



ประกาศกรมควบคุมมลพิษ

ที่...จ.ค./๒๕๕๗

เรื่อง สอบราคาจ้างย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

ด้วย กรมควบคุมมลพิษ มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน ๑ จอ บริเวณจังหวัดเชียงใหม่

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมควบคุมมลพิษ ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอื่นเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กำหนดยื่นของสอบราคาในวันที่ 15 พ.ย. 2556 ถึงวันที่ 29 พ.ย. 2556 ตั้งแต่เวลา ๙.๐๐ น. - ๑๕.๐๐ น. ณ ฝ่ายคลังและพัสดุ สำนักงานเลขานุการกรม กรมควบคุมมลพิษ ชั้น ๑ เปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ 4 ธ.ค. 2556 ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป บริเวณหน้าห้องเลขานุการกรม ชั้น ๑ (ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกในวันที่ 3 ธ.ค. 2556 ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ป้ายประกาศกลาง ชั้น ๑)

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ ฝ่ายคลังและพัสดุ สำนักงานเลขาธิการกรม กรมควบคุม
มลพิษ เลขที่ ๙๒ ซอยพหลโยธิน ๗ ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐
ตั้งแต่เวลา ๙.๐๐ น. - ๑๖.๓๐ น. ระหว่างวันที่ 15 พ.ย. 2556 ถึงวันที่ 26 พ.ย. 2556 หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๒๙๘ ๒๐๓๘ , ๒๐๔๐ , ๒๑๑๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖


(นายเล็งศักดิ์ เพ็ชรสุวรรณ)

ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการ
สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

ข้อกำหนดการดำเนินงาน

จ้างย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณจังหวัดเชียงใหม่

๑. หลักการและเหตุผล

กรมควบคุมมลพิษได้ติดตั้งจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณสี่แยกสะพานนวรัฐ จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อรายงานข้อมูลคุณภาพอากาศแบบรายชั่วโมง ให้แก่ประชาชนทั่วไปที่สัญจรผ่านไปมาบริเวณดังกล่าว ได้รับทราบสถานการณ์คุณภาพอากาศในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ โดยจอแสดงผลนี้ตั้งอยู่บริเวณหน้าอาคารสำนักงานการท่องเที่ยวของเทศบาลนครเชียงใหม่ สี่แยกสะพานนวรัฐ จังหวัดเชียงใหม่ และเทศบาลนครเชียงใหม่ได้ก่อสร้างอาคารสำนักงานการท่องเที่ยวหลังใหม่ ต่อมาเทศบาลนครเชียงใหม่ ได้แจ้งขอความอนุเคราะห์ให้กรมควบคุมมลพิษ รื้อย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ติดตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าอาคารดังกล่าว เนื่องจากจอแสดงผลได้บดบังทัศนียภาพด้านหน้าอาคาร ทำให้ไม่เหมาะสมและสวยงาม จึงขอให้กรมควบคุมมลพิษดำเนินการย้ายจอแสดงผลดังกล่าวไปติดตั้ง ณ จุดที่เหมาะสม ดังนั้นกรมควบคุมมลพิษ จึงมีความจำเป็นต้องทำการรื้อย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ที่ติดตั้งอยู่บริเวณหน้าอาคารสำนักงานการท่องเที่ยวของเทศบาลนครเชียงใหม่ สี่แยกสะพานนวรัฐ จังหวัดเชียงใหม่ ไปยัง ณ จุดที่เหมาะสมในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อรื้อย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณสี่แยกสะพานนวรัฐ จังหวัดเชียงใหม่ มิให้บดบังตัวอาคารสำนักงานการท่องเที่ยวของเทศบาลนครเชียงใหม่ และย้ายไปยังจุดติดตั้งแห่งใหม่ที่เหมาะสมในเขตพื้นที่เขตเทศบาลนครเชียงใหม่

๓. เป้าหมาย

การรื้อย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณสี่แยกสะพานนวรัฐ จังหวัดเชียงใหม่ ไปยังจุดติดตั้งใหม่ที่เหมาะสม ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ และให้จอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศรายงานสถานการณ์มลพิษทางอากาศในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ได้ต่อไป

๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ประชาชนในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ที่ผ่านสัญจรไปมาบริเวณพื้นที่ที่จอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจะไปติดตั้งแห่งใหม่ ได้ทราบสถานการณ์มลพิษทางอากาศในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ได้อย่างทันท่วงที

๕. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการรื้อย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณสี่แยกสะพานนวรัฐ จังหวัดเชียงใหม่ ไปยังจุดติดตั้งใหม่ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ดังนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างต้องรื้อถอนจอแสดงผล ณ จุดติดตั้งเดิม บริเวณ หน้าอาคารสำนักงานการท่องเที่ยว สี่แยกสะพานนวรัฐ จังหวัดเชียงใหม่ โดยต้องดำเนินการดังนี้

๕.๑.๑ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการรื้อย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ณ บริเวณสี่แยกสะพานนวรัฐ จังหวัดเชียงใหม่ พร้อมทั้งเคลื่อนย้ายไปติดตั้ง ณ จุดติดตั้งแห่งใหม่ตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

๕.๑.๒ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการปรับพื้นที่และคืนพื้นที่ให้เข้ากับสภาพแวดล้อมโดยรอบ ภายหลังการรื้อถอนแล้วเสร็จ

๕.๑.๓ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการรื้อถอนระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร เดิมที่มีอยู่ และจัดเก็บให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย

๕.๑.๔ การรื้อถอนและเคลื่อนย้าย ต้องไม่ก่อให้เกิดความเสียหาย ต้องมีมาตรการด้านความปลอดภัยและไม่รบกวนผู้อื่นและต้องรับผิดชอบความเสียหายต่อจอแสดงผลเดิม และพื้นที่โดยรอบ หากเกิดขึ้นในขณะรื้อและเคลื่อนย้าย

๕.๑.๕ หากมีสิ่งกีดขวาง ณ จุดที่จะติดตั้งใหม่ที่ทำให้ไม่สามารถติดตั้งจอแสดงผลได้ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการรื้อย้ายสิ่งกีดขวางนั้นออกนอกพื้นที่และนำไปจัดเก็บ ณ สถานที่ที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด

๕.๒ ผู้รับจ้างต้องติดตั้งจอแสดงผล ณ จุดติดตั้งใหม่ ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด โดยต้องดำเนินการดังนี้

๕.๒.๑ ผู้รับจ้างต้องเคลื่อนย้ายจอแสดงผลพร้อมอุปกรณ์ประกอบ จากจุดติดตั้งเดิมมายังจุดติดตั้งใหม่ในพื้นที่ตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ และนำมาติดตั้งกับฐานรองรับจอแสดงผลใหม่

๕.๒.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดทำฐานรองรับจอแสดงผล โดยต้องออกแบบ ก่อสร้างฐานรากให้สามารถรองรับน้ำหนักของจอแสดงผลเดิม และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ที่ติดตั้งอยู่เดิม โดยต้องสามารถยึดจอแสดงผลและเสาไม่ให้เกิดความสั่นสะเทือนจากปัจจัยสิ่งแวดล้อมต่างๆ ที่จะทำให้เกิดความเสียหายต่อจอแสดงผลได้ โดยมีลักษณะที่ไม่กีดขวางทางเดินและการจราจร การออกแบบฐานรองรับและจอแสดงผลจะต้องเป็นไปตามมาตรฐาน และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และมีวิศวกรโยธาลงนามรับรอง

๕.๒.๓ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาระบบสื่อสารที่เหมาะสมเพื่อใช้สื่อสารระหว่างสถานีตรวจวัดจอแสดงผลที่จุดติดตั้งใหม่ และ ศูนย์ข้อมูลคุณภาพอากาศกรมควบคุมมลพิษได้ เพื่อใช้ในการรับส่งข้อมูลและตรวจสอบการทำงานของจอแสดงผลได้ และผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง และทำการโอนให้กรมควบคุมมลพิษพร้อมทั้งหนังสือแจ้งการส่งมอบพร้อมรายละเอียดของระบบสื่อสาร

๕.๒.๔ ผู้รับจ้างต้องออกแบบ คำนวณและเดินสายไฟฟ้าโดยเป็นไปตามที่การไฟฟ้ากำหนดให้เพียงพอกับการใช้งานของจอแสดงผล รวมทั้งติดตั้งระบบสายดินและระบบความปลอดภัยอื่นๆ ที่จำเป็นและอุปกรณ์ป้องกันความเสียหายจากไฟฟ้าลัดวงจร และผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง และทำการโอนให้กรมควบคุมมลพิษพร้อมทั้งหนังสือแจ้งการส่งมอบพร้อมรายละเอียดของระบบไฟฟ้า การออกแบบต้องมีวิศวกรไฟฟ้าลงนามรับรอง

๕.๒.๕ ผู้รับจ้างต้องทำการหุ้มโครงสร้างจอแสดงผลและเสาสำหรับรองรับจอแสดงผล โดยหุ้มด้วยอลูมิเนียมคอมโพสิต หรือวัสดุอื่นที่ดีกว่า มีความทนทาน ทนต่อการกัดกร่อนผุพัง ไม่เกิดสนิม

๕.๒.๖ จอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ติดตั้ง ณ จุดติดตั้งใหม่ ต้องสามารถแสดงผลข้อมูลดัชนีคุณภาพอากาศ แบบรายชั่วโมง จากสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณ ศาลากลาง จังหวัดเชียงใหม่ และโรงเรียนยุพราชวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ได้

๕.๒.๗ จอแสดงผลแห่งใหม่ต้องสามารถตรวจสอบการทำงานได้โดยดูผ่านกล้องวงจรปิด ณ ศูนย์ข้อมูลคุณภาพอากาศ กรมควบคุมมลพิษ

๖. การรับประกัน

รับประกันเฉพาะโครงสร้างจากการติดตั้ง เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่กรมควบคุมมลพิษได้รับมอบงาน

๗. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ระยะเวลาการดำเนินการ ๔๕ วัน นับตั้งแต่วันที่กรมควบคุมมลพิษมีหนังสือให้เริ่มดำเนินงาน

๘. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานโดยมีรายละเอียดดังนี้

งวดงาน	งานที่ต้องส่งมอบ	วันส่งมอบ
๑	การดำเนินงานตามขอบเขตการดำเนินงาน ตามรายละเอียดข้อ ๕.๑ แล้วเสร็จ	ภายในเวลา ๒๐ วัน นับตั้งแต่วันที่กรมควบคุมมลพิษแจ้งให้เริ่มดำเนินการ
๒	การดำเนินงานตามขอบเขตการดำเนินงาน ตามรายละเอียดข้อ ๕.๒ แล้วเสร็จ	ภายในเวลา ๔๕ วัน นับตั้งแต่วันที่กรมควบคุมมลพิษแจ้งให้เริ่มดำเนินการ

๙. การจ่ายเงิน

ให้เป็นไปตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของทางราชการ โดยแบ่งจ่ายเงินออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดเงิน	ร้อยละที่จ่าย ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด	เงื่อนไขการจ่ายเงิน
งวดที่ ๑	๔๐	เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานตามตารางการส่งมอบงาน งวดงานที่ ๑ และได้รับหนังสือแจ้งให้ความเห็นชอบจากกรมควบคุมมลพิษ
งวดที่ ๒	๖๐	เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานตามตารางการส่งมอบงาน งวดงานที่ ๒ และได้รับหนังสือแจ้งให้ความเห็นชอบจากกรมควบคุมมลพิษ

๑๐. ผู้มีสิทธิเสนอราคา

๑๐.๑ เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างดำเนินการพัสดุที่สอบราคาดังกล่าว

๑๐.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบทางราชการ

๑๐.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมควบคุมมลพิษ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคารั้งนี้

๑๐.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๐.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๐.๗ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๑๑. ข้อกำหนดในการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำข้อเสนอเป็นภาษาไทย ส่งมายังกรมควบคุมมลพิษ โดยจัดทำเอกสาร ๑ ชุดซึ่งต้องมีรายละเอียดไม่น้อยกว่ารายละเอียดดังนี้

๑๑.๑ แผนรายละเอียดในการดำเนินการตามข้อ ๕ พร้อมทั้งรายละเอียดแบบฐานรองรับจอแสดงผลและระบบไฟฟ้า

๑๑.๒ เอกสารแสดงรายชื่อ ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ของผู้ที่รับผิดชอบและผู้ร่วมปฏิบัติงาน ซึ่งต้องอาศัยอยู่ในประเทศไทย

๑๑.๓ เอกสารแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการย้ายจอแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณจังหวัดเชียงใหม่

๑๑.๔ เอกสารอื่นๆ ที่ผู้ยื่นข้อเสนอเห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณา

๑๒. การพิจารณาคัดเลือก

กรมควบคุมมลพิษ จะจัดซื้อจัดจ้าง ให้เป็นไปตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของทางราชการ

๑๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จได้ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขของสัญญา และผู้ว่าจ้างมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้กับผู้ว่าจ้างเป็นรายวันเป็นจำนวนร้อยละศูนย์จุดหนึ่ง (๐.๑%) ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญานับถัดจากวันที่พ้นกำหนดในเงื่อนไขของสัญญาจนถึงวันที่ผู้รับจ้างทำงานแล้วเสร็จ
