

ข้อกำหนดและขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา  
(Terms of Reference)

โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับแผนแม่บทเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ  
(ขอนแก่น นครราชสีมา สุราษฎร์ธานี นครปฐม ราชบุรี และสงขลา)  
(ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ)  
สำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน กรมโรงงานอุตสาหกรรม

๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่รัฐบาลได้ประกาศนโยบายปรับโครงสร้างเศรษฐกิจอุตสาหกรรม โดยพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมที่มีอยู่ และพื้นที่อุตสาหกรรมใหม่เพื่อรองรับการลงทุนด้านอุตสาหกรรม โดยลดผลกระทบที่จะเกิดต่อสิ่งแวดล้อมและสามารถอยู่ร่วมกับประชาชนได้อย่างยั่งยืน พอเพียง ในการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บนแนวทางของความพอประมาณ ความมีเหตุผล และการใช้องค์ความรู้ทั้งทางวิชาการ และภูมิปัญญาท้องถิ่นประกอบการตัดสินใจ โดยคำนึงถึงความถูกต้องและเป็นธรรม ในการสร้างภูมิคุ้มกันแก่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อส่งผลให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืนที่เป็นการสมประโยชน์ (Win-Win) ต่อการพัฒนาในหลายมิติ ทั้งมิติด้านกายภาพ มิติเศรษฐกิจ มิติสังคม มิติสิ่งแวดล้อม และมิติการบริหารจัดการ ซึ่งการประยุกต์ใช้แนวคิดดังกล่าวต้องพิจารณาบริบทการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างรอบด้าน โดยเฉพาะบริบทของการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นจากแรงกดดันของกระแสแนวคิดและสถานการณ์ต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ ที่ส่งผลให้การสร้างภูมิคุ้มกันในมิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทวีความสำคัญยิ่งขึ้น นอกจากนี้ยังต้องพิจารณาถึงเหตุปัจจัยที่ก่อให้เกิดการขาดสมดุลในการพัฒนา และความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมา ซึ่งส่งผลให้ต้องเร่งบูรณาการการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อให้ผสมผสานกับการพัฒนาประเทศในด้านอื่นๆ ที่จะนำไปสู่การสร้างสมดุลและการพัฒนาที่ยั่งยืนอย่างแท้จริง อีกทั้งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๑ (พ.ศ.๒๕๕๕-๒๕๕๙) ได้เน้นการบริหารจัดการการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า มุ่งลดปริมาณมลพิษ เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการของเสีย พัฒนาระบบการจัดการของเสียอันตราย ขยะอิเล็กทรอนิกส์ ลดความเสี่ยงอันตรายการเกิดอุบัติเหตุจากการรั่วไหลของสารเคมี พัฒนาระบบเตือนภัยการแจ้งเหตุฉุกเฉิน และระบบการจัดการเมื่อเกิดอุบัติเหตุด้านมลพิษ โดยปรับโครงสร้างการผลิตของประเทศและพฤติกรรมผู้บริโภคเพื่อเตรียมพร้อมไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกพัฒนาเมืองที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

แนวคิดการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเกิดจากการเจริญเติบโตอย่างก้าวกระโดดของอุตสาหกรรม ทำให้สิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม เกิดปัญหาด้านสังคมมากมาย ประเทศชาติต้องใช้จ่ายในการแก้ไขปัญหาทั้งสองด้านเป็นจำนวนมาก จึงได้พิจารณาส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของประเทศให้เกิดความสมดุลระหว่างเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สิ่งแวดล้อม และสังคมชุมชน โดยทั่วไประยะแรกเป็นการแก้ปัญหาของภาคอุตสาหกรรมแล้วจึงต่อยอดสู่การพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในฐานะหน่วยงานที่รับผิดชอบการบริหารจัดการภาคอุตสาหกรรม ส่งเสริมการบริหารจัดการให้ภาคอุตสาหกรรมมีการดำเนินการที่ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม มีความปลอดภัยในการประกอบกิจการและมีความรับผิดชอบต่อสังคมโดยรอบ เพื่อให้อุตสาหกรรมสามารถอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน จึงได้จัดทำโครงการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับแผนแม่บทเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสำหรับพื้นที่ที่มีการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมสูง เพื่อสร้างอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมต่อไป

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศให้กับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เป้าหมาย

๒.๒ เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้และความตระหนักในการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศให้กับผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ประชาชน เยาวชน และเจ้าหน้าที่ภาครัฐ

๒.๓ เพื่อส่งเสริมแนวคิดการพัฒนาด้านการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชน เยาวชนและผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในพื้นที่เป้าหมาย

๒.๔ เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรมในการอยู่ร่วมกันอย่างปกติสุข

## ๓. ความสอดคล้องเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ของประเทศในยุทธศาสตร์ที่ ๓ คือ การเติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green Growth) กระทรวงอุตสาหกรรม ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การส่งเสริมสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรมสีเขียวและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การบริหารจัดการให้ภาคอุตสาหกรรมอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน

## ๔. กลุ่มเป้าหมาย

๔.๑ พื้นที่จังหวัดขอนแก่น จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดสุราษฎร์ธานี จังหวัดสงขลา จังหวัดนครปฐม และจังหวัดราชบุรี (ยกเว้นนิคมอุตสาหกรรมที่อยู่ในความรับผิดชอบของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย)

๔.๒ เจ้าหน้าที่ภาครัฐส่วนกลาง ส่วนภูมิภาคและส่วนท้องถิ่น ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ประชาชน อาจารย์ เยาวชน และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในจังหวัดขอนแก่น นครราชสีมา สุราษฎร์ธานี สงขลา นครปฐม และราชบุรี

## ๕. ขอบเขตการดำเนินงาน

๕.๑ จัดทำแผนการดำเนินงาน (Action Plan) ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการโดยละเอียด

๕.๒ การเผยแพร่และประชาสัมพันธ์โครงการฯ มีการดำเนินการดังนี้

๕.๒.๑ จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ ประกอบด้วย Backdrop Roll up แผ่นพับ วิดีทัศน์เผยแพร่ความรู้ หรือสื่ออื่นๆ เพื่อประกอบการประชาสัมพันธ์กิจกรรมโครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

๕.๒.๒ จัดพิมพ์หรือจัดทำคู่มือทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ หรือการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย หรือการตรวจประเมิน ฝัาระวังปัญหาสิ่งแวดล้อม

ภาคอุตสาหกรรม หรืออื่นๆ ตามความเห็นชอบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวนอย่างน้อย ๑,๐๐๐ เล่ม

๕.๒.๓ ดำเนินการประชาสัมพันธ์ในภาพรวมของโครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ผ่านช่องทางสื่อต่างๆ เช่น โทรทัศน์ช่องฟรีทีวี วิทยุ หนังสือพิมพ์ฉบับภาษาไทย หนังสือพิมพ์ฉบับภาษาอังกฤษ เว็บไซต์ ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ ตามความเห็นชอบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๕.๓ จัดงานเสวนาแนวทางการพัฒนาเมืองนิเวศของประเทศไทย โดยเชิญผู้บริหารกระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงมหาดไทย กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ผู้บริหารสถานประกอบการอุตสาหกรรมชั้นนำ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งจัดนิทรรศการให้ความรู้การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จำนวนอย่างน้อย ๑ ครั้ง ในสถานที่ที่มีสิ่งอำนวยความสะดวกอย่างเพียงพอ และมีความเหมาะสม หรือตามความเห็นชอบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยมีผู้เข้าร่วมงานจำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐๐ คน

๕.๔ ประเมินรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๔๒) และ/หรือ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่เกี่ยวข้อง กับด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดเป้าหมาย เพื่อวิเคราะห์ความต้องการหรือความเป็นไปได้ ของโรงงานอุตสาหกรรมในการพัฒนาเข้าสู่การเป็นอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จำนวนรวมไม่น้อยกว่า ๑๐๐ โรงงาน (ไม่ครอบคลุมโรงงานที่อยู่ในนิคมอุตสาหกรรม ซึ่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยดูแลรับผิดชอบ)

๕.๕ จัดทำค่ายเยาวชนรักษ์สิ่งแวดล้อม จำนวนอย่างน้อย ๒ ครั้ง ในพื้นที่จังหวัดเป้าหมาย โดยกิจกรรม ค่ายเยาวชนประกอบด้วย การให้ความรู้ เช่น การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ การจัดการสิ่งแวดล้อม การเฝ้าระวัง มลพิษจากอุตสาหกรรม กระบวนการสร้างการมีส่วนร่วม หรืออื่นๆ ซึ่งผู้เข้าร่วมต้องประกอบด้วยอาจารย์ และเยาวชน ในพื้นที่เป้าหมาย จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ คน ต่อ ๑ ค่ายเยาวชน ทั้งนี้ วัน เวลา และสถานที่ต้องได้รับความเห็นชอบ จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๕.๖ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการแนวทางการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ให้กับราชการส่วนภูมิภาค ส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน หรือผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ และความร่วมมือในการขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์เมืองนิเวศ (Eco Town) ให้บรรลุถึงเป้าหมายร่วมกัน จำนวนอย่างน้อย ๑ ครั้งต่อจังหวัดเป้าหมาย ในสถานที่ที่มีสิ่งอำนวยความสะดวกอย่างเพียงพอ และเหมาะสม โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน รวมไม่น้อยกว่า ๖๐๐ คน

๕.๗ จัดฝึกอบรมและให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย การจัดการกาก อุตสาหกรรม การแสดงความรับผิดชอบต่อผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคม (CSR-DIW) ให้แก่โรงงาน ในพื้นที่จังหวัดเป้าหมาย

๕.๗.๑ จัดฝึกอบรมการจัดการสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย การจัดการกากอุตสาหกรรม และความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานของกรมโรงงานอุตสาหกรรมว่าด้วยการแสดงความรับผิดชอบต่อ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคม (CSR-DIW) จำนวนอย่างน้อย ๑ ครั้งต่อจังหวัด โดยต้องมีผู้เข้าร่วมการอบรม จำนวน ไม่น้อยกว่า ๕๐ คนต่อจังหวัด ทั้งนี้โรงงานอุตสาหกรรมทั้ง ๖ จังหวัด ที่เข้าร่วมจะต้องมีจำนวนรวม ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ โรงงาน

๕.๗.๒ ส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) ของกระทรวงอุตสาหกรรมอย่างน้อยระดับ ๒ (Green Activity) ไม่น้อยกว่า ๑๐ โรงงานต่อจังหวัด

๕.๗.๓ ให้คำปรึกษา แนะนำวิธีการปรับปรุงแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม หรือการปรับปรุง ระบบการจัดการมลพิษของโรงงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ โรงงานต่อจังหวัด พร้อมจัดทำสรุปรายงานการให้คำปรึกษา นำเสนอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมจำนวนไม่น้อยกว่า ๕ เล่มต่อจังหวัด และรายงานสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒ เล่มต่อโรงงาน

๕.๘ สนับสนุนกิจกรรมชุมชนในพื้นที่เป้าหมาย ๖ จังหวัด โดยกำหนดให้ชุมชนที่สนใจร่วมมือกับโรงงาน อุตสาหกรรม ส่งข้อเสนอเกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมหรือด้านเศรษฐกิจหรือด้านสังคมภายในชุมชน ที่สามารถ ดำเนินการได้จริงภายในระยะเวลาโครงการ ข้อเสนอของชุมชนที่ได้รับการพิจารณาจากคณะกรรมการของกรมโรงงาน อุตสาหกรรมให้ได้รับรางวัลโครงการด้านอุตสาหกรรมเชิงนิเวศดีเด่น โดย ๑ ชุมชนต่อ ๑ จังหวัด รวม ๖ ชุมชนจะได้รับ งบประมาณสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมตามความเห็นชอบจากคณะกรรมการของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๕.๙ สนับสนุนชุดทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นให้กับชุมชนในพื้นที่จังหวัดเป้าหมาย เพื่อใช้สำหรับ เฝ้าระวังปัญหาคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ชุดต่อจังหวัดเป้าหมาย

๕.๑๐ จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการฯ ปัญหา/อุปสรรค และนำเสนอแนวทางการแก้ไข พร้อมทั้งวิเคราะห์แนวทางการดำเนินโครงการ เพื่อประกอบการดำเนินโครงการของกรมโรงงานอุตสาหกรรมต่อไป จำนวนอย่างน้อย ๒๐ ฉบับ และแผ่นบันทึกข้อมูล DVD ๒ แผ่น

## ๖. ตัวชี้วัด

### ๖.๑ ผลผลิต (Output)

- ๑) ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดเป้าหมาย มีความรู้ ความเข้าใจในอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และได้รับการอบรมในเกณฑ์มาตรฐานของกรมโรงงานอุตสาหกรรมว่าด้วยการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DIW) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ โรงงาน
- ๒) โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เป้าหมายได้รับการส่งเสริมให้ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวอย่างน้อยระดับ ๒ (Green Activity) จำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ โรงงาน
- ๓) เครือข่ายชุมชนในพื้นที่จังหวัดเป้าหมายได้รับการส่งเสริม เพื่อนำไปสู่ชุมชนอุตสาหกรรมเชิงนิเวศดีเด่น จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ แห่ง
- ๔) มีช่องทางการสื่อสาร และประชาสัมพันธ์การดำเนินงานให้ทุกภาคส่วนได้รับทราบอย่างน้อย ๒ ช่องทาง

### ๖.๒ ผลลัพธ์ (Outcome)

- ๑) ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม เจ้าหน้าที่ภาครัฐ ประชาชน และเยาวชน มีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักถึงความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเพิ่มมากขึ้น
- ๒) ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมมีความใส่ใจในการเข้าสู่ระบบการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และมีการพัฒนาปรับปรุงโรงงานให้มีความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และชุมชนโดยรอบ
- ๓) มีชุมชนเชิงนิเวศต้นแบบเกิดขึ้นในพื้นที่ ๖ จังหวัดเป้าหมาย และจะเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับชุมชนในพื้นที่อื่นๆ ต่อไป
- ๔) มีเครือข่ายภาคประชาชนที่เข้มแข็งในการเฝ้าระวังและป้องกันปัญหาสิ่งแวดล้อมภาคอุตสาหกรรม
- ๕) ทำให้เกิดการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนระหว่างชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรม

## ๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

ที่ปรึกษาต้องดำเนินโครงการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๙ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๘. การส่งมอบงาน

๘.๑) ส่งรายงานฉบับต้น (Inception Report) ที่มีผลการดำเนินงานตามขอบเขตของงาน ข้อ ๕.๑ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑๐ ฉบับ และแผ่นบันทึกข้อมูล DVD ๑ แผ่น นำเสนอต่อคณะกรรมการประสานและรับมอบงาน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๘.๒) ส่งรายงานความก้าวหน้าฉบับกลาง ครั้งที่ ๑ (Interim Report ๑) ที่มีผลการดำเนินงานตามขอบเขตของงาน ข้อ ๕.๒.๑ - ๕.๒.๒ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑๐ ฉบับ และ แผ่นบันทึกข้อมูล DVD ๑ แผ่น นำเสนอต่อคณะกรรมการประสานและรับมอบงาน ภายใน ๒ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๘.๓) ส่งรายงานความก้าวหน้าฉบับกลาง ครั้งที่ ๒ (Interim Report ๒) ที่มีผลการดำเนินงานตามขอบเขตของงานข้อ ๕.๓ - ๕.๕ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑๐ ฉบับ และแผ่นบันทึกข้อมูล DVD ๑ แผ่น นำเสนอต่อคณะกรรมการประสานและรับมอบงาน ภายใน ๕ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๘.๔) ส่งร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final report) ที่มีผลการดำเนินงานตามขอบเขตของงาน ข้อ ๕.๖ - ๕.๙ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑๐ ฉบับ และแผ่นบันทึกข้อมูล DVD ๑ แผ่น นำเสนอต่อคณะกรรมการ ประสานและรับมอบงาน ภายใน ๘ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๘.๕) ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final report) ที่มีผลการดำเนินงานตามขอบเขตของงานข้อ ๕.๑ - ๕.๑๐ ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประสานและรับมอบงานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑๐ ฉบับ พร้อมทั้ง รายงานสรุปสำหรับผู้บริหารเป็นภาษาไทยและอังกฤษ จำนวน ๒๐ ฉบับ และแผ่นบันทึกข้อมูล DVD ๑ แผ่น นำเสนอต่อคณะกรรมการประสานและรับมอบงาน ภายใน ๙ เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

#### ๙. ระยะเวลาการเบิกจ่ายเงินงวด

##### ๙.๑ การเบิกจ่ายเงินล่วงหน้าตามสัญญา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม จะจ่ายเงินล่วงหน้าในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ (๑๕%) ของราคาค่าบริการ ทั้งหมด แต่ทั้งนี้ที่ปรึกษาต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้าเต็มจำนวนเงินล่วงหน้าที่ยอมรับ เป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารมอบให้แก่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ก่อนการชำระเงินล่วงหน้า (ในกรณีการจ้างส่วนราชการ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ การจ่ายเงินล่วงหน้าไม่ต้องมีหลักประกันเงินล่วงหน้าที่ยอมรับก็ได้)

กรมโรงงานอุตสาหกรรม จะหักเงินล่วงหน้าจากเงินค่าบริการที่ที่ปรึกษาได้รับในแต่ละงวด ในอัตราร้อยละ ๑๕ (๑๕%) ของเงินค่าบริการที่ที่ปรึกษาได้รับแต่ละงวดจนกว่าจะครบกำหนดจำนวนล่วงหน้าของที่ปรึกษาต้องชำระคืน และกรมโรงงานอุตสาหกรรม จะคืนหลักประกันเงินล่วงหน้าให้แก่ที่ปรึกษาหลังจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมได้ ตรวจสอบความถูกต้องว่าได้หักเงินค่าบริการไว้ครบตามจำนวนเงินล่วงหน้าแล้ว

๙.๒ การจ่ายเงินค่าจ้างให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕ และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม โดยมีรายละเอียดการจ่ายเงินค่าจ้างโครงการเป็นดังนี้

งวดที่	ระยะเวลา (เดือน)	เงินค่าจ้าง (ร้อยละ)	เงื่อนไขการจ่ายเงิน
๑	๐.๕	๑๐	เมื่อส่งรายงานฉบับต้น (Inception Report) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงานข้อ ๘.๑ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบแล้ว
๒	๒	๒๕	เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้าฉบับกลาง ครั้งที่ ๑ (Interim Report ๑) ที่มีผลครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๒ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบแล้ว
๓	๕	๓๐	เมื่อส่งรายงานความก้าวหน้าฉบับกลาง ครั้งที่ ๒ (Interim Report ๒) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๓ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบแล้ว
๔	๘	๒๕	เมื่อส่งร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final report) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๔ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบแล้ว
๕	๙	๑๐	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๕ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบแล้ว

### ๙.๓ หลักประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างแต่ละงวดตามข้อ ๙.๒ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะหักเงินค่าจ้างไว้ในอัตรา ร้อยละ ๕ (๕%) เพื่อมารวมไว้เป็นเงินประกันผลงาน และจะจ่ายคืนให้ที่ปรึกษาภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันจ่ายเงิน งวดสุดท้าย

### ๑๐. คุณสมบัติของที่ปรึกษา

๑๐.๑ ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย หรือเป็นหน่วยงานราชการ องค์การสถาบัน หรือสถาบันการศึกษา ซึ่งจดทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลของที่ปรึกษากระทรวงการคลังในสาขาสิ่งแวดล้อมหรือสาขา ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕

๑๐.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้งเวียนแล้ว หรือไม่เป็นผู้ ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕

๑๐.๓ ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่น เสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๔ ต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น เสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐.๕ ต้องมีประสบการณ์ให้คำปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม หรือการส่งเสริม การพัฒนาสู่เมืองอุตสาหกรรม เขิงนิเวศ หรือการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ด้านอุตสาหกรรมเขิงนิเวศ หรือแผนยุทธศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑๐.๖ ต้องจัดให้บุคลากรผู้รับผิดชอบและดำเนินโครงการที่มีคุณวุฒิและประสบการณ์ในด้านต่างๆ ไม่น้อย กว่าข้อกำหนด ดังนี้

๑๐.๖.๑ ผู้จัดการโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการ บริหารงานโครงการด้านการจัดทำแผนนโยบาย หรือการให้คำปรึกษาด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ไม่ต่ำกว่า ๑๕ ปี

๑๐.๖.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรมเขิงนิเวศ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ หรือสังคมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องด้านการพัฒนา อุตสาหกรรมเขิงนิเวศ ไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี อย่างน้อย ๑ คน

๑๐.๖.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการอุตสาหกรรม ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม ไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี อย่างน้อย ๑ คน

๑๐.๖.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขา วิทยาศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ หรือสาธารณสุขศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง กับสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยในโรงงาน หรือในชุมชน ไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๑๐.๖.๕ ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๑๐.๖.๖ ผู้เชี่ยวชาญด้านการประชาสัมพันธ์ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขานิติศาสตร์ หรือวารสารศาสตร์ หรือสังคมศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานประชาสัมพันธ์ ไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๑๐.๖.๗ ผู้ประสานงานโครงการ ต้องมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี และมีประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๓ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๑๐.๖.๘ ที่ปรึกษาด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน ต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการมีส่วนร่วมของโรงงานอุตสาหกรรมและชุมชน ไม่ต่ำกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน

๑๐.๖.๙ ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการจัดหาเจ้าหน้าที่สนับสนุนโครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ จำนวน ๑๐ คน ประจำที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตลอดอายุของสัญญาจ้างโครงการ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ เพื่อรองรับการฝึกอบรมและดำเนินกิจกรรมของโครงการ ให้มีความต่อเนื่องและเกิดประสิทธิภาพ

๑๐.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๐.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๑๐.๘ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

บุคคลากรตาม ๑๐.๖.๑ ถึงข้อ ๑๐.๖.๙ จะต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน

## ๑๑. วิธีการจัดจ้าง

กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะว่าจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก

## ๑๒. การจัดทำข้อเสนอโครงการ

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอโครงการต่อคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีการคัดเลือก โดยจัดทำเอกสารแยกเป็นซองข้อเสนอด้านเทคนิค และซองข้อเสนอด้านราคา และซองเอกสารหลักฐาน อย่างละ ๖ ซุด (ต้นฉบับ ๑ ซุด และสำเนา ๕ ซุด) พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล DVD ๑ แผ่น

### ๑๒.๑ เอกสารหลักฐาน

#### ๑๒.๑.๑ ในกรณีที่ที่ปรึกษาเป็นนิติบุคคล

ก. ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

ข. บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น รายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

๑๒.๑.๓ หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ที่ปรึกษามอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

๑๒.๑.๔ หนังสือแสดงการจดทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง

๑๒.๑.๕ เอกสารอื่นๆเช่น หลักฐานแสดงสถานะทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนสำเนาภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

### ๑๒.๒ ขอบข้อเสนอด้านเทคนิค

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอด้านเทคนิคจำนวน ๖ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๕ ชุด) ประกอบด้วยสาระสำคัญต่างๆอย่างน้อย ดังนี้

๑๒.๒.๑ ผลงานและประสบการณ์ด้านที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน ด้านอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ หรือที่มีผลงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

๑๒.๒.๒ แผนการดำเนินงานโดยเสนอเป็นแนวคิดทางปฏิบัติที่เหมาะสม ตั้งแต่เตรียมการดำเนินการ การวิเคราะห์และประเมินผล รวมถึงข้อเสนอสอดคล้องและเพิ่มเติมที่ควรมีระหว่างการดำเนินโครงการ

๑๒.๒.๓ รายละเอียดการดำเนินงานและวิธีการดำเนินงานตามข้อกำหนดขอบเขตงาน

๑๒.๒.๔ กำหนดระยะเวลา และผู้รับผิดชอบในการดำเนินการของแต่ละกิจกรรมของแผนงาน

๑๒.๒.๕ บัญชีรายชื่อบุคลากรที่จะรับผิดชอบโครงการ การจัดองค์กร การแบ่งทีมงานภาคสนาม โดยบุคลากรหลักจะต้องมีเอกสารแสดงประวัติและหนังสือรับรองการเข้าร่วมโครงการพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมโครงการทุกคน

### ๑๒.๓ ขอบข้อเสนอด้านราคา

ที่ปรึกษาต้องจัดทำข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๖ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๕ ชุด) ประกอบด้วยสาระสำคัญต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้

๑๒.๓.๑ อัตราค่าจ้างต่อเดือนของบุคลากรที่ร่วมโครงการ

๑๒.๓.๒ จำนวนคน-เดือน (Man-Month) ของบุคลากรในตำแหน่งต่างๆยอดรวมของเงินค่าจ้างทั้งหมด

๑๒.๓.๓ ค่าใช้จ่ายโดยตรงต่างๆ เช่น ค่ายานพาหนะเดินทาง ค่าสำรวจภาคสนาม ค่าจัดทำเอกสารและค่าอุปกรณ์สำนักงาน และค่าใช้จ่ายในการสัมมนา เป็นต้น

๑๒.๓.๔ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

๑๒.๓.๕ ยอดรวมของค่าจ้างที่ปรึกษาที่รวมภาษีแล้ว ต้องเสนอเป็นราคาเดียว (Lump Sum Basis) โดยลงทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมจะถือตามจำนวนเงินที่เป็นตัวหนังสือเป็นเด็ดขาด

### ๑๓. การยื่นข้อเสนอโครงการ

ที่ปรึกษาที่ได้รับหนังสือเชิญชวนสามารถยื่นข้อเสนอโครงการโดยข้อเสนอทุกซองจะต้องปิดผนึกให้เรียบร้อย จำหน่ายซองถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก เขียนชื่อโครงการที่ประสงค์จะยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน และนำมายื่นเสนอที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตามที่อยู่นี้

#### ประธานคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก

โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับแผนแม่บทเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

สำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

๗๕/๖ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

โทรศัพท์ : ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๓

โทรสาร : ๐ ๒๓๕๔ ๓๑๑๔

เอกสารทั้งหมดที่ยื่นนี้ กรมโรงงานอุตสาหกรรมสงวนสิทธิ์ที่จะไม่คืน ให้ถือเป็นเอกสารราชการ รวมทั้งยกเลิกการพิจารณาคัดเลือกเมื่อใดก็ได้ ซึ่งค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการยื่นเอกสารต่างๆ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะไม่รับผิดชอบ รวมถึงที่ปรึกษาไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใดๆทั้งสิ้น



## ๑๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาข้อเสนอ

๑๔.๑ เอกสารที่ยื่นหากพบข้อบกพร่องไม่ถูกต้องตามเกณฑ์เงื่อนไขตามที่กำหนดข้างต้น แม้แต่ข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกอาจไม่รับพิจารณา

๑๔.๒ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอเพื่อรับจ้างเป็นที่ปรึกษาแต่ละรายว่า เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้ยื่นข้อเสนอหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองข้อเสนอทางเทคนิค

๑๔.๓ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคทุกราย และจัดลำดับ โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคตามแนบ และจะเปิดซองข้อเสนอด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอที่มีข้อเสนอด้านเทคนิคที่ดีที่สุด และเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม หากเจรจาไม่ได้ผลจะเปิดซองข้อเสนอด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอที่มีข้อเสนอด้านเทคนิคดีที่สุดรายถัดไป และเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม และหลังจากที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมตัดสินใจให้ทำสัญญากับผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นที่ปรึกษาแล้ว กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะส่งคืนซองข้อเสนอด้านราคาให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ได้ยื่นไว้โดยไม่เปิดซอง

๑๔.๔ หลังจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตัดสินใจให้ทำสัญญากับผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นที่ปรึกษาแล้ว กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะส่งคืนข้อเสนอด้านราคาให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นโดยไม่เปิดซอง

## ๑๕. กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นราคาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ยื่นข้อเสนอเป็นต้นไป

## ๑๖. ค่าปรับ

หากที่ปรึกษาไม่สามารถส่งมอบงานตามรายละเอียดที่กำหนดในข้อ ๘ (การส่งมอบงาน) กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะคิดค่าปรับรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (๐.๑๐%) ของจำนวนเงินค่าจ้างของงานในงวดนั้นๆ

## 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 ผูกพันได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ มีผลบังคับใช้ และได้รับการจัดสรรงบประมาณ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ในการไม่เปิดเผยข้อมูลต่างๆ ของโรงงานที่เข้าร่วมโครงการหรือนำไปใช้เพื่อประโยชน์อื่นใดทั้งสิ้น

**๑๘. เกณฑ์การให้คะแนนข้อเสนอเทคนิค**

ลำดับ	รายการ	คะแนน
๑	ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้องกับโครงการ	๑๐
๒	ผลงานและประสบการณ์เฉพาะตัวที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ บุคลากรหลัก	๑๕
๓	แนวทางและแผนการดำเนินงานตาม TOR อย่างละเอียดชัดเจน	๒๕
๔	รายละเอียดวิธีการดำเนินงานตาม TOR	๔๐
๕	ข้อเสนอทางเทคนิคเพิ่มเติมที่มากกว่าTOR และเป็นประโยชน์ต่อโครงการ	๑๐
รวม		๑๐๐

หมายเหตุ คะแนนรวมข้อเสนอเทคนิคที่จะได้รับคัดเลือกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (๘๐%)