

ข้อกำหนดขอบเขตงานโดยละเอียด

โครงการศึกษา วิเคราะห์และจัดทำข้อเสนอการควบคุมวัตถุอันตราย และทำเนียบข้อมูลวัตถุอันตราย
(ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการสารเคมีและวัตถุอันตรายภาคอุตสาหกรรม)

๑. หลักการและเหตุผล

กรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยสำนักควบคุมวัตถุอันตราย ได้มีการรวบรวมรายชื่อสารเคมีและวัตถุอันตรายที่มีการแจ้งข้อมูลว่ามีการผลิตหรือนำเข้ามาใช้ในประเทศ และจัดทำเป็นทำเนียบสารเคมีที่มีอยู่แล้วของประเทศไทยฉบับเบื้องต้น (Preliminary of Thailand Existing Chemicals Inventory) เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถใช้ตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมีได้ด้วยตนเองว่าสารที่ต้องการจะผลิต นำเข้า ส่งออก หรือมีไว้ในครอบครองนั้นเป็นสารควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยวัตถุอันตรายหรือไม่อย่างไร เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการประกอบธุรกิจและส่งเสริมให้การปฏิบัติต่างๆ เป็นไปตามกฎหมาย และการจัดทำทำเนียบสารเคมียังเป็นส่วนหนึ่งในการเตรียมการเพื่อสนับสนุนให้ระบบการบริหารจัดการสารเคมีและวัตถุอันตรายของประเทศไทยมีความสอดคล้องกับนานาประเทศ กล่าวคือ กรณีเป็นสารที่ไม่ได้ถูกรวบรวมไว้ในทำเนียบสารเคมีที่มีอยู่แล้วของประเทศไทยหรือไม่เคยมีการผลิตหรือนำเข้ามาในประเทศมาก่อน จะจัดเป็นสารเคมีใหม่ (New chemicals) ซึ่งผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าจะต้องจัดส่งข้อมูลเพิ่มเติมให้แก่ภาครัฐ หรือจัดให้มีการประเมินความเสี่ยงก่อน เพื่อกำหนดวิธีบริหารจัดการให้การใช้สารมีความเหมาะสมและปลอดภัยมากที่สุด กรณีเป็นสารที่มีรายชื่ออยู่ในทำเนียบหรือเป็นสารที่มีการใช้อยู่ภายในประเทศ (Existing chemicals) จะต้องนำมาพิจารณาเพื่อกำหนดมาตรการควบคุมและกำกับดูแลที่เหมาะสมต่อไป

ดังนั้น ข้อมูลสารเคมีที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรวบรวมไว้ในทำเนียบสารเคมีที่มีอยู่แล้วของประเทศไทยฉบับเบื้องต้นและที่ได้รับแจ้งเพิ่มเติมมาเป็นลำดับ จะต้องมีการตรวจสอบความถูกต้องและนำข้อมูลมาวิเคราะห์อย่างเป็นระบบเพื่อจัดหมวดหมู่กลุ่มสาร คัดกรองและจัดลำดับความสำคัญในการควบคุมกำกับดูแลอย่างเหมาะสมต่อไป นอกจากนี้ ทำเนียบดังกล่าวควรมีข้อมูลของสารเคมีและวัตถุอันตรายที่ครบถ้วนสะดวกในการสืบค้นข้อมูล และถูกวางรูปแบบเพื่อให้มีศักยภาพในการรองรับข้อมูลที่ได้จากการแจ้งข้อเท็จจริงผ่านระบบคอมพิวเตอร์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม รวมทั้งมีระบบบริหารจัดการเพื่อให้ข้อมูลในทำเนียบมีความเป็นปัจจุบันด้วย กรมโรงงานอุตสาหกรรมในฐานะหน่วยงานผู้รับผิดชอบภายใต้พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ จึงเห็นควรให้มีการดำเนินโครงการศึกษา วิเคราะห์และจัดทำข้อเสนอการควบคุมวัตถุอันตรายและทำเนียบข้อมูลวัตถุอันตราย เพื่อใช้เป็นแหล่งข้อมูลสารเคมีที่น่าเชื่อถือ มีประโยชน์สำหรับเจ้าหน้าที่รัฐ ผู้ประกอบการวัตถุอันตราย ตลอดจนประชาชนทั่วไป และนำไปสู่การบริหารจัดการสารเคมีอย่างเหมาะสมและปลอดภัยต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อศึกษา ตรวจสอบความถูกต้อง และวิเคราะห์ข้อมูลสารเคมีในทำเนียบข้อมูลที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้รับแจ้งและรวบรวมไว้

๒.๒ เพื่อศึกษาและกำหนดหลักเกณฑ์ในการจัดหมวดหมู่สารเคมี การกำหนดรหัสสารที่อยู่ในทำเนียบ กำหนดรูปแบบของข้อมูลที่ควรมีการจัดเก็บในทำเนียบ และรูปแบบในการเผยแพร่ข้อมูล

๒.๓ เพื่อจัดทำข้อเสนอรายการสารเคมีที่ควรมีการควบคุมเพิ่มเติม สารเคมีและวัตถุอันตรายที่ควรจัดไว้ในบัญชีเฝ้าระวัง วัตถุอันตรายที่ควรปรับปรุงการควบคุม ตลอดจนมาตรการควบคุมที่เหมาะสม

/๓. ความสอดคล้อง...

๓. ความสอดคล้องเชื่อมโยงยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์กรมโรงงานอุตสาหกรรม: ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนากลไกที่มีประสิทธิภาพในการกำกับดูแลภาคอุตสาหกรรม

๔. กลุ่มเป้าหมาย

เจ้าหน้าที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมและผู้ประกอบการวัตถุดิบอันตรายทางอุตสาหกรรม

๕. ขอบเขตการดำเนินงาน

๕.๑ ศึกษาข้อมูล รูปแบบและวิธีการบริหารจัดการทำเนียบข้อมูลสารเคมีในประเทศต่างๆ และวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อดี/ข้อด้อย ของทำเนียบสารเคมีในแต่ละประเทศ โดยคัดเลือกประเทศที่มีระบบการจัดการสารเคมีซึ่งเป็นที่ยอมรับของนานาประเทศ ประเทศที่เป็นคู่ค้าสำคัญของไทย และประเทศในกลุ่มประเทศอาเซียน รวมแล้วไม่น้อยกว่า ๖ ประเทศ

๕.๒ ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลสารเคมี/วัตถุดิบจากฐานข้อมูลของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (ระบบหารือและระบบการแจ้งข้อเท็จจริงเกี่ยวกับวัตถุดิบอันตราย) พร้อมเสนอแนวทาง รูปแบบที่เหมาะสม เพื่อพัฒนาเป็นทำเนียบข้อมูลวัตถุดิบอันตรายของประเทศไทย

๕.๓ จัดทำหลักเกณฑ์ในการจัดกลุ่มหรือจำแนกหมวดหมู่ของสารเคมีที่อยู่ในทำเนียบข้อมูลวัตถุดิบอันตรายของประเทศไทย พร้อมรายละเอียดวิธีการพิจารณา และกำหนดวิธีการให้รหัสวัตถุดิบอันตรายเพื่อใช้กำหนดรหัสวัตถุดิบอันตรายในทำเนียบ

๕.๔ จัดประชุม/ฝึกรอบรม เจ้าหน้าที่เกี่ยวกับทำเนียบข้อมูลวัตถุดิบอันตรายและการพิจารณาจัดหมวดหมู่สารเคมี ไม่น้อยกว่า ๒๕ คน และจัดทำร่างคู่มือการจัดหมวดหมู่สารเคมีสำหรับเจ้าหน้าที่

๕.๕ ดำเนินการกำหนดรหัสสำหรับสารเคมี/วัตถุดิบอันตราย จากข้อมูลที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรวบรวมไว้ตามหลักเกณฑ์ในข้อ ๕.๓ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐๐ รายการ โดยต้องตรวจสอบและปรับปรุงข้อมูลให้ถูกต้อง และอ้างอิงจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือหรือเป็นที่ยอมรับ และมีผู้เชี่ยวชาญในด้านที่เกี่ยวข้องตรวจสอบให้การรับรอง พร้อมทั้งจัดส่งข้อมูลในรูปฐานข้อมูลที่บันทึกบนสื่ออิเล็กทรอนิกส์

๕.๖ ออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมีที่ผ่านการจัดหมวดหมู่ และกำหนดรหัสตามข้อ ๕.๕ โดยต้องมีรูปแบบที่สามารถนำเข้าข้อมูลเพิ่มเติมได้ เพื่อการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบัน พร้อมจัดทำคู่มือผู้ดูแลระบบ (System manual) คู่มือผู้ใช้งาน (User manual)

๕.๗ นำรายชื่อสารที่ผ่านการดำเนินการตามข้อ ๕.๕ มาคัดกรอง เพื่อเสนอบัญชีรายชื่อสารที่ควรเฝ้าระวังและติดตามข้อมูล สารที่ควรประกาศควบคุมเพิ่มเติม และสารที่ควรปรับปรุงการควบคุม พร้อมเหตุผลประกอบการพิจารณา เช่น ข้อมูลความเป็นอันตราย โอกาสในการได้รับสารในมนุษย์และสิ่งแวดล้อม การควบคุมตามกฎหมายทั้งในประเทศและต่างประเทศ เป็นต้น

๕.๘ จัดประชุม/สัมมนาผู้ประกอบการและบุคลากรที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับทำเนียบข้อมูลวัตถุดิบอันตราย พร้อมรับฟังข้อเสนอแนะ ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ คน

๕.๙ จัดทำคู่มือการจัดหมวดหมู่สารเคมีสำหรับเจ้าหน้าที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ เล่ม พร้อมบันทึกข้อมูลในแผ่นซีดี จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ แผ่น

/บ.ตัวชีวิต...

๖. ตัวชี้วัด

๖.๑ ผลผลิต

- ๖.๑.๑ หลักเกณฑ์และวิธีการจัดหมวดหมู่ของสารเคมี/วัตถุอันตรายที่เหมาะสม
- ๖.๑.๒ รายการสารเคมี/วัตถุอันตรายที่ได้มีการตรวจสอบข้อมูล และกำหนดรหัส
- ๖.๑.๓ รายการสารเคมี/วัตถุอันตรายที่ควรมีการเฝ้าระวัง ควบคุมเพิ่มเติม ปรับปรุงการควบคุม

๖.๒ ผลลัพธ์

- ๖.๒.๑ ข้อมูลสารเคมี/วัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรวบรวมไว้ได้รับการตรวจสอบความถูกต้อง และได้รับการจัดหมวดหมู่อย่างเป็นระบบ
- ๖.๒.๒ บุคลากรของกรมโรงงานอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ในการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล การจัดหมวดหมู่ของสารเคมี/วัตถุอันตราย เพื่อนำไปใช้ในการปรับปรุงมาตรการควบคุม กำกับดูแลวัตถุอันตราย
- ๖.๒.๓ มีทำเนียบสารที่เป็นปัจจุบัน สามารถเผยแพร่ข้อมูล และนำไปใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการวัตถุอันตรายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาในการดำเนินการ ๙ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. การส่งมอบงาน

ที่ปรึกษาต้องจัดทำรายงานและส่งมอบผลการดำเนินงานตามวิธีการดำเนินการในข้อ ๕ แก่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ดังนี้

- ๘.๑ จัดส่งรายงานการปฏิบัติการเบื้องต้น เพื่อเสนอแนวคิด แผนงาน กำหนดการ และรายละเอียดขั้นตอนวิธีดำเนินงานตามขอบข่ายงานและครอบคลุมขอบเขตโครงการ จำนวน ๑๐ ฉบับ ภายในระยะเวลา ๑ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- ๘.๒ จัดส่งรายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๑ เพื่อเสนอผลการศึกษาตามข้อ ๕.๑-๕.๒ จำนวน ๑๐ ฉบับ ภายในระยะเวลา ๓ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- ๘.๓ จัดส่งรายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๒ เพื่อเสนอผลการศึกษาตามข้อ ๕.๓-๕.๔ จำนวน ๑๐ ฉบับ ภายในระยะเวลา ๕ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- ๘.๔ จัดส่งร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ เพื่อเสนอผลการศึกษาตามข้อ ๕.๑-๕.๗ จำนวน ๑๐ ฉบับ ภายในระยะเวลา ๗ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- ๘.๕ จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ เพื่อเสนอผลการดำเนินการโดยละเอียดของโครงการครบสมบูรณ์ตามข้อ ๕.๑-๕.๙ จำนวน ๑๐ ฉบับ ภายในระยะเวลา ๙ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาข้าง

/๙. ระยะเวลา...

๙. ระยะเวลาการจ่ายงวดเงิน

งวดที่	เดือน	เงินค่าจ้าง (ร้อยละ)	เงื่อนไขการจ่ายเงิน
๑	๑	๑๕	เมื่อส่งมอบรายงานการปฏิบัติการเบื้องต้น ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๑ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
๒	๓	๒๐	เมื่อส่งมอบรายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๑ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๒ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ
๓	๕	๒๕	เมื่อส่งมอบรายงานความก้าวหน้าฉบับที่ ๒ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๓ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ
๔	๗	๒๕	เมื่อส่งมอบร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๔ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ
๕	๙	๑๕	เมื่อส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่มีผลงานครบถ้วนตามเงื่อนไขการส่งมอบงาน ข้อ ๘.๕ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบ

ในการจ่ายเงินค่าจ้างแต่ละงวด กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะหักเงินค่าจ้างไว้ร้อยละห้า (๕%) เพื่อมารวมไว้เป็นเงินประกันผลงาน และจะจ่ายคืนให้ที่ปรึกษาภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันจ่ายเงินงวดสุดท้าย

๑๐. คุณสมบัติที่ปรึกษา

๑๐.๑ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพประกอบกิจการที่ปรึกษา ซึ่งจดทะเบียนไว้ที่ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง

๑๐.๒ เป็นนิติบุคคลจดทะเบียนในประเทศไทย หรือเป็นหน่วยงานของรัฐ หรือสถาบันการศึกษา

๑๐.๓ ต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบทางราชการ

๑๐.๔ ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นข้อเสนอจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๕ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันทางการทูต ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอจะได้ออกคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐.๖ ต้องมีผลงานและประสบการณ์ ความรู้เกี่ยวกับการจัดการสารเคมีเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม

๑๐.๗ นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-Gp) ต้องลงทะเบียน ในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เป็นเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

/๑๐.๘ คู่สัญญา...

๑๐.๘ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีฝากธนาคาร เว้นแต่การรับเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับเป็นเงินสดก็ได้

๑๐.๙ นิติบุคคลที่จะเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชี รายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนสาระสำคัญ

๑๐.๑๐ ที่ปรึกษาต้องประกอบด้วย บุคลากรที่มีความรู้และประสบการณ์ ดังนี้

๑๐.๑๐.๑ ผู้จัดการโครงการ มีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ที่มีความรู้ ความเข้าใจ ในการ บริหารจัดการโครงการ และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีหรือวัตถุอันตราย ไม่น้อยกว่า ๗ ปี

๑๐.๑๐.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านพิษวิทยาและการประเมินความเสี่ยงสารเคมี คุณวุฒิไม่ต่ำกว่า ปริญญาโททางด้านวิทยาศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ ที่มีความรู้ ความเข้าใจ และมีประสบการณ์การทำงานที่ เกี่ยวข้องกับการประเมินความเสี่ยงสารเคมี ไม่น้อยกว่า ๗ ปี จำนวน ๑ คน

๑๐.๑๐.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านการจำแนกความเป็นอันตรายของสารเคมี คุณวุฒิไม่ต่ำกว่า ปริญญาโททางด้านวิทยาศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ ที่มีความรู้ ความเข้าใจ และมีประสบการณ์การทำงานที่ เกี่ยวข้องกับสารเคมีและวัตถุอันตราย ไม่น้อยกว่า ๗ ปี จำนวน ๑ คน

๑๐.๑๐.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารเคมี คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ทางด้านวิทยาศาสตร์ หรือวิศวกรรมศาสตร์ ที่มีความรู้ ความเข้าใจ และมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้อง กับสารเคมีและวัตถุอันตราย ไม่น้อยกว่า ๗ ปี จำนวน ๑ คน

๑๐.๑๐.๕ ผู้ช่วยงานวิจัย คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโททางด้านวิทยาศาสตร์ หรือ วิศวกรรมศาสตร์ ที่มีความรู้ ความเข้าใจ และมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีหรือวัตถุอันตราย ไม่น้อยกว่า ๓ ปี จำนวน ๑ คน

๑๐.๑๐.๖ เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ที่มีประสบการณ์การทำงานไม่ น้อยกว่า ๑ ปี จำนวน ๑ คน

๑๐.๑๐.๗ บุคลากรตามข้อ ๑๐.๑๐.๑ - ๑๐.๑๐.๔ ต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน

๑๑. วิธีการจัดจ้าง

กรมโรงงานอุตสาหกรรม จะใช้วิธีว่าจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ความสามารถ ความชำนาญและ ประสบการณ์ที่เชื่อถือได้มาดำเนินการ โดยวิธีคัดเลือก

๑๒. เงื่อนไขการว่าจ้าง

กรมโรงงานอุตสาหกรรม สงวนสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาว่าจ้างได้ ในกรณีที่ที่ปรึกษาไม่ส่งมอบงานตาม ระยะเวลาที่กำหนดในข้อ ๘

๑๓. การจัดทำข้อเสนอโครงการ

๑๓.๑ เอกสารหลักฐาน

๑๓.๑.๑ ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ท่างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุมพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

/(ข) บริษัทจำกัด...

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๓.๑.๒ ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ สถาบันการศึกษาหรือนิติบุคคลอื่นที่ไม่ใช่ ๑๓.๑.๑ (ก) และ ๑๓.๑.๑ (ข) ต้องยื่นเอกสารหลักฐานแสดงฐานะให้ครบถ้วนเทียบเท่าเอกสารตามที่ระบุไว้ใน ๑๓.๑.๑

๑๓.๑.๓ หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ มอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในเอกสารข้อเสนอแทน

๑๓.๑.๔ หนังสือแสดงการจดทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูล กระทรวงการคลัง

๑๓.๑.๕ เอกสารอื่นๆ เช่น หลักฐานแสดงฐานะทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ เอกสารอื่นๆ เช่น หลักฐานแสดงฐานะทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองเอกสารถูกต้อง เป็นต้น

๑๓.๑.๖ ซองข้อเสนอด้านเทคนิคและซองข้อเสนอด้านราคา

๑๓.๑.๗ บัญชีเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมซองข้อเสนอ ตามแบบแนบท้ายนี้

๑๓.๒ ข้อเสนอด้านเทคนิค

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๗ ชุด ประกอบด้วย ต้นฉบับ ๑ ชุด และ สำเนา ๖ ชุด พร้อมแผ่นดิสก์อย่างน้อย ๑ ชุด ประกอบด้วยสาระสำคัญต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้

๑๓.๒.๑ ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการสารเคมี การ จำแนกความเป็นอันตราย การประเมินความเสี่ยงสารเคมี การจัดการความปลอดภัย หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑๓.๒.๒ แผนการดำเนินงาน โดยเสนอเป็นแนวคิดทางปฏิบัติที่เหมาะสม ตั้งแต่การเตรียมการ การดำเนินการ การวิเคราะห์และการประเมินผล รวมถึงข้อเสนอแนะเพิ่มเติมที่ควรมีระหว่างการดำเนินการ โครงการ

๑๓.๒.๓ รายละเอียดการดำเนินการและวิธีดำเนินงานตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน

๑๓.๒.๔ กำหนดระยะเวลาการดำเนินการและผู้รับผิดชอบในการดำเนินการของแต่ละกิจกรรม ของแผนงาน

๑๓.๒.๕ บัญชีรายชื่อบุคลากรที่จะรับผิดชอบโครงการ การจัดองค์กร การแบ่งทีมงาน โดย บุคลากรหลักจะต้องแสดงเอกสารแสดงประวัติ รวมทั้งหนังสือเข้าร่วมโครงการของที่ปรึกษาแต่ละรายพร้อม สำเนาบัตรประชาชนทุกคน

๑๓.๓ ข้อเสนอด้านราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำข้อเสนอด้านราคา จำนวน ๗ ชุด ประกอบด้วย ต้นฉบับ ๑ ชุด และสำเนา ๖ ชุด ประกอบด้วยสาระสำคัญต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้

- ๑๓.๓.๑ อัตราจ้างต่อเดือนของบุคลากรที่ร่วมโครงการ
- ๑๓.๓.๒ จำนวนคน - เดือน (man-month) ของบุคลากรในตำแหน่งต่างๆ และยอดรวมของเงินค่าจ้างทั้งหมด
- ๑๓.๓.๓ ค่าใช้จ่ายตรงต่างๆ เช่น จัดทำเอกสาร เดินทาง อุปกรณ์สำนักงาน เป็นต้น
- ๑๓.๓.๔ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ๑๓.๓.๕ ยอดรวมของค่าจ้างที่ปรึกษาที่รวมภาษีแล้ว ต้องเสนอเป็นราคาเดียว (lump sum basis) โดยลงทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ และกรมโรงงานอุตสาหกรรมจะถือตามจำนวนเงินที่เป็นตัวหนังสือเป็นเด็ดขาด

๑๓.๔ กำหนดยี่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยี่นราคาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วันนับแต่วันที่ยื่นข้อเสนอเป็นต้นไป

๑๔. การยื่นข้อเสนอโครงการ

ข้อเสนอโครงการทุกซองจะต้องปิดผนึกให้เรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก เขียนชื่อโครงการที่ประสงค์จะยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน แล้วนำยื่นเสนอที่ สำนักควบคุมวัตถุอันตราย กรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ๗๕/๖ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๘๙ โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๒๓๐

เอกสารทั้งหมดที่ยื่น กรมโรงงานอุตสาหกรรมสงวนสิทธิที่จะไม่คืนและถือว่าเป็นเอกสารของราชการ รวมทั้งการยกเลิกการพิจารณาคัดเลือกเมื่อใดก็ได้ ซึ่งค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดจากการยื่นเอกสารต่าง ๆ กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะไม่รับผิดชอบ รวมถึงผู้ยื่นข้อเสนอจะไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาข้อเสนอ

๑๕.๑ เอกสารข้อเสนอที่ยื่นหากพบข้อบกพร่องไม่ถูกต้องตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขตามที่กำหนดข้างต้นแม้แต่ข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกอาจไม่รับพิจารณา

๑๕.๒ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอเพื่อรับจ้างเป็นที่ปรึกษาแต่ละรายว่าเป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นข้อเสนอหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิได้รับคัดเลือกก่อนการเปิดซองข้อเสนอด้านเทคนิค

๑๕.๓ คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือกจะพิจารณาข้อเสนอทางเทคนิคทุกราย และจัดลำดับ โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคตามแนบ และจะเปิดซองข้อเสนอด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอที่มีข้อเสนอด้านเทคนิคที่ดีที่สุด และเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม หากเจรจาไม่ได้ผลจะเปิดซองข้อเสนอด้านราคาของผู้ยื่นข้อเสนอที่มีข้อเสนอด้านเทคนิคดีที่สุดรายถัดไปและเจรจาต่อรองให้ได้ราคาที่เหมาะสม และหลังจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตัดสินใจให้ทำสัญญากับผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นที่ปรึกษาแล้ว กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะส่งคืนซองข้อเสนอด้านราคาให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ได้ยื่นไว้โดยไม่เปิดซอง

๑๕.๔ ในการตัดสินใจคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคดังกล่าว ให้ถือการตัดสินใจของกรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะร้องเรียนหรือนำไปเป็นเหตุกล่าวอ้างเพื่อเรียกร้องค่าเสียหายต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมอย่างหนึ่งอย่างใดภายหลังมิได้

/๑๖. คำปรับ...

๑๖. ค่าปรับ

หากที่ปรึกษาไม่สามารถดำเนินงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด (เงื่อนไขการส่งมอบงานตามข้อ ๘) และกรมโรงงานอุตสาหกรรมยังมีได้บอกยกเลิกสัญญา ที่ปรึกษาจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละศูนย์จุดหนึ่งศูนย์ (๐.๑๐%) ของจำนวนเงินค่าจ้างของงานที่ยังไม่ได้รับมอบงานในงวดนั้น ๆ

๑๗. การทำสัญญาว่าจ้าง

เมื่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้พิจารณาข้อเสนอแล้วเสร็จและตกลงให้ผู้ใดเป็นที่ปรึกษาผู้นั้น กรมโรงงานอุตสาหกรรม จะทำสัญญาเมื่อได้รับอนุมัติเงินประจำงวดแล้วเท่านั้น และผู้ได้รับคัดเลือกจะต้องทำสัญญากับกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม หากเกินกำหนด กรมโรงงานอุตสาหกรรมอาจพิจารณายกเลิกข้อเสนอ

๑๘. ข้อเสนอสิทธิ์

๑๘.๑ กรมโรงงานอุตสาหกรรมขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการตกลง ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ ที่ปรึกษาจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นมิได้

๑๘.๒ กรมโรงงานอุตสาหกรรมขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงบุคลากรหลักตามที่ระบุไว้ในข้อเสนอ ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญและที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการ โดยไม่มีเงื่อนไข

๑๘.๓ ที่ปรึกษาไม่มีสิทธิ์เปลี่ยนแปลงบุคลากรหลักตลอดระยะเวลาที่ดำเนินการโครงการโดยไม่ได้รับความเห็นชอบจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๑๘.๔ ผลงานต่างๆ ทั้งในรูปเอกสาร และอุปกรณ์เครื่องมือสารสนเทศทั้งที่เป็น Hard ware และ Soft ware เป็นลิขสิทธิ์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เกณฑ์การให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิค

รายการที่พิจารณา	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
๑. ผลงานและประสบการณ์ของที่ปรึกษา	๒๐	
๒. ผลงานและประสบการณ์เฉพาะตัวของบุคลากร	๒๐	
๓. แนวทางและแผนดำเนินโครงการ	๒๐	
๔. รายละเอียดวิธีการดำเนินงานตามข้อกำหนดขอบเขต	๓๐	
๕. ข้อเสนอด้านเทคนิคที่เสนอมามากกว่าที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน และเป็นประโยชน์ต่อโครงการ	๑๐	
คะแนนรวม	๑๐๐	

หมายเหตุ คะแนนรวมข้อเสนอทางเทคนิคของที่ปรึกษาที่ได้รับการคัดเลือกต้องไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐
