</p> <p>๔. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน ยกเว้นกรณีกิจการที่สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นในการจัดตั้งเป็นนิติบุคคล จะได้รับการยกเว้นตามพระราชบัญญัติเทคโนโลยีป้องกันประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๒๑.๑.๒ กิจกรรมผลิต กระสุนปืนและ ชิ้นส่วน</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ๒. ต้องได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติโรงงานผลิตอาวุธของเอกชน พ.ศ. ๒๕๕๐ ๓. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน ยกเว้นกรณีกิจการที่สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นในการจัดตั้งเป็นนิติบุคคลจะได้รับการยกเว้นตามพระราชบัญญัติเทคโนโลยีป้องกันประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ 	A2
<p>๓.๒๑.๑.๓ กิจกรรมผลิตระบบจรวดและชิ้นส่วน และ/หรือการซ่อมระบบจรวด</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องเป็นการผลิตระบบจรวด ให้รวมถึงระบบควบคุม รถยิงหรือสิ่งนำพาไปของระบบจรวด ๒. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ๓. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ ๔. ต้องได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติโรงงานผลิตอาวุธของเอกชน พ.ศ. ๒๕๕๐ ๕. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน ยกเว้นกรณีกิจการที่สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นในการจัดตั้งเป็นนิติบุคคลจะได้รับการยกเว้นตามพระราชบัญญัติเทคโนโลยีป้องกันประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๒ 	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๓.๒๑.๒ การผลิตระบบจำลองยูทิลิตี้และการฝึกเสมือนจริง และชิ้นส่วนและ/หรือการซ่อมระบบจำลองยูทิลิตี้และการฝึกเสมือนจริง</p>	<p>๑. ต้องเป็นระบบจำลองยูทิลิตี้และการฝึกเสมือนจริง เช่น ระบบเครื่องช่วยฝึกยานรบเสมือนจริง ระบบเครื่องช่วยฝึกใช้อาวุธเสมือนจริง และระบบสนามฝึกยิงอาวุธประจำกายและอาวุธประจำหน่วย ระบบจำลองยูทิลิตี้ปฏิบัติการร่วม (JTLS) เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p> <p>๓. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p> <p>๔. ต้องมีการออกแบบระบบหรือพัฒนาซอฟต์แวร์เอง</p>	A1
<p>๓.๒๒ กิจการผลิตและ/หรือซ่อมอุปกรณ์ช่วยรบ</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิตอุปกรณ์ช่วยรบ เช่น เสื้อเกราะกันกระสุนและสะเก็ดระเบิด แผ่นเกราะหรือโล่ป้องกันกระสุนและสะเก็ดระเบิด เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องได้รับการรับรองว่าผ่านการทดสอบหรือได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหม หรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p> <p>๓. กรณีซ่อม ต้องเป็นการซ่อมบำรุงหนัก หรือการซ่อมแซมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่เห็นชอบโดยหน่วยงานภายใต้กระทรวงกลาโหมหรือสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ</p>	A2

หมวด ๔ อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๑ กิจการออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ ได้แก่ Microelectronics, Optoelectronics หรือ Embedded System</p>	<p>๑. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท ต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่ หรือมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ) ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท</p> <p>๒. ในการยื่นแบบขอใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์หรือบริการซึ่งเป็นผลงานที่เกี่ยวกับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมโดยตรง ต้องมีหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สิทธิบัตร สำหรับผลิตภัณฑ์หรือบริการซึ่งเป็นผลงานที่เกี่ยวกับกิจการที่ได้รับการส่งเสริมโดยตรง - หนังสือรับรองผลิตภัณฑ์หรือบริการว่าเป็นการออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ของโครงการ จากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ หรือสถาบันที่เกี่ยวข้องสำหรับแต่ละผลิตภัณฑ์หรือบริการ 	A1
<p>๔.๒ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์และชิ้นส่วน</p> <p>๔.๒.๑ กิจการผลิต Wafer</p>	<p>ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	<p>A1+</p> <p>(๑๓ ปี ไม่กำหนดวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล)</p>
<p>๔.๒.๒ กิจการผลิตหรือทดสอบ อุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวม</p> <p>๔.๒.๒.๑ กิจการผลิตหรือทดสอบอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวม ที่เป็นการลงทุนขนาดใหญ่</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิตหรือทดสอบชิ้นส่วนสำหรับอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวม และผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นระหว่างหรือต่อเนื่องจากขั้นตอนการผลิต เช่น Wafer Grinding, Sawed Dice, Wafer Testing, IC Testing และ IC Module เป็นต้น</p> <p>๒. สำหรับการผลิตและทดสอบวงจรรวม (Integrated Circuit: IC) การลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการที่จะได้รับส่งเสริมด้วยโดยไม่ให้นับมูลค่าเครื่องจักรเดิมมารวมเป็นเงินลงทุนที่จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๒.๒.๒ กิจการผลิตหรือทดสอบอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวม</p>	<p>๓. ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลองเครื่อง) ที่ใช้ในการผลิตหรือทดสอบไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ล้านบาท</p> <p>๑. ต้องเป็นการผลิตหรือทดสอบชิ้นส่วนสำหรับอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและวงจรรวม และผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นระหว่างหรือต่อเนื่องจากขั้นตอนการผลิต เช่น Wafer Grinding, Sawed Dice, Wafer Testing, IC Testing และ IC Module เป็นต้น</p> <p>๒. สำหรับการผลิตและทดสอบวงจรรวม (Integrated Circuit: IC) การลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการที่จะได้รับส่งเสริมด้วยโดยไม่ให้นับมูลค่าเครื่องจักรเดิมมารวมเป็นเงินลงทุนที่จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p>	A3
<p>๔.๒.๓ กิจการผลิต Electronic Passive Component เช่น Resistor, Capacitor และ Inductor เป็นต้น</p> <p>๔.๒.๓.๑ กิจการผลิต Electronic Passive Component ชนิด Surface Mount Device ที่เป็นการลงทุนขนาดใหญ่</p>	<p>ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลองเครื่อง) ที่ใช้ในการผลิตไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ล้านบาท</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๔.๒.๓.๒ กิจกรรมผลิต Electronic Passive Component ชนิด Surface Mount Device		A3
๔.๒.๓.๓ กิจกรรมผลิต Electronic Passive Component ชนิด Through Hole Device		A4
๔.๒.๔ กิจกรรมผลิตแผงวงจร และ/ หรือชิ้นส่วนแผงวงจร		
๔.๒.๔.๑ กิจกรรมผลิต Printed Circuit Board ชนิด High Density Interconnect	ต้องมีการลงทุนเครื่องจักรและกรรมวิธีการผลิตตามที่ คณะกรรมการเห็นชอบ	A2
๔.๒.๔.๒ กิจกรรมผลิต Flexible Printed Circuit Board, Multilayer Printed Circuit Board หรือชิ้นส่วน ที่เป็นการลงทุน ขนาดใหญ่	ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลอง เครื่อง) ที่ใช้ในการผลิตไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ล้านบาท	A2
๔.๒.๔.๓ กิจกรรมผลิต Flexible Printed Circuit Board, Multilayer Printed Circuit Board หรือชิ้นส่วน		A3
๔.๒.๔.๔ กิจกรรมผลิต Printed Circuit Board หรือชิ้นส่วน		B

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๒.๕ กิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly (PCBA) หรือผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องจากการผลิต PCBA ในโครงการเดียวกัน</p> <p>๔.๒.๕.๑ กิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly (PCBA) หรือผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องจากการผลิต PCBA ในโครงการเดียวกัน ที่เป็นการลงทุนขนาดใหญ่</p> <p>๔.๒.๕.๒ กิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly (PCBA) หรือผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องจากการผลิต PCBA ในโครงการเดียวกันที่ใช้เทคโนโลยี Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิต</p> <p>๔.๒.๕.๓ กิจการผลิต Printed Circuit Board Assembly (PCBA) หรือผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องจากการผลิต PCBA ในโครงการเดียวกัน</p>	<p>๑. ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน</p> <p>๒. ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้งและค่าทดลองเครื่อง) ที่ใช้ในการผลิตไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ล้านบาท</p> <p>ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน</p>	<p>A3</p> <p>A4</p> <p>B</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๒.๖ กิจการผลิต Printed Electronics</p> <p>๔.๒.๖.๑ กิจการผลิต Printed Electronics ที่ใช้สารสำหรับการพิมพ์มากกว่า ๑ ชนิด</p> <p>๔.๒.๖.๒ กิจการผลิต Printed Electronics ที่ใช้สารสำหรับการพิมพ์ ๑ ชนิด</p> <p>๔.๒.๗ กิจการผลิตชิ้นส่วน อุปกรณ์บันทึกข้อมูลและหน่วยความจำ</p>		A2
<p>๔.๒.๗.๑ กิจการผลิต Solid State Drive</p>	<p>๑. ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน</p> <p>๒. การลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการที่จะได้รับส่งเสริมด้วย โดยไม่ให้นับมูลค่าเครื่องจักรเดิมมารวมเป็นเงินลงทุนที่จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p>	A2
<p>๔.๒.๗.๒ กิจการผลิต Advanced Technology Hard Disk Drive และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิต Hard Disk Drive ที่มีความหนาแน่นของข้อมูล (Areal Density) ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ กิกะบิตต่อตารางนิ้ว</p> <p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิต Top Cover หรือ Base Plate หรือ Peripheral</p> <p>๓. การลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการที่จะได้รับส่งเสริมด้วย โดยไม่ให้นับมูลค่าเครื่องจักรเดิมมารวมเป็นเงินลงทุนที่จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๒.๗.๓ กิจการผลิต Hard Disk Drive และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิต Hard Disk Drive และ/หรือชิ้นส่วนสำคัญ เช่น Spindle Motor, Suspension, Head Gimbal Assembly และ Voice Coil Motor เป็นต้น</p> <p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิต Top Cover หรือ Base Plate หรือ Peripheral</p> <p>๓. การลงทุนปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการที่จะได้รับส่งเสริมด้วย โดยไม่ให้นับมูลค่าเครื่องจักรเดิมมารวมเป็นเงินลงทุนที่จะได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p>	A3
<p>๔.๒.๗.๔ กิจการผลิตชิ้นส่วนอื่นๆของ Hard Disk Drive เช่น Top cover, Base Plate, Pin และ Filter เป็นต้น</p>		A4
<p>๔.๒.๗.๕ กิจการผลิต External Hard Disk Drive และอุปกรณ์หน่วยความจำอื่นๆ เช่น Flash Drive เป็นต้น</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน</p>	A4
<p>๔.๒.๘ กิจการผลิตอุปกรณ์จัดเก็บพลังงาน (Energy Storage)</p>		
<p>๔.๒.๘.๑ กิจการผลิตแบตเตอรี่ความจุสูง (High Density Battery) กรณีมีขั้นตอนการผลิต Cell</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิต High Density Battery ที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ดังนี้</p> <p>๑) มีค่า Specific Energy Density ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ Wh/kg</p> <p>๒) มีจำนวนรอบการอัดประจุ (Cycle) ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ รอบ</p> <p>๒. ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นตามมาตรา ๓๐ ในอัตราร้อยละ ๙๐ สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ เป็นระยะเวลา ๕ ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ ๑ ปี นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</p>	A1

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๒.๘.๒ กิจกรรมผลิตแบตเตอรี่ความจุสูง (High Density Battery) กรณีนำ Cell มาเริ่มผลิต เช่น ผลิตเป็น Module หรือ Battery Pack เป็นต้น</p>	<p>๑. ต้องเป็นการผลิต High Density Battery ที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ดังนี้</p> <p>๑) มีค่า Specific Energy Density ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ Wh/kg</p> <p>๒) มีจำนวนรอบการอัดประจุ (Cycle) ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ รอบ</p> <p>๒. ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ลดหย่อนอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นตามมาตรา ๓๐ ในอัตราร้อยละ ๙๐ สำหรับชิ้นส่วนหรือวัตถุดิบที่ไม่มีการผลิตในประเทศ เป็นระยะเวลา ๕ ปี ทั้งนี้ จะอนุมัติให้คราวละ ๑ ปี นับจากวันที่นำเข้าวัตถุดิบครั้งแรก</p>	A2
<p>๔.๒.๘.๓ กิจกรรมผลิตแบตเตอรี่ความจุสูง (High Density Battery) กรณีนำ Module มาผลิตเป็น Battery Pack</p>	<p>ต้องเป็นการผลิต High Density Battery ที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ดังนี้</p> <p>๑) มีค่า Specific Energy Density ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ Wh/kg</p> <p>๒) มีจำนวนรอบการอัดประจุ (Cycle) ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ รอบ</p>	A3
<p>๔.๒.๘.๔ กิจกรรมผลิต Supercapacitor</p>	<p>ต้องเป็นการผลิต Supercapacitor ที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ดังนี้</p> <p>๑) มีค่า Specific Power Density ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ W/kg</p> <p>๒) มีจำนวนรอบการอัดประจุ (Cycle) ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบ</p>	A2
<p>๔.๒.๘.๕ กิจกรรมผลิตแบตเตอรี่อื่นๆ</p>	<p>ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตแบตเตอรี่กลุ่มตะกั่ว-กรด (Lead-Acid Battery)</p>	B

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๔.๒.๙ กิจการผลิต Flat Panel Display และชิ้นส่วน		
๔.๒.๙.๑ กิจการผลิต Flat Panel Display หรือ ชิ้นส่วนสำคัญ	๑. ต้องเป็นการผลิต Flat Panel Display หรือชิ้นส่วนสำคัญ เช่น Backlight Panel, Diffuser, LCD Film, Electrode และ Polarizing Film เป็นต้น ๒. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A3
๔.๒.๙.๒ กิจการผลิตชิ้นส่วน Flat Panel Display อื่นๆ		B
๔.๒.๑๐ กิจการผลิต Electro-magnetic Product และ ชิ้นส่วน		A4
๔.๒.๑๑ กิจการผลิตชิ้นส่วน อุปกรณ์ ต่อพ่วง และสายสัญญาณ		
๔.๒.๑๑.๑ กิจการผลิตสายใยแก้วนำแสง (Optical Fiber)	ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A2
๔.๒.๑๑.๒ กิจการผลิต ชิ้นส่วนอุปกรณ์ Optical Fiber, Optical Device และ Electro-optical Device	ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A3
๔.๒.๑๑.๓ กิจการผลิตชิ้นส่วน อุปกรณ์ต่อพ่วง และสายสัญญาณ อื่นๆ ที่มีขั้นตอน การผลิตต่อเนื่อง จากการขึ้นรูปโลหะ หรือวัสดุนำไฟฟ้า ในโครงการเดียวกัน		A4

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๔.๒.๑๑.๔ กิจกรรมผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่อพ่วงและสายสัญญาณอื่นๆ		B
๔.๒.๑๒ กิจกรรมผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์สำหรับระบบที่ใช้พลังงานแสงอาทิตย์		
๔.๒.๑๒.๑ กิจกรรมผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ และ/หรือวัสดุสำหรับเซลล์แสงอาทิตย์	ต้องมีกรรมวิธีการผลิตและ Energy Yield ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A2
๔.๒.๑๒.๒ กิจกรรมผลิตแผงเซลล์แสงอาทิตย์จากเซลล์แสงอาทิตย์ที่ผลิตในโครงการเดียวกัน	ต้องมีกรรมวิธีการผลิตและ Energy Yield ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A2
๔.๒.๑๓ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะและอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics)		
๔.๒.๑๓.๑ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะ และอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics) ที่เป็นการลงทุนขนาดใหญ่	<p>๑. ต้องเป็นการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะ และอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics) ที่มีคุณสมบัติดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งสามารถตรวจจับและรับข้อมูลได้เป็นองค์ประกอบหลัก - ต้องสามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่นหรือโครงข่ายผ่านระบบไร้สาย - ต้องมีระบบปฏิบัติการหรือประมวลผลฝังตัวอยู่ในตัวอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่นๆ 	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๒.๑๓.๒ กิจกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะ และ อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics)</p>	<p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตปลั๊กไฟฟ้า อุปกรณ์ส่องสว่าง และหลอดไฟ</p> <p>๓. ต้องมีเงินลงทุนค่าเครื่องจักร (รวมค่าติดตั้ง และทดลองเครื่อง) ไม่ต่ำกว่า ๑,๕๐๐ ล้านบาท</p> <p>๔. ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน</p> <p>๑. ต้องเป็นการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะ และ อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electrical Appliance and Smart Electronics) ที่มีคุณสมบัติดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งสามารถตรวจจับ และรับข้อมูลได้เป็นองค์ประกอบหลัก - ต้องสามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่น หรือโครงข่ายผ่านระบบไร้สาย - ต้องมีระบบปฏิบัติการหรือประมวลผลฝังตัวอยู่ในตัวอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่นๆ <p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตปลั๊กไฟฟ้า อุปกรณ์ส่องสว่าง และหลอดไฟ</p> <p>๓. <u>สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม</u> กรณีมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมอีก ๑ ปี</p>	A3
<p>๔.๒.๑๔ กิจกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วนกลุ่มภาพและเสียง (Audio Visual Product)</p> <p>๔.๒.๑๔.๑ กิจกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วนกลุ่มภาพและเสียง (Audio Visual Product) จาก PCBA ที่ผลิตในโครงการเดียวกัน</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๒.๑๔.๒ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วนกลุ่มภาพและเสียง (Audio Visual Product)</p>		A4
<p>๔.๒.๑๕ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับสำนักงาน</p>		
<p>๔.๒.๑๕.๑ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับสำนักงาน จาก PCBA ที่ผลิตในโครงการเดียวกัน</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครอบคลุมการผลิตในโครงการเดียวกัน</p>	A3
<p>๔.๒.๑๕.๒ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับสำนักงาน</p>		A4
<p>๔.๒.๑๖ กิจการผลิตอุปกรณ์โทรคมนาคมและระบบไร้สาย (Telecom and Wireless)</p>		
<p>๔.๒.๑๖.๑ กิจการผลิต Optical Module, Optical Device, Electro-optical Module หรือ Electro-optical Device</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการผลิตอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. การประกอบ PCBA ที่ใช้ Surface Mount Technology ครอบคลุมการผลิตในโครงการเดียวกัน ๒. การเชื่อมประกอบ Optical Chip 	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๒.๑๗.๑ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์และ ชิ้นส่วน Electronic Measuring Instrument จาก PBCA ที่ผลิตใน โครงการเดียวกัน หรือมีขั้นตอน การขึ้นรูปชิ้นส่วน</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการผลิตอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. การประกอบ PCBA ที่ใช้เทคโนโลยี Surface Mount Technology ครบทั้งสายการผลิตในโครงการเดียวกัน ๒. การขึ้นรูปชิ้นส่วน 	A3
<p>๔.๒.๑๗.๒ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์และ ชิ้นส่วน Electronic Measuring Instrument</p>		A4
<p>๔.๒.๑๘ กิจการผลิต Power Supply, Converter, Inverter หรือ Charger</p>		
<p>๔.๒.๑๘.๑ กิจการผลิต Power Supply, Converter, Inverter หรือ Charger ที่มี โปรแกรมควบคุม การทำงาน</p>	<p>ต้องมีกรรมวิธีการผลิต ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. การออกแบบลายวงจรของแผงวงจรไฟฟ้า (PCB Design) ๒. การบรรจุโปรแกรมควบคุมในโครงการเดียวกัน 	A3
<p>๔.๒.๑๘.๒ กิจการผลิต Power Supply, Converter, Inverter หรือ Charger</p>	<p>ต้องมีกรรมวิธีการผลิตตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	A4

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๔.๒.๑๙ กิจกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ไมโครเทคโนโลยีในการผลิต</p>	<p>ต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. 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 ๒. เครื่องจักรหลักที่ใช้ในโครงการต้องสามารถผลิตชิ้นงานที่มีค่าความคลาดเคลื่อน ตามค่า International Tolerance Grades (IT) ไม่เกิน IT5 	A2
<p>๔.๒.๒๐ กิจกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ และชิ้นส่วนอื่นๆ</p>		B
<p>๔.๓ กิจกรรมผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ และชิ้นส่วน</p>		
<p>๔.๓.๑ กิจกรรมผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า (Electrical Appliance)</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องเป็นการผลิต เครื่องปรับอากาศ ตู้เย็น ตู้แช่ เครื่องซักผ้า หรือเครื่องอบผ้า ๒. ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานประสิทธิภาพสูงในระดับฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕ ของกระทรวงพลังงาน หรือมีประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานที่เทียบเท่า 	A4
<p>๔.๓.๒ กิจกรรมผลิตชิ้นส่วน อุปกรณ์ต่อพ่วงและ สายไฟฟ้า</p> <p>๔.๓.๒.๑ กิจกรรมผลิตชิ้นส่วน อุปกรณ์ต่อพ่วงและสายไฟฟ้าที่มีขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจากการขึ้นรูปโลหะ หรือวัสดุนำไฟฟ้าในโครงการเดียวกัน</p>		A4

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๔.๓.๒.๒ กิจการผลิตชิ้นส่วน อุปกรณ์ต่อพ่วงและ สายไฟฟ้าอื่นๆ	ต้องมีขั้นตอนการพันขดลวด	B
๔.๓.๓ กิจการผลิต Transformer		A4
๔.๓.๔ กิจการผลิต Circuit Breaker	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปชิ้นส่วน	
๔.๓.๔.๑ กิจการผลิต Circuit Breaker ที่มีขั้นตอน การขึ้นรูปชิ้นส่วน		A4
๔.๓.๔.๒ กิจการผลิต Circuit Breaker	ต้องมีขั้นตอนการพันขดลวด หรือมีการผลิต Stator หรือ	B
๔.๓.๕ กิจการผลิต Compressor และ/หรือ Motor สำหรับ เครื่องใช้ไฟฟ้า	Rotor ในโครงการ	A4
๔.๓.๖ กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า และชิ้นส่วนอื่นๆ		B

หมวด ๕ อุตสาหกรรมโลหะและวัสดุ

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๕.๑ กิจการสำรวจแร่ ทำเหมืองแร่ แต่งแร่ ถลุงแร่ ประกอบโลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย</p> <p>๕.๑.๑ กิจการสำรวจแร่</p>	<p>ต้องมีอาชญาบัตรผูกขาดสำรวจแร่ หรืออาชญาบัตรพิเศษ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p>	B
<p>๕.๑.๒ กิจการทำเหมืองแร่ แต่งแร่ ถลุงแร่ ประกอบโลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย</p> <p>๕.๑.๒.๑ กิจการทำเหมืองแร่ ศักยภาพเป้าหมาย</p>	<p>๑. ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมือง ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>๒. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์ (Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ ตามที่ คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)</p> <p>๓. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่ สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อ สังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและ การเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการ เห็นชอบ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๔. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จากกรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่ คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิด ดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิ และประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ๑ ปี</p> <p>๕. ต้องมีระบบตรวจสอบและรายงานผลกระทบด้าน สิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิด ดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอน สิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ๑ ปี</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๕.๑.๒.๒ กิจกรรมแต่งแร่ ต่อเนื่องจากการทำเหมืองแร่ศักยภาพเป้าหมายในโครงการเดียวกัน</p>	<p>๖. กรณีนิติบุคคลเดียวกันมีการทำเหมืองแร่ต่อจากการสำรวจแร่ศักยภาพเป้าหมาย ให้นำค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการสำรวจแร่ของประทานบัตรที่รับรองโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มาคำนวณรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้</p> <p>๗. กิจกรรมที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ ๓ - ๕ ภายในวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๑. ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมืองก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>๒. กรณีแต่งแร่อยู่นอกพื้นที่ประทานบัตร ต้องมีใบอนุญาตแต่งแร่ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>๓. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์ (Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)</p> <p>๔. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๕. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ๑ ปี</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๕.๑.๒.๓ กิจการถลุงแร่ และ/หรือ ประกอบโลหกรรมต่อเนื่องจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่</p>	<p>๖. ต้องมีระบบตรวจสอบและรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ๑ ปี</p> <p>๗. กรณีนิติบุคคลเดียวกันมีการทำเหมืองแร่ ต่อจากการสำรวจแร่ศักยภาพเป้าหมายให้นำค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการสำรวจแร่ของประทานบัตรที่รับรองโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มาคำนวณรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้</p> <p>๘. กิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตราการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ ๔ - ๖ ภายในวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๑. ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมืองก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>๒. กรณีแต่งแร่ และ/หรือประกอบโลหกรรมอยู่นอกพื้นที่ประทานบัตร ต้องมีใบอนุญาตแต่งแร่ และ/หรือ ใบอนุญาตประกอบโลหกรรม ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>๓. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์ (Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)</p> <p>๔. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๕.๑.๒.๔ กิจกรรมแต่งแร่ ถลุงแร่ หรือ ประกอบโลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย</p>	<p>๕. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ๑ ปี</p> <p>๖. ต้องมีระบบตรวจสอบและรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ๑ ปี</p> <p>๗. กรณีนิติบุคคลเดียวกันมีการทำเหมืองแร่ต่อจากการสำรวจแร่ศักยภาพเป้าหมายให้นำค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการสำรวจแร่ของประทานบัตรที่รับรองโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มาคำนวณรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้</p> <p>๘. กิจกรรมที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ข้อ ๔ - ๖ ภายในวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๑. ต้องมีใบอนุญาตแต่งแร่ หรือ ใบอนุญาตประกอบโลหกรรม หรือ ใบอนุญาตอื่นจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p> <p>๒. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์ (Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)</p>	<p>A3</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๓. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๔. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ๑ ปี</p> <p>๕. กิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ ๓ - ๔ ภายในวันครบเปิดดำเนินการ</p>	
<p>๕.๒ กิจการผลิตวัสดุ</p> <p>๕.๒.๑ กิจการผลิต Advanced หรือ Nano Materials หรือผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials</p> <p>๕.๒.๑.๑ กิจการผลิต Advanced หรือ Nano Materials หรือการผลิตผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials ที่มีขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจากการผลิต Advanced หรือ Nano Materials ในโครงการเดียวกัน</p>		A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
๕.๒.๑.๒ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials		A3
๕.๒.๒ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้ว หรือเซรามิกส์		
๕.๒.๒.๑ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์แก้ว หรือเซรามิกส์ที่มี คุณสมบัติพิเศษ	ต้องมีขั้นตอนการหลอม และ/หรือ การอบ	A3
๕.๒.๒.๒ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์แก้ว	ต้องมีขั้นตอนการหลอม และ/หรือ การอบ	B
๕.๒.๒.๓ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์ เซรามิกส์ (ยกเว้น Earthenware และ กระเบื้องเซรามิกส์)	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูป เเผา และ/หรือ การอบ	B
๕.๒.๓ กิจการผลิตวัสดุทนไฟ หรือ ฉนวนกันความร้อน (ยกเว้น อิฐมวลเบา อิฐน้ำหนักเบา)		B
๕.๒.๔ กิจการผลิตยิปซัมหรือ ผลิตภัณฑ์จากยิปซัม และ ปูนซีเมนต์		
๕.๒.๔.๑ กิจการผลิตยิปซัม หรือผลิตภัณฑ์ จากยิปซัม		B

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๕.๒.๔.๒ กิจกรรมผลิตปูนซีเมนต์</p>	<p>๑. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตที่เป็นเทคโนโลยีสะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ เช่น</p> <p>๑.๑ มีการใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture and Storage: CCS) และ/หรือใช้เทคโนโลยีดักจับและใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon Capture and Utilization: CCU)</p> <p>๑.๒ มีการใช้พลังงานทดแทนในกระบวนการผลิต (ยกเว้นพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์)</p> <p>๒. กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ด้านการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเท่านั้น</p>	B
<p>๕.๒.๕ กิจกรรมผลิตวัสดุก่อสร้างและ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรงสำหรับงานสาธารณูปโภค</p>	<p>ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เท่านั้น</p>	A2
<p>๕.๓ กิจกรรมพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายในอุตสาหกรรมวัสดุ</p> <p>๕.๓.๑ กิจกรรมพัฒนา Advanced Materials Technology</p> <p>๕.๓.๒ กิจกรรมพัฒนา Nanotechnology</p>	<p>๑. ต้องมีขั้นตอนการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมาย ที่ใช้เป็นฐานในกระบวนการผลิตหรือให้บริการในอุตสาหกรรมเป้าหมายตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๒. ต้องมีการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยร่วมมือกับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัยตามรูปแบบที่คณะกรรมการกำหนด เช่น Technology Research Consortium เป็นต้น</p>	<p>A1+ (๑๐ ปี ไม่กำหนด วงเงินยกเว้น ภาษีเงินได้ นิติบุคคล)</p> <p>A1+ (๑๐ ปี ไม่กำหนด วงเงินยกเว้น ภาษีเงินได้ นิติบุคคล)</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๕.๔ กิจการผลิตเหล็กและโลหะ</p> <p>๕.๔.๑ กิจการผลิตเหล็กขั้นต้น ได้แก่ น้ำเหล็กบริสุทธิ์ (Pure Molten Iron) เหล็กถลุง (Pig Iron) เหล็กพูน (Sponge Iron, Direct Reduction Iron: DRI) และ Hot Briquetted Iron (HBI)</p> <p>๕.๔.๒ กิจการผลิตเหล็กชั้นกลาง ได้แก่ Slab, Ingot, Billet และ Bloom</p> <p>๕.๔.๒.๑ กิจการผลิตเหล็กชั้นกลาง ได้แก่ Slab, Ingot, Billet และ Bloom ที่ผลิตต่อเนื่องจากเหล็กขั้นต้นในโครงการเดียวกัน</p> <p>๕.๔.๒.๒ กิจการผลิตเหล็กชั้นกลาง ได้แก่ Slab, Ingot, Billet และ Bloom อื่นๆ</p> <p>๕.๔.๓ กิจการผลิตเหล็ก และ/หรือ เหล็กกล้าขึ้นปลาย</p> <p>๕.๔.๓.๑ กิจการผลิตเหล็กชั้นปลายคุณภาพสูง ชนิดเหล็กทนแรงดึงสูง (High Tensile Strength Steel)</p>	<p>ต้องมีค่า Ultimate Tensile Strength (UTS) มากกว่า ๗๐๐ เมกะปาสคาล (MPa) ขึ้นไป</p>	<p>A2</p> <p>A2</p> <p>A4</p> <p>A2</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๕.๔.๓.๒ กิจกรรมผลิตเหล็ก ชั้นปลายที่มีขั้นตอน การผลิตต่อเนื่อง จากการผลิตเหล็ก ขั้นต้น และชั้นกลาง ในโครงการเดียวกัน	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปโลหะ	A2
๕.๔.๓.๓ กิจกรรมผลิตเหล็ก ทรงแยงสำหรับงาน อุตสาหกรรม ได้แก่ เหล็กรูปพรรณ เหล็กเพลลา เหล็กลวด และลวดเหล็ก		A4
๕.๔.๓.๔ กิจกรรมผลิตเหล็ก ทรงแยงสำหรับ งานก่อสร้าง ได้แก่ เหล็กรูปพรรณ เหล็กเพลลา เหล็กลวด และลวดเหล็ก		B
๕.๔.๓.๕ กิจกรรมผลิตเหล็ก ทรงแบนสำหรับ งานอุตสาหกรรม ได้แก่ เหล็กแผ่น ไร้สนิมรีดร้อน หรือรีดเย็น เหล็กแผ่นหนา เหล็กแผ่นรีดร้อน หรือรีดเย็น และ เหล็กแผ่นเคลือบ		A4

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
๕.๔.๓.๖ กิจการผลิตเหล็ก ทรงแบนสำหรับ งานก่อสร้าง ได้แก่ เหล็กแผ่น ไร้สนิมรีดร้อน หรือรีดเย็น เหล็ก แผ่นหนา เหล็ก แผ่นรีดร้อนหรือ รีดเย็น และเหล็ก แผ่นเคลือบ		B
๕.๔.๓.๗ กิจการผลิต แผ่นเหล็กรีดเย็น เคลือบดีบุก (Tin Mill Black Plate)	ต้องมีขั้นตอนการรีด หรือขั้นตอนการขึ้นรูปโลหะ	A3
๕.๔.๓.๘ การผลิตเหล็ก แผ่นรีดเย็นชนิด Electrical Steel		A3
๕.๔.๔ กิจการผลิตท่อเหล็ก หรือท่อ เหล็กไร้สนิม		
๕.๔.๔.๑ กิจการผลิตท่อ เหล็กชนิดไร้ตะเข็บ หรือลบตะเข็บ ภายใน		A3
๕.๔.๔.๒ กิจการผลิตท่อ เหล็กอื่นๆ		B
๕.๔.๕ กิจการผลิตผงโลหะ (ยกเว้น ผงโลหะสำหรับงานขัดผิว (Shot Blasting))		A3
๕.๔.๖ กิจการผลิตเฟอร์โรอัลลอย		A4

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
๕.๔.๗ กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อ ๕.๔.๗.๑ กิจการผลิตชิ้นส่วน เหล็กหล่อเหนียว	ต้องใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace	A2
๕.๔.๗.๒ กิจการผลิตชิ้นส่วน เหล็กหล่ออื่นๆ	ต้องใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace	A3
๕.๔.๘ กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กทุบ		A3
๕.๔.๙ กิจการรีด ดึง หล่อ หรือทุบ โลหะ ที่มีไซเหล็ก		A4
๕.๔.๑๐ กิจการตัดโลหะ	ไม่ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร	B
๕.๔.๑๑ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ		
๕.๔.๑๑.๑ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์ จากผงโลหะ	ต้องมีขั้นตอน Additive Manufacturing และ/หรือการ Sintering	A3
๕.๔.๑๑.๒ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์ เหล็ก หรือ ชิ้นส่วนเหล็ก	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปต่อเนื่องจากการผลิตชิ้นส่วน เหล็กหล่อที่ใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace หรือ ชิ้นส่วนเหล็กทุบในโครงการเดียวกัน	A3
๕.๔.๑๑.๓ กิจการผลิต ชิ้นส่วนโลหะ ด้วยเครื่องพิมพ์ ๓ มิติ		A3
๕.๔.๑๑.๔ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้งชิ้นส่วน โลหะ	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปต่อเนื่องจากการรีด ดึง หล่อ หรือทุบ โลหะที่มีไซเหล็กในโครงการเดียวกัน	A4
๕.๔.๑๑.๕ กิจการผลิต ผลิตภัณฑ์ โลหะรวมทั้ง ชิ้นส่วน โลหะอื่นๆ	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูป เช่น Machining, Stamping และ Bending เป็นต้น	B

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๕.๔.๑๒ กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับ หรือเปลี่ยน สภาพผิว</p> <p>๕.๔.๑๒.๑ กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับ หรือ เปลี่ยนสภาพผิวที่ ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง (Advanced Technology)</p>		A4
<p>๕.๔.๑๒.๒ กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับ หรือ เปลี่ยนสภาพผิว ที่ใช้เทคโนโลยี ระดับพื้นฐาน (Basic Technology)</p>	ต้องมีกระบวนการทางเคมี และ/หรือ กระบวนการทางไฟฟ้า สำหรับชุบ เคลือบผิว การปรับหรือเปลี่ยนสภาพผิว	B
<p>๕.๔.๑๓ กิจการอบ-ชุบโลหะ (Heat Treatment)</p>	ต้องไม่ใช้สารไซยาไนด์ในกรรมวิธีการผลิต	A4
<p>๕.๔.๑๔ กิจการผลิตและประกอบ ผลิตภัณฑ์โลหะสำหรับ อุตสาหกรรม (Fabrication Industry) หรือการซ่อม แท่นชุดเจาะ (Platform) สำหรับอุตสาหกรรม ปิโตรเลียม</p>		

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๕.๔.๑๔.๑ กิจการผลิต และประกอบ ผลิตภัณฑ์ โลหะสำหรับ อุตสาหกรรม (Fabrication Industry)	ต้องมีขั้นตอนการออกแบบทางวิศวกรรม	A3
๕.๔.๑๔.๒ กิจการซ่อม แท่นขุดเจาะ (Platform) สำหรับ อุตสาหกรรม ปิโตรเลียม		A4
๕.๔.๑๕ กิจการผลิตโครงสร้าง โลหะสำหรับงานก่อสร้าง หรืองานอุตสาหกรรม (Fabrication Industry)	ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และ เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น	A2

หมวด ๖ อุตสาหกรรมเคมีและปิโตรเคมี

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๖.๑ กิจการผลิตเคมีภัณฑ์</p> <p> ๖.๑.๑ กิจการผลิตไฮโดรเจน</p> <p> ๖.๑.๑.๑ กิจการผลิตไฮโดรเจน จากน้ำโดยใช้พลังงาน หมุนเวียน รวมถึงการ ผลิตผลิตภัณฑ์ ต่อเนื่อง เช่น Green Ammonia เป็นต้น</p> <p> ๖.๑.๑.๒ กิจการผลิตไฮโดรเจน จากไฮโดรคาร์บอน หรือเชื้อเพลิงฟอสซิล</p> <p> ๖.๑.๒ กิจการผลิตแม่ปุ๋ยเคมี</p> <p> ๖.๑.๓ กิจการผลิตเคมีภัณฑ์อื่นๆ</p>	<p>๑. ต้องมีกระบวนการแยกน้ำด้วยไฟฟ้า (Electrolysis)</p> <p>๒. ไฟฟ้าที่ใช้ต้องมาจากพลังงานหมุนเวียน เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ และพลังงานลม เป็นต้น โดยไม่มีการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ตลอดห่วงโซ่การผลิต</p> <p>ต้องมีการใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture and Storage: CCS) และ/หรือใช้ เทคโนโลยีดักจับและใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon Capture and Utilization: CCU)</p> <p>๑. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตเคมีภัณฑ์ที่ก่อให้เกิดภาวะ โลกร้อน ซึ่งอยู่ในข่ายที่ประเทศไทยจะต้องลดหรือ ยกเลิกการใช้งานตามข้อตกลงสากล</p> <p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมโครงการที่มีเฉพาะกระบวนการผสม หรือทำให้เจือจาง หรือเปลี่ยนสถานะ</p>	<p>A1</p> <p>A2</p> <p>A2</p> <p>A4</p>
<p>๖.๒ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เคมี เพื่อการอุตสาหกรรม</p>	<p>๑. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตผลิตภัณฑ์เคมี ดังนี้</p> <p> ๑.๑ ผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการอุปโภค เช่น สีทาอาคาร น้ำยา ทำความสะอาด น้ำมันหล่อลื่นยานยนต์ ปุ๋ยเคมีผสม ยาปราบศัตรูพืชหรือยาฆ่าแมลง เป็นต้น</p> <p> ๑.๒ ผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการก่อสร้าง เช่น กาวซีเมนต์ Concrete Admixture เป็นต้น</p> <p> ๑.๓ สารที่ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน ซึ่งอยู่ในข่าย ที่ประเทศไทยจะต้องลดหรือยกเลิกการใช้งาน ตามข้อตกลงสากล</p> <p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมโครงการที่มีเฉพาะกระบวนการผสม หรือทำให้เจือจาง หรือเปลี่ยนสถานะ</p>	<p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๖.๓ กิจการผลิตถ่านหินปิโตรเคมี</p> <p> ๖.๓.๑ กิจการโรงกลั่นน้ำมัน</p> <p> ๖.๓.๒ กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ</p> <p> ๖.๓.๒.๑ กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติที่ใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture and Storage: CCS) และ/หรือใช้เทคโนโลยีดักจับและใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon Capture and Utilization: CCU)</p> <p> ๖.๓.๒.๒ กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติทั่วไป</p> <p> ๖.๓.๓ กิจการผลิตผลิตถ่านหินปิโตรเคมี</p> <p> ๖.๓.๓.๑ กิจการผลิตผลิตถ่านหินปิโตรเคมีที่ใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture and Storage: CCS) และ/หรือใช้เทคโนโลยีดักจับและใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon Capture and Utilization: CCU)</p> <p> ๖.๓.๓.๒ กิจการผลิตผลิตถ่านหินปิโตรเคมีทั่วไป</p>		<p>B</p> <p>A2</p> <p>A3</p> <p>A2</p> <p>A3</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๖.๓.๔ กิจกรรมผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษ เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>๖.๓.๕ กิจกรรมผลิตพลาสติกคอมพาวด์ชนิดพิเศษหรือยางคอมพาวด์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>		<p>A2</p> <p>A3</p>
<p>๖.๔ กิจกรรมผลิตภัณฑ์พลาสติก</p> <p>๖.๔.๑ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับอุตสาหกรรม และชิ้นส่วน</p> <p>๖.๔.๒ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับสินค้าอุปโภค เช่นบรรจุภัณฑ์พลาสติก เป็นต้น</p> <p>๖.๔.๓ กิจกรรมผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging)</p> <p>๖.๔.๓.๑ กิจกรรมผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) ด้วยวิธี Co-extrusion</p> <p>๖.๔.๓.๒ กิจกรรมผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) ด้วยวิธี Lamination หรือวิธี Lamination ร่วมกับ Co-extrusion</p>	<p>ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปพลาสติก</p> <p>ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น</p> <p>ต้องมีการเชื่อมประสานพลาสติกไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น</p> <p>ต้องมีการเชื่อมประสานพลาสติกไม่น้อยกว่า ๔ ชั้น</p>	<p>B</p> <p>A2</p> <p>A3</p> <p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๖.๔.๔ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging)</p>		
<p>๖.๔.๔.๑ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อ</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ ๗ หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนใช้สิทธิและประโยชน์ ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A3
<p>๖.๔.๔.๒ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๑. ต้องมีขั้นตอนการผลิตที่ปลอดเชื้อ ๒. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น Global Food Safety Initiative (GFSI), British Retail Consortium Global Standard (BRCGS) หรือเทียบเท่า เป็นต้น ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A4
<p>๖.๔.๕ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดป้องกันไฟฟ้าสถิต (Antistatic Plastics Packaging)</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ ๗ หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A3
<p>๖.๔.๖ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ</p>	<p>๑. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกในกลุ่มเป้าหมายที่ต้องลดหรือเลิกตาม Roadmap จัดการขยะพลาสติกประเทศไทย ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด ๒. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปพลาสติก ๓. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๖.๔.๗ กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>๖.๔.๗.๑ กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิลที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>	<p>๑. ต้องมีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่ โดยต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๒. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ</p>	A2
<p>๖.๔.๗.๒ กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>	<p>๑. ต้องมีสัดส่วนการใช้เศษพลาสติกในโครงการเป็นปริมาณไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ของวัตถุดิบที่เป็นพลาสติก (โดยน้ำหนัก)</p> <p>๒. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ</p>	A4
<p>๖.๔.๘ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ และ/หรือ ชิ้นส่วนบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ</p>		
<p>๖.๔.๘.๑ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ ชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Active Packaging</p>	<p>๑. ต้องมีคุณสมบัติที่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาสัมพันธ์ ระหว่างบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ที่บรรจุภายใน และ/หรือ สภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อยืดอายุ และ/หรือ คงคุณภาพหรือคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ภายในบรรจุภัณฑ์</p> <p>๒. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๑ เช่น สารยับยั้งการเติบโตของแบคทีเรีย สารกำจัดก๊าซออกซิเจน เป็นต้น</p> <p>๓. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ</p> <p>๔. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๖.๔.๘.๒ กิจกรรมผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ ชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Intelligent Packaging</p>	<p>๑. ต้องมีคุณสมบัติบ่งชี้คุณภาพผลิตภัณฑ์ หรือการเตือนเกี่ยวกับปัญหาที่อาจเกิดขึ้นโดยสามารถแสดงผลหรือสื่อสารแก่ผู้ใช้ (ไม่รวม Radio Frequency Identification: RFID)</p> <p>๒. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๑ เช่น หมึกหรือสารชนิดพิเศษที่เปลี่ยนสีตามอุณหภูมิและเวลา เป็นต้น</p> <p>๓. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ</p> <p>๔. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	A2
<p>๖.๔.๘.๓ กิจกรรมผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ ชิ้นส่วนอัจฉริยะ จากสารที่ก่อให้เกิดคุณสมบัติอัจฉริยะ</p>	<p>ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ ชิ้นส่วนอัจฉริยะในโครงการ</p>	A4
<p>๖.๕ กิจกรรมผลิตเยื่อกระดาษ และกระดาษ</p> <p>๖.๕.๑ กิจกรรมผลิตเยื่อกระดาษชนิดปลอดเชื้อ (Hygienic Pulp) หรือกระดาษชนิดปลอดเชื้อ (Hygienic Paper)</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ ๕ หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 100 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A2
<p>๖.๕.๒ กิจกรรมผลิตเยื่อกระดาษชนิดพิเศษ (Specialty Pulp) หรือกระดาษชนิดพิเศษ (Specialty Paper)</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานกระบวนการผลิตหรือผลิตภัณฑ์เกี่ยวข้อง เช่น US-FDA, GMP หรือ Food Grade เป็นต้น ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๖.๕.๓ กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิล</p> <p>๖.๕.๓.๑ กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน กรณีใช้เศษกระดาษใช้แล้วในประเทศทั้งสิ้น</p>	<p>หากมีการผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกันต้องใช้เยื่อกระดาษรีไซเคิลที่ผลิตเองไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (โดยน้ำหนัก)</p>	A3
<p>๖.๕.๓.๒ กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน กรณีใช้เศษกระดาษใช้แล้วจากต่างประเทศบางส่วนหรือทั้งหมด</p>	<p>หากมีการผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกันต้องใช้เยื่อกระดาษรีไซเคิลที่ผลิตเองไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (โดยน้ำหนัก)</p>	A4
<p>๖.๕.๔ กิจการผลิตเยื่อกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืนต่อสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล เช่น มาตรฐาน Forest Stewardship Council (FSC), Sustainable Forestry Initiative (SFI) และ Carbon Footprint Reduction เป็นต้น ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A2
<p>๖.๖ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อหรือกระดาษ</p> <p>๖.๖.๑ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษปลอดเชื้อที่ได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อ</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ ๗ หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๖.๖.๒ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษปลอดเชื้อที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๑. ต้องมีขั้นตอนการผลิตที่ปลอดภัย</p> <p>๒. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น Global Food Safety Initiative (GFSI), British Retail Consortium Global Standard (BRCGS) หรือเทียบเท่า เป็นต้น</p> <p>ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p>	A4
<p>๖.๖.๓ กิจกรรมผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษเคลือบพลาสติกชีวภาพ</p>	<p>ต้องมีขั้นตอนการเคลือบผลิตภัณฑ์ด้วยพลาสติกชีวภาพที่สามารถย่อยสลายได้</p>	A4
<p>๖.๖.๔ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษที่มีสมรรถนะสูง</p>	<p>๑. ต้องมีกระบวนการออกแบบทางวิศวกรรม เช่น การรับน้ำหนักหรือการกันกระแทก เป็นต้น เพื่อให้ได้กระดาษและ/หรือ ผลิตภัณฑ์กระดาษที่มีสมรรถนะสูง</p> <p>๒. ต้องมีผลการทดสอบคุณสมบัติที่สูงกว่ามาตรฐานอุตสาหกรรม หรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	A3
<p>๖.๖.๕ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษรีไซเคิล</p>	<p>๑. การผลิตกระดาษต้องใช้เยื่อรีไซเคิลไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (โดยน้ำหนัก) ในกระบวนการผลิต</p> <p>๒. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษรีไซเคิล</p>	A4
<p>๖.๖.๖ กิจกรรมผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p>	<p>๑. การผลิตกระดาษต้องใช้วัตถุดิบที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมทั้งสิ้น โดยวัตถุดิบต้องได้รับการรับรองที่เกี่ยวข้องกับความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล เช่น มาตรฐาน Forest Stewardship Council (FSC), Sustainable Forestry Initiative (SFI) และ Carbon Footprint Reduction เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p>	A4
<p>๖.๖.๗ กิจกรรมผลิตสิ่งของจากเยื่อหรือกระดาษ เช่น กล่องกระดาษ เป็นต้น</p>	<p>ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น</p>	A2

หมวด ๗ สาธารณูปโภค

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๗.๑ กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน		
๗.๑.๑ กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ (Refuse Derived Fuel)		A1
๗.๑.๒ กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน เช่น แสงอาทิตย์ ลม ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ เป็นต้น ยกเว้นขยะ หรือเชื้อเพลิงจากขยะ	กรณีกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ต้องมีขนาดกำลังการผลิตติดตั้งของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลวัตต์ ในแต่ละจุดจำหน่ายไฟฟ้า	A2
๗.๑.๓ กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้า และไอน้ำจากไฮโดรเจน		A2
๗.๑.๔ กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้าหรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานอื่นๆ	ต้องใช้ระบบ Cogeneration หรือกรณีใช้ถ่านหินต้องเป็นประเภทเทคโนโลยีถ่านหินสะอาด (Clean Coal Technology) เท่านั้น	A4
๗.๑.๕ กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่ออุตสาหกรรม หรือไอน้ำจากน้ำเสีย	ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานลำดับที่ ๑๐๑ ได้แก่ โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวม (Central Waste Treatment)	A2
๗.๑.๖ กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่ออุตสาหกรรม หรือไอน้ำ		A3
๗.๑.๗ กิจการบริการด้านจัดการพลังงาน (Energy Service Company: ESCO)	ต้องได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงพลังงาน ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม	A1
๗.๑.๘ กิจการแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle) หรือนำกลับคืนมาใหม่ (Recovery)	๑. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น ๒. ต้องมีกระบวนการคัดแยกหรือแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ๓. ต้องตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๗.๑.๙ กิจกรรมคัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Sorting) กรณีตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น ๒. ต้องมีกระบวนการคัดแยกด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ๓. ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานลำดับที่ ๑๐๕ ได้แก่ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการคัดแยกหรือฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยโรงงาน 	A3
<p>๗.๑.๑๐ กิจกรรมคัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Sorting)</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น ๒. ต้องมีกระบวนการคัดแยกด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ๓. ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานลำดับที่ ๑๐๕ ได้แก่ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการคัดแยกหรือฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ๔. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ล้านบาท 	A4
<p>๗.๑.๑๑ กิจกรรมผลิตเชื้อเพลิงจากขยะ (Refuse Derived Fuel)</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม ยกเว้นกรณีที่ไม่มีการใช้ความร้อน (Thermal) ในการหลอมหรือเผาไหม้ในกรรมวิธีการผลิต ๒. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น ๓. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 	A2
<p>๗.๑.๑๒ กิจกรรมบำบัดหรือกำจัดของเสีย</p>	<p>กรณีกำจัดของเสียด้วยวิธีฝังกลบจะให้การส่งเสริมเฉพาะการฝังกลบของเสียอันตราย และต้องได้รับความเห็นชอบในรายงานด้านสิ่งแวดล้อมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๗.๒ กิจกรรมพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการอุตสาหกรรม</p> <p>๗.๒.๑ กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรม</p>	<p>๑. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน</p> <p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมในกรุงเทพมหานครและสมุทรปราการ</p> <p>๓. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ไร่</p> <p>๔. ที่ดินที่เป็นที่ตั้งโรงงานต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ และไม่เกินร้อยละ ๗๕ ของพื้นที่ทั้งหมด ยกเว้นกรณีที่ดินทั้งหมดเกิน ๑,๐๐๐ ไร่ ให้กำหนดตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๕. เงื่อนไขอื่นมีดังนี้</p> <p>๕.๑ มาตรฐานของถนนหลัก</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่ดินเกินกว่า ๑,๐๐๐ ไร่ ขึ้นไป ต้องมีถนน ๔ ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๔ เมตร มีเกาะกลางถนนและทางเท้าไม่น้อยกว่า ๒ เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน - กรณีที่ดินเกินกว่า ๕๐๐ - ๑,๐๐๐ ไร่ ต้องมีถนน ๒ ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗ เมตร มีทางเท้าไม่น้อยกว่า ๒ เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน <p>๕.๒ มาตรฐานของถนนสายรองต้องมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘.๕๐ เมตร ไหล่ถนนไม่น้อยกว่า ๒ เมตรต่อข้าง</p> <p>๕.๓ ระบบบำบัดน้ำเสียต้องเหมาะสมตามลักษณะสมบัติของน้ำเสีย และการบำบัดน้ำเสียต้องเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วย</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๗.๒.๒ กิจกรรมนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัจฉริยะ</p>	<p>๕.๔ ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด</p> <p>๕.๕ ต้องจัดให้มีที่รวบรวม จัดเก็บ และกำจัดขยะที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๕.๖ โรงงานที่เข้าใช้พื้นที่ต้องเป็นโรงงานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>๕.๗ ต้องมีบริการสาธารณูปโภค โดยมีไฟฟ้า น้ำประปา และน้ำใช้ โทรศัพท์ และการไปรษณีย์แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าไปอยู่ในเขตอุตสาหกรรมใช้ได้เพียงพอ</p> <p>๕.๘ ต้องจัดปรับปรุงที่ดินประมาณร้อยละ ๒๕ ของที่ดินทั้งหมดหรือตามจำนวนที่คณะกรรมการเห็นชอบ ให้มีความพร้อมในด้านบริการสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม</p> <p>๑. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน</p> <p>๒. ต้องจัดให้มีบริการระบบอัจฉริยะทั้ง ๕ ด้าน ได้แก่ Smart Facilities, Smart IT, Smart Energy, Smart Economy และบริการระบบอัจฉริยะด้านอื่นๆ อย่างน้อยอีก ๑ ใน ๓ ด้าน ดังนี้ Smart Good Corporate Governance, Smart Living และ Smart Workforce</p> <p>๓. ต้องได้รับความเห็นชอบแผนการพัฒนาเป็นนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัจฉริยะจากคณะกรรมการร่วมระหว่างกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน</p>	<p>A2</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๔. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ไร่</p> <p>๕. ที่ดินที่เป็นที่ตั้งโรงงานต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ และไม่เกินร้อยละ ๗๕ ของพื้นที่ทั้งหมด ยกเว้นกรณีมีที่ดินทั้งหมดเกิน ๑,๐๐๐ ไร่ ให้กำหนดตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๖. เงื่อนไขอื่น ทั้งกรณีเป็นผู้ดำเนินการเองหรือจัดให้มี ดังนี้</p> <p>๖.๑ มาตรฐานของถนนหลัก</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่ดินเกินกว่า ๑,๐๐๐ ไร่ขึ้นไป ต้องมีถนน ๔ ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๔ เมตร มีเกาะกลางถนนและทางเท้าไม่น้อยกว่า ๒ เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน - กรณีที่ดินเกินกว่า ๒๕๐ - ๑,๐๐๐ ไร่ ต้องมีถนน ๒ ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗ เมตร มีทางเท้าไม่น้อยกว่า ๒ เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน <p>๖.๒ มาตรฐานของถนนสายรองต้องมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘.๕๐ เมตร ไหล่ถนนไม่น้อยกว่า ๒ เมตรต่อข้าง</p> <p>๖.๓ ระบบบำบัดน้ำเสียต้องเหมาะสมตามลักษณะสมบัติของน้ำเสีย และการบำบัดน้ำเสียต้องเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วย</p> <p>๖.๔ ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด</p>	

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๖.๕ ต้องจัดให้มีที่รวบรวม จัดเก็บ และกำจัดขยะที่เหมาะสม ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๖.๖ โรงงานที่เข้าใช้พื้นที่ต้องเป็นโรงงานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>๖.๗ ต้องมีบริการสาธารณูปโภค โดยมีไฟฟ้า น้ำประปาและน้ำใช้ โทรศัพท์ และการไปรษณีย์แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าไปอยู่ในเขตอุตสาหกรรมใช้ได้เพียงพอ</p> <p>๖.๘ ต้องจัดปรับปรุงที่ดินประมาณร้อยละ ๒๕ ของที่ดินทั้งหมด หรือตามจำนวนที่คณะกรรมการเห็นชอบ ให้มีความพร้อมในด้านบริการสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม</p> <p>๗. ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแผนที่ได้รับความเห็นชอบ ภายในระยะเวลา ๕ ปี นับจากวันมีรายได้ครั้งแรกของโครงการ</p> <p>๘. หากตั้งอยู่ในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ ๕๐ ของอัตรากปกติ เป็นระยะเวลา ๕ ปี นับจากวันสิ้นสุดระยะเวลาการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p>	

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๗.๒.๓ นิคมอุตสาหกรรมเฉพาะทาง</p> <p>๗.๒.๓.๑ กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมด้านนวัตกรรมอาหาร</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน ๒. ต้องเป็นพื้นที่ที่ได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ๓. ต้องมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่พร้อมสนับสนุนการวิจัยพัฒนาเชิงพาณิชย์ เช่น ห้องปฏิบัติการวิจัยพัฒนา โรงงานต้นแบบ พื้นที่ทดลองผลิต พื้นที่ทดสอบตลาด (Living Lab) และพื้นที่ให้เช่า สำหรับจัดตั้งศูนย์วิจัยพัฒนาและนวัตกรรมของภาคเอกชน เป็นต้น ๔. ต้องมีห้องปฏิบัติการกลาง (Central Lab) ที่มีเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม รวมทั้งมีนักเทคนิค (Technician) ประจำเครื่องมือและอุปกรณ์ที่พร้อมสนับสนุนการทำวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมของภาคเอกชน ๕. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกให้บริการกับผู้ที่อยู่ในพื้นที่ เช่น ห้องประชุมสัมมนา ระบบการสื่อสาร ระบบไฟฟ้าสำรอง เป็นต้น ๖. ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลที่เหมาะสมตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด 	A1
<p>๗.๒.๓.๒ กิจการนิคมหรือเขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology Park)</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน ๒. ต้องมีศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการ (Incubation Center) ๓. ต้องมีระบบการสื่อสารและโทรคมนาคมในประเทศ และระหว่างประเทศ ๔. ต้องมีระบบไฟฟ้าสำรองจ่ายแบบต่อเนื่อง ๕. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 	A1

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๗.๒.๓.๓ กิจกรรมนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน ๒. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ไร่ ๓. ต้องมีพื้นที่สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมที่เกี่ยวกับอัญมณีและเครื่องประดับไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของพื้นที่ทั้งหมด ๔. ต้องมีพื้นที่สำหรับการค้าขายอัญมณี และเครื่องประดับ ๕. ต้องมีระบบรักษาความปลอดภัยที่เหมาะสม ต้องมีห้องประชุมและห้องแสดงสินค้า รวมทั้งศูนย์ธุรกิจ 	A3
<p>๗.๒.๓.๔ กิจกรรมนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมโลจิสติกส์ (Logistics Park)</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน ๒. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ไร่ และมีการลงทุนก่อสร้างคลังสินค้าให้เช่า หรือขายโดยมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ ตารางเมตร ๓. ต้องตั้งในพื้นที่รัศมีไม่เกิน ๕๐ กิโลเมตรจากบริเวณท่าเรือ ท่าอากาศยานด่านชายแดน ศูนย์การสถานีตรวจปล่อย และบรรจุสินค้าเข้าตู้คอนเทนเนอร์ (Inland Container Depot: ICD) หรืออยู่ในเขตประกอบการเสรีหรือเขตปลอดอากร (Free Zone) ๔. ต้องจัดให้มีพื้นที่บางส่วนหรือทั้งหมดเป็นเขตประกอบการเสรีหรือเขตปลอดอากร (Free Zone) ๕. ต้องจัดให้มีสถานีเปลี่ยนถ่ายขึ้น-ลงตู้คอนเทนเนอร์ หรือสถานีรถบรรทุกและสถานีเก็บ และรับฝากตู้คอนเทนเนอร์ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตู้ 	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๗.๒.๓.๕ กิจกรรมนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอากาศยานหรืออวกาศ</p>	<p>๖. ต้องมีระบบโทรคมนาคมหลักที่มีการวางสายสื่อสารแบบความเร็วสูงจากเขตอุตสาหกรรมโลจิสติกส์ไปยังศูนย์กลางสื่อสารโทรคมนาคมในประเทศ และระหว่างประเทศ</p> <p>๑. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน</p> <p>๒. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ไร่</p> <p>๓. ต้องจัดให้มีพื้นที่บางส่วนหรือทั้งหมดเป็นเขตคลังสินค้าทัณฑ์บน (Bonded Warehouse) หรือเขตปลอดอากร (Free Zone)</p> <p>๔. ต้องจัดให้มีพื้นที่รองรับศูนย์ซ่อมอากาศยานหรือชิ้นส่วน</p> <p>๕. ต้องจัดให้มีระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกและบริการ ได้แก่ ระบบถนน ระบบระบายน้ำฝนและป้องกันน้ำท่วม ระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบสื่อสาร โทรคมนาคม ระบบไฟฟ้า ระบบดับเพลิงและป้องกันอุบัติเหตุ ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม และระบบรักษาความปลอดภัยที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	A3
<p>๗.๒.๓.๖ กิจกรรมนิคมหรือเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร</p>	<p>๑. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน</p> <p>๒. ไม่ให้การส่งเสริมในกรุงเทพมหานครและสมุทรปราการ</p> <p>๓. ต้องมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ไร่ โดยพื้นที่สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ และไม่เกินร้อยละ ๗๕ ของพื้นที่ทั้งหมด</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๗.๒.๔ กิจกรรมพัฒนาอาคารสำหรับ โรงงานอุตสาหกรรมและ/หรือ คลังสินค้า</p>	<p>๔. ต้องมีพื้นที่เป็นสถานประกอบการในอุตสาหกรรม เกษตร เกษตรแปรรูปอาหาร กิจกรรมที่ใช้ผลิตผล ทางการเกษตร ผลพลอยได้ เศษหรือของเสีย จากการเกษตรเป็นวัตถุดิบหลัก รวมทั้งบริการ สนับสนุนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและ การพัฒนาบุคลากร ในสัดส่วนพื้นที่ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่ที่เป็นสถานประกอบการ ทั้งหมด</p> <p>๕. ต้องมีบริการและสิ่งอำนวยความสะดวกภายใน โครงการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ห้องปฏิบัติการ/ทดสอบ - สถาบันฝึกอบรมหรือพัฒนาองค์ความรู้ ด้านการเกษตรหรืออาหาร - ระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานที่เหมาะสมและ ได้มาตรฐาน หรือรายละเอียดตามที่ คณะกรรมการเห็นชอบ <p>ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดน ภาคใต้ และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เท่านั้น</p>	<p>A2</p>

หมวด ๘ อุตสาหกรรมดิจิทัล

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๘.๑ กิจกรรมพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือ ดิจิทัลคอนเทนต์</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องมีเงินลงทุนขั้นต่ำของโครงการ ซึ่งคำนวณจาก ค่าใช้จ่ายเงินเดือนบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่เป็นการจ้างงานเพิ่มภายหลังยื่นขอรับการส่งเสริม ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี ๒. ต้องมีกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อ ให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ในประเทศไทย ตามที่สำนักงานกำหนด ๓. อนุญาตให้ใช้เครื่องจักรที่มีอยู่เดิมหรือใช้แล้ว ๔. ไม่ให้การส่งเสริมการลงทุนแก่การค้าปลีกและค้าส่งสินค้า ทุกประเภท ๕. กำหนดวงเงินสำหรับการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษี เงินได้นิติบุคคลในแต่ละปีจากรายการค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น จริงในปีที่ขอใช้สิทธิและประโยชน์ โดยคำนวณเป็นวงเงิน ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ ๑๐๐ ของค่าใช้จ่าย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ค่าใช้จ่ายเงินเดือนบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยี สารสนเทศที่เป็นการจ้างงานเพิ่ม โดยคิดจากการจ้าง งานบุคลากรไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่เพิ่มขึ้น เมื่อเปรียบเทียบกับการจ้างงานบุคลากรไทยด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศก่อนวันยื่นขอรับการส่งเสริม - ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาทักษะของ บุคลากรไทยในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา เทคโนโลยีสารสนเทศ - ค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้ใบรับรองระบบคุณภาพตาม มาตรฐาน ISO 29110 หรือ CMMI ตั้งแต่ Level 2 หรือมาตรฐาน สากลอื่นที่เทียบเท่า 	<p>A2</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๘.๒ กิจการโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล</p> <p>๘.๒.๑ กิจการ Data Center</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องจัดให้มีบริการ เช่น บริการรับฝากวางคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server Co-location) บริการดูแลระบบ (Managed Service) บริการ Backup เครื่อง Server ของลูกค้า บริการ Disaster Recovery Services (DRS) การให้บริการเช่าเครื่องแม่ข่ายสำหรับฝากวางข้อมูล (Data Hosting) เป็นต้น ๒. ต้องมีพื้นที่สำหรับให้บริการ Data Center ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตารางเมตร ๓. ต้องมีระบบโทรคมนาคมหลักที่มีการวางสายสื่อสารแบบความเร็วสูงไปยังศูนย์กลาง สื่อสารโทรคมนาคมทั้งในประเทศ และระหว่างประเทศไม่น้อยกว่า ๔ วงจร ทั้งนี้ ต้องเป็นวงจรในประเทศที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า ๑๐ Gbps ไม่น้อยกว่า ๓ วงจร และมีความเร็วรวมของทุกวงจร ไม่น้อยกว่า ๖๐ Gbps ๔. ต้องสามารถให้บริการได้ในขณะที่มีการซ่อมบำรุงหรือมีการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ต่าง ๆ ในระบบ (Concurrently Maintainable) ๕. ต้องมีระบบ Engine Generator ที่เป็น Continuous Rating ที่รองรับปริมาณการใช้ไฟทั้งหมดของ Data Center พร้อมระบบสำรองกรณี Engine Generator ตัวหนึ่งตัวใดชำรุดหรือหยุดทำงาน ๖. ต้องมีอุปกรณ์หรือระบบสำรองในอุปกรณ์ UPS, IT Cooling และ UPS Cooling โดยต้องทำงานในทันทีที่อุปกรณ์หลักหยุดทำงาน และไม่กระทบต่อการให้บริการ ๗. ต้องมีเส้นทางสำรองในระบบส่งจ่ายไฟฟ้าที่ไม่ขึ้นต่อกัน (Independent Distribution Paths) ๘. ต้องมีระบบป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากความเสียหายกรณีที่อุปกรณ์ตัวหนึ่งตัวใดชำรุด หรือหยุดทำงาน 	A1

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๘.๒.๒ กิจการ Cloud Service</p> <p>๘.๒.๓ กิจการบริการวงจรสื่อสาร สัญญาณความเร็วสูง ระหว่างประเทศ ภาคพื้นน้ำ</p>	<p>๙. ต้องมีระบบปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูงพร้อมระบบสำรอง</p> <p>๑๐. ต้องมีระบบป้องกันอัคคีภัยทั่วพื้นที่</p> <p>๑๑. ต้องมีระบบรักษาความปลอดภัยตลอด ๒๔ ชั่วโมง</p> <p>๑๒. ต้องได้รับมาตรฐาน ISO/IEC 27001 ด้าน Data Center ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>๑. ต้องตั้งอยู่ใน Data Center ที่ได้รับมาตรฐาน ISO/IEC 27001 ด้าน Data Center ไม่น้อยกว่า ๒ ศูนย์ที่อยู่ในประเทศ</p> <p>๒. ต้องมีการเชื่อมต่อระหว่างศูนย์ Data Center ทุกศูนย์เข้าด้วยกัน ด้วยความเร็วไม่น้อยกว่า ๑๐ Gbps ในทุกเส้นทาง พร้อมมีวงจรสำรองที่มีขนาดเท่ากัน</p> <p>๓. ต้องได้รับมาตรฐาน ISO/IEC 27001 ด้าน Cloud Security และมาตรฐาน ISO/IEC 20000-1 ด้าน Cloud Service ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>ต้องได้รับใบอนุญาตการบริการวงจรสื่อสารสัญญาณความเร็วสูงระหว่างประเทศจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม</p>	<p>A1</p> <p>A2</p>
<p>๘.๓ กิจการสนับสนุนระบบนิเวศด้านดิจิทัล</p> <p>๘.๓.๑ กิจการ Innovation Park</p>	<p>๑. ต้องลงทุนหรือจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน เช่น ระบบสื่อสารหลักแบบใยแก้ว ความเร็วสูง ระบบไฟฟ้าสำรองจ่ายแบบต่อเนื่อง ระบบปรับอากาศ ระบบดับเพลิง และป้องกันอุบัติเหตุ เป็นต้น</p>	<p>A1</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๘.๓.๒ กิจการ Maker Space หรือ Fabrication Laboratory</p>	<p>๒. ต้องมีแผนการบ่มเพาะเพื่อการพัฒนานวัตกรรมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๓. ต้องมีแผนการสร้างระบบนิเวศ (Ecosystem) หรือการสร้างชุมชนเทคโนโลยี รวมทั้งต้องจัดให้มีพื้นที่และเครื่องมือเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Prototype)</p> <p>๔. ต้องมีการจ้างผู้เชี่ยวชาญในการให้คำปรึกษาการดำเนินธุรกิจและการพัฒนานวัตกรรม (Mentor) ประจำโครงการ</p> <p>๕. ต้องมีพื้นที่ให้บริการไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตารางเมตร</p> <p>๑. ต้องจัดให้มีพื้นที่สำหรับเป็นห้องปฏิบัติการเพื่อใช้ในการสร้างนวัตกรรมหรือผลิตภัณฑ์ต้นแบบ</p> <p>๒. ต้องจัดให้มีเครื่องมือหรืออุปกรณ์พื้นฐานเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ เช่น CNC Machine, 3D Printer, Water Jet, Tooling, Software Tools สำหรับพัฒนาทางด้านปัญญาประดิษฐ์ อุปกรณ์เพาะเชื้อ อุปกรณ์ผสมสารเคมี เป็นต้น</p> <p>๓. ต้องจัดให้มีผู้เชี่ยวชาญในการให้คำปรึกษาเพื่อการพัฒนา นวัตกรรมหรือผลิตภัณฑ์ต้นแบบ</p> <p>๔. ต้องจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานในโครงการ เช่น ระบบสื่อสารหลักแบบใยแก้วความเร็วสูง ระบบไฟฟ้า สாரองจ่ายแบบต่อเนื่อง ระบบปรับอากาศ ระบบดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย เป็นต้น</p>	A3
<p>๘.๓.๓ กิจการ Co-working Space</p>	<p>๑. ต้องจัดให้มีพื้นที่ให้บริการไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ตารางเมตร</p> <p>๒. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท</p> <p>๓. ต้องมีองค์ประกอบในการบริหารจัดการได้แก่ Co-working Management, Membership Management System และ Supporting Management</p>	B

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๔. ต้องจัดให้มีเครื่องมือหรืออุปกรณ์พื้นฐานเพื่อให้บริการ เช่น อุปกรณ์สำนักงาน คอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์ เป็นต้น</p> <p>๕. ต้องจัดให้มีระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานในโครงการ เช่น ระบบสื่อสารหลักแบบใยแก้วความเร็วสูง ระบบไฟฟ้า สாரองจ่ายแบบต่อเนื่อง ระบบปรับอากาศ ระบบดับเพลิง และป้องกันอุบัติภัย เป็นต้น</p>	
<p>๘.๔ กิจการเมืองอัจฉริยะ</p> <p>๘.๔.๑ กิจการพัฒนาศูนย์ที่เมืองอัจฉริยะ</p>	<p>๑. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน</p> <p>๒. ต้องจัดให้มีโครงสร้างพื้นฐานด้านการสื่อสารที่พร้อมรองรับระบบอัจฉริยะด้านต่างๆ เช่น Fiber Optic, Public Wifi เป็นต้น</p> <p>๓. ต้องจัดให้มีบริการระบบอัจฉริยะ Smart Environment และจัดให้มีบริการระบบอัจฉริยะด้านอื่นๆ อย่างน้อยอีก ๑ ด้านจาก ๖ ด้าน ดังนี้ Smart Mobility, Smart People, Smart Living, Smart Economy, Smart Governance และ Smart Energy</p> <p>๔. ต้องจัดให้มีระบบจัดเก็บและบริหารข้อมูลโดยมีการเชื่อมโยงหรือการให้ใช้งานข้อมูลในการบริหารจัดการและให้บริการในพื้นที่เมืองอัจฉริยะ (Open Data Platform)</p> <p>๕. ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือหน่วยงานที่รับผิดชอบการพัฒนาเมืองอัจฉริยะก่อนยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน</p> <p>๖. ต้องกำหนดและดำเนินการตามเป้าหมายด้านต่าง ๆ ที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาพื้นที่</p> <p>๗. ต้องจัดให้มีกระบวนการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ และต้องเสนอแผนการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่</p> <p>๘. หากตั้งอยู่ในพื้นที่พัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล ในอัตราร้อยละ ๕๐ ของอัตรากปกติ เป็นระยะเวลา ๕ ปี นับแต่วันสิ้นสุดระยะเวลาการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๘.๔.๒ กิจกรรมพัฒนาระบบเมืองอัจฉริยะ</p>	<p>๑. ต้องมีการพัฒนา ติดตั้ง และให้บริการระบบเมืองอัจฉริยะที่เหมาะสมในด้านใดด้านหนึ่ง หรือหลายด้านตามที่คณะกรรมการกำหนด เช่น Smart Mobility, Smart People, Smart Living, Smart Economy, Smart Governance, Smart Energy และ Smart Environment เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องเป็นส่วนหนึ่งของโครงการพัฒนาเมืองอัจฉริยะที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือหน่วยงานที่รับผิดชอบการพัฒนาเมืองอัจฉริยะเท่านั้น</p> <p>๓. หากตั้งอยู่ในพื้นที่พัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล ในอัตราร้อยละ ๕๐ ของอัตรากปกติ เป็นระยะเวลา ๕ ปี นับแต่วันสิ้นสุดระยะเวลาการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล</p>	<p>A2</p>

หมวด ๙ อุตสาหกรรมสร้างสรรค์

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๙.๑ กิจกรรมบริการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์	<p>๑. ต้องมีองค์ประกอบครบทั้ง ๒ ข้อ ดังนี้</p> <p>๑.๑ ระบบข้อมูลเพื่อการออกแบบ</p> <p>๑.๒ ระบบการออกแบบแนวคิด และการสร้างต้นแบบแนวคิด</p> <p>๒. ต้องจัดให้มีระบบในข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้</p> <p>๒.๑ ระบบการออกแบบเชิงวิศวกรรม</p> <p>๒.๒ ระบบการสร้างต้นแบบ และทดสอบสมรรถนะการใช้งาน</p> <p>๒.๓ ระบบการทดสอบมาตรฐานของต้นแบบและการยอมรับของผู้ใช้</p> <p>๓. ต้องใช้บุคลากรไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ของบุคลากรทั้งหมด</p> <p>๔. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรไทยด้านออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์ ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี โดยเป็นการจ้างงานใหม่ หรือมีเงินลงทุนขั้นต่ำที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับกิจการ ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียนและค่ายานพาหนะ)</p>	A1
๙.๒ กิจกรรมผลิตเส้นใยที่มีคุณสมบัติพิเศษ (Technical Fiber หรือ Functional Fiber)	ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นต้น	A2
๙.๓ กิจกรรมผลิตด้ายหรือผ้าที่มีคุณสมบัติพิเศษ (Functional Yarn หรือ Functional Fabric)	ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เป็นต้น	A3
๙.๔ กิจกรรมผลิตเส้นใยรีไซเคิล (Recycled Fiber)	ต้องใช้เศษวัสดุของเสียที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น	A4
๙.๕ กิจกรรมผลิตเส้นใยอื่นๆ หรือ ด้ายหรือผ้าอื่นๆ		B
๙.๖ กิจกรรมพอกย้อมและแต่งสำเร็จ หรือพิมพ์และแต่งสำเร็จ หรือพิมพ์	๑. ต้องตั้งหรือขยายโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน หรือ เขตประกอบการอุตสาหกรรมตามมาตรา ๓๐ ของกระทรวงอุตสาหกรรมที่มีระบบการกำจัดของเสียและการควบคุมรักษาสิ่งแวดล้อมตามประกาศที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนด	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๒. ในกรณีที่ไม่อยู่ในพื้นที่ตามข้อ ๑. จะอนุญาตให้เฉพาะกรณีการขยายโรงงานเดิม โดยต้องมีมาตรการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>๓. กรณีพิมพ์ผ้าด้วย Digital Printing สำหรับอุตสาหกรรมเครื่องนุ่งห่มหรือเคหะสิ่งทอ ให้ตั้งโรงงานได้ในทุกพื้นที่</p> <p>๔. หากขอรับการส่งเสริมการลงทุนตามมาตรา ๕๖ อุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ด้านการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ให้ตั้งในพื้นที่สถานประกอบการเดิมได้ไม่ว่าจะอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนหรือเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา ๓๐ ของกระทรวงอุตสาหกรรมหรือไม่ก็ตาม</p> <p>๕. ต้องใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในทุกกรณี</p>	
๙.๗ กิจการผลิตเครื่องนุ่งห่ม และเคหะสิ่งทอ		B
๙.๘ กิจการผลิตกระเป๋าหรือรองเท้าหรือผลิตภัณฑ์จากหนังสัตว์หรือหนังเทียม		B
๙.๙ กิจการผลิตอัญมณี และเครื่องประดับ หรือชิ้นส่วน รวมถึงวัตถุดิบและต้นแบบ		A4
๙.๑๐ กิจการผลิตเครื่องกีฬาหรือชิ้นส่วน		B
๙.๑๑ กิจการผลิตเครื่องดนตรี		B
๙.๑๒ กิจการผลิตเฟอร์นิเจอร์หรือชิ้นส่วน		B
๙.๑๓ กิจการผลิตของเล่น		B
๙.๑๔ กิจการผลิตสิ่งพิมพ์		B
๙.๑๕ กิจการสร้างภาพยนตร์ไทย	ต้องเป็นการสร้างภาพยนตร์ไทย ได้แก่ ภาพยนตร์เรื่องสารคดี รายการโทรทัศน์ ภาพยนตร์ แอนิเมชัน แต่ไม่รวมถึง ภาพยนตร์โฆษณา	A3 (ไม่กำหนดวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล)
๙.๑๖ กิจการบริการแก่ธุรกิจสร้างภาพยนตร์	การบริการแก่ธุรกิจสร้างภาพยนตร์ ให้รวมถึง ภาพยนตร์เรื่อง สารคดี รายการโทรทัศน์ ภาพยนตร์แอนิเมชัน และ ภาพยนตร์โฆษณา โดยมีขอบข่ายการให้บริการ อย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<ol style="list-style-type: none"> ๑. บริการให้เช่าอุปกรณ์ถ่ายทำ และ/หรือประกอบการถ่ายทำภาพยนตร์ โดยมีอุปกรณ์หลัก เช่น กล้องถ่ายทำภาพยนตร์ อุปกรณ์เสริมความเคลื่อนไหวของกล้อง อุปกรณ์ไฟถ่ายทำภาพยนตร์ เป็นต้น ๒. บริการล้างและพิมพ์ฟิล์มภาพยนตร์ หรือสำเนาไฟล์ภาพยนตร์ โดยมีอุปกรณ์หลัก เช่น เครื่องล้างฟิล์ม เครื่องพิมพ์ฟิล์ม อุปกรณ์สำเนาไฟล์ ภาพยนตร์ระบบดิจิทัล เป็นต้น ๓. บริการบันทึกเสียงภาพยนตร์ โดยมีอุปกรณ์หลัก เช่น ชุดบันทึกเสียงระบบดิจิทัล ชุดตัดต่อเสียง ระบบดิจิทัล ชุดผสมเสียงระบบดิจิทัล เป็นต้น ๔. บริการทำเทคนิคด้านภาพ ต้องมีเครื่องจักรและอุปกรณ์สร้างภาพพิเศษ ซึ่งไม่สามารถทำได้สำเร็จในตัวกล้อง เช่น เครื่องตัดต่อและลำดับภาพ เครื่องประกอบสร้างเทคนิคพิเศษและภาพระบบดิจิทัล เป็นต้น ๕. บริการประสานงานภาพยนตร์จากต่างประเทศที่มาถ่ายทำในประเทศไทย โดยมีขอบข่ายการให้บริการครอบคลุมถึงการติดต่อขออนุญาตจากทางราชการ การติดต่อหาสถานที่ถ่ายทำภาพยนตร์ การติดต่อหาบุคลากรและการติดต่อหาอุปกรณ์สร้างภาพยนตร์ ๖. บริการให้เช่าโรงถ่ายทำภาพยนตร์ และรายการโทรทัศน์ที่ได้มาตรฐาน ทั้งในและนอกสถานที่ (Indoor Studio and Outdoor Studio) 	
๙.๑๗ เขตอุตสาหกรรมภาพยนตร์ (Movie Town)	<p>ต้องจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกในเขตอุตสาหกรรมภาพยนตร์ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. โรงถ่ายภาพยนตร์ และ/หรือ รายการโทรทัศน์ที่ได้มาตรฐานทั้งในและนอกสถานที่ (Indoor Studio and Outdoor Studio) ๒. พื้นที่สำหรับให้บริการหลังการถ่ายทำสำหรับธุรกิจภาพยนตร์ เช่น บริการทำเทคนิคภาพพิเศษและภาพแอนิเมชันด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ และบริการห้องบันทึกเสียงสำหรับภาพยนตร์ เป็นต้น 	A3

หมวด ๑๐ บริการที่มีมูลค่าสูง

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑๐.๑ กิจการบริการเฉพาะทาง</p> <p style="padding-left: 20px;">๑๐.๑.๑ กิจการสนับสนุนการค้าและการลงทุน (Trade and Investment Support Office: TISO)</p>	<p>๑. ต้องมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ปีละไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท</p> <p>๒. ต้องมีแผนดำเนินการและขอบข่ายธุรกิจดังนี้</p> <p style="padding-left: 20px;">๒.๑ การกำกับดูแล และ/หรือ การให้บริการบริษัทในเครือและในกลุ่ม ทั้งนี้ ให้รวมถึงการให้บริการให้เช่าอาคารสำนักงาน หรืออาคารโรงงานให้บริษัทในเครือและในกลุ่มด้วย และการให้กู้ยืมเงินแก่บริษัทในเครือและในกลุ่ม ในลักษณะที่ไม่เข้าข่ายการประกอบธุรกิจการให้บริการด้านการบริหารเงินของศูนย์บริหารเงิน (Treasury Center) และสามารถดำเนินการได้ภายใต้กฎหมายควบคุมการแลกเปลี่ยนเงิน เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - การให้กู้ยืมเงินสกุลเงินตราต่างประเทศ แก่วิสาหกิจในเครือในต่างประเทศ - การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาหกิจในเครือในประเทศไทย - การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสาหกิจในเครือในประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนามและประเทศที่มีพรมแดนติดต่อกับประเทศไทย โดยกิจการที่กู้ยืมเงินจะต้องนำไปใช้เพื่อการค้าหรือการลงทุนในประเทศไทยหรือประเทศดังกล่าวเท่านั้น <p style="padding-left: 20px;">๒.๒ การให้คำปรึกษาและแนะนำในการประกอบธุรกิจ ยกเว้นธุรกิจด้านการซื้อขายหลักทรัพย์ ด้านแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ด้านบัญชี ด้านกฎหมาย ด้านโฆษณา ด้านสถาปัตยกรรม และด้านวิศวกรรมโยธา</p> <p style="padding-left: 20px;">๒.๓ การให้บริการข้อมูลข่าวสารด้านการจัดซื้อจัดหาสินค้า</p>	<p>B</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๒.๔ การให้บริการทางวิศวกรรมและเทคนิคที่ไม่รวมถึงการให้บริการทางสถาปัตยกรรมและทางวิศวกรรมโยธา</p> <p>๒.๕ กิจกรรมทางธุรกิจเกี่ยวกับเครื่องจักรเครื่องกล เครื่องมือ และอุปกรณ์ ที่ผลิตโดยบริษัทในเครือ และในกลุ่ม หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตอย่างเป็นทางการ โดยมีขอบข่ายการให้บริการไม่น้อยกว่า ๑ ข้อ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - การนำเข้าเพื่อค้าส่ง - การให้บริการฝึกอบรม - การติดตั้ง บำรุงรักษา และซ่อมแซม - การปรับ (Calibration) <p>๒.๖ การค้าส่งสินค้าที่ผลิตในประเทศ</p> <p>๒.๗ การให้บริการรับจ้างบริหารระบบธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Process Outsourcing) โดยต้องให้บริการผ่านเครือข่ายโทรคมนาคมในด้านต่างๆ เช่น Administration Services, Finance & Accounting Services, Human Resource Services, Sales & Marketing Services, Customer Services, Data Processing เป็นต้น</p> <p>๓. กรณีเป็นการดำเนินการให้กู้ยืมเงินแก่บริษัทในเครือ และในกลุ่ม ต้องมีขอบข่ายธุรกิจในการให้บริการบริษัทในเครือและในกลุ่มในด้านอื่นๆ ที่ไม่ใช่การให้กู้ยืมเงินในข้อ ๒.๑ หรือมีขอบข่ายธุรกิจในข้อ ๒.๒-๒.๗ รวมด้วย ไม่น้อยกว่า ๑ ข้อ</p> <p>๔. ไม่ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร</p>	B

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑๐.๑.๒ กิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center: IBC)</p>	<p>๑. ต้องมีแผนการดำเนินการให้บริการแก่วิสາทกิจในเครือ โดยมีขอบข่ายธุรกิจ ดังนี้</p> <p>๑.๑ การบริหารงานทั่วไป การวางแผนทางธุรกิจ และการประสานงานทางธุรกิจ</p> <p>๑.๒ การจัดหาวัตถุดิบและชิ้นส่วน</p> <p>๑.๓ การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์</p> <p>๑.๔ การสนับสนุนด้านเทคนิค</p> <p>๑.๕ การส่งเสริมด้านการตลาดและการขาย</p> <p>๑.๖ การบริหารด้านงานบุคคลและการฝึกอบรม</p> <p>๑.๗ การให้คำปรึกษาด้านการเงิน</p> <p>๑.๘ การวิเคราะห์และวิจัยด้านเศรษฐกิจและการลงทุน</p> <p>๑.๙ การจัดการและควบคุมสินเชื่อ</p> <p>๑.๑๐ การให้บริการด้านการบริหารเงินของศูนย์บริหารเงิน (Treasury Center)</p> <p>๑.๑๑ กิจการการค้าระหว่างประเทศ</p> <p>๑.๑๒ การให้กู้ยืมเงินแก่วิสາทกิจในเครือในลักษณะที่ไม่เข้าข่ายการประกอบธุรกิจในข้อ ๑.๑๐ และสามารถดำเนินการได้ภายใต้กฎหมายควบคุมการแลกเปลี่ยนเงิน เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - การให้กู้ยืมเงินสกุลเงินตราต่างประเทศแก่วิสາทกิจในเครือในต่างประเทศ - การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสາทกิจในเครือในประเทศไทย - การให้กู้ยืมเงินบาทแก่วิสາทกิจในเครือในประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม และประเทศที่มีพรมแดนติดต่อกับประเทศไทย โดยกิจการที่กู้ยืมเงินจะต้องนำไปใช้เพื่อการค้า หรือการลงทุนในประเทศไทยหรือประเทศดังกล่าวเท่านั้น <p>๑.๑๓ การให้บริการให้เช่าอาคารสำนักงาน หรืออาคารโรงงานให้วิสາทกิจในเครือ</p>	

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑๐.๑.๓ กิจการศูนย์จัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วนและส่วนประกอบระหว่างประเทศ (International Procurement Office: IPO)</p>	<p>๑.๑๔ การให้บริการสนับสนุนอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๒. ต้องมีทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท</p> <p>๓. ต้องมีการจ้างพนักงานประจำที่มีความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศไม่น้อยกว่า ๑๐ คน เว้นแต่กรณีศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศที่มีเฉพาะการให้บริการด้านการบริหารเงินแก่วิสาหกิจในเครือ ต้องมีการจ้างพนักงานประจำที่มีความรู้และทักษะไม่น้อยกว่า ๕ คน</p> <p>๔. กรณีเป็นการดำเนินกิจการการค้าระหว่างประเทศ หรือการให้บริการจัดหา หรือให้เช่าอาคารสำนักงาน หรืออาคารโรงงานให้วิสาหกิจในเครือ ต้องมีขอบข่ายธุรกิจ ในข้อ ๑.๑ – ๑.๑๐ รวมด้วยไม่น้อยกว่า ๑ ข้อ</p> <p>๕. กรณีเป็นการดำเนินการให้กู้ยืมเงินแก่วิสาหกิจในเครือ ต้องมีขอบข่ายธุรกิจ ในข้อ ๑.๑ – ๑.๙ รวมด้วยไม่น้อยกว่า ๑ ข้อ</p> <p>๖. เครื่องจักรที่จะได้รับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นอากรขาเข้าจะต้องเป็นเครื่องจักรที่ใช้วิจัยและพัฒนา และฝึกอบรม</p> <p>๗. ไม่ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นสำหรับส่วนที่ผลิตเพื่อการส่งออก</p> <p>๑. ต้องเป็นการจัดหาจัดซื้อวัตถุดิบ ชิ้นส่วน และส่วนประกอบที่ใช้ในอุตสาหกรรมการผลิต</p> <p>๒. ต้องมีหรือเช่าคลังสินค้า และมีการจัดการสินค้าคงคลังด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้บริหารจัดการคลังสินค้าโดยเฉพาะ</p> <p>๓. ต้องมีกิจกรรมการจัดหาสินค้า และจัดการสินค้าอย่างเหมาะสม เช่น การตรวจสอบคุณภาพสินค้า และการบรรจุสินค้า เป็นต้น</p> <p>๔. ต้องมีแหล่งจัดหาสินค้าจากหลายราย และอย่างน้อยต้องมีแหล่งจัดหาจากในประเทศด้วย</p> <p>๕. ต้องเป็นการค้าส่งในประเทศ และ/หรือ ส่งออกต่างประเทศ</p> <p>๖. ต้องมีทุนจดทะเบียนเรียกชำระแล้วไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท</p>	<p>B</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๑๐.๒ กิจกรรมวิจัยและพัฒนา	<p>๑. ต้องมีขอบข่ายธุรกิจ อย่างน้อยขอบข่ายใดขอบข่ายหนึ่ง ดังนี้</p> <p>๑.๑ การวิจัยขั้นพื้นฐาน (Basic Research) หมายถึง การวิจัย หรือการค้นคว้า เพื่อการค้นพบองค์ความรู้ใหม่ที่มีคุณค่าทางวิชาการและองค์ความรู้นี้อาจนำไปสู่การใช้ประโยชน์หรือแก้ปัญหาในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ กระบวนการการผลิต หรือการให้บริการในอนาคต</p> <p>๑.๒ การวิจัยประยุกต์ (Applied Research) หมายถึง การวิจัยที่นำความรู้พื้นฐานมาประยุกต์ใช้เพื่อแก้ปัญหา หรือพัฒนาองค์ความรู้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการใหม่ ทั้งนี้รวมถึงกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง เช่น การคิดค้นสูตร การออกแบบผลิตภัณฑ์และการออกแบบกระบวนการผลิตที่นำไปสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงอุตสาหกรรมและเชิงพาณิชย์</p> <p>๑.๓ การวิจัยพัฒนาระดับนำร่อง (Pilot Development) หมายถึง การขยายขนาดการผลิตที่เป็นผลมาจากการวิจัยขั้นพื้นฐานและการวิจัยประยุกต์เป็นการทดลองผลิตผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Prototype) และ/หรือ ทดสอบกระบวนการผลิตในระดับกึ่งอุตสาหกรรม เพื่อวัตถุประสงค์ในการทดสอบตลาด และ/หรือ เก็บรวบรวมข้อมูลสถานะที่เหมาะสมสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์เพื่อใช้ในการออกแบบกระบวนการผลิตในระดับอุตสาหกรรม</p>	A1

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๑.๔ การวิจัยพัฒนาเชิงสาธิต (Demonstration Development) หมายถึง การวิจัยพัฒนาที่นำผลการวิจัยพัฒนาระดับนำร่องมาขยายขนาดโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทดสอบกระบวนการผลิตในระดับอุตสาหกรรมเพื่อยืนยันความน่าเชื่อถือของเทคโนโลยี และกระบวนการผลิตรวมทั้งสาธิตให้เห็นถึงความเสถียรของกระบวนการ และศักยภาพการผลิตเชิงพาณิชย์ ทั้งในส่วนของ การควบคุมคุณภาพและการประเมินต้นทุน</p> <p>๒. ต้องเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับขอบข่ายการวิจัยและการพัฒนา จำนวนนักวิจัยตามโครงการ ตลอดจนประวัติการศึกษา และประสบการณ์ของนักวิจัย</p> <p>๓. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านวิจัยและพัฒนาไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่ หรือ มีเงินลงทุนขั้นต่ำที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับกิจการไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ)</p>	
๑๐.๓ กิจการบริการออกแบบทางวิศวกรรม	<p>๑. ไม่รวมการออกแบบทางด้านวิศวกรรมโยธา และสถาปัตยกรรม</p> <p>๒. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรด้านออกแบบทางวิศวกรรมไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่ หรือ มีเงินลงทุนขั้นต่ำที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับกิจการไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ)</p>	A1
๑๐.๔ กิจการบริการทดสอบทางวิทยาศาสตร์		A1
๑๐.๕ กิจการบริการสอบเทียบมาตรฐาน		A1
๑๐.๖ กิจการบริการฆ่าเชื้อแก่ผลิตภัณฑ์		A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๑๐.๗ กิจกรรมพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ๑๐.๗.๑ กิจกรรมสถานฝึกฝน วิชาชีพ	๑. ต้องเป็นกิจกรรมสถานฝึกฝนวิชาชีพที่มีการสอนหรือฝึกอบรมทางเทคนิคในสาขาวิชาชีพเฉพาะ รวมถึงการออกแบบ (Design Training Center) ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ๒. ต้องมีวัสดุอุปกรณ์ ห้องปฏิบัติการ และอื่นๆ ที่จำเป็น	A1
๑๐.๗.๒ กิจกรรมสถานศึกษาหรือสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูง	กรณีสถานศึกษาที่มีศักยภาพสูง ๑. ต้องเป็นสถานศึกษาเอกชนที่มีศักยภาพสูงซึ่งมุ่งเน้นการเรียนการสอนในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ๒. ต้องตั้งสถานศึกษาในเขตพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกหรือเขตเศรษฐกิจพิเศษอื่นที่คณะรัฐมนตรีประกาศกำหนดให้เป็นพื้นที่จัดตั้งสถานศึกษาที่มีศักยภาพสูง ๓. ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A1
	กรณีสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูง ๑. ต้องเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูง กรณีเป็นการลงทุนจากต่างประเทศ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนาการจัดการศึกษาโดยสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูงจากต่างประเทศ (คพอต.) ๒. ต้องตั้งสถาบันอุดมศึกษาในเขตพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก หรือเขตเศรษฐกิจพิเศษอื่นที่คณะรัฐมนตรีประกาศกำหนดให้เป็นพื้นที่จัดตั้งสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูงจากต่างประเทศหรือพื้นที่อื่นที่ได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการพัฒนาการจัดการศึกษาโดยสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูงจากต่างประเทศ (คพอต.) ๓. ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A1

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑๐.๘ กิจการเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว</p> <p>๑๐.๘.๑ กิจการเรือเฟอร์รี่ หรือเดินเรือท่องเที่ยว หรือให้บริการเรือท่องเที่ยว</p>	<p>ไม่ให้การส่งเสริมการให้เช่าเรือเพื่อให้ผู้อื่นนำไปใช้เพื่อให้บริการต่อ</p>	A3
<p>๑๐.๘.๒ กิจการบริการที่จอดเรือท่องเที่ยว</p>	<p>ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ เช่น อุปกรณ์ยกเรือที่จอดเรือบนบก โรงจอดเรือสำหรับซ่อมบำรุงเรือ เป็นต้น</p>	A3
<p>๑๐.๘.๓ กิจการสวนสนุก</p>	<p>๑. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ล้านบาท</p> <p>๒. ส่วนประกอบของโครงการต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</p>	A3
<p>๑๐.๘.๔ กิจการศูนย์แสดงศิลปวัฒนธรรมไทยหรือศูนย์ศิลปหัตถกรรมไทย</p>	<p>๑. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๓๐ ล้านบาท</p> <p>๒. รูปแบบการแสดงต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</p> <p>๓. ต้องมีบุคคลธรรมดาสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๑ ของทุนจดทะเบียน</p>	A3
<p>๑๐.๘.๕ กิจการสวนสัตว์เปิด</p>	<p>๑. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ล้านบาท</p> <p>๒. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ไร่</p> <p>๓. ส่วนประกอบของโครงการต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</p> <p>๔. ต้องจัดที่ดินเป็นพื้นที่สีเขียวและที่จอดรถอย่างละไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ ของที่ดินทั้งหมด</p>	A3
<p>๑๐.๘.๖ กิจการพิพิธภัณฑ์</p>	<p>๑. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๓๐ ล้านบาท</p> <p>๒. รายละเอียดของโครงการต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</p>	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๑๐.๘.๗ กิจกรรมสนามแข่งขันยานยนต์	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ล้านบาท ๒. ต้องได้รับมาตรฐานจาก Fédération Internationale de L'Automobile (FIA) หรือ Fédération Internationale de Motocyclisme (FIM) สำหรับสนามแข่งขันทางเรียบ (Circuit) ๓. กรณีมีสนามแข่งขันอื่น เช่น สนามแข่งขันทางตรงทางโค้ง และทางวิบาก ต้องก่อสร้างตามแนวทางหรือหลักการที่เทียบเคียงได้หรือที่เป็นสากล ๔. ต้องมีมาตรการป้องกันและควบคุมมิให้เกิดอันตรายหรือความเดือดร้อนแก่ผู้อยู่ใกล้เคียง 	A3
๑๐.๘.๘ กิจกรรมกระเช้าไฟฟ้าหรือรถรางไฟฟ้าเพื่อการท่องเที่ยว	ต้องมีเงินลงทุนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน)	A3
๑๐.๘.๙ กิจกรรมท่าเรือท่องเที่ยวขนาดใหญ่ (Cruise Terminal)	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ล้านบาท ๒. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกและสาธารณูปโภคที่จำเป็นในการรองรับเรือสำราญ (Cruise) และนักท่องเที่ยว เช่น อาคารผู้โดยสาร พื้นที่สำหรับอำนวยความสะดวกในการผ่านพิธีการศุลกากร และตรวจคนเข้าเมือง เป็นต้น 	A3
๑๐.๘.๑๐ กิจกรรมสร้างแหล่งท่องเที่ยวขนาดใหญ่ที่มีคุณภาพ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ล้านบาท ๒. ประเภทและองค์ประกอบของแหล่งท่องเที่ยวต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๓. ต้องใช้เทคโนโลยีเป็นหลักในการให้บริการ 	A3

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑๐.๙ กิจกรรมเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว</p> <p>๑๐.๙.๑ กิจกรรมโรงแรม</p>	<p>๑. ต้องมีจำนวนห้องพักและเงินลงทุน ดังนี้</p> <p>๑.๑ กรณีมีจำนวนห้องพักไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ห้อง ต้องมีเงินลงทุนต่อห้อง (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๒ ล้านบาท</p> <p>๑.๒ กรณีมีจำนวนห้องพักน้อยกว่า ๑๐๐ ห้อง ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ล้านบาท</p> <p>๑.๓ กรณีที่ได้รับการส่งเสริมตามมาตรการส่งเสริมการลงทุนสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ต้องมีจำนวนห้องพักไม่น้อยกว่า ๒๐ ห้อง แต่ไม่เกิน ๙๙ ห้อง และต้องมีเงินลงทุนต่อห้อง (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท</p> <p>๒. ต้องเป็นโรงแรมที่ได้มาตรฐานตามที่สำนักงานกำหนด</p> <p>๓. ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ ดังนี้</p> <p>๓.๑ กรณีตั้งสถานประกอบการในจังหวัดกระบี่ กรุงเทพมหานคร กาญจนบุรี ขอนแก่น ฉะเชิงเทรา ชลบุรี เชียงใหม่ นครปฐม นครราชสีมา นนทบุรี ปทุมธานี ประจวบคีรีขันธ์ พระนครศรีอยุธยา พังงา เพชรบุรี ภูเก็ต ระยอง สงขลา สมุทรปราการ สมุทรสาคร สระบุรี และ สุราษฎร์ธานี จะไม่ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร</p> <p>๓.๒ กรณีตั้งสถานประกอบการในจังหวัดอื่น</p>	<p>B</p> <p>A4</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑๐.๙.๒ กิจกรรมหอประชุมขนาดใหญ่</p> <p>๑๐.๙.๓ กิจกรรมศูนย์แสดงสินค้านานาชาติ</p>	<p>๑. ต้องมีพื้นที่ส่วนที่ใช่เพื่อการประชุมไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ ตารางเมตร โดยห้องประชุมขนาดใหญ่ที่สุดต้องมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตารางเมตร</p> <p>๒. ต้องมีเครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมกับโครงการ</p> <p>๓. แบบแปลนแผนผังต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</p> <p>๑. ต้องมีพื้นที่แสดงสินค้าภายในอาคารไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตร</p> <p>๒. ต้องมีห้องสำหรับเจรจาธุรกิจทุกห้องแสดงสินค้า</p>	<p>A3</p> <p>A3</p>
<p>๑๐.๑๐ กิจกรรมขนส่งมวลชนและสินค้าขนาดใหญ่ และการขนถ่ายสินค้า</p> <p>๑๐.๑๐.๑ กิจกรรมสนามบินพาณิชย์</p> <p>๑๐.๑๐.๒ กิจกรรมขนส่งทางอากาศ</p> <p>๑๐.๑๐.๓ กิจกรรมขนส่งทางเรือ</p> <p>๑๐.๑๐.๔ กิจกรรมขนส่งทางราง</p> <p>๑๐.๑๐.๕ กิจกรรมขนส่งทางท่อ (ยกเว้นการขนส่งน้ำทางท่อ)</p> <p>๑๐.๑๐.๖ กิจกรรมขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือบรรทุกสินค้า</p>	<p>การใช้เครื่องจักรใช้แล้วจากต่างประเทศให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย</p> <p>ต้องมีเครื่องจักรสำหรับการขนถ่ายที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	<p>A2</p> <p>A3</p> <p>A2</p> <p>A2</p> <p>B</p> <p>A3</p>

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๑๐.๑๐.๗ กิจการสถานที่ตรวจ ปล่อย และบรรจุ สินค้าเข้าสู่ตู้คอนเทน เนอร์เพื่อการส่งออก หรือโรงพักสินค้า เพื่อ ตรวจปล่อยของขาเข้า และบรรจุของขาออกที่ ขนส่ง โดยระบบคอน เทนเนอร์นอกเขตท่า เทียบเรือ (รพท.) (Inland Container Depot: ICD)</p>		A3
<p>๑๐.๑๑ กิจการศูนย์บริการโลจิสติกส์</p> <p>๑๐.๑๑.๑ กิจการศูนย์กระจาย สินค้าด้วยระบบ อัจฉริยะ</p>	<p>๑. ต้องจัดให้มีสถานที่จัดเก็บสินค้าควบคุมด้วยระบบ คอมพิวเตอร์ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น ระบบการจัดเก็บ สินค้าและเรียกคืนสินค้าอัตโนมัติ (Automatic Storage and Retrieval Systems: ASRS) และ ระบบ สนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นต้น</p> <p>๒. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ล้านบาท</p> <p>๓. ต้องดำเนินการในเรื่องต่อไปนี้ภายใน ๓ ปีนับจาก วันออกบัตรส่งเสริม</p> <p>๓.๑ ต้องใช้ Data Center ที่ตั้งในประเทศไทยรวมถึง กรณี Co-location ในการบริหารจัดการข้อมูล</p> <p>๓.๒ ต้องมีการจ้างบุคลากรไทยที่สำเร็จการศึกษาระดับ ปริญญาตรีขึ้นไปในสาขาที่เกี่ยวข้องกับด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยตรง เช่น วิศวกรรมศาสตร์ ปัญญาประดิษฐ์ และ Data Science เป็นต้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ของการจ้างงาน ทั้งหมดในโครงการ</p>	A2

ประเภท	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
	<p>๓.๓ ต้องมีการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) หรือจัดการข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ Digital Transactions โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลขั้นสูง และต้องดำเนินการในประเทศไทยรวมทั้งมีบุคลากรไทยร่วมดำเนินการอย่างมีนัยสำคัญ โดยมีแผนดำเนินการตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๓.๔ ต้องมีการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัลขั้นสูง เช่น Big Data และ Data Analytics เป็นต้น ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p> <p>๓.๕ ต้องมีการดำเนินการด้านการวิจัยและพัฒนา หรือร่วมมือในโครงการวิจัยและพัฒนา กับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัยของประเทศไทย ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	
<p>๑๐.๑๑.๒ กิจการศูนย์กระจายสินค้าระหว่างประเทศด้วยระบบที่ทันสมัย (International Distribution Center: IDC)</p>	<p>๑. ต้องมีทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท</p> <p>๒. ต้องจัดให้มีสถานที่จัดเก็บสินค้าควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย</p> <p>๓. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ล้านบาท</p> <p>๔. ต้องกระจายสินค้าไปต่างประเทศไม่น้อยกว่า ๕ ประเทศ และสัดส่วนรายได้จากค่าบริหารจัดการสินค้าที่ลูกค้านำไปกระจายในต่างประเทศมากกว่าร้อยละ ๕๐ ของรายได้ทั้งหมด</p>	A3
<p>๑๐.๑๑.๓ กิจการศูนย์กระจายสินค้าด้วยระบบที่ทันสมัย (Distribution Center: DC)</p>	<p>๑. ต้องมีทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้วไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านบาท</p> <p>๒. ต้องจัดให้มีสถานที่จัดเก็บสินค้าควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย</p>	B