

เอกสารข้อกำหนด
(Terms Of Reference)

โครงการจ้างเหมาบริการรับฟังความคิดเห็นเพื่อกำหนดแนวทางการติดตั้งระบบรายงาน
แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหรือคุณภาพอากาศจากปล่องต่อสาธารณะชน

1. หลักการและเหตุผล

สภาพภูมิรัฐแห่งชาติให้ข้อเสนอแนะจากการศึกษารายละเอียดข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องด้านการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พบว่า ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ได้กำหนดให้โรงงานงานที่มีการระบายมลพิษน้ำและอากาศที่มีความเข้มข้นสูง อันตราย ปริมาณมาก ต้องติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดการระบายมลพิษแบบต่อเนื่องแบบอัตโนมัติ (Real time Monitoring Pollution System) เพื่อแสดงผลต่อสาธารณะ แบ่งได้เป็น 2 ประเภท ดังนี้


(1) มลพิษทางน้ำ กำหนดให้โรงงานที่ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียต้องติดตั้งเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษและเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์เพิ่มเติม พ.ศ. 2547 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนดให้กลุ่มโรงงานที่มีการระบายน้ำทิ้งออกนอกโรงงาน 500 ลูกบาศก์เมตรต่อวันขึ้นไปหรือ BOD Loading 4,000 กิโลกรัมต่อวันขึ้นไป โดยต้องส่งผลข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งระบายออกนอกโรงงานให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบ

(2) มลพิษอากาศ กำหนดให้โรงงานประเภทต่างๆ ต้องติดเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษเพื่อตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติ พ.ศ. 2544 โดยกำหนดให้กลุ่มโรงงานที่มีการระบายมลพิษอากาศสูง ปริมาณมาก หรือในกระบวนการผลิตมีก๊าซอันตราย ต้องส่งข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายเข้าสู่ระบบตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS) ของกรมโรงงานอุตสาหกรรมและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือหน่วยงานที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบให้เป็นหน่วยงานรับข้อมูล

การแสดงผลดังกล่าวเป็นการนำข้อมูลการระบายมลพิษโรงงานมาแสดงในที่ชุมชนแต่ไม่ได้แสดงหน้าบริเวณโรงงานแบบรายโรง ดังนั้น เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดภายใต้การพัฒนาที่ยั่งยืน และการอยู่ร่วมกันของโรงงานและประชาชน ตลอดจนลดความขัดแย้ง และเป็นที่ยอมรับในระบบดับสากล สภาพภูมิรัฐชาติโดยคณะกรรมการปฏิรูปการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงได้พิจารณาเสนอแนวทางการปฏิรูป เรื่อง “กำหนดให้โรงงานติดตั้งระบบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหรือคุณภาพอากาศจากปล่องต่อสาธารณะ”

สืบเนื่องจากเรื่องดังกล่าวหน่วยงานภาครัฐ และผู้ประกอบการเห็นด้วยในการเผยแพร่ข้อมูลรายงานแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหรือคุณภาพอากาศจากปล่องต่อสาธารณะ ซึ่งในปัจจุบันการแสดงผลข้อมูลการระบายมลพิษน้ำและอากาศของโรงงานอุตสาหกรรมต่อสาธารณะชนมีการประชาสัมพันธ์ผ่าน website ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย อีกทั้งกระทรวงอุตสาหกรรมได้เพิ่มช่องทางประชาสัมพันธ์ผ่านระบบรายงานแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหรือคุณภาพอากาศจากปล่องต่อสาธารณะแล้วดังนี้

(1) กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้ติดตั้งระบบจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบ LED Full color ในพื้นที่ชุมชน 6 พื้นที่ ดังต่อไปนี้ หน้าสวนอุตสาหกรรมบางกระดี จังหวัดปทุมธานี ด้านหน้าโรงเรียนเทศบาลบ้านมหาชัยอนุกุลราษฎร์ จังหวัดสมุทรสาคร หน้าศาลากลาง จังหวัดนครราชสีมา หน้าสำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดชลบุรี หน้าเขตประกอบการอุตสาหกรรมโรจนะ พระนครศรีอยุธยา ดาดฟ้าอาคารกรมโรงงานอุตสาหกรรม

/(2) การนิคมอุตสาหกรรม...

(2) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีระบบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหรือคุณภาพอากาศจากปล่องต่อสาธารณะ จำนวน 32 สถานี

ทั้งนี้ เพื่อให้ได้ข้อมูลมาประกอบการพิจารณาในการกำหนดแนวทางการติดตั้งระบบรายงานผล อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศในภาพรวม จึงเห็นควรจัดการประชุมรับฟังความคิดเห็นของภาคประชาชนต่อไป

2. วัตถุประสงค์

เพื่อสำรวจความเห็นของผู้มีส่วนได้เสีย ได้แก่ ผู้แทนชุมชนในพื้นที่โรงงานหนาแน่น เพื่อให้ได้ข้อมูลมาประกอบการพิจารณาในการกำหนดแนวทางการติดตั้งระบบรายงานผลให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาดังกล่าว

3.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

3.4 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 เป็นนิติบุคคลได้แก่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด องค์กรเอกชนซึ่งมีฐานะเป็นนิติบุคคลจดทะเบียนตามกฎหมายไทย โดยมีวัตถุประสงค์เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของชุมชน และการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม

3.6 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.7 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ


3.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3.9 มีประสบการณ์ในการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็น หรือกิจกรรมอื่นที่ใกล้เคียง

4. ขอบเขตรายละเอียดของงาน

4.1 จัดทำแผนการดำเนินงานการจัดรับฟังความคิดเห็น เกี่ยวกับแนวทางการติดตั้งระบบรายงานแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งหรือคุณภาพอากาศจากปล่องต่อสาธารณะชน

4.2 จัดประชุมรับฟังความคิดเห็น อย่างน้อย 3 ครั้ง และมีผู้เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็นรวมกัน ไม่น้อยกว่า 300 คน ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร หรือจังหวัดนครราชสีมา หรือจังหวัดปทุมธานี หรือจังหวัดพระนครศรีอยุธยา หรือ จังหวัดชลบุรี หรือพื้นที่อื่นๆ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ โดยแต่ละครั้งต้องดำเนินการอย่างน้อย ดังนี้

/4.2.1. จัดทำ 

- 4.2.1 จัดหาและตกแต่งสถานที่สำหรับการรับฟังความคิดเห็น
- 4.2.2 จัดให้มีวิทยากรดำเนินการรับฟังความคิดเห็นอย่างน้อย 1 ท่าน
- 4.2.3 จัดหาเจ้าหน้าที่สำหรับลงทะเบียนและเจ้าหน้าที่ต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็น
- 4.2.4 จัดหาวัสดุอุปกรณ์อำนวยความสะดวกให้เพียงพอแก่ผู้เข้าร่วมรับฟังความคิดเห็น
- 4.2.5 ทำการบันทึกภาพถ่ายและภาพเคลื่อนไหวของการประชุมรับฟังความคิดเห็น
- 4.3 จัดเตรียมอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็น จำนวนไม่น้อยกว่า 300 ชุด
- 4.4 ดำเนินการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการประชุมรับฟังความคิดเห็นผ่านสื่อหนังสือพิมพ์ขนาดหนึ่งในสี่หน้า (1/4) ขาว - ดำ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 ครั้ง
- 4.5 จัดทำรายงานสรุปผลการรับฟังความคิดเห็น จำนวนไม่น้อยกว่า 5 เล่ม

5. ระยะเวลาการจ้าง

4 เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

การส่งมอบงาน 1 งวด โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินงานครอบคลุมขอบเขตการดำเนินงานข้อ 4 ทั้งหมด

7. การจ่ายค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างตามงวดที่เกิดขึ้น เมื่อคณะกรรมการตรวจรับงานที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งขึ้น ได้ตรวจรับงาน

8. เงื่อนไขการจ้าง

8.1 ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิในการไม่จ่ายค่าปฏิบัติงานล่วงเวลา ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ค่ายานพาหนะ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ในการปฏิบัติงานนอกเวลางาน และในการปฏิบัติงานภาคสนาม

8.2 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในทางละเมิดต่อบุคคล ทรัพย์สินของผู้ว่าจ้างหรือบุคคลอื่น เว้นแต่เหตุสุดวิสัย

8.3 ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิในการพิจารณาให้สิ้นสุดการจ้างเมื่อใดก็ได้ หากผู้รับจ้างปฏิบัติไปในทางเสื่อมเสีย หรือผลงานไม่มีประสิทธิภาพหรือด้วยเหตุผลอื่นใดอันจะทำให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ ทั้งนี้ให้อยู่ดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะวินิจฉัย โดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิจะฟ้องร้องหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

9. การปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้าง จำกัดไม่ปฏิบัติตามสัญญา ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิการปรับผู้รับจ้างในอัตราสูงสุดวันละ 0.1 % ของราคาค่าจ้างทั้งหมด

๑/๕๙