



คำชี้แจงสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

เรื่อง การขอรับการส่งเสริมมาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) กรณีมาตรการยกระดับอุตสาหกรรมด้านการนำระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์มาใช้ในการผลิตหรือบริการ สำหรับโครงการลงทุนใหม่ที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับกิจการในกลุ่ม B ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๑๕/๒๕๖๕

เพื่อสนับสนุนโครงการลงทุนใหม่ที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนให้มีการนำระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์มาใช้ในการผลิตหรือบริการ สำหรับกิจการในกลุ่ม B ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๑๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๕ เรื่อง มาตรการยกระดับอุตสาหกรรม (Smart and Sustainable Industry) เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีความชัดเจนขึ้น สำนักงานจึงออกคำชี้แจง ดังนี้

๑. การขอรับการส่งเสริม

๑.๑ ผู้ขอรับสิทธิและประโยชน์จะต้องยื่น “คำขอรับการส่งเสริม” ตามแบบคำขอรับการส่งเสริมการลงทุน ทัวไป (F PA PP 01) หรือแบบคำขอรับการส่งเสริมการลงทุน บริการ (F PA PP 03) หรือ “คำขอรับการส่งเสริมการลงทุน สำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)” (F PA PP 29) พร้อมกับ “แบบประกอบคำขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๑๕/๒๕๖๕ สำหรับกิจการในกลุ่ม B ตามมาตรการยกระดับอุตสาหกรรมด้านการนำระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์มาใช้ในการผลิตหรือบริการ (F PA PP 46)” และหากประสงค์จะขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตรการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน จะต้องยื่น “แบบประกอบคำขอรับการส่งเสริมสำหรับสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน (F PA PP 37)” เพิ่มเติมด้วย

๑.๒ ระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์ที่นำมาใช้ในการผลิตหรือการบริการนั้น ต้องเป็นเครื่องจักรใหม่เท่านั้น

๑.๓ การนำระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ จะต้องเป็นการสนับสนุนการผลิตหรือการบริการ โดยผู้ขอรับสิทธิและประโยชน์จะต้องนำเสนอแผนการดำเนินการในการนำระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ในโครงการ

๑.๔ ผู้ขอรับสิทธิและประโยชน์จะต้องไม่ได้รับสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีซ้ำซ้อนในการดำเนินงานเกี่ยวกับการใช้เครื่องจักรที่มีระบบทันสมัย และการนำระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ในทำนองเดียวกันจากหน่วยงานภาครัฐอื่น

๑.๕ กรณีที่ผู้ขอรับสิทธิและประโยชน์ประสงค์จะเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแผนการดำเนินงานในสาระสำคัญที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว จะต้องยื่นขอแก้ไขโครงการ เพื่อให้พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนนำเข้าเครื่องจักรจากต่างประเทศหรือซื้อในประเทศ และก่อนได้รับอนุญาตเปิดดำเนินการ

๑.๖ โครงการที่ได้รับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามมาตราการนี้แล้ว ไม่สามารถขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมเพื่อพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม หากตั้งสถานประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริม

## ๒. คุณสมบัติ ขอบข่าย และสิทธิและประโยชน์

### ๒.๑ คุณสมบัติของผู้ได้รับการส่งเสริม

๒.๑.๑ โครงการที่จะขอรับสิทธิและประโยชน์ จะต้องเป็นกิจการในกลุ่ม B ที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนประกาศให้การส่งเสริมการลงทุนที่ใช้บังคับอยู่ในขณะที่ยื่นขอรับการส่งเสริม ยกเว้นประเภทกิจการตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ป. ๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่องประเภทกิจการที่ไม่ให้สิทธิและประโยชน์ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๑๑/๒๕๖๕, ๑๕/๒๕๖๕, ๑๗/๒๕๖๕, ๒/๒๕๖๗, ๓/๒๕๖๗ และ ๔/๒๕๖๗ และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

๒.๑.๒ ผู้ขอรับสิทธิและประโยชน์จะต้องไม่ได้รับสิทธิและประโยชน์ด้านภาษีซ้ำซ้อนในการดำเนินการเกี่ยวกับการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรและระบบอัตโนมัติ หรือการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ในทำนองเดียวกันจากหน่วยงานภาครัฐอื่น

### ๒.๒ ขอบข่ายการให้การส่งเสริม

การนำเครื่องจักรและระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ในการผลิตหรือการบริการ จะต้องมีการติดตั้งเครื่องจักรระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์ในโครงการ โดยเป็นการนำระบบอัตโนมัติ (Automation System) เข้ามาช่วยในการทำงานทั้งหมดหรือบางขั้นตอน เช่น การใช้ Automated Production Cell เป็นต้น

- การติดตั้งเครื่องจักรที่ช่วยในการควบคุมหรือการทำงานในบางขั้นตอน เพื่อให้สามารถควบคุมการทำงานบางประเภท เช่น ระบบขนย้ายสินค้าอัตโนมัติภายในคลังสินค้า ระบบการบรรจุสินค้าลงหีบห่อ ระบบการเตรียมวัตถุดิบ ระบบไซโลอัตโนมัติ เป็นต้น

- การติดตั้งระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์ที่ใช้ควบคุมหรือทำงานในทุกขั้นตอน โดยเฉพาะขั้นตอนที่ต้องอาศัยความละเอียดหรือคุณภาพงานที่สูง หรือขั้นตอนที่ไม่เหมาะกับการใช้แรงงาน โดยจะให้คนงานมีหน้าที่ออกคำสั่ง ดูแล รักษาระบบเครื่องเท่านั้น เช่น การติดตั้งหุ่นยนต์ทำความสะอาดเตาเผา ชุดป้อนวัตถุดิบอัตโนมัติ (Autoloader) การติดตั้งเครื่อง X-Ray ที่สายการผลิต ระบบวางแผนและควบคุมการผลิต (รวมทั้ง Hardware และ Software) เป็นต้น

ทั้งนี้ รวมถึงกรณีการนำเครื่องจักรระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์พร้อมเทคโนโลยีดิจิทัล มาใช้ในกิจการเพื่อสนับสนุนกระบวนการทำงานหรือการบริหารจัดการ แต่ไม่รวมกรณีนำเครื่องจักรอัตโนมัติเข้ามาใช้เป็นรายเครื่อง

### ๒.๓ สิทธิและประโยชน์ที่จะได้รับ

๒.๓.๑ กรณีมีการนำระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ในการสนับสนุนการผลิตหรือการบริการในโครงการ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล ๓ ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ ๕๐ ของเงินลงทุนโดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน

๒.๓.๒ กรณีที่มีการใช้เครื่องจักรที่มีการเชื่อมโยงหรือสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรระบบอัตโนมัติในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ ของมูลค่าเครื่องจักรระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์ที่ใช้ในโครงการ ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นระยะเวลา ๓ ปี เป็นสัดส่วนร้อยละ ๑๐๐ ของเงินลงทุนโดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน

### ๓. แนวทางการนับเงินลงทุนที่ใช้ในการคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลที่จะได้รับยกเว้น

๓.๑ ให้คำนวณจากค่าเครื่องจักรเฉพาะส่วนที่เป็นการลงทุนนำระบบอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์มาใช้ในการผลิตหรือการบริการ มีรายละเอียดดังนี้

#### ๓.๑.๑ ให้นับเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายเต็มจำนวนสำหรับรายการ ดังนี้

- ๑) ค่าเครื่องจักร หมายถึง ค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ โดยให้รวมถึงค่าใช้จ่ายต่าง ๆ เกี่ยวกับเครื่องจักรที่เกิดขึ้นจนกว่าเครื่องจักรจะพร้อมใช้งาน ตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป เช่น ค่าออกแบบทางวิศวกรรม ค่าขนส่ง ค่าติดตั้ง ค่าทดลองเครื่อง เป็นต้น แต่ไม่รวมค่าบริการบำรุงรักษาเครื่องจักร ทั้งนี้ ค่าเครื่องจักรให้รวมค่าเช่าที่มีสัญญาเช่ามากกว่า ๑ ปี
- ๒) ค่าซอฟต์แวร์ โปรแกรมหรือระบบสารสนเทศ ที่ต้องทำงานร่วมกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ เพื่อการสั่งงานและควบคุมการทำงาน ตลอดจนการสนับสนุนระบบการผลิตหรือบริการ
- ๓) เงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายในการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence หรือ AI) Machine Learning การนำ Big Data มาใช้หรือวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)
- ๔) ค่าซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศ ในการบริหารจัดการองค์กร โดยจะต้องเป็นซอฟต์แวร์ที่มีการทำงานร่วมกับเครื่องจักรหรือควบคุมเครื่องจักรเพื่อวางแผนการผลิต สั่งงาน และควบคุมการทำงาน ไม่นับรวมถึงซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการบริหารจัดการองค์กรที่ทำงาน Back Office ทั้งนี้ ให้นับเงินลงทุนเฉพาะส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในกิจการพัฒนาซอฟต์แวร์หรือแพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือได้รับการรับรองหรือขึ้นทะเบียนสินค้าหรือบริการในบัญชีบริการดิจิทัล จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการเห็นชอบอย่างน้อย ๑ ราย

๕) ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center ที่มีการติดตั้งอุปกรณ์ในประเทศเพื่อให้บริการ โดยให้รวมถึงกรณีที่จ่ายให้กับผู้พัฒนาหรือปรับปรุงซอฟต์แวร์ ในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center ทั้งนี้ ต้องมีหลักฐานการเช่าอย่างน้อย ๑ ปี

๓.๑.๒ ให้นำเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายกึ่งหนึ่งสำหรับรายการ ดังนี้

๑) ค่าซอฟต์แวร์ โปรแกรม หรือระบบสารสนเทศในการบริหารจัดการองค์กร เฉพาะส่วนที่พัฒนาหรือปรับปรุงโดยผู้ประกอบการในประเทศไทยที่ไม่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ หรือโดยผู้ประกอบการในต่างประเทศ ทั้งนี้ จะต้องเป็นซอฟต์แวร์ที่มีการทำงานร่วมกับเครื่องจักรหรือควบคุมเครื่องจักรเพื่อวางแผนการผลิต ส่งงาน และควบคุมการทำงาน ไม่นับรวมถึงซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการบริหารจัดการองค์กรที่ทำงาน Back Office

๒) ค่าใช้จ่ายในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center ในต่างประเทศ โดยให้รวมถึงกรณีที่จ่ายให้กับผู้พัฒนาหรือปรับปรุงซอฟต์แวร์ ในการเช่า/ใช้บริการ Cloud หรือ Data Center ทั้งนี้ ต้องมีหลักฐานการเช่าอย่างน้อย ๑ ปี

๓.๒ กรณีได้รับเงินอุดหนุนเพื่อใช้ในการดำเนินงานที่มีวัตถุประสงค์ในลักษณะเดียวกันจากหน่วยงานภาครัฐอื่น จะไม่ให้นำเป็นเงินลงทุนที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าภาษีเงินได้นิติบุคคลที่จะได้รับยกเว้น

๔. แนวทางการตรวจสอบรายชื่อผู้ประกอบการที่พัฒนาหรือปรับปรุงซอฟต์แวร์ในประเทศไทย ซึ่งได้รับการรับรองหรือขึ้นทะเบียนในเบื้องต้น

๔.๑ กรณีผู้ประกอบการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้ประกอบการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในกิจการพัฒนาซอฟต์แวร์หรือแพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล จากเว็บไซต์ของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

๔.๒ กรณีผู้ประกอบการที่ได้รับการรับรองหรือขึ้นทะเบียนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๔.๒.๑ สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้ประกอบการที่ได้รับการรับรองหรือขึ้นทะเบียนสินค้าหรือบริการในบัญชีบริการดิจิทัล จากเว็บไซต์ของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)

๔.๒.๒ สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนผู้เชี่ยวชาญ ERP ในโปรแกรมสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (Innovation and Technology Assistance Program: ITAP) จากเว็บไซต์ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ทั้งนี้ หากมีการตรวจสอบในภายหลังจากที่ได้รับการส่งเสริม ผู้ได้รับการส่งเสริมต้องแสดงหลักฐานว่าผู้ประกอบการที่พัฒนาหรือปรับปรุงซอฟต์แวร์ในประเทศไทยนั้น ได้รับการรับรองหรือขึ้นทะเบียนอยู่ ณ วันที่ยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุนตามมาตราการนี้

๕. สิทธิและประโยชน์อื่น ๆ ให้ได้รับตามหลักเกณฑ์ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๕ เรื่อง นโยบายและหลักเกณฑ์การส่งเสริมการลงทุน และประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๙/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๕ เรื่อง มาตรการส่งเสริมการลงทุน อุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ

จึงขอชี้แจงมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

