

รายละเอียดและข้อกำหนด
(Terms of Reference :TOR)

โครงการทวนสอบและประเมินผลเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ (สระบุรี พระนครศรีอยุธยา ราชบุรี สงขลา ขอนแก่น นครราชสีมา สุราษฎร์ธานี
ระยอง สมุทรปราการ สมุทรสาคร ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม และปทุมธานี)
(ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ)

๑. หลักการและเหตุผล

รัฐบาลได้กำหนดยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙) ภายใต้กรอบการพัฒนายุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และยุทธศาสตร์ที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมโดยเร่งอนุรักษ์ฟื้นฟูสร้าง ความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยพิบัติธรรมชาติ มีความมั่นคงทางด้านทรัพยากรน้ำ มีความสามารถในการป้องกันและลดผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ เพื่อพัฒนาไปสู่การเป็นสังคมสีเขียว โดยในภาคอุตสาหกรรมได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเมืองที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ประกอบกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืนได้กำหนดแนวทางการพัฒนาและยกระดับอุตสาหกรรมให้เป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของพื้นที่ ควบคู่กับการให้ความสำคัญกับคุณภาพชีวิตของประชาชนและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ เพื่อให้อุตสาหกรรมสามารถอยู่ร่วมกันกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน ซึ่งได้มีการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมนิเวศรายจังหวัด ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ เพื่อเป็นกรอบในการดำเนินงาน ทั้งด้านการบริหารจัดการและการดำเนินโครงการต่างๆ ทั้งระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว และจะมีการขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดต่อไปซึ่งกระทรวงอุตสาหกรรม โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นหน่วยงานดำเนินงานหลักและมีกรอบระยะเวลาดำเนินการ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔

ในการนี้กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ได้มีการกำหนดตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๕ มิติ ๒๐ ด้าน ๔๑ ตัวชี้วัด เรียบร้อยแล้ว เพื่อใช้ในการตรวจประเมินระดับความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และได้มีการวางระบบการตรวจประเมินระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ตลอดจนกำหนดเป้าหมายให้การพัฒนาใน ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่เป้าหมาย ผ่านเกณฑ์การประเมินความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในระดับที่ ๓ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจึงต้องมีการตรวจประเมินระดับความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปี ๒๕๖๒ เพื่อติดตามและประเมินผลการพัฒนาของพื้นที่เป้าหมาย และนำผลการตรวจประเมินมาวิเคราะห์เพื่อปรับปรุงกระบวนการขับเคลื่อนการพัฒนาในพื้นที่จากการดำเนินการทวนสอบในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งเป็นการทวนสอบอย่างเป็นทางการเป็นครั้งแรก จึงพบว่าในการทวนสอบดังกล่าว ก.) ผู้ประเมิน และผู้ถูกประเมินในพื้นที่ มีความเข้าใจในกระบวนการทวนสอบไม่ตรงกัน ข.) ผู้ถูกประเมินเข้าใจเกณฑ์การทวนสอบคลาดเคลื่อน ค.) การรวบรวมข้อมูลของผู้ถูกประเมินยังไม่เป็นไปตามเกณฑ์ตัวชี้วัด และไม่สะดวกต่อการทวนสอบ ง.) คณะทำงานเครือข่ายการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Network) ซึ่งเป็นผู้ถูกตรวจประเมิน ยังขาดองค์ความรู้ และแรงจูงใจ จึงทำให้การทวนสอบดังกล่าว ไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร ด้วยเหตุผลดังกล่าว ดังนั้น กรมโรงงานอุตสาหกรรม จึงได้จัดทำโครงการทวนสอบและประเมินผลเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและพัฒนาศักยภาพเครือข่าย ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒




60km
พัฒน ๒๕๖๒/๒. วัตถุประสงค์...

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ด้านการตรวจประเมินและเกณฑ์ตัวชี้วัดให้กับผู้เกี่ยวข้องหรือสนใจในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เช่น เครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Network) คณะกรรมการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ในพื้นที่เป้าหมาย ๑๕ จังหวัด

๒.๒ เพื่อยกระดับและพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการตรวจประเมิน ให้มีความเชี่ยวชาญในด้านการทวนสอบการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและมีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นในระบบการทวนสอบ

๒.๓ เพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่าง คณะทำงานเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

๒.๔ เพื่อจัดทำระบบ Digital อำนวยความสะดวกให้ คณะทำงานพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถ ในการรวบรวมข้อมูลจากพื้นที่เพื่อนำส่งข้อมูลไปที่ศูนย์ Eco Center และ ส่วนกลาง อีกทั้งยังเป็นแหล่งเผยแพร่ความรู้การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และสามารถติดตามกิจกรรมและผลการพัฒนาระดับความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของพื้นที่เป้าหมาย

๒.๕ เพื่อทวนสอบการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในพื้นที่เป้าหมาย ๑๕ จังหวัด ตามตัวชี้วัด ๕ มิติ ๒๐ ด้าน ๔๑ ตัวชี้วัดเป็นข้อมูลในการตอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) และเป็นฐานข้อมูลเพื่อให้จังหวัดในพื้นที่เป้าหมายนำไปใช้ในการพัฒนา และปรับปรุงแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศต่อไป

๓. ความสอดคล้องเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์

๓.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ก่อสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

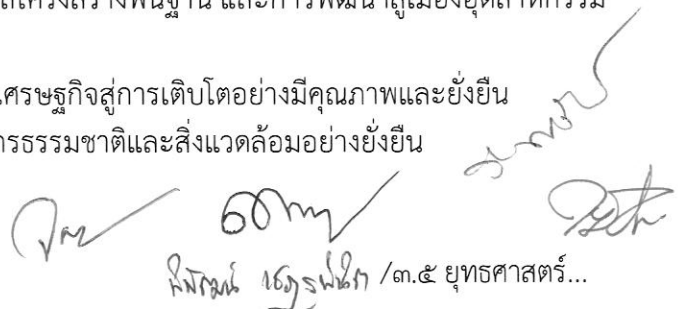
๓.๒ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ยุทธศาสตร์ ที่ ๓ การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

๓.๓ มติคณะรัฐมนตรี วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖ มอบหมายให้กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับกระทรวงมหาดไทย และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับไป พิจารณาจัดตั้งคณะทำงานเพื่อศึกษารูปแบบการจัดทำเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในพื้นที่อุตสาหกรรมเดิม (จังหวัดสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรสาคร และนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง) โดยให้คำนึงถึงการจำกัดการพิจารณาอนุญาตตั้งโรงงานในพื้นที่อย่างเข้มงวด สำหรับพื้นที่อุตสาหกรรมใหม่ (จังหวัดฉะเชิงเทรา และจังหวัดปราจีนบุรี) ให้พิจารณาจัดทำแผนเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป และมติคณะรัฐมนตรี วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๙ เห็นชอบให้การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเป็นเครื่องมือหลัก ในการอยู่ร่วมกันอย่างปกติสุขระหว่างชุมชนและอุตสาหกรรม

๓.๔ นโยบายรัฐบาล พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายของรัฐบาล ต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๗

นโยบายที่ ๙.๕ เร่งรัดการควบคุมมลพิษทั้งทางอากาศ ขยะ และน้ำเสีย ที่เกิดจากการผลิต และบริโภค รวมทั้งการพัฒนาปรับปรุงขีดความสามารถโครงสร้างพื้นฐาน และการพัฒนาสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๖ การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน


มีนาคม ๒๐๑๗ / ๓.๕ ยุทธศาสตร์...

๓.๕ ยุทธศาสตร์กระทรวงอุตสาหกรรมที่ ๓ การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม กลยุทธ์ดังนี้

(๑) ส่งเสริมสถานประกอบการให้มีการพัฒนากระบวนการผลิตและยกระดับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว

(๒) พัฒนาปัจจัยแวดล้อมเพื่อผลักดันและจูงใจให้สถานประกอบการมีการปรับปรุงระบบเพื่อเป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม

(๓) บริหารจัดการกากอุตสาหกรรมครบวงจร

(๔) ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่สะอาดและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(๕) พัฒนาเครือข่ายเฝ้าระวังและจัดการผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของท้องถิ่นและชุมชน

ยุทธศาสตร์กรมโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ส่งเสริมและสนับสนุนให้ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน

๔. ประโยชน์ที่ได้รับ

๔.๑ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องตามตัวชี้วัด และเผยแพร่ข้อมูลด้านการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการประชาสัมพันธ์กิจกรรมและความก้าวหน้าของพื้นที่เป้าหมาย

๔.๒ เป็นการเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านการตรวจประเมิน รวมถึงคณะทำงานในพื้นที่เป้าหมาย

๔.๓ เพื่อเป็นข้อมูลที่น่าไปใช้ในการวางแผนพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และเป็นข้อมูลในการรายงานผลการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อตบนโยบายและแผนเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๕. ขอบเขตและวิธีดำเนินการ

๕.๑ จัดทำแนวทาง แผนการดำเนินงาน และขั้นตอนการดำเนินโครงการพร้อมระบุรายละเอียด วิธีการ และระยะเวลาที่ครอบคลุมกิจกรรมภายใต้โครงการทั้งหมด

๕.๒ จัดกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่องการดำเนินการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดยมีผู้แทนจากหน่วยงานต่างๆ เช่น เครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Network) คณะกรรมการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ คณะทำงานขับเคลื่อนเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ นิคม/เขตประกอบการ/สวนอุตสาหกรรม และผู้ประกอบการในพื้นที่ ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ เป็นต้น จำนวนอย่างน้อย ๑ ครั้ง โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมรวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๘๐ คน ระยะเวลาอย่างน้อย ๒ วัน หรือตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ

๕.๓ จัดทำและพิมพ์คู่มือการตรวจประเมินเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จำนวน ๕๐๐ เล่ม

๕.๔ ปรับปรุงแก้ไขและพิมพ์ เกณฑ์และตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศให้เป็นปัจจุบัน จำนวน ๒,๐๐๐ เล่ม

๕.๕ จัดฝึกอบรมหลักสูตรหัวหน้าผู้ตรวจประเมิน (Lead auditor) เพื่อยกระดับทักษะการตรวจประเมินให้กับผู้ตรวจประเมิน จำนวน ไม่น้อยกว่า ๒๐ คน จำนวน ๕ วัน

๕.๖ จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างความเข้าใจระบบการตรวจประเมินระดับความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ นิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเขตประกอบการอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

5/11/2561
/สวนอุตสาหกรรม...
พิมพ์วันที่ 11/11/2561

๖. ตัวชี้วัด

๖.๑ ผลผลิต (Output)

๖.๑.๑ กิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่องการดำเนินการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดยมีผู้แทนจากหน่วยงานต่างๆ เช่น เครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Network) คณะกรรมการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ คณะทำงานขับเคลื่อนเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จากเขตประกอบการและสวนอุตสาหกรรม และผู้ประกอบการในพื้นที่ ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่จำนวนอย่างน้อย ๑ ครั้ง

๖.๑.๒ คู่มือการตรวจประเมินเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จำนวน ๕๐๐ เล่ม

๖.๑.๓ เกณฑ์และตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จำนวน ๒,๐๐๐ เล่ม

๖.๑.๔ ผู้ตรวจประเมินได้รับการฝึกอบรมหลักสูตรหัวหน้าผู้ตรวจประเมิน (Lead auditor) ไม่น้อยกว่า ๒๐ คน

๖.๑.๕ เครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Network) คณะกรรมการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศหรือบุคคลภายนอกตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ ได้รับการฝึกอบรมเพื่อสร้างความเข้าใจระบบการตรวจประเมินความเป็นเมืองอุตสาหกรรม เชิงนิเวศ จำนวน ๑๘ ครั้ง

๖.๑.๖ ระบบฐานข้อมูลในรูปอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ โดยระบบต้องทำในรูปแบบเว็บไซต์ (Web site) จำนวน ๑ ระบบ

๖.๑.๗ อบรมหลักสูตรการใช้งานฐานข้อมูลและดูแลระบบ ให้แก่เจ้าหน้าที่ของกรมโรงงานที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คน จำนวน ๑ ครั้ง

๖.๑.๘ การทวนสอบระดับความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศตามตัวชี้วัดความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ในพื้นที่เป้าหมาย (๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่) พื้นที่ละ ๑ ครั้ง ไม่น้อยกว่า ๑ วัน

๖.๑.๙ จัดประชุมคณะกรรมการชำนาญการเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อรับรองผลการตรวจประเมินอย่างน้อย ๑ ครั้ง จำนวนผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๓๐ คน

๖.๑.๑๐ จัดงานมอบรางวัลและเกียรติบัตรแก่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่ผ่านการประเมิน จำนวนผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๒๐๐ คน จำนวน ๑ ครั้ง

๖.๒ ผลลัพธ์ (Outcome)

๖.๒.๑ พื้นที่และภาคส่วนที่เกี่ยวข้องมีคู่มือการตรวจประเมินเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และเกณฑ์และตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

๖.๒.๒ เครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Network) คณะกรรมการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศหรือบุคคลภายนอกตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบมีความเข้าใจระบบการตรวจประเมินความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ รวมทั้งมีแนวทางแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การดำเนินการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศร่วมกัน

๖.๒.๓ กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีหัวหน้าผู้ตรวจประเมินตามระบบการตรวจประเมินความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีศักยภาพเป็นที่ยอมรับในทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

๖.๒.๔ ศูนย์ Eco Center มีประสิทธิภาพในการจัดเก็บข้อมูล เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ วางแผนพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

๖.๒.๕ พื้นที่เป้าหมายได้รับการติดตามและตรวจประเมินระดับการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศตามตัวชี้วัด

๖.๒.๖ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศได้รับการเผยแพร่สู่สาธารณะ

๐๐๓

ศิริรัตน์ ๒๕๖๕/๗

๗. ระยะเวลา...

๐๐๓

๐๐๓

๗. ระยะเวลาดำเนินงาน

๙ เดือน นับจากวันที่ปรึกษาแจ้งเริ่มงาน

๘. การส่งมอบงาน

๘.๑ จัดส่งรายงานฉบับเบื้องต้น (Inception Report) ที่มีแผนการดำเนินงาน และขั้นตอนการดำเนินโครงการพร้อมรายละเอียด วิธีการ และระยะเวลาที่ครอบคลุมกิจกรรมภายใต้โครงการทั้งหมดตามข้อ ๕.๑ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑๒ ฉบับ และ แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน ๑ ชุด นำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา ภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันที่ปรึกษาแจ้งเริ่มงาน

๘.๒ จัดส่งรายงานฉบับกลาง ๑ (Interim Report ๑) ที่มีผลงานตามขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๕.๒ - ๕.๕ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑๒ ฉบับ และ แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน ๑ ชุด นำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา ภายในเวลา ๓ เดือน นับถัดจากวันที่ปรึกษาแจ้งเริ่มงาน

๘.๓ จัดส่งรายงานฉบับกลาง ๒ (Interim Report ๒) ที่มีผลงานตามขอบเขตการดำเนินงาน ข้อ ๕.๖ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑๒ ฉบับ และ แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน ๑ ชุด นำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา ภายในเวลา ๕ เดือน นับถัดจากวันที่ปรึกษาแจ้งเริ่มงาน

๘.๔ ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) ที่มีผลงานครบถ้วนตามขอบเขตการดำเนินงานข้อ ๕.๘- ๕.๙ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑๒ ฉบับ และ แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน ๑ชุด นำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา ภายในเวลา ๘ เดือนนับถัดจากวันที่ปรึกษาแจ้งเริ่มงาน

๘.๕ จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ที่มีผลการดำเนินการตามขอบเขตการดำเนินงานทุกข้อ จำนวน ๑๒ ฉบับ และ แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน ๑ชุด พร้อมรายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร (executive summary) ภาษาไทย ๒๐ เล่ม และภาษาอังกฤษ ๒๐ เล่ม โดยรูปภาพ แผนที่และแผนผังในรายงานให้แสดงเป็นภาพสีและแผ่นบันทึกข้อมูลรายงานสรุปสำหรับผู้บริหารเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๒๐ แผ่น นำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาภายในเวลา ๙ เดือนนับถัดจากวันที่ปรึกษาแจ้งเริ่มงาน

อนึ่ง กรณีกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือคณะกรรมการที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมแต่งตั้งให้ปรับแก้รายงานฯ ที่ปรึกษาต้องดำเนินการปรับแก้รายงานโดยเร็วในระยะเวลาที่สมควร ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือคณะกรรมการที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมแต่งตั้งกำหนด

๙. ระยะเวลาการเบิกจ่ายเงิน

๙.๑ การเบิกจ่ายเงินล่วงหน้าตามสัญญา

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะจ่ายเงินล่วงหน้าในอัตราไม่เกินร้อยละสิบห้า (๑๕%) ของราคาค่าบริการทั้งหมด แต่ทั้งนี้ที่ปรึกษาต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้าเต็มจำนวนเงินล่วงหน้าที่ได้รับ เป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารมอบให้แก่กรมโรงงานอุตสาหกรรมก่อนการชำระเงินล่วงหน้า (ในกรณีการจ้างส่วนราชการหรือหน่วยงานอื่นของรัฐ การจ่ายเงินล่วงหน้าไม่ต้องมีหลักประกันเงินล่วงหน้าที่ได้รับก็ได้)

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะหักเงินล่วงหน้าจากเงินค่าบริการที่ที่ปรึกษาได้รับในแต่ละงวด ในอัตราร้อยละสิบห้า (๑๕%) ของเงินค่าบริการที่ที่ปรึกษาได้รับในแต่ละงวดจนกว่าจะครบจำนวนเงินล่วงหน้า ที่ที่ปรึกษาต้องชำระคืน กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะคืนหลักประกันเงินล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษาหลังจากที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้ตรวจสอบความถูกต้องว่าได้หักเงินค่าบริการไว้ครบจำนวนเงินล่วงหน้าแล้ว

๙.๒ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะแบ่งจ่ายงวดเงินค่าจ้างของงานตามตารางรายละเอียดและเงื่อนไขการเบิกจ่าย ดังนี้

60m
5 ๑๕
/งวดที่...
Kitsorn ๑๕๑๕/๒๗

งวดที่	ระยะเวลา (เดือน)	เงินค่าจ้าง (ร้อยละ)	เงื่อนไขการใช้จ่าย
๑	๑	๑๕	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับเบื้องต้น (Inception Report) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๑ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
๒	๓	๒๐	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับกลาง ๑ (Interim Report ๑) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงานข้อ ๘.๒ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
๓	๕	๒๕	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับกลาง ๒ (Interim Report ๒) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงานข้อ ๘.๓ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
๔	๘	๒๕	เมื่อส่งมอบร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงานข้อ ๘.๔ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
๕	๙	๑๕	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงานข้อ ๘.๕ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ

๘.๓ หลักประกันผลงาน

(กรณีທີ່ที่ปรึกษาเป็นหน่วยงานภาครัฐ) กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะหักเงินจำนวนร้อยละห้าของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นประกันผลงาน หรือที่ปรึกษาอาจมีหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศซึ่งมีอายุค้ำประกันตลอดอายุสัญญามอบให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้เพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าว ตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ที่ปรึกษาพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

๑๐. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

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

๑๐.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงูชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้งเวียนแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐.๓ ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นเสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๔ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐.๕ มีผลงานและประสบการณ์ เช่น ด้านการศึกษาและวิจัยข้อมูลในภาคอุตสาหกรรม และด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ หรือมีผลงานและประสบการณ์ด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

๑๐.๖ ต้องจัดให้มีบุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินโครงการที่มีคุณวุฒิและประสบการณ์ในด้านต่างๆ ไม่น้อยกว่าข้อกำหนด ดังนี้

60mm
/๑๐.๖.๑ ผู้จัดการ
พิมพ์ฉันทน์ 16 มิถุนายน ๒๕๖๓

๑๐.๖.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาโทขึ้นไปในทางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์หรือสาธารณสุขศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการจัดทำนโยบายและการให้คำปรึกษาด้านการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ การพัฒนาอย่างยั่งยืนหรืองานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี และมีประสบการณ์เกี่ยวกับงานบริหารจัดการโครงการในตำแหน่งผู้จัดการโครงการ หรือผู้อำนวยการโครงการ

๑๐.๖.๒ นักวิชาการด้านการตรวจประเมินฯ หรือวิเคราะห์ผลโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไปที่เกี่ยวข้องกับด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์หรือสาธารณสุขศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ในการประเมินฯ เช่น ด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพ ด้านมาตรฐานอุตสาหกรรม ด้านพลังงาน หรือด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๑๐.๖.๓ นักวิชาการด้านสิ่งแวดล้อม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไปทางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์หรือสาธารณสุขศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงงานหรือนิคม/เขตประกอบการ/สวนอุตสาหกรรม เช่น การบริหารจัดการพลังงาน การจัดการกากของเสีย การควบคุมมลภาวะทางน้ำ อากาศ เสียง หรือการบริหารจัดการความปลอดภัย เป็นต้น หรืองานอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับงานด้านสิ่งแวดล้อมไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๑๐.๖.๔ นักวิชาการด้านกายภาพ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไปทางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือสถาปัตยกรรมศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการบริหารจัดการระบบสาธารณูปโภคในโรงงานหรือนิคม/เขตประกอบการ/สวนอุตสาหกรรม หรือการออกแบบวางผังนิคม/เขตประกอบการ/สวนอุตสาหกรรม หรืองานอื่นๆที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑๐.๖.๕ นักวิชาการด้านเศรษฐกิจ สังคม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไปทางด้านเศรษฐศาสตร์หรือสังคมศาสตร์หรือมนุษยศาสตร์หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการเศรษฐศาสตร์ การพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน เช่น การดำเนินงาน CSR หรืองานอื่นๆที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑๐.๖.๖ นักวิชาการด้านบริหารจัดการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาปริญญาตรีขึ้นไปทางด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ในการประยุกต์ใช้ระบบบริหารจัดการระดับประเทศและระดับสากล เช่น ISO, TIS/OHSAS เป็นต้น ตลอดจนนวัตกรรมด้านต่างๆ ที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เช่น สิ่งแวดล้อม พลังงาน เป็นต้น ต่อภาคส่วนอุตสาหกรรม หรืองานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

บุคคลากรตาม ๑๐.๖.๑ ถึง ๑๐.๖.๖ จะต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน ทั้งนี้บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ซ้ำซ้อน กับงานในโครงการอื่น ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในระยะเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือหลายคนปฏิบัติงานซ้ำซ้อนกับงานในโครงการอื่นๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิขอยกเลิกสัญญาและ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

๑๐.๗ ที่ปรึกษาจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ ที่มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีหรือปริญญาโทในสาขาด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย วิศวกรรมศาสตร์ สังคมศาสตร์ รัฐศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ การบริหาร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ประจำที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมตลอดอายุของสัญญาโดยให้อยู่ภายใต้การบังคับ

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

60my
นิพนธ์ 15/๖/๒๕๖๓ /๑๐.๙ บุคคล...
petr
Dan

๑๐.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๐.๑๐ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

๑๐.๑๒ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้บุคลากรหลักของที่ปรึกษา ต้องมีระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญาไม่น้อยกว่าห้าชั้่นกับงานในโครงการอื่น ของที่ปรึกษาที่ดำเนินการในช่วงเวลาเดียวกัน หากผู้ว่าจ้างพบว่าบุคลากรหลักไม่ว่าคนหนึ่งคนใดหรือหลายคนปฏิบัติงานช้่าชั้่นกับงานในโครงการอื่นๆ ไม่ว่าจะพบในระหว่างปฏิบัติงานตามสัญญาหรือในภายหลัง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิขอบอกเลิกสัญญา และ/หรือเรียกค่าเสียหายจากที่ปรึกษาหรือปรับลดค่าจ้างได้

๑๑. วิธีการจัดจ้าง

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีการคัดเลือก

๑๒. การจัดทำข้อเสนอโครงการ

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอโครงการต่อคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีการคัดเลือกโดยจัดทำเอกสารแยกเป็นซองข้อเสนอด้านเทคนิค และซองข้อเสนอด้านราคา และซองเอกสารหลักฐานอย่างละ ๗ ซุด (ต้นฉบับ ๑ ซุด และสำเนา ๖ ซุด) พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูลอย่างน้อย ๒ แผ่น

๑๒.๑ เอกสารหลักฐาน (ต้นฉบับ ๑ ซุด และสำเนา ๖ ซุด พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล ๒ แผ่น)

๑๒.๑.๑ ในกรณีที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคล

ก. ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

ข. บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

๑๒.๑.๓ หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ปรึกษามอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

๑๒.๑.๔ หนังสือแสดงการจดทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง

๑๒.๑.๕ เอกสารอื่นๆเช่น หลักฐานแสดงสถานะทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนสำเนาภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๒.๒ ซองข้อเสนอด้านเทคนิค

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอด้านเทคนิคจำนวน ๗ ซุด ประกอบด้วยต้นฉบับ ๑ ซุด สำเนา ๖ ซุด พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล ๒ แผ่นประกอบด้วยสาระสำคัญต่างๆอย่างน้อย ดังนี้

60 my / ๑๒.๒.๑ ผลงานและ...

พิจารณา 15 มิ.ย. ๒๕๖๓

๑๒.๒.๑ ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาและวิจัยข้อมูลในภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม การทำแผนพัฒนาพื้นที่การศึกษาข้อมูลในพื้นที่เพื่อกำหนดผังเมืองผังพื้นที่ หรือมีผลงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

๑๒.๒.๒ แผนการดำเนินงานโดยเสนอเป็นแนวคิดทางปฏิบัติที่เหมาะสม ตั้งแต่เตรียมการดำเนินการ การวิเคราะห์และประเมินผล รวมถึงข้อเสนอและเพิ่มเติมที่ควรมีระหว่างการดำเนินโครงการ

๑๒.๒.๓ รายละเอียดการดำเนินงานและวิธีการดำเนินงานตามข้อกำหนดขอบเขตงาน

๑๒.๒.๔ กำหนดระยะเวลา และผู้รับผิดชอบในการดำเนินการของแต่ละกิจกรรมของแผนงาน

๑๒.๒.๕ บัญชีรายชื่อบุคลากรที่จะรับผิดชอบโครงการ การจัดองค์กร การแบ่งทีมงานภาคสนาม โดยบุคลากรหลักจะต้องมีเอกสารแสดงประวัติและหนังสือรับรองการเข้าร่วมโครงการพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมโครงการทุกคน

๑๒.๓ ช่องข้อเสนอด้านราคา

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 จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก เขียนชื่อโครงการที่ประสงค์จะยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน และนำมายื่นเสนอที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

โครงการทวนสอบและประเมินผลเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ (สระบุรี พระนครศรีอยุธยา ราชบุรี สงขลา ขอนแก่น นครราชสีมา สุราษฎร์ธานี ระยอง สมุทรปราการ สมุทรสาคร ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม และปทุมธานี)

ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

กองพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ ๗๕/๖ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวีกรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๓

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๔๑๑๓

เอกสารทั้งหมดที่ยื่นนี้ กรมโรงงานอุตสาหกรรมสงวนสิทธิ์ที่จะไม่คืน ให้ถือเป็นเอกสารราชการรวมทั้งยกเลิกการพิจารณาคัดเลือกเมื่อใดก็ได้ ซึ่งค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการยื่นเอกสารต่างๆ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะไม่รับผิดชอบ รวมถึงที่ปรึกษาไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

60/11/18
พ.ฉ. 18/11/18
๑๕. หลักเกณฑ์...
18/11/18

๑๔. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

๑๔.๑ เอกสารที่ยื่นหากพบข้อบกพร่องไม่ถูกต้องตามเกณฑ์เงื่อนไขตามที่กำหนดข้างต้น แม้แต่ข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกอาจไม่รับพิจารณา

๑๔.๒ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอเพื่อรับจ้างเป็นที่ปรึกษาแต่ละรายว่า เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้ยื่นข้อเสนอหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองข้อเสนอทางเทคนิค

๑๔.๓ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคทุกราย และจัดลำดับ โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคตามแนบ และจะเปิดซองข้อเสนอด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอที่มีข้อเสนอด้านเทคนิคที่ดีที่สุด และเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม หากเจรจาไม่ได้ผลจะเปิดซองข้อเสนอด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอที่มีข้อเสนอด้านเทคนิคดีที่สุทธรายถัดไป และเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม

๑๔.๔ หลังจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตัดสินใจให้ทำสัญญากับผู้อื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นที่ปรึกษาแล้ว กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะส่งคืนข้อเสนอด้านราคาให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นโดยไม่เปิดซอง

๑๕. กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นราคาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ยื่นข้อเสนอเป็นต้นไป

๑๖. ค่าปรับ

กรณีที่ที่ปรึกษาทำงานไม่แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด ที่ปรึกษาจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งสิ้น นับจากวันที่ครบกำหนด จนถึงวันที่ที่ปรึกษาปฏิบัติตามสัญญาถูกต้องครบถ้วน และผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานแล้ว

๑๗. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๗.๑ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการคัดเลือกที่ปรึกษา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และถือว่าการตัดสินใจของกรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นเด็ดขาดที่ปรึกษาจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นมิได้

๑๗.๒ กรมโรงงานอุตสาหกรรมขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลัก ตามที่ระบุในข้อเสนอ ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการตามโดยไม่มีเงื่อนไข

๑๗.๓ ที่ปรึกษาไม่มีสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลักตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ โดยมีได้รับเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๑๗.๔ ข้อมูล เอกสาร ผลการสำรวจ วิเคราะห์ และการศึกษาที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของที่ปรึกษาภายใต้โครงการนี้ เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ที่ปรึกษาจะนำไปเผยแพร่หรือใช้ในวัตถุประสงค์ใดๆ ต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๑๗.๕ กรมโรงงานอุตสาหกรรมขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกที่ปรึกษารายหนึ่งรายใด และจะทำสัญญาก่อนนี้ผูกพันต่อเนื่องเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ มีผลบังคับใช้ และได้รับการจัดสรรงบประมาณ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ในการไม่เปิดเผยข้อมูลต่างๆ ของโรงงานที่เข้าร่วมโครงการหรือนำไปใช้เพื่อประโยชน์อื่นใดทั้งสิ้น

60m
วิวัฒน์ 15/๖๖
/๑๘. เกณฑ์...
[Signature]

๑๘. เกณฑ์การให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิค

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

หมายเหตุ คะแนนรวมข้อเสนอเทคนิคที่จะได้รับคัดเลือกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละแปดสิบ (๘๐%)

๑๙. กรรมสิทธิ์ในข้อมูล เอกสาร และรายงาน

แบบประเมิน ข้อมูล เอกสาร รายงาน และผลการศึกษาวิเคราะห์ที่คณะที่ปรึกษาจัดทำขึ้นจากการปฏิบัติงานตามโครงการฯ ให้กับ กรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยคณะที่ปรึกษาจะต้องไม่ส่งมอบและไม่เผยแพร่แบบประเมิน ข้อมูล เอกสาร รายงาน และผลการศึกษาวิเคราะห์ดังกล่าว ให้แก่ผู้ใดหรือนำไปใช้ประโยชน์ โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรม

๒๐. เงื่อนไขอื่นๆ

๒๐.๑ ที่ปรึกษาต้องสนับสนุนและความร่วมมือในการดำเนินงาน ดังนี้

๒๐.๑.๑ ในกรณีที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ประสานหรือขอความร่วมมือให้ที่ปรึกษามาประชุมร่วม สัมมนา หรือชี้แจงข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการดำเนินงานหรือผลงานในโอกาสต่างๆ ภายในระยะเวลาของสัญญาจ้าง ที่ปรึกษาต้องให้ความร่วมมือโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๒๐.๑.๒ ในกรณีที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม จะจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมหรือดำเนินการประชาสัมพันธ์หรือเผยแพร่ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ กรมโรงงานอุตสาหกรรม อาจขอความร่วมมือให้ที่ปรึกษาจัดหาข้อมูลในประเด็นต่างๆ รวมทั้งให้คำแนะนำด้านวิชาการหรือข้อมูลข้อเท็จจริงที่พบจากการศึกษา เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการประชาสัมพันธ์ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๒๐.๑.๓ ในกรณีที่มีการจัดหาครุภัณฑ์สำหรับดำเนินงานตามขอบเขตและแผนการดำเนินงาน เมื่อโครงการแล้วเสร็จตามสัญญาจ้างแล้ว ที่ปรึกษาจะต้องส่งมอบครุภัณฑ์ให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม

๒๐.๒ เงื่อนไขซึ่งกรมโรงงานอุตสาหกรรม จะให้การสนับสนุนการปฏิบัติงานของที่ปรึกษาเกี่ยวกับข้อมูลในส่วนที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีอยู่และสามารถใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานตามขอบเขตและแผนดำเนินงาน การออกหนังสือหรือการร่วมประสานงานอย่างเป็นทางการกับส่วนราชการต่างๆ การอำนวยความสะดวกด้านสถานที่ประชุมเพื่อเตรียมการ/หรือดำเนินงาน ทั้งนี้ ที่ปรึกษาจะต้องมีหนังสือร้องขอเป็นลายลักษณ์อักษรและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในส่วนที่เกี่ยวข้องโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมนอกเหนือจ่ายที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างเป็นลายลักษณ์อักษรและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในส่วนที่เกี่ยวข้องโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมนอกเหนือจ่ายที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง

๑๐๓๗
พิพิธพรภ 16 กรกฎาคม ๒๕๖๓