3

อุตสาหกรรมพื้นฐานและอุตสาหกรรมสนับสนุน

กองส่งเสริมการลงทุน 3

หน้า 90 **อุตสาหกรรมแร่**

5.1 กิจการสำรวจแร่ ทำเหมืองแร่ แต่งแร่ ถลุงแร่ ประกอบโลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย

หน้า 94 **อุตสาหกรรมวัสดุ**

5.2 กิจการผลิตวัสดุ เช่น Advanced หรือ Nano Materials แก้ว เซรามิกส์ วัสดุทนไฟ หรือฉนวนกันความร้อน ยิปซัม ปูนซีเมนต์ เป็นต้น

หน้า 95 **กิจการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายในอุตสาหกรรมวัสดุ**

5.3 กิจการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายในอุตสาหกรรมวัสดุ

หน้า 96 **อุตสาหกรรมเหล็กและโลหะ**

5.4 กิจการผลิตเหล็กและโลหะ

หน้า 99 **อุตสาหกรรมเคมี ปิโตรเคมี และพลาสติก**

6.1 กิจการผลิตเคมีภัณฑ์

6.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการอุตสาหกรรม

6.3 กิจการผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี

6.4 กิจการผลิตภัณฑ์พลาสติก

6.6 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อหรือกระดาษ

หน้า 104 **สาธารณูปโภค**

7.1 กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน

หน้า 106 **การพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการอุตสาหกรรม**

7.2 กิจการพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการอุตสาหกรรม

หน้า 113 **การจัดการแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า**

7.4 กิจการจัดการแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า และ/หรือ Energy Storage

ประเภทกิจการที่ได้รับการแก้ไขเพิ่มเติม สามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จาก

อุตสาหกรรมพื้นฐานและอุตสาหกรรมสนับสนุน

กองส่งเสริมการลงทุน 3

หมวด 5 อุตสาหกรรมโลหะและวัสดุ

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
อุตสาหกรรมแร่		
5.1 กิจการสำรวจแร่ ทำเหมืองแร่ แต่งแร่ ถลุงแร่ ประกอบโลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย		
5.1.1 กิจการสำรวจแร่	ต้องมีอาชญาบัตรผูกขาดสำรวจแร่ หรืออาชญาบัตรพิเศษก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม	B
5.1.2 กิจการทำเหมืองแร่ แต่งแร่ ถลุงแร่ ประกอบโลหกรรม แร่ศักยภาพเป้าหมาย		
5.1.2.1 กิจการทำเหมืองแร่ศักยภาพเป้าหมาย	1. ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมืองก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม 2. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์ (Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) 3. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ 4. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี 5. ต้องมีระบบตรวจสอบและรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี	A2

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
	6. กรณีนิติบุคคลเดียวกันมีการทำเหมืองแร่ต่อจากการสำรวจแร่ศักยภาพเป้าหมาย ให้นำค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการสำรวจแร่ของประทานบัตรที่รับรองโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มาคำนวณรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้ 7. กิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ 3 - 5 ภายในวันครบเปิดดำเนินการ	
5.1.2.2 กิจการแต่งแร่ต่อเนื่องจากการทำเหมืองแร่ศักยภาพเป้าหมายในโครงการเดียวกัน	1. ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมือง ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม 2. กรณีแต่งแร่อยู่นอกพื้นที่ประทานบัตร ต้องมีใบอนุญาตแต่งแร่ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม 3. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์ (Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) 4. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ 5. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี 6. ต้องมีระบบตรวจสอบและรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมแบบเรียลไทม์ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี	A2

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
	7. กรณีนิติบุคคลเดียวกันมีการทำเหมืองแร่ต่อจากการสำรวจแร่ศักยภาพเป้าหมาย ให้นำค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการสำรวจแร่ของประทานบัตรที่รับรองโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มาคำนวณรวมเป็นวงเงินยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลได้ 8. กิจการที่ดำเนินการอยู่แล้ว ไม่ว่าจะได้รับส่งเสริมหรือไม่ก็ตาม หากมาขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ 4 - 6 ภายในวันครบเปิดดำเนินการ	
5.1.2.3 กิจการถลุงแร่ และ/หรือประกอบโลหกรรมต่อเนื่องจากการทำเหมืองแร่ และแต่งแร่ศักยภาพเป้าหมายในโครงการเดียวกัน	1. ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมือง ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม 2. กรณีแต่งแร่ และ/หรือประกอบโลหกรรมอยู่นอกพื้นที่ประทานบัตร ต้องมีใบอนุญาตแต่งแร่ และ/หรือใบอนุญาตประกอบโลหกรรม ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม 3. ต้องเป็นกิจการเกี่ยวกับแร่ศักยภาพเป้าหมาย เช่น แร่หายาก (Rare Earth) โลหะมีค่าสูง (Precious Metal) โลหะแอลคาไลน์ (Alkali Metal) แร่ควอตซ์ (Quartz) แร่โพแทช (Potash) เป็นต้น และแร่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติกำหนด (ยกเว้นหินอุตสาหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง) 4. ต้องได้รับหนังสือรับรองสถานประกอบการเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining) หรือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ 5. ต้องได้รับหนังสือรับรอง Mining 4.0 จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือมาตรฐานสากลอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ หากไม่สามารถดำเนินการได้ จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์การยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล 1 ปี	A2

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

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

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
5.2.4.2 กิจการผลิตปูนซีเมนต์	1. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตที่เป็นเทคโนโลยีสะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ เช่น 1.1 มีการใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture and Storage: CCS) และ/หรือใช้เทคโนโลยีดักจับและใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon Capture and Utilization: CCU) 1.2 มีการใช้พลังงานทดแทนในกระบวนการผลิต (ยกเว้นพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์) 2. กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถยื่นขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) ด้านการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเท่านั้น	B
5.2.5 กิจการผลิตวัสดุก่อสร้างและกิจการผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรงสำหรับงานสาธารณูปโภค	ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น	A2
กิจการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายในอุตสาหกรรมวัสดุ		
5.3 กิจการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายในอุตสาหกรรมวัสดุ		
5.3.1 กิจการพัฒนา Advanced Materials Technology	1. ต้องมีขั้นตอนการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายที่ใช้เป็นฐานในกระบวนการผลิตหรือให้บริการในอุตสาหกรรมเป้าหมายตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 2. ต้องมีการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยร่วมมือกับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัยตามรูปแบบที่คณะกรรมการกำหนด เช่น Technology Research Consortium เป็นต้น	A1+ (10 ปี ไม่กำหนดวงเงิน ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล)
5.3.2 กิจการพัฒนา Nanotechnology	1. ต้องมีขั้นตอนการพัฒนาเทคโนโลยีเป้าหมายที่ใช้เป็นฐานในกระบวนการผลิตหรือให้บริการในอุตสาหกรรมเป้าหมายตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 2. ต้องมีการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยร่วมมือกับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัยตามรูปแบบที่คณะกรรมการกำหนด เช่น Technology Research Consortium เป็นต้น	A1+ (10 ปี ไม่กำหนดวงเงิน ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล)

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
อุตสาหกรรมเหล็กและโลหะ		
5.4 กิจการผลิตเหล็กและโลหะ		
5.4.1 กิจการผลิตเหล็กขั้นต้น ได้แก่ น้ำเหล็กบริสุทธิ์ (Pure Molten Iron) เหล็กถลุง (Pig Iron) เหล็กพรุน (Sponge Iron, Direct Reduction Iron: DRI) และ Hot Briquetted Iron (HBI)		A2
5.4.2 กิจการผลิตเหล็กขั้นกลาง ได้แก่ Slab, Ingot, Billet และ Bloom		
5.4.2.1 กิจการผลิตเหล็กขั้นกลาง ได้แก่ Slab, Ingot, Billet และ Bloom ที่ผลิตต่อเนื่องจากเหล็กขั้นต้นในโครงการเดียวกัน		A2
5.4.2.2 กิจการผลิตเหล็กขั้นกลาง ได้แก่ Slab, Ingot, Billet และ Bloom อื่นๆ	การผลิต Billet ไม่ให้การส่งเสริมกรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) และมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้	A4
5.4.3 กิจการผลิตเหล็ก และ/หรือเหล็กกล้าขั้นปลาย		
5.4.3.1 กิจการผลิตเหล็กขั้นปลายคุณภาพสูง ชนิดเหล็กทนแรงดึงสูง (High Tensile Strength Steel)	1. กรณีกิจการผลิตลวดเหล็ก (Wire) ต้องมีค่า Ultimate Tensile Strength (UTS) ไม่น้อยกว่า 1,000 เมกะปาสคาล (MPa) 2. กรณีอื่นๆ ต้องมีค่า Ultimate Tensile Strength (UTS) ไม่น้อยกว่า 700 เมกะปาสคาล (MPa)	A2
5.4.3.2 กิจการผลิตเหล็กขั้นปลายที่มีขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจากการผลิตเหล็กขั้นต้นและขั้นกลางในโครงการเดียวกัน	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปโลหะ	A2
5.4.3.3 กิจการผลิตเหล็กทรงยาวสำหรับงานอุตสาหกรรม ได้แก่ เหล็กรูปพรรณ เหล็กเพลา เหล็กลวด และลวดเหล็ก	การผลิตเหล็กลวดสำหรับงานอุตสาหกรรม ไม่ให้การส่งเสริมกรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) และมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้	B

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
5.4.3.4 กิจการผลิตเหล็กทรงยาวสำหรับงานก่อสร้าง ได้แก่ เหล็กรูปพรรณ เหล็กเพลา เหล็กลวด และลวดเหล็ก	การผลิตเหล็กลวดสำหรับงานก่อสร้าง ไม่ให้การส่งเสริมกรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) และมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้	B
5.4.3.5 กิจการผลิตเหล็กทรงแบนสำหรับงานอุตสาหกรรม ได้แก่ เหล็กแผ่นไร้สนิมรีดร้อน หรือรีดเย็น เหล็กแผ่นหนา เหล็กแผ่นรีดร้อน หรือรีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบ	การผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนสำหรับงานอุตสาหกรรม ไม่ให้การส่งเสริมกรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) และมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้	B
5.4.3.6 กิจการผลิตเหล็กทรงแบนสำหรับงานก่อสร้าง ได้แก่ เหล็กแผ่นไร้สนิมรีดร้อนหรือรีดเย็น เหล็กแผ่นหนา เหล็กแผ่นรีดร้อน หรือรีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบ	การผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนสำหรับงานก่อสร้าง ไม่ให้การส่งเสริมกรณีโครงการลงทุนใหม่ แต่กรณีโครงการที่ดำเนินการอยู่เดิมสามารถขอรับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) และมาตรการส่งเสริมการลงทุนเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมได้	B
5.4.3.7 กิจการผลิตแผ่นเหล็กรีดเย็นเคลือบดีบุก (Tin Mill Black Plate)	ต้องมีขั้นตอนการรีด หรือขั้นตอนการขึ้นรูปโลหะ	A3
5.4.3.8 การผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็นชนิด Electrical Steel		A3
5.4.4 กิจการผลิตท่อเหล็ก หรือท่อเหล็กไร้สนิม		
5.4.4.1 กิจการผลิตท่อเหล็กชนิดไร้ตะเข็บ หรือลบตะเข็บภายใน		A3
5.4.4.2 กิจการผลิตท่อเหล็กอื่นๆ		B
5.4.5 กิจการผลิตผงโลหะ (ยกเว้นผงโลหะสำหรับงานขัดผิว (Shot Blasting))		A3
5.4.6 กิจการผลิตเฟอร์โรอัลลอย		A4
5.4.7 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อ		
5.4.7.1 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อเหนียว	ต้องใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace	A2
5.4.7.2 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่ออื่นๆ	ต้องใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace	A3
5.4.8 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กทุบ		A3
5.4.9 กิจการรีด ดึง หล่อ หรือทุบโลหะที่มิใช่เหล็ก		A4
5.4.10 กิจการตัดโลหะ	ไม่ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าเครื่องจักร	B

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
5.4.11 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ		
5.4.11.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากผงโลหะ	ต้องมีขั้นตอน Additive Manufacturing และ/หรือการ Sintering	A3
5.4.11.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เหล็ก หรือชิ้นส่วนเหล็ก	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปต่อเนื่องจากการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อที่ใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace หรือชิ้นส่วนเหล็กทุบในโครงการเดียวกัน	A3
5.4.11.3 กิจการผลิตชิ้นส่วนโลหะด้วยเครื่องพิมพ์ 3 มิติ		A3
5.4.11.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้งชิ้นส่วนโลหะ	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปต่อเนื่องจากการรีด ดึง หล่อ หรือทุบโลหะที่มิใช่เหล็กในโครงการเดียวกัน	A4
5.4.11.5 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ รวมทั้งชิ้นส่วนโลหะอื่นๆ	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูป เช่น Machining, Stamping และ Bending เป็นต้น	B
5.4.12 กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับ หรือเปลี่ยนสภาพผิว		
5.4.12.1 กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับหรือเปลี่ยนสภาพผิวที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง (Advanced Technology)		A4
5.4.12.2 กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับ หรือเปลี่ยนสภาพผิวที่ใช้เทคโนโลยีระดับพื้นฐาน (Basic Technology)	ต้องมีกระบวนการทางเคมี และ/หรือกระบวนการทางไฟฟ้า สำหรับชุบ เคลือบผิว การปรับหรือเปลี่ยนสภาพผิว	B
5.4.13 กิจการอบ-ชุบโลหะ (Heat Treatment)	ต้องไม่ใช้สารไซยาไนต์ในกรรมวิธีการผลิต	A4
5.4.14 กิจการผลิตและประกอบผลิตภัณฑ์โลหะสำหรับอุตสาหกรรม (Fabrication Industry) หรือการซ่อมแท่นขุดเจาะ (Platform) สำหรับอุตสาหกรรมปิโตรเลียม		
5.4.14.1 กิจการผลิตและประกอบผลิตภัณฑ์โลหะสำหรับอุตสาหกรรม (Fabrication Industry)	ต้องมีขั้นตอนการออกแบบทางวิศวกรรม	A3
5.4.14.2 กิจการซ่อมแท่นขุดเจาะ (Platform) สำหรับอุตสาหกรรมปิโตรเลียม		A4
5.4.15 กิจการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับงานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (Fabrication Industry)	ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น	A2

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

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
6.3.2 กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ		
6.3.2.1 กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติที่ใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture and Storage: CCS) และ/หรือใช้เทคโนโลยีดักจับและใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon Capture and Utilization: CCU)		A2
6.3.2.2 กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติทั่วไป		A3
6.3.3 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี		
6.3.3.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีที่ใช้เทคโนโลยีดักจับและกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture and Storage: CCS) และ/หรือใช้เทคโนโลยีดักจับและใช้ประโยชน์คาร์บอน (Carbon Capture and Utilization: CCU)		A2
6.3.3.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีทั่วไป		A3
6.3.4 กิจการผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษ เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน		A2
6.3.5 กิจการผลิตพลาสติกคอมพาวด์ชนิดพิเศษหรือยางคอมพาวด์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน		A3
6.4 กิจการผลิตภัณฑ์พลาสติก		
6.4.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับอุตสาหกรรม และชิ้นส่วน	ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปพลาสติก	B
6.4.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับสินค้าอุปโภค เช่น บรรจุภัณฑ์พลาสติก เป็นต้น	ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น	A2
6.4.3 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging)		
6.4.3.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) ด้วยวิธี Co-extrusion	ต้องมีการเชื่อมประสานพลาสติกไม่น้อยกว่า 3 ชั้น	A3

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
6.4.3.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) ด้วยวิธี Lamination หรือวิธี Lamination ร่วมกับ Co-extrusion	ต้องมีการเชื่อมประสานพลาสติกไม่น้อยกว่า 4 ชั้น	A4
6.4.4 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging)		
6.4.4.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อ	ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14644 ระดับ 7 หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้นก่อนวันครบเปิดดำเนินการ	A3
6.4.4.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	1. ต้องมีขั้นตอนการผลิตที่ปลอดเชื้อ 2. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น Global Food Safety Initiative (GFSI), British Retail Consortium Global Standard (BRCGS) หรือเทียบเท่า เป็นต้น ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ	A4
6.4.5 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดป้องกันไฟฟ้าสถิต (Antistatic Plastics Packaging)	ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14644 ระดับ 7 หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้นก่อนวันครบเปิดดำเนินการ	A3
6.4.6 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ	1. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกในกลุ่มเป้าหมายที่ต้องลดหรือเลิกตาม Roadmap จัดการขยะพลาสติกประเทศไทย ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด 2. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปพลาสติก 3. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A3

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
6.4.7 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน		
6.4.7.1 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิลที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	1. ต้องมีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่ โดยต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 2. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ	A2
6.4.7.2 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิลรวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	1. ต้องมีสัดส่วนการใช้เศษพลาสติกในโครงการเป็นปริมาณไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของวัตถุดิบที่เป็นพลาสติก (โดยน้ำหนัก) 2. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ	A4
6.4.8 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ และ/หรือชิ้นส่วนบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ		
6.4.8.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Active Packaging	1. ต้องมีคุณสมบัติที่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาสัมพันธ์ระหว่างบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ที่บรรจุภายใน และ/หรือสภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อยืดอายุ และ/หรือคงคุณภาพหรือคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ภายในบรรจุภัณฑ์ 2. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1 เช่น สารยับยั้งการเติบโตของแบคทีเรีย สารกำจัดก๊าซออกซิเจน เป็นต้น 3. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ 4. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A2
6.4.8.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Intelligent Packaging	1. ต้องมีคุณสมบัติบ่งชี้คุณภาพผลิตภัณฑ์ หรือการเตือนเกี่ยวกับปัญหาที่อาจเกิดขึ้นโดยสามารถแสดงผลหรือสื่อสารแก่ผู้ใช้ (ไม่รวม Radio Frequency Identification: RFID) 2. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1 เช่น หมึกหรือสารชนิดพิเศษที่เปลี่ยนสีตามอุณหภูมิและเวลา เป็นต้น 3. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ 4. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A2

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
6.4.8.3 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือขึ้นส่วนอัจฉริยะจากสารที่ก่อให้เกิดคุณสมบัติอัจฉริยะ	ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ และ/หรือขึ้นส่วนอัจฉริยะในโครงการ	A4
6.6 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อหรือกระดาษ		
6.6.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษปลอดเชื้อที่ได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อ	ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14644 ระดับ 7 หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้นก่อนวันครบเปิดดำเนินการ	A3
6.6.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษปลอดเชื้อที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	1. ต้องมีขั้นตอนการผลิตที่ปลอดเชื้อ 2. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น Global Food Safety Initiative (GFSI), British Retail Consortium Global Standard (BRCGS) หรือเทียบเท่า เป็นต้น ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานก่อนวันครบเปิดดำเนินการ	A4
6.6.3 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษเคลือบพลาสติกชีวภาพ	ต้องมีขั้นตอนการเคลือบผลิตภัณฑ์ด้วยพลาสติกชีวภาพที่สามารถย่อยสลายได้	A4
6.6.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษที่มีสมรรถนะสูง	1. ต้องมีกระบวนการออกแบบทางวิศวกรรม เช่น การรับน้ำหนักหรือการกันกระแทก เป็นต้น เพื่อให้ได้กระดาษ และ/หรือผลิตภัณฑ์กระดาษที่มีสมรรถนะสูง 2. ต้องมีผลการทดสอบคุณสมบัติที่สูงกว่ามาตรฐานอุตสาหกรรม หรือได้รับรองมาตรฐานสากลตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A3
6.6.5 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษรีไซเคิล	1. การผลิตกระดาษต้องใช้เยื่อรีไซเคิลไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (โดยน้ำหนัก) ในกระบวนการผลิต 2. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษรีไซเคิล	A4

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
6.6.6 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	1. การผลิตกระดาษต้องใช้วัตถุดิบที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมทั้งสิ้น โดยวัตถุดิบต้องได้การรับรองที่เกี่ยวข้องกับความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล ด้านการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เช่น Carbon Footprint Reduction เป็นต้น ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้นก่อนวันครบเปิดดำเนินการ 2. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการ	A4
6.6.7 กิจการผลิตสิ่งของจากเยื่อหรือกระดาษ เช่น กล่องกระดาษ เป็นต้น	ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น	A2

หมวด 7 สาธารณูปโภค

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
สาธารณูปโภค		
7.1 กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน		
7.1.1 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากขยะ หรือเชื้อเพลิงจากขยะ (Refuse Derived Fuel)		A1
7.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน เช่น แสงอาทิตย์ ลม ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ เป็นต้น ยกเว้นขยะ หรือเชื้อเพลิงจากขยะ	กรณีกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ต้องมีขนาดกำลังการผลิตติดตั้งของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ไม่น้อยกว่า 200 กิโลวัตต์ ในแต่ละจุดจำหน่ายไฟฟ้า	A2
7.1.3 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากไฮโดรเจน		A2
7.1.4 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานอื่นๆ	ต้องใช้ระบบ Cogeneration หรือกรณีใช้ถ่านหินต้องเป็นประเภทเทคโนโลยีถ่านหินสะอาด (Clean Coal Technology) เท่านั้น	A4
7.1.5 กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่ออุตสาหกรรม หรือไอน้ำจากน้ำเสีย	ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ลำดับที่ 101 ได้แก่ โรงงานปรับคุณภาพของเสียรวม (Central Waste Treatment)	A2

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
7.1.6 กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่ออุตสาหกรรม หรือไอน้ำ		A3
7.1.7 กิจการบริการด้านจัดการพลังงาน (Energy Service Company: ESCO)	ต้องได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงพลังงาน ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม	A1
7.1.8 กิจการแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle) หรือนำกลับคืนมาใหม่ (Recovery)	1. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น 2. ต้องมีกระบวนการคัดแยกหรือแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 3. ต้องตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม	A2
7.1.9 กิจการคัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Sorting) กรณีตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม	1. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น 2. ต้องมีกระบวนการคัดแยกด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 3. ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ลำดับที่ 105 ได้แก่ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการคัดแยกหรือฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยโรงงาน	A3
7.1.10 กิจการคัดแยกวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Sorting)	1. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น 2. ต้องมีกระบวนการคัดแยกด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 3. ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ลำดับที่ 105 ได้แก่ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการคัดแยกหรือฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีลักษณะและคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยโรงงาน 4. ต้องมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน) ไม่น้อยกว่า 200 ล้านบาท	A4

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
7.1.11 กิจการผลิตเชื้อเพลิงจากขยะ (Refuse Derived Fuel)	1. ต้องตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม ยกเว้นกรณีที่ไม่มีการใช้ความร้อน (Thermal) ในการหลอมหรือเผาไหม้ในกรรมวิธีการผลิต 2. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น 3. ต้องมีกรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัยตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A2
7.1.12 กิจการบำบัดหรือกำจัดของเสีย	กรณีกำจัดของเสียด้วยวิธีฝังกลบจะให้การส่งเสริมเฉพาะการฝังกลบของเสียอันตราย และต้องได้รับความเห็นชอบในรายงานด้านสิ่งแวดล้อมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม	A2
การพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการอุตสาหกรรม		
7.2 กิจการพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการอุตสาหกรรม 7.2.1 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรม	1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน 2. ไม่ให้การส่งเสริมในกรุงเทพมหานครและสมุทรปราการ 3. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 500 ไร่ 4. ที่ดินที่เป็นที่ตั้งโรงงานต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และไม่เกินร้อยละ 75 ของพื้นที่ทั้งหมด ยกเว้นกรณีมีที่ดินทั้งหมดเกิน 1,000 ไร่ ให้กำหนดตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 5. เงื่อนไขอื่นมีดังนี้ 5.1 มาตรฐานของถนนหลัก • กรณีที่ดินเกินกว่า 1,000 ไร่ขึ้นไป ต้องมีถนน 4 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 30 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 14 เมตร มีเกาะกลางถนนและทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน • กรณีที่ดินเกินกว่า 500 - 1,000 ไร่ ต้องมีถนน 2 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 20 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 7 เมตร มีทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน	A3

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
	5.2 มาตรฐานของถนนสายรองต้องมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ไหล่ถนนไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง 5.3 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องเหมาะสมตามลักษณะสมบัติของน้ำเสีย และการบำบัดน้ำเสียต้องเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วย 5.4 ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด 5.5 ต้องจัดให้มีที่รวบรวม จัดเก็บ และกำจัดขยะที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 5.6 โรงงานที่เข้าใช้พื้นที่ต้องเป็นโรงงานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 5.7 ต้องมีบริการสาธารณูปโภค โดยมีไฟฟ้า น้ำประปาและน้ำใช้ โทรศัพท์ และการไปรษณีย์แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าไปอยู่ในเขตอุตสาหกรรมใช้ได้เพียงพอ 5.8 ต้องจัดปรับปรุงที่ดินประมาณร้อยละ 25 ของที่ดินทั้งหมดหรือตามจำนวนที่คณะกรรมการเห็นชอบ ให้มีความพร้อมในด้านบริการสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม	
7.2.2 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัจฉริยะ	1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน 2. ต้องจัดให้มีบริการระบบอัจฉริยะทั้ง 5 ด้าน ได้แก่ Smart Facilities, Smart IT, Smart Energy, Smart Economy และบริการระบบอัจฉริยะด้านอื่นๆ อย่างน้อยอีก 1 ใน 3 ด้าน ดังนี้ Smart Good Corporate Governance, Smart Living และ Smart Workforce	A2

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
	3. ต้องได้รับความเห็นชอบแผนการพัฒนาเป็นนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัจฉริยะจากคณะกรรมการร่วมระหว่างการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยและสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนก่อนยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน 4. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 250 ไร่ 5. ที่ดินที่เป็นที่ตั้งโรงงานต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และไม่เกินร้อยละ 75 ของพื้นที่ทั้งหมด ยกเว้นกรณีมีที่ดินทั้งหมดเกิน 1,000 ไร่ ให้กำหนดตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 6. เงื่อนไขอื่น ทั้งกรณีเป็นผู้ดำเนินการเองหรือจัดให้มีดังนี้ 6.1 มาตรฐานของถนนหลัก • กรณีที่ดินเกินกว่า 1,000 ไร่ขึ้นไป ต้องมีถนน 4 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 30 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 14 เมตร มีเกาะกลางถนนและทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน • กรณีที่ดินเกินกว่า 250 - 1,000 ไร่ ต้องมีถนน 2 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 20 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 7 เมตร มีทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน 6.2 มาตรฐานของถนนสายรองต้องมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ไหล่ถนนไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง 6.3 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องเหมาะสมตามลักษณะสมบัติของน้ำเสีย และการบำบัดน้ำเสียต้องเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วย 6.4 ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด 6.5 ต้องจัดให้มีที่รวบรวม จัดเก็บ และกำจัดขยะที่เหมาะสม ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
	6.6 โรงงานที่เข้าใช้พื้นที่ต้องเป็นโรงงานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 6.7 ต้องมีบริการสาธารณูปโภค โดยมีไฟฟ้า น้ำประปาและน้ำใช้ โทรศัพท์ และการไปรษณีย์แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าไปอยู่ในเขตอุตสาหกรรมใช้ได้เพียงพอ 6.8 ต้องจัดปรับปรุงที่ดินประมาณร้อยละ 25 ของที่ดินทั้งหมด หรือตามจำนวนที่คณะกรรมการเห็นชอบ ให้มีความพร้อมในด้านบริการสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม 7. ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแผนที่ได้รับความเห็นชอบ ภายในระยะเวลา 5 ปี นับจากวันที่มีรายได้ครั้งแรกของโครงการ 8. หากตั้งอยู่ในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 50 ของอัตราปกติ เป็นระยะเวลา 5 ปี นับจากวันสิ้นสุดระยะเวลาการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล	
7.2.3 นิคมอุตสาหกรรมเฉพาะทาง 7.2.3.1 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมด้านนวัตกรรมอาหาร	1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน 2. ต้องเป็นพื้นที่ที่ได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน 3. ต้องมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่พร้อมสนับสนุนการวิจัยพัฒนาเชิงพาณิชย์ เช่น ห้องปฏิบัติการวิจัยพัฒนา โรงงานต้นแบบ พื้นที่ทดลองผลิต พื้นที่ทดสอบตลาด (Living Lab) และพื้นที่ให้เช่าสำหรับจัดตั้งศูนย์วิจัยพัฒนาและนวัตกรรมของภาคเอกชน เป็นต้น	A1

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
	4. ต้องมีห้องปฏิบัติการกลาง (Central Lab) ที่มีเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม รวมทั้งมีนักเทคนิค (Technician) ประจำเครื่องมือและอุปกรณ์ที่พร้อมสนับสนุนการทำวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมของภาคเอกชน 5. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกให้บริการกับผู้ที่อยู่ในพื้นที่ เช่น ห้องประชุมสัมมนา ระบบการสื่อสาร ระบบไฟฟ้าสำรอง เป็นต้น 6. ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลที่เหมาะสมตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด	
7.2.3.2 กิจการนิคมหรือเขตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology Park)	1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน 2. ต้องมีศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการ (Incubation Center) 3. ต้องมีระบบการสื่อสารและโทรคมนาคมในประเทศและระหว่างประเทศ 4. ต้องมีระบบไฟฟ้าสำรองจ่ายแบบต่อเนื่อง 5. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A1
7.2.3.3 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ	1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน 2. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 100 ไร่ 3. ต้องมีพื้นที่สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมที่เกี่ยวกับอัญมณีและเครื่องประดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของพื้นที่ทั้งหมด 4. ต้องมีพื้นที่สำหรับการค้าขายอัญมณีและเครื่องประดับ 5. ต้องมีระบบรักษาความปลอดภัยที่เหมาะสม 6. ต้องมีห้องประชุมและห้องแสดงสินค้า รวมทั้งศูนย์ธุรกิจ	A3
7.2.3.4 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมโลจิสติกส์ (Logistics Park)	1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน 2. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 200 ไร่ และมีการลงทุนก่อสร้างคลังสินค้าให้เช่าหรือขาย โดยมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 50,000 ตารางเมตร	A3

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
	3. ต้องตั้งในพื้นที่รัศมีไม่เกิน 50 กิโลเมตร จากบริเวณท่าเรือ ท่าอากาศยานด่านชายแดน ศุลกากรสถานีตรวจปล่อย และบรรจุสินค้าเข้าตู้คอนเทนเนอร์ (Inland Container Depot: ICD) หรืออยู่ในเขตประกอบการเสรีหรือเขตปลอดอากร (Free Zone) 4. ต้องจัดให้มีพื้นที่บางส่วนหรือทั้งหมดเป็นเขตประกอบการเสรีหรือเขตปลอดอากร (Free Zone) 5. ต้องจัดให้มีสถานีเปลี่ยนถ่ายขึ้น-ลงตู้คอนเทนเนอร์ หรือสถานีรถบรรทุกและสถานีเก็บ และรับฝากตู้คอนเทนเนอร์ไม่น้อยกว่า 50 ตู้ 6. ต้องมีระบบโทรคมนาคมหลักที่มีการวางสายสื่อสารแบบความเร็วสูงจากเขตอุตสาหกรรมโลจิสติกส์ไปยังศูนย์กลางสื่อสารโทรคมนาคมในประเทศและระหว่างประเทศ	
7.2.3.5 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอากาศยานหรืออวกาศ	1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน 2. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 100 ไร่ 3. ต้องจัดให้มีพื้นที่บางส่วนหรือทั้งหมดเป็นเขตคลังสินค้าทัณฑ์บน (Bonded Warehouse) หรือเขตปลอดอากร (Free Zone) 4. ต้องจัดให้มีพื้นที่รองรับศูนย์ซ่อมอากาศยานหรือชิ้นส่วน 5. ต้องจัดให้มีระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกและบริการ ได้แก่ ระบบถนน ระบบระบายน้ำฝนและป้องกันน้ำท่วม ระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบสื่อสารโทรคมนาคม ระบบไฟฟ้า ระบบดับเพลิงและป้องกันอุบัติภัย ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม และระบบรักษาความปลอดภัยที่เหมาะสม ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A3

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
7.2.3.6 กิจการนิคมหรือเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมชีวภาพ	1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน 2. ไม่ให้การส่งเสริมในกรุงเทพมหานครและสมุทรปราการ 3. ต้องมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ไร่ โดยพื้นที่สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และไม่เกินร้อยละ 75 ของพื้นที่ทั้งหมด 4. ต้องมีพื้นที่เป็นสถานประกอบการในอุตสาหกรรมชีวภาพ เช่น อุตสาหกรรมเกษตร อุตสาหกรรมอาหาร การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน เป็นต้น รวมทั้งบริการสนับสนุนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและการพัฒนาบุคลากร ในสัดส่วนพื้นที่ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของพื้นที่ที่เป็นสถานประกอบการทั้งหมด 5. ต้องมีบริการและสิ่งอำนวยความสะดวกภายในโครงการ ดังนี้ • ห้องปฏิบัติการ/ทดสอบ • สถาบันฝึกอบรมหรือพัฒนาองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมชีวภาพ • ระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานที่เหมาะสมและได้มาตรฐาน หรือรายละเอียดตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ	A3
7.2.4 กิจการพัฒนาอาคารสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมและ/หรือคลังสินค้า	ต้องตั้งสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเท่านั้น	A2

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการและสิทธิประโยชน์
การจัดการแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า		
7.4 กิจการจัดการแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้าและ/หรือ Energy Storage		
7.4.1 กิจการศูนย์บริการซ่อมแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้าที่ใช้แล้ว	1. ไม่ให้ส่งเสริมแบตเตอรี่กลุ่มตะกั่ว-กรด (Lead-acid Battery) 2. ต้องได้รับการรับรองคุณภาพและความปลอดภัยจากผู้ผลิตยานยนต์ไฟฟ้าหรือผู้ผลิตแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า 3. ต้องมีขั้นตอนการทดสอบสมรรถนะและความปลอดภัยของแบตเตอรี่ ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ 4. ต้องมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรในสายงานวิศวกรและช่างเทคนิค ไม่น้อยกว่า 1,500,000 บาทต่อปี โดยต้องเป็นการจ้างงานใหม่ และมีเงินลงทุน (ไม่รวมค่าที่ดิน ทุนหมุนเวียน และค่ายานพาหนะ) ไม่น้อยกว่า 1,000,000 บาท ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายเงินเดือนของบุคลากรและเงินลงทุนจะต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด โดยคำนวณเฉพาะโครงการที่ขอรับการส่งเสริม 5. ต้องดำเนินการให้ได้การรับรองมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14000 ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ	A4
7.4.2 กิจการนำแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้าและ/หรือ Energy Storage ที่ไม่ใช้แล้วมาจัดชุดใหม่ (Repack) หรือนำมาใช้ใหม่ (Reuse)	1. ต้องดำเนินการจัดการแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า (ไม่รวมแบตเตอรี่กลุ่มตะกั่ว-กรด (Lead-acid Battery)) และ/หรือ Energy Storage ที่ไม่ใช้แล้ว ที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น 2. ต้องมีขั้นตอนการติดตั้งระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) และมีขั้นตอนการทดสอบสมรรถนะและความปลอดภัยของแบตเตอรี่ 3. ต้องดำเนินการให้ได้การรับรองมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14000 ก่อนการใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ทั้งนี้ กรณีไม่ได้ใช้สิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานข้างต้น ก่อนวันครบเปิดดำเนินการ	A4