

ข้อกำหนดขอบเขตของงานว่าจ้างที่ปรึกษาดำเนินการ

(Terms of Reference)

โครงการพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมอย่างมีศักยภาพเพื่อรองรับการลงทุน (ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมอย่างมีศักยภาพเพื่อรองรับการลงทุน)

๑. หลักการและเหตุผล

ภาคอุตสาหกรรมเป็นกำลังหลักที่สำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศมาโดยตลอดและเพิ่มความสำคัญมากขึ้นเรื่อยๆ ดังจะเห็นได้จาก สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ (GDP) ของภาคอุตสาหกรรมเติบโตขึ้นตามลำดับ ตัวเลข GDP ของภาคอุตสาหกรรมนี้ไม่เพียงแต่สะท้อนถึงความสำคัญในทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรมต่อประเทศเท่านั้น แต่ยังบ่งบอกถึงการสร้างงาน สร้างรายได้ให้กับคนในชาติอย่างมากมายและหลากหลายกลุ่มอาชีพ

อย่างไรก็ตาม การพัฒนาอุตสาหกรรมไม่ได้มีเพียงผลกระทบในเชิงบวกดังที่กล่าวมาแล้ว แต่มีผลกระทบในเชิงลบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม หากว่าภาครัฐขาดการวางแผนและควบคุม การกำกับดูแลที่ดี ดังที่ปรากฏจากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นไม่ว่าจะเป็นกรณีที่เกิดในจังหวัดต่างๆ ที่มีการประท้วงและเกิดการระดมต่อต้านโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการประกอบกิจการที่มีอยู่เดิมรวมถึง การตั้งโรงงานอุตสาหกรรมที่อนุญาตใหม่ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อบรรยากาศการลงทุน และขาดความเชื่อมั่นของนักลงทุน ทั้งในประเทศและต่างประเทศ


ในปัจจุบันการประกอบกิจการอุตสาหกรรมใหม่นับวันเกิดขึ้นได้ยาก และมีความซับซ้อนมากขึ้นเนื่องจากกระแสต่อต้านการสร้างโรงงานอุตสาหกรรมตามที่กล่าวไปแล้ว ซึ่งส่งผลกระทบต่อความเชื่อมั่น และบรรยากาศการลงทุน รวมถึงส่งผลกระทบต่อสุขภาพลักษณะอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่ต้องสร้าง ความเชื่อมั่นของนักลงทุนและสังคม โดยศึกษาและวางแผนพัฒนาและประเมินศักยภาพ พื้นที่ที่เหมาะสม ในการตั้งโรงงานอุตสาหกรรมโดยต้องคำนึงถึงความสมดุลในมิติต่างๆ ทั้งในด้านโครงสร้างพื้นฐาน สาธารณูปโภคต่างๆ ด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม รวมถึงแผนพัฒนาระบบการเชื่อมโยงระหว่างพื้นที่อุตสาหกรรมใกล้เคียง ตลอดจนศักยภาพในการเชื่อมโยงกับภูมิภาคอื่น เพื่อให้โรงงานอุตสาหกรรมสามารถประกอบกิจการได้อย่างมีประสิทธิภาพและอยู่ร่วมกับชุมชน ตลอดจนสังคมได้อย่างปกติสุข ซึ่งมาตรการหรือเครื่องมือที่ใช้อย่างหนึ่งก็คือการจัดพื้นที่อุตสาหกรรมเพื่อการตั้งโรงงาน (Industrial Zoning) โดยเป็นการศึกษาพื้นที่เพื่อการตั้งโรงงานอุตสาหกรรมที่เหมาะสมทั้งมิติด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม มีการกำหนดรายละเอียดการบริหารจัดการ และเงื่อนไขในการอยู่ร่วมกันของโรงงานอุตสาหกรรมโดยไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้การดำเนินการต้องตั้งอยู่บนหลักวิชาการ การพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีส่วนร่วมของชุมชนและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง

ดังนั้น กรมโรงงานอุตสาหกรรมจึงจัดทำโครงการศึกษาพื้นที่อุตสาหกรรมที่มีศักยภาพเพื่อรองรับการลงทุน เพื่อเป็นแนวทางการจัดเตรียมพื้นที่รองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ ตามยุทธศาสตร์ของประเทศและศักยภาพของพื้นที่ รวมทั้งเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาล

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อกำหนดพื้นที่และจัดทำแผนพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมที่มีความเชื่อมโยงในการพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจ โครงข่ายคมนาคมขนส่งและโครงสร้างพื้นฐานที่มีผลต่อภาคการผลิต การค้า การลงทุน เพื่อส่งเสริมและพัฒนาให้เกิดพื้นที่อุตสาหกรรมในจังหวัดเป้าหมายที่เหมาะสม

๒.๒ เพื่อจัดทำฐานข้อมูลของพื้นที่อุตสาหกรรมในจังหวัดเป้าหมาย


วิมล นิลรัตน์
ผู้พิมพ์/พิมพ์

/๓. ความสอดคล้อง...

๓. ความสอดคล้องเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์

๓.๑ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่สิบสอง พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

๓.๒ ยุทธศาสตร์กรมโรงงานอุตสาหกรรมที่ ๒ ส่งเสริมและสนับสนุนให้ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน

๔. กลุ่มเป้าหมาย

๔.๑ จังหวัดเป้าหมาย ๓ พื้นที่ ได้แก่ พิจิตร ชัยภูมิ และบุรีรัมย์

๕. ขอบเขตและวิธีดำเนินการ

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ข้างต้น ที่ปรึกษาต้องวางแผนการดำเนินการอย่างน้อยให้ครอบคลุมขอบเขตการดำเนินการ และวางแผนรายละเอียดวิธีการดำเนินงานโดยอย่างน้อยต้องมีขั้นตอนการดำเนินงานโครงการ ดังนี้

๕.๑ จัดทำแผนการดำเนินโครงการโดยกำหนดวิธีการ กิจกรรม รายละเอียดของการทำงานในแต่ละขั้นตอน และกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง พร้อมทั้งกำหนดระยะเวลา และผู้รับผิดชอบในแต่ละกิจกรรม

๕.๒ ศึกษาพื้นที่จังหวัดเป้าหมาย โดยใช้ข้อมูลปฐมภูมิ และข้อมูลทุติยภูมิที่เกี่ยวข้องและเป็นปัจจุบัน แผนที่ หรือภาพถ่าย โดยพิจารณาด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสถานภาพของการพัฒนาอุตสาหกรรมในปัจจุบัน และในอนาคต เพื่อประกอบการรับฟังความเห็นของหน่วยงานส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในจังหวัด

๕.๓ ศึกษาพื้นที่จังหวัดเป้าหมาย เพื่อกำหนดพื้นที่ที่เหมาะสมและมีศักยภาพในการพัฒนาอุตสาหกรรม โดยต้องมีการกำหนดรายละเอียดการศึกษาเชิงลึก อย่างน้อยต้องประกอบด้วย โครงสร้างพื้นฐาน ความเหมาะสมของพื้นที่ ประเภทของอุตสาหกรรมที่เหมาะสมในแต่ละพื้นที่ ความสามารถและศักยภาพในการรองรับโรงงานอุตสาหกรรม ข้อมูลการเชื่อมโยงในพื้นที่อุตสาหกรรมระหว่างจังหวัด การบริหารจัดการมลพิษและกากอุตสาหกรรมในพื้นที่อุตสาหกรรมเป้าหมาย และศักยภาพที่มีอยู่ในปัจจุบัน ความเหมาะสมทางด้านสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม กฎหมาย กฎระเบียบ รวมถึงข้อบังคับอื่นๆที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งจัดทำข้อมูลที่ศึกษา ให้อยู่ในรูปของระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic Information System) ที่รองรับการทำงานร่วมกับโปรแกรมระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมจัดหาเครื่องมือเพื่อช่วยในการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพที่มีความเชื่อมโยงกับระบบฐานข้อมูล GIS และข้อมูลผังเมือง ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ

๕.๔ จัดประชุมสัมมนาระดมความคิดเห็น เพื่อรวบรวมข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ แนวทาง และข้อจำกัดต่างๆ ของจังหวัด โดยมีผู้เข้าร่วมประชุม ได้แก่ ผู้ประกอบการ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน และประชาชนทั่วไปที่สนใจ จังหวัดละ ๑ ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า ๕๐ คน/จังหวัด โดยจัดทำสื่อสิ่งพิมพ์เพื่อประชาสัมพันธ์และใช้สำหรับประกอบการประชุมสัมมนา ระดมความคิดเห็น ดังนี้

๕.๔.๑ แผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ ที่มีเนื้อหาประกอบด้วย เหตุผลความจำเป็นของโครงการ วัตถุประสงค์ แนวทางการดำเนินงาน และกิจกรรมต่าง ๆ ของโครงการ โดยเป็นแผ่นพับขนาด A๔ พิมพ์ ๔ สี ๒ หน้าพับ ๓ ตอน พิมพ์จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ฉบับ

๕.๔.๒ เอกสารประกอบการประชุม ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับผลการศึกษาจากข้อ ๕.๒ และ ๕.๓ โดยจัดทำขนาด A๔ พิมพ์จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ชุด

วิมล นพรัตน์ / ๕.๔.๓ ไปสเตอร์...
ชูชาติ กุศลชัย

๕.๔.๓ โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์โครงการ ที่มีเนื้อหาประกอบด้วยรายละเอียดของกิจกรรมการดำเนินโครงการที่มีความเหมาะสมกับพื้นที่เป้าหมาย โดยติดประกาศในบริเวณพื้นที่ที่เหมาะสม ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ โดยจัดทำเป็นโปสเตอร์ขนาด A๒ พิมพ์ ๔ สี พิมพ์จำนวนรวมไม่น้อยกว่า ๕๐ แผ่น

๕.๔.๓ แผ่นป้ายแบนเนอร์ ป้ายไวเนล ขนาด ๑.๒x๒.๔ เมตร จังหวัดละ ๕ แผ่น ซึ่งใช้สำหรับประชาสัมพันธ์โครงการ มีเนื้อหาประกอบด้วยรายละเอียดของกิจกรรมที่มีความเหมาะสมกับพื้นที่เป้าหมาย โดยติดประกาศในบริเวณพื้นที่ที่เหมาะสมตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ

๕.๔.๔ ประชาสัมพันธ์กิจกรรมโครงการ ผ่านเว็บไซต์ (website) ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๕.๕ ประเมินศักยภาพและความเหมาะสมของพื้นที่ โดยใช้เครื่องมือวิเคราะห์ทางด้านเศรษฐศาสตร์ และสังคมที่เหมาะสม

๕.๖ จัดทำแผนพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมของจังหวัดที่มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาทั้งในระดับจังหวัด และระดับประเทศ โดยมีความเชื่อมโยงกับพื้นที่เศรษฐกิจ โครงข่ายคมนาคม ขนส่งและโครงสร้างพื้นฐานที่มีผลต่อภาคการผลิต การค้า การลงทุน เพื่อให้เกิดการบูรณาการในการใช้พื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ จัดทำเป็นเล่มแยกรายจังหวัด จำนวน ๒๐ เล่ม/จังหวัด

๕.๗ จัดสัมมนาและเผยแพร่ผลการดำเนินโครงการ ให้แก่ ผู้ประกอบการ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน และประชาชนทั่วไป จำนวน ๑ ครั้ง/จังหวัด ณ สถานที่ที่มีสิ่งอำนวยความสะดวกในการจัดกิจกรรม โดยมีผู้เข้าร่วมงานไม่น้อยกว่า ๕๐ คน/จังหวัด พร้อมทั้งจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลการดำเนินการ ประกอบด้วย

๕.๗.๑ แผ่นพับประชาสัมพันธ์ ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับผลการดำเนินการโครงการ โดยเป็นแผ่นพับขนาด A๔ พิมพ์ ๔ สี ๒ หน้าพับ ๓ ตอน พิมพ์จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ฉบับ

๕.๗.๒ เอกสารเผยแพร่ผลการดำเนินการโครงการ จัดทำขนาด A๔ พิมพ์จำนวน ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ชุด

๕.๗.๓ วิดีทัศน์เผยแพร่ผลการดำเนินโครงการ ความยาวไม่น้อยกว่า ๓ นาที

๖. ตัวชี้วัด

๖.๑ ผลผลิต (Output)

๖.๑.๑ ข้อมูล Base Map ของจังหวัดเป้าหมาย ๓ จังหวัด ได้แก่ พิจิตร ชัยภูมิ และบุรีรัมย์

๖.๑.๒ ข้อมูลข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ แนวทาง และข้อจำกัดต่างๆ

๖.๑.๓ เจ้าหน้าที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการ หน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน และประชาชนทั่วไป รับทราบผลดำเนินโครงการ

๖.๒ ผลลัพธ์ (Outcome)

๖.๒.๑ พื้นที่ที่มีศักยภาพในการพัฒนาให้เกิดพื้นที่อุตสาหกรรมในจังหวัดเป้าหมาย

๖.๒.๒ ทิศทางการพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมสำหรับจังหวัดเป้าหมาย

๗. ระยะเวลาดำเนินงาน

ที่ปรึกษาต้องดำเนินงานให้เสร็จภายใน ๙ เดือน นับแต่วันแจ้งเริ่มทำงาน

๘. การส่งมอบงาน

ที่ปรึกษาต้องจัดทำรายงาน และส่งมอบผลการดำเนินงานตามขอบเขตและวิธีการดำเนินการตาม TOR ข้อ ๕ แก่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ดังนี้

๘.๑ จัดส่งรายงานฉบับเบื้องต้น (Inception Report) ที่มีแผนการดำเนินงาน และรายละเอียดขั้นตอนวิธีการดำเนินงานตามขอบข่ายของงานและครอบคลุมขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๕.๑ จำนวน ๘ ฉบับ และตีพิมพ์จำนวน ๑ แผ่น ภายใน ๑ เดือน นับแต่วันแจ้งเริ่มทำงาน

วิธกร วัฒนสินธุ์ / ๘.๒ จัดส่ง...
ชุดที่ส่งที่ ไคยคาย

๘.๒ จัดส่งรายงานฉบับกลาง ๑ (Interim Report ๑) ที่มีผลงานตามขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๕.๒ - ๕.๓ จำนวน ๘ ฉบับ และดีวีดีจำนวน ๑ แผ่น ภายในเวลา ๒ เดือน นับแต่วันแจ้งเริ่มทำงาน

๘.๓ จัดส่งรายงานฉบับกลาง ๒ (Interim Report ๒) ที่มีผลงานตามขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๕.๔ - ๕.๕ จำนวน ๘ ฉบับ และดีวีดีจำนวน ๑ แผ่น ภายในเวลา ๖ เดือน นับแต่วันแจ้งเริ่มทำงาน

๘.๔ จัดส่งรายงานฉบับกลาง ๓ (Interim Report ๓) ที่มีผลงานครบถ้วนตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ ๕.๖ จำนวน ๘ ฉบับ และดีวีดีจำนวน ๑ แผ่น พร้อมทั้งยุทธศาสตร์การพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม โดยจัดทำเป็นเล่มแยกรายจังหวัด จำนวน ๒๐ เล่มต่อจังหวัด ภายในเวลา ๘ เดือน นับแต่วันแจ้งเริ่มทำงาน

๘.๕ จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ที่มีผลการดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ ๕.๑ - ๕.๗ จำนวน ๘ ฉบับ และดีวีดีจำนวน ๑ แผ่น พร้อมรายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร (executive summary) ภาษาไทย ๒๐ เล่ม โดยแผนที่และแผนผังในรายงานให้แสดงเป็นภาพสี ภายในเวลา ๙ เดือน นับแต่วันแจ้งเริ่มทำงาน

๙. ระยะเวลาการเบิกจ่ายเงิน

๙.๑ การเบิกจ่ายเงินล่วงหน้าตามสัญญา

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะจ่ายเงินล่วงหน้าในอัตราไม่เกินร้อยละสิบห้า (๑๕%) ของราคาค่าบริการทั้งหมด แต่ทั้งนี้ที่ปรึกษาต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้าเต็มจำนวนเงินล่วงหน้าที่ยอมรับ เป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารมอบให้แก่กรมโรงงานอุตสาหกรรมก่อนการชำระเงินล่วงหน้า (ในกรณีการจ้างส่วนราชการหรือหน่วยงานอื่นของรัฐ การจ่ายเงินล่วงหน้าไม่ต้องมีหลักประกันเงินล่วงหน้าที่ยอมรับก็ได้)

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะหักเงินล่วงหน้าจากเงินค่าบริการที่ที่ปรึกษาได้รับในแต่ละงวดในอัตราร้อยละสิบห้า (๑๕%) ของเงินค่าบริการที่ที่ปรึกษาได้รับในแต่ละงวดจนกว่าจะครบจำนวนเงินล่วงหน้าของที่ปรึกษาต้องชำระคืน กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะคืนหลักประกันเงินล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษาหลังจากที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้ตรวจสอบความถูกต้องว่าได้หักเงินค่าบริการไว้ครบจำนวนเงินล่วงหน้าแล้ว

๙.๒ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะแบ่งจ่ายงวดเงินค่าจ้างของงานตามตารางรายละเอียดและเงื่อนไขการเบิกจ่าย ดังนี้

งวดที่	ระยะเวลา (เดือน)	เงินค่าจ้าง (ร้อยละ)	เงื่อนไขการใช้จ่าย
๑	๑	๑๕	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับเบื้องต้น (Inception Report) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๑ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
๒	๒	๒๐	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับกลาง ๑ (Interim Report ๑) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงานข้อ ๘.๒ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
๓	๖	๓๐	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับกลาง ๒ (Interim Report ๒) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงานข้อ ๘.๓ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
๔	๘	๒๐	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับกลาง ๓ (Interim Report ๓) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงานข้อ ๘.๔ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
๕	๙	๑๕	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงานข้อ ๘.๕ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ

พร้อมแนบ... / ๙.๓ หลักประกัน...
ชุดที่... ไคมศษ

๙.๓ หลักประกันผลงาน

(กรณีที่ที่ปรึกษาเป็นหน่วยงานรัฐ) กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะหักเงินจำนวนร้อยละห้าของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นประกันผลงาน หรือที่ปรึกษาอาจนำหนังสือค้ำประกันของธนาคาร หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศซึ่งมีอายุการค้ำประกันตลอดสัญญาามอบให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้ที่ปรึกษาพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

๑๐. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๑๐.๑ ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย หรือเป็นหน่วยงานราชการ องค์การสถาบันหรือสถาบัน การศึกษา ซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้งเวียนแล้ว หรือไม่เป็น ผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐.๓ ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นเสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๔ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐.๕ มีผลงานและประสบการณ์ เช่น ด้านการศึกษาและวิจัยข้อมูลในภาคอุตสาหกรรม การศึกษา วิจัยและพัฒนาพื้นที่ประเภทต่างๆ การจัดพื้นที่หรือวางผังเมือง หรืองานในลักษณะที่เกี่ยวข้องกับการวางผังเมือง หรือมีผลงานและประสบการณ์ด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวางผังเมือง

๑๐.๖ ต้องจัดให้มีบุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินโครงการที่มีคุณวุฒิและประสบการณ์ในด้านต่างๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนด ดังนี้

๑๐.๖.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาโทขึ้นไปในสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการบริหารโครงการหรือวางแผนงานโครงการ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๑๐.๖.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านผังเมือง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไปที่เกี่ยวข้องกับด้านผังเมือง และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการผังเมือง ไม่น้อยกว่า ๗ ปี

๑๐.๖.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาโทขึ้นไปทางด้านสิ่งแวดล้อม และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการหรือบริหารงานด้านสิ่งแวดล้อมไม่น้อยกว่า ๗ ปี

๑๐.๖.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านสังคม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาโทขึ้นไปทางด้านสังคม และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา วัฒนธรรม การพัฒนาสังคม หรือที่เป็นประโยชน์กับโครงการไม่น้อยกว่า ๗ ปี

๑๐.๖.๕ ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไปทางด้านกฎหมายและมีประสบการณ์ทางด้านกฎหมายไม่น้อยกว่า ๗ ปี

๑๐.๖.๖ ผู้เชี่ยวชาญด้านเศรษฐศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาโทขึ้นไปทางด้านเศรษฐศาสตร์และมีประสบการณ์ทางด้านเศรษฐศาสตร์ไม่น้อยกว่า ๗ ปี

วิมล วัฒนา
ผู้พิมพ์ โคมคาย

/๑๐.๖.๗ นักวิชาการ...

๑๐.๖.๗ นักวิชาการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไป และมีประสบการณ์ด้านการศึกษาวิจัยไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๑๐.๖.๘ ผู้ประสานงานโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไป และมีประสบการณ์ด้านงานโครงการไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๐.๖.๙ บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือหลายคนปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลังผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

บุคลากรตาม ๑๐.๖.๑ ถึงข้อ ๑๐.๖.๘ จะต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน

๑๐.๗ นิติบุคคล (ยกเว้นหน่วยงานของรัฐหรือรัฐวิสาหกิจ) จะต้องทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พร้อมยื่นแบบบัญชีแสดงรายการรับจ่าย (แบบ บข.๑) ต่อกรมสรรพากร

๑๐.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๐.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๐.๑๐ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๑๑. วิธีการจัดจ้าง

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก

๑๒. การจัดทำข้อเสนอโครงการ

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอโครงการต่อคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีการคัดเลือก โดยจัดทำเอกสารแยกเป็นซองข้อเสนอด้านเทคนิค และซองข้อเสนอด้านราคา และซองเอกสารหลักฐานอย่างละ ๗ ซุด (ต้นฉบับ ๑ ซุด และสำเนา ๖ ซุด) พร้อมแผ่นดีวีดีอย่างน้อย ๑ ซุด

๑๒.๑ เอกสารหลักฐาน

๑๒.๑.๑ ในกรณีที่ที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคล

ก. ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

ข. บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๒.๑.๒ ในกรณีที่ศึกษาเป็นหน่วยงานรัฐ องค์กร สถาบันการศึกษา หรือนิติบุคคลอื่นที่มีใบ (๑๒.๑.๑) ก. และ (๑๒.๑.๑) ข. ต้องยื่นเอกสารหลักฐานแสดงสถานะให้ครบถ้วนเทียบเท่าเอกสารตามที่ระบุไว้ (๑๒.๑.๑)

๑๒.๑.๓ หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ที่ปรึกษามอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

วิมล วัฒน...
สุวิทย์... ไคมคาย

/๑๒.๑.๔ หนังสือแสดง...

๑๒.๑.๔ หนังสือแสดงการจดทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง

๑๒.๑.๕ เอกสารอื่นๆ เช่น หลักฐานแสดงสถานะทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนสำเนาภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๒.๒ ของข้อเสนอด้านเทคนิค

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอด้านเทคนิคจำนวน ๗ ชุด ประกอบด้วยต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๖ ชุด ประกอบด้วยสาระสำคัญต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้

๑๒.๒.๑ ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาและวิจัยข้อมูลในภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม การทำแผนพัฒนาพื้นที่การศึกษาข้อมูลในพื้นที่เพื่อกำหนดผังเมือง ผังพื้นที่ หรือมีผลงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

๑๒.๒.๒ แผนการดำเนินงานโดยเสนอเป็นแนวคิดทางปฏิบัติที่เหมาะสม ตั้งแต่เตรียมการดำเนินการ การวิเคราะห์และประเมินผล รวมถึงข้อเสนอและเพิ่มเติมที่ควรมีระหว่างดำเนินการโครงการ

๑๒.๒.๓ รายละเอียดการดำเนินงานและวิธีการดำเนินงานตามข้อกำหนดขอบเขตงาน

๑๒.๒.๔ กำหนดระยะเวลา และผู้รับผิดชอบในการดำเนินการของแต่ละกิจกรรมของแผนงาน

๑๒.๒.๕ บัญชีรายชื่อบุคลากรที่จะรับผิดชอบโครงการ การจัดองค์กร การแบ่งทีมงานภาคสนาม โดยบุคลากรหลักจะต้องมีเอกสารแสดงประวัติและหนังสือรับรองการเข้าร่วมโครงการพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมโครงการทุกคน

๑๒.๓ ของข้อเสนอด้านราคา

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๗ ชุด ประกอบด้วย ต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๖ ชุด ประกอบด้วยสาระสำคัญต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้

๑๒.๓.๑ อัตราค่าจ้างต่อเดือนของบุคลากรที่ร่วมโครงการ

๑๒.๓.๒ จำนวนคน-เดือน (Man-Month) ของบุคลากรในตำแหน่งต่างๆ ยอดรวมของเงินค่าจ้างทั้งหมด

๑๒.๓.๓ ค่าใช้จ่ายโดยตรงต่างๆ เช่น ค่ายานพาหนะเดินทาง ค่าสำรวจภาคสนาม ค่าจัดทำเอกสารและค่าอุปกรณ์สำนักงาน และค่าใช้จ่ายในการประชุม สัมมนา เป็นต้น

๑๒.๓.๔ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

๑๒.๓.๕ ยอดรวมของค่าจ้างที่ปรึกษาที่รวมภาษีแล้ว ต้องเสนอเป็นราคาเดียว (Lump Sum Basis) โดยลงทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมจะถือตามจำนวนเงินที่เป็นตัวหนังสือเป็นเด็ดขาด

๑๓. การยื่นข้อเสนอโครงการ

ที่ปรึกษาที่ได้รับหนังสือเชิญชวนสามารถยื่นข้อเสนอโครงการโดยข้อเสนอทุกซองจะต้องปิดผนึกให้เรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการจัดจ้างที่ปรึกษาโดยคัดเลือก เขียนชื่อโครงการที่ประสงค์จะยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน และนำมายื่นเสนอที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ๗๕/๖ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

เอกสารทั้งหมดที่ยื่นนี้ กรมโรงงานอุตสาหกรรมสงวนสิทธิ์ที่จะไม่คืน ให้ถือเป็นเอกสารราชการรวมทั้งยกเลิกการพิจารณาคัดเลือกเมื่อใดก็ได้ ซึ่งค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการยื่นเอกสารต่างๆ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะไม่รับผิดชอบ รวมถึงที่ปรึกษาไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใดๆทั้งสิ้น

๑๔. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

๑๔.๑ เอกสารที่ยื่นหากพบข้อบกพร่องไม่ถูกต้องตามเกณฑ์เงื่อนไขตามที่กำหนดข้างต้น แม้แต่ข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกอาจไม่รับพิจารณา

วิกรม วัฒนกิจ / ๑๔.๒ คณะกรรมการ...
ผู้จัดทำ โทษคชช

๑๔.๒ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอเพื่อรับจ้างเป็นที่ปรึกษาแต่ละรายว่า เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้ยื่นข้อเสนอหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองข้อเสนอทางเทคนิค

๑๔.๓ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคทุกราย และจัดลำดับ โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคตามแนบ และจะเปิดซองข้อเสนอด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอที่มีข้อเสนอด้านเทคนิคที่ดีที่สุด และเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม หากเจรจาไม่ได้ผลจะเปิดซองข้อเสนอด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอที่มีข้อเสนอด้านเทคนิคดีที่สุทธรายถัดไป และเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม และหลังจากที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมตัดสินใจให้ทำสัญญากับผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นที่ปรึกษาแล้ว กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะส่งคืนซองข้อเสนอด้านราคาให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ได้ยื่นไว้ โดยไม่เปิดซอง

๑๔.๔ หลังจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตัดสินใจให้ทำสัญญากับผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นที่ปรึกษาแล้ว กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะส่งคืนซองข้อเสนอด้านราคาให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นโดยไม่เปิดซอง

๑๕. กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นราคาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ยื่นข้อเสนอเป็นต้นไป

๑๖. ค่าปรับ

กรณีที่ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด ที่ปรึกษาจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งสิ้น นับถัดจากวันครบกำหนด จนถึงวันที่ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญา ถูกต้องครบถ้วน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานแล้ว

๑๗. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๗.๑ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการคัดเลือกที่ปรึกษา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และถือว่าการตัดสินใจของกรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นเด็ดขาดที่ปรึกษาจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นมิได้

๑๗.๒ กรมโรงงานอุตสาหกรรมขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลัก ตามที่ระบุในข้อเสนอ ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการตามโดยไม่มีเงื่อนไข

๑๗.๓ ที่ปรึกษาไม่มีสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลักตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการโดยมิได้รับเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๑๗.๔ ข้อมูล เอกสาร ผลการสำรวจ วิเคราะห์ และการศึกษาที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของที่ปรึกษา ภายใต้โครงการนี้ เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ที่ปรึกษาจะนำไปเผยแพร่หรือใช้ในวัตถุประสงค์ใดๆ ต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๑๗.๕ กรมโรงงานอุตสาหกรรมขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกที่ปรึกษารายหนึ่งรายใด และจะทำสัญญาก่อนนี้ ผูกพันต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ มีผลบังคับใช้ และได้รับการจัดสรรงบประมาณ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ในการไม่เปิดเผยข้อมูลต่างๆ ของโรงงานที่เข้าร่วมโครงการหรือนำไปใช้เพื่อประโยชน์อื่นใดทั้งสิ้น

วิกรม วัฒนพงศ์
ผู้อำนวยการ

/ ๑๘.เกณฑ์การให้...

๑๘. เกณฑ์การให้คะแนนข้อเสนอเทคนิค

ลำดับ	รายการ	คะแนน
๑	ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้องที่ผ่านมา	๒๐
๒	ผลงานและประสบการณ์เฉพาะตัวของบุคลากรหลัก	๒๐
๓	แนวทางและแผนการดำเนินงานตาม TOR	๒๐
๔	รายละเอียดวิธีการดำเนินงานตาม TOR	๓๐
๕	ข้อเสนอทางเทคนิคเพิ่มเติมที่มากกว่า TOR และเป็นประโยชน์ต่อโครงการ	๑๐
รวม		๑๐๐

หมายเหตุ คะแนนรวมข้อเสนอเทคนิคที่จะได้รับคัดเลือกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละแปดสิบ (๘๐%)

พัน พัน
วิวัฒน์ นพรัตน์
ชัชวรินทร์ ไคมคาย