

ข้อกำหนดขอบเขต

โครงการแปลงเครื่องจักร เป็นทุน และการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรสำหรับผู้ประกอบการเอสเอ็มอี (ภายใต้แผนปฏิบัติการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ปี ๒๕๕๙)

๑. หลักการและเหตุผล

จากการที่รัฐบาลโดยหัวหน้าทีมเศรษฐกิจ ดร.สมคิด จาตุศรีพิทักษ์ รองนายกรัฐมนตรี ได้กำหนดมาตรการต่างๆ ในการกระตุ้นเศรษฐกิจประเทศจากภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัวอยู่ในขณะนี้ โดยในส่วนของภาคอุตสาหกรรมได้มอบหมายให้กระทรวงอุตสาหกรรมไปดำเนินการให้มีการกระตุ้นเศรษฐกิจระยะสั้นในกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม โดยรัฐจะอัดฉีดเงินเข้าระบบและให้กระทรวงอุตสาหกรรมจัดทำโครงการช่วยเหลือกลุ่มอุตสาหกรรมเอสเอ็มอี

โดยเหตุนี้ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจึงได้จัดทำโครงการกระตุ้นเศรษฐกิจระยะสั้นให้กับกลุ่มผู้ประกอบการ เอสเอ็มอี โดยได้จัดทำแยกออกเป็น ๒ กิจกรรม คือ

๑. การแปลงเครื่องจักรเป็นทุนของผู้ประกอบการเอสเอ็มอี

๒. การปรับเปลี่ยนเครื่องจักรสำหรับผู้ประกอบการเอสเอ็มอี

กิจกรรมแปลงเครื่องจักรเป็นทุน จะพิจารณาในกลุ่มผู้ประกอบการเอสเอ็มอี ที่ขึ้นทะเบียนเป็นโรงงานไว้ตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยในช่วง ๓ ปีที่ผ่านมา มีการขึ้นทะเบียนไว้จำนวนโดยเฉลี่ย ๓,๐๐๐ ราย/ปี วงเงินลงทุนด้านเครื่องจักรเฉลี่ยประมาณ ๖๔,๐๐๐ ล้านบาท/ปี โดยส่วนหนึ่งยังไม่ได้แจ้งขอประกอบกิจการ (รายละเอียดจำนวนและกลุ่มอุตสาหกรรม เอสเอ็มอี ที่เริ่มประกอบการแล้วและยังไม่ได้เริ่มประกอบประกอบช่วงปี พ.ศ. ๒๕๕๖-๒๕๕๘ ดังแสดงในเอกสารแนบท้าย ผผนวก ก.) กล่าวโดยสรุปผู้ประกอบการทั้งที่ประกอบการแล้ว และยังไม่ได้เริ่มประกอบการ มักประสบปัญหาเรื่องเงินทุนหมุนเวียน การแปลงเครื่องจักรเป็นทุนเพื่อให้ผู้ประกอบการเอสเอ็มอี สามารถใช้เครื่องจักรเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันกับสถาบันการเงินที่รัฐมอบหมายให้เป็นผู้ปล่อยสินเชื่อเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ

สำหรับกิจกรรมการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรสำหรับผู้ประกอบการ เอสเอ็มอี นั้น ได้พิจารณาจากปัญหาของกลุ่มอุตสาหกรรม เอสเอ็มอี ที่มีประสบปัญหาความเสียหายเปรียบทางการแข่งขันผลจากที่มีต้นทุนการผลิตสูงเนื่องมาจาก เครื่องจักรเก่า ล้าสมัย ประสิทธิภาพการผลิตต่ำ มีต้นทุนพลังงานสูง ส่งผลให้เกิดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นต้นทุนในการจัดการ ในบางกรณีผลิตภัณฑ์ ของกลุ่ม เอสเอ็มอี ไม่สร้างความแตกต่างที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะ อันเนื่องจากขาดนวัตกรรมใหม่ทั้งตัวผลิตภัณฑ์และเครื่องจักร จากปัญหาดังกล่าว โครงการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรจึงได้กำหนดหลักการให้มีการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขันให้กับกลุ่มอุตสาหกรรม เอสเอ็มอี โดยการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนด้านพลังงาน ลดต้นทุนด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งส่งเสริมให้มีการใช้นวัตกรรมในกลุ่มอุตสาหกรรม เอสเอ็มอี โดยรัฐ จะให้การสนับสนุนเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ และบริการจดทะเบียนเครื่องจักร อีกทั้งการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรตามแนวทางดังกล่าวสามารถขอรับสิทธิพิเศษ BOI ได้อีกทางหนึ่งด้วย

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการจดทะเบียนเครื่องจักร ตาม พ.ร.บ.จดทะเบียนเครื่องจักร พ.ศ.๒๕๑๔ รวมถึงการประเมินราคาเครื่องจักร ให้ผู้ประกอบการเอสเอ็มอีที่ขึ้นทะเบียนเป็นโรงงานตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ.๒๕๓๕ และได้แจ้งขอประกอบกิจการกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมไว้แล้ว เพื่อให้เครื่องจักรสามารถเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันการกู้เงินกับสถาบันการเงินได้

๒.๒ การหาแนวทางในการส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการเอสเอ็มอีที่ขึ้นทะเบียนเป็นโรงงานตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ.๒๕๓๕ แต่ยังไม่ได้แจ้งขอประกอบกิจการกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ให้สามารถเข้าถึงเงินทุนหมุนเวียนด้านเครื่องจักรได้เช่นเดียวกับผู้ประกอบการเอสเอ็มอีที่ได้แจ้งขอประกอบกิจการไว้แล้ว

๒.๓ การประชาสัมพันธ์โครงการให้ผู้ประกอบการเอสเอ็มอีได้รับทราบ

๒.๔ เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจภาคอุตสาหกรรมในกลุ่มอุตสาหกรรม SMEs ตามแนวทางของรัฐบาล

๒.๕ เพื่อเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขันให้กับกลุ่มอุตสาหกรรม SMEs โดยการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนด้านพลังงาน ลดต้นทุนด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งส่งเสริมให้มีการใช้นวัตกรรมในกลุ่มอุตสาหกรรม SMEs

๒.๖ เพื่อให้สถาบันการเงินผู้ให้สินเชื่อในการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร มีหลักทรัพย์ค้ำประกันจากการจดทะเบียนเครื่องจักร

๒.๗ เพื่อให้ได้รับสิทธิพิเศษจาก BOI

๓. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ อก. : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาปัจจัยสนับสนุนให้เอื้อต่อการลงทุนและการพัฒนาอุตสาหกรรม เพื่อสร้างโอกาสและลดอุปสรรคในการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม โดยมีกลยุทธ์ที่สำคัญ คือ กำหนดทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรม เพื่อบูรณาการการทำงานและประกอบการตัดสินใจในการลงทุน

๔. กลุ่มเป้าหมาย

๔.๑ ผู้ประกอบการ เอสเอ็มอี ที่ขึ้นทะเบียนเป็นโรงงานตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ และได้แจ้งขอประกอบกิจการกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมไว้แล้ว

๔.๒ ผู้ประกอบการเอสเอ็มอีที่ขึ้นทะเบียนเป็นโรงงานตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ แต่ยังไม่ได้แจ้งขอประกอบกิจการกับ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

๔.๓ ผู้ประกอบการเอสเอ็มอีที่ต้องการปรับปรุงเครื่องจักรเดิมให้มีความสามารถเพิ่มขึ้น หรือเปลี่ยนเครื่องจักรใหม่ทดแทนเครื่องจักรเดิมที่ล้าสมัย

๕. ขอบเขตและวิธีดำเนินการ

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ข้างต้น ที่ปรึกษาต้องวางแผนการดำเนินการอย่างน้อยให้ครอบคลุมขอบเขตการดำเนินการ และวางแผนรายละเอียดวิธีการดำเนินงานโดยอย่างน้อยต้องมีขั้นตอนการดำเนินงานโครงการ ดังนี้

๕.๑ กิจกรรมแปลงเครื่องจักรเป็นทุน

๕.๑.๑ การประชาสัมพันธ์แก่ผู้ประกอบการให้ทราบถึงเจตนารมณ์และประโยชน์ที่จะได้รับตามโครงการอย่างรอบด้านผ่านสื่อ สิ่งพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์ เว็บไซต์ ๙ ครั้ง


๕.๑.๒ การจดทะเบียนกรรมสิทธิ์เครื่องจักร โดยการตรวจสอบและจัดทำรายงานการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบเครื่องจักรเอกชน

๕.๑.๓ การประชุมสัมมนาเครือข่ายตามโครงการ ๓ ครั้ง โดยมีผู้เข้าร่วมการสัมมนาไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน

๕.๑.๔ การประเมินผลตัวชี้วัดตามโครงการ

๕.๑.๕ การจัดทำรายงานผลการศึกษาตามโครงการ

๕.๑.๖ การบริหารจัดการ

๕.๒ กิจกรรมปรับเปลี่ยนเครื่องจักร 

๕.๒.๑ จัดทำหลักเกณฑ์การรับสมัครและการคัดเลือก การเชิญชวนองค์กรและประชาสัมพันธ์โครงการในรูปแบบของสื่อต่างๆ ที่เหมาะสมให้ครอบคลุมพื้นที่และภาคอุตสาหกรรมกลุ่มเป้าหมาย

๕.๒.๒ ผู้ประกอบการ เอสเอ็มอี ที่สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการ

๕.๒.๓ คัดเลือกโรงงานตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด โดยมีการกำหนดตัวชี้วัดต่างๆ ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการ (เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต/ประหยัดพลังงาน/สามารถใช้พลังงานทดแทน/ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม/มีนวัตกรรมใหม่) ทั้งนี้ จะต้องมีการนำเสนอให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมตั้งคณะกรรมการที่มีองค์ประกอบเป็นตัวแทนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องและสถาบันการเงินเป็นผู้พิจารณาเครื่องจักรตามเกณฑ์ที่กำหนด

๕.๒.๔ นำเสนอโรงงานที่ผ่านการคัดเลือกให้สถาบันการเงินสนับสนุนเงินทุนตามโครงการ (ตรวจสอบเครื่องจักรและจัดทำรายงานการตรวจสอบเครื่องจักรโดยผู้ตรวจสอบเครื่องจักรเอกชน) ทั้งนี้ สถาบันการเงินข้างต้น หมายถึง สถาบันการเงินที่มีการให้สินเชื่อ เช่าซื้อ เครื่องจักร ซึ่งข้อมูลตากสำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลาง ปัจจุบันมี ๙ สถาบันการเงิน)

๕.๒.๕ นำเสนอโครงการเพื่อขอรับสิทธิพิเศษจาก BOI

๕.๒.๖ โรงงานที่ผ่านการคัดเลือกจากรัฐบาล (โดยคณะกรรมการพิจารณาเครื่องจักร) เข้ารับเงินสนับสนุนตามโครงการ อันประกอบด้วย เงินสินเชื่อ เช่าซื้อ เครื่องจักร จากสถาบันการเงิน)

๕.๒.๗ ติดตามผลของการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร

๕.๒.๘ ผู้ประกอบการเอสเอ็มอี จัดทำสรุปผลการพัฒนาและปรับเปลี่ยนเครื่องจักร

๖. ตัวชี้วัด

ตัวชี้วัดผลผลิต

๖.๑ กิจกรรมการแปลงเครื่องจักรเป็นทุน

๖.๑.๑ ผู้ประกอบการเอสเอ็มอีที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นโรงงานตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ และได้แจ้งขอประกอบกิจการกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมไว้แล้ว ขอจดทะเบียนกรรมสิทธิ์เครื่องจักรกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ราย

๖.๑.๒ การประชาสัมพันธ์ให้ผู้ประกอบการเอสเอ็มอีที่ขึ้นทะเบียนเป็นโรงงานตาม พ.ร.บ.โรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ แต่ยังไม่ได้แจ้งขอประกอบกิจการกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้รับทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ผ่านสื่อต่างๆ ไม่น้อยกว่า ๙ ครั้ง

๖.๒ การปรับเปลี่ยนเครื่องจักร

๖.๒.๑ โรงงานที่เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ราย

๖.๒.๒ เครื่องจักรที่ได้รับการปรับเปลี่ยน ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เครื่อง

ตัวชี้วัดผลลัพธ์

วัดผลจาก ๒ กิจกรรมรวมกัน คือ กิจกรรมการแปลงเครื่องจักรเป็นทุน ร่วมกับการปรับเปลี่ยนเครื่องจักร ดังนี้

๖.๓ จำนวนผู้ประกอบการ SMEs ที่สามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ โดยวัดผลจากจำนวนผู้ประกอบการที่ได้ยื่นคำขอสินเชื่อกับสถาบันการเงิน

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ที่ปรึกษาต้องดำเนินงานให้แล้วเสร็จภายใน ๘ เดือนนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง



๘. การส่งมอบงาน

ที่ปรึกษาต้องจัดทำรายงานและส่งมอบผลการดำเนินงานตามวิธีการดำเนินการในข้อ ๕ แก่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ดังนี้

๘.๑ จัดส่งรายงานฉบับที่ ๑ ที่เสนอแนวคิด แผนงาน กำหนดการ และรายละเอียดขั้นตอนวิธีดำเนินงานตามขอบข่ายของงานและครอบคลุมขอบเขตของโครงการ จำนวน ๕ ฉบับ ภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา

๘.๒ จัดส่งรายงานฉบับที่ ๒ ที่มีรายงานความก้าวหน้าตามแผนดำเนินงาน เพื่อเสนอผลการดำเนินการตามข้อ ๕.๑.๑, ๕.๑.๓, ๕.๒.๑ จำนวน ๕ ฉบับ ภายในเวลา ๓ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา

๘.๓ จัดส่งรายงานฉบับที่ ๓ ที่มีรายงานความก้าวหน้าตามแผนดำเนินงาน เพื่อเสนอผลการดำเนินการตามข้อ ๕.๑.๒, ๕.๒.๒, ๕.๒.๓, ๕.๒.๔ จำนวน ๕ ฉบับ ภายในเวลา ๖ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ที่ปรึกษา

๘.๔ จัดส่งผลงานและรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่มีผลการดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินการทั้งหมด จำนวน ๕ ฉบับ ภายในเวลา ๘ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา

๙. ระยะเวลาการเบิกจ่ายงวดเงิน

งวดที่	ระยะเวลา (เดือน)	เงินค่าจ้าง (ร้อยละ)	เงื่อนไขการจ่ายเงิน
๑	๑	๒๐	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับที่ ๑ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๑ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ
๒	๓	๓๕	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับที่ ๒ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๒ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ
๓	๖	๓๐	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับที่ ๓ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๓ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ
๔	๘	๑๕	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๔ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ

ในการจ่ายเงินค่าจ้างในแต่ละงวด กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะหักเงินค่าจ้างไว้ร้อยละห้า (๕ %) เพื่อรวมไว้เป็นเงินประกันผลงาน และจะจ่ายคืนให้ที่ปรึกษาภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันที่จ่ายเงินงวดสุดท้าย

๑๐. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๑๐.๑ เป็นสถาบันการศึกษาของรัฐที่จดทะเบียนไว้ที่ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง

๑๐.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๓ บุคลากรหลักผู้ดำเนินงานโครงการต้องมีวุฒิและประสบการณ์ในสาขาต่าง ๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนดนี้

๑๐.๓.๑ ผู้จัดการโครงการ ต้องมีความรู้ ความสามารถและมีประสบการณ์ในการบริหารโครงการอย่างมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโทด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ บริหารจัดการ หรือที่เกี่ยวข้อง

๑๐.๓.๒ ผู้ช่วยผู้จัดการโครงการ มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ บริหารจัดการ หรือที่เกี่ยวข้อง

๑๐.๓.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๗ ปี โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์

๑๐.๓.๔ ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน ๒ คน มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสาขาที่เกี่ยวข้อง

๑๐.๓.๕ เจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวน ๒ คน ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี

ทั้งนี้ บุคลากรตามข้อ ๑๐.๓.๑ - ๑๐.๓.๗ ต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน

๑๐.๔ นิติบุคคล (ยกเว้นหน่วยงานของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ) จะต้องทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พร้อมยื่นแบบบัญชีแสดงรายการรับจ่าย (แบบ บข.๑) ต่อกรมสรรพากร

หรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ใน

๑๐.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๐.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับกรมโรงงานอุตสาหกรรมต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๐.๗ คู่สัญญาต้องรับเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๑๑. วิธีการจัดจ้าง

กรมโรงงานอุตสาหกรรม จะใช้วิธีว่าจ้างที่ปรึกษาที่ประกอบด้วยบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ ความชำนาญและประสบการณ์ที่เชื่อถือได้มาดำเนินการโดยวิธีตกลง

เงื่อนไขการว่าจ้างที่ปรึกษา

กรมโรงงานอุตสาหกรรมสงวนสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาจ้างได้ในกรณีที่ที่ปรึกษาไม่ส่งรายงานตามระยะเวลาในข้อ ๘

๑๒. การจัดทำข้อเสนอโครงการ

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอโครงการเสนอต่อคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีตกลง โดยจัดทำเอกสารแยกเป็นเอกสารหลักฐานของผู้ยื่นข้อเสนอ ของข้อเสนอด้านเทคนิค และของข้อเสนอด้านราคา อย่างละ ๗ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๖ ชุด)

๑๒.๑ ของเอกสารหลักฐานของผู้ยื่นข้อเสนอ

ที่ปรึกษาต้องยื่นเอกสารแสดงคุณสมบัติเบื้องต้น โดยอย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) เอกสารหลักฐานแสดงฐานะของสถาบันการศึกษา

(๒) หนังสือมอบอำนาจ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบให้บุคคลอื่นลงนามในเอกสาร

ข้อเสนอแทน



(๓) หนังสือแสดงการจดทะเบียนที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕

๑๒.๒ ขอบข้อเสนอด้านเทคนิค

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอทางด้านเทคนิค ประกอบด้วยสาระสำคัญต่างๆ ดังนี้

- (๑) ผลงานและประสบการณ์ด้านเครื่องจักร หรือด้านวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง
- (๒) ความเข้าใจในโครงการหรือแนวคิดในการดำเนินโครงการ
- (๓) แผนการดำเนินงาน รายละเอียดการดำเนินงานตามข้อกำหนดขอบเขตงาน บุคลากรที่ร่วมดำเนินงานในแต่ละกิจกรรม รวมถึงข้อเสนอแนะเพิ่มเติมที่ควรจะมีในการดำเนินการต่อไป
- (๔) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินงานโดยจัดทำรายละเอียดที่จะดำเนินการในการปฏิบัติงานของบุคลากรแต่ละคน เป็นจำนวนคน-เดือน (Man-Month) ที่จะดำเนินการในแต่ละขั้นตอนตั้งแต่ การเตรียมการ การศึกษาข้อมูล การวิเคราะห์ การดำเนินการ และการประเมินผล รวมถึงข้อเสนอแนะเพิ่มเติมที่ควรจะมีในการดำเนินงานต่อไป รวมทั้งสถานที่จัดการประชุมสัมมนาและการฝึกอบรม
- (๕) บัญชีรายชื่อบุคคลที่จะรับผิดชอบโครงการ การเตรียมทีมงาน โครงสร้างการบริหารโครงการ โดยบุคคลหลักจะต้องแจ้งประวัติ คุณวุฒิ ประสบการณ์ และหนังสือลงนามร่วมรับผิดชอบโครงการโดยระบุตำแหน่งที่รับผิดชอบโครงการ และรับรองว่าจะร่วมทำการศึกษาตลอดระยะเวลาโครงการในตำแหน่งที่ระบุ จนการดำเนินงานโครงการเสร็จสิ้นสมบูรณ์ พร้อมสำเนาบัตรประชาชนและลงลายมือชื่อรับรองทุกคนที่เข้าร่วมโครงการ

๑๒.๓ ขอบข้อเสนอด้านราคา

ที่ปรึกษาต้องยื่นข้อเสนอด้านราคาตลอดระยะเวลาการดำเนินโครงการ และต้องมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

- (๑) อัตราค่าจ้างต่อเดือนของบุคลากรต่าง ๆ ที่ร่วมโครงการ
- (๒) จำนวนคน-เดือน (Man-Month) ของบุคลากรในตำแหน่งต่าง ๆ และยอดรวมของเงินค่าจ้างทั้งหมด
- (๓) ค่าใช้จ่ายโดยตรงต่าง ๆ เช่น ค่าพาหนะเดินทาง ค่าที่พัก ค่าสำรวจ ค่าจัดทำเอกสาร ค่าอุปกรณ์สำนักงาน ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนา เป็นต้น
- (๔) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
- (๕) ยอดรวมของค่าจ้างที่ปรึกษาต้องเสนอเป็นราคาเดียว (Lump Sum Basis) โดยลงทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะถือตามจำนวนเงินที่เป็นตัวหนังสือเป็นเด็ดขาด

๑๒.๔ กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นราคาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอเป็นต้นไป

๑๓. การยื่นข้อเสนอโครงการ

๑๓.๑ กำหนดวันเวลายื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอโครงการเพื่อรับการตกลงเป็นผู้ดำเนินการโครงการ จะต้องยื่นเอกสารทั้งหมดตามข้อกำหนด ตามที่ได้รับหนังสือเชิญชวนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๑๓.๒ สถานที่ยื่นข้อเสนอโครงการและการติดต่อ

ข้อเสนอทุกซองจะต้องปิดผนึกให้เรียบร้อย จำหน่ายซองถึง ประธานกรรมการ ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีตกลง เขียนชื่อโครงการที่ประสงค์จะยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน แล้วยื่นนำเสนอที่ สำนักทะเบียนเครื่องจักรกลาง กรมโรงงานอุตสาหกรรม ชั้น ๒ ห้อง ๒๐๑ อาคารกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ๗๕/๖ ถนนพระราม ๖ เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทร ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๕๕ - ๔๐๕๙

๑๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาข้อเสนอ

๑๔.๑ เอกสารข้อเสนอที่ยื่นหากพบข้อบกพร่อง ไม่ถูกต้องตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนด แม้แต่ข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีตกลงจะไม่ทำการพิจารณาข้อเสนอต่อไป และยกเลิกการตกลง

๑๔.๒ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีตกลง จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของ ที่ปรึกษา พิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค และข้อเสนอด้านราคา และเจรจาต่อรองให้ให้ได้ราคาที่เหมาะสม หากเจรจาไม่ได้ผลจะยกเลิกการตกลง

๑๔.๓ กรมโรงงานอุตสาหกรรมทวงไว้ซึ่งสิทธิที่จะยกเลิกการตกลง ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกวงจ่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นมิได้

๑๕. ค่าปรับ

หากที่ปรึกษาไม่สามารถส่งมอบงานตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ ๘ (การส่งมอบงาน) กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ (๐.๑๐%) ของจำนวนเงินค่าจ้างของงานในงวดนั้นๆ

๑๖. ข้อสงวนสิทธิ

๑๖.๑ กรมโรงงานอุตสาหกรรมขอสงวนสิทธิในการยกเลิกการตกลง ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ ที่ปรึกษาจะเรียกวงจ่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นมิได้

๑๖.๒ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลัก ตามที่ระบุใน ข้อเสนอ ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการโดยไม่มีเงื่อนไข

๑๖.๓ ที่ปรึกษาไม่มีสิทธิในการเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลักตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ โดยไม่ได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๑๖.๔ ผลงานต่าง ๆ ทั้งในรูปเอกสาร และ CD-ROM เป็นลิขสิทธิ์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๑๖.๕ กรมโรงงานอุตสาหกรรม จะทำสัญญาต่อเมื่อได้รับเงินโอนจากสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อม (กองทุน สสว.) แล้วเท่านั้น

