

37/2564



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ (ระยะที่ ๒) ภายในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ (ระยะที่ ๒) ภายในสถานที่กำจัดมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี รายละเอียดตามรูปแบบรายละเอียดและข้อกำหนดเงื่อนไขขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี แบบเลขที่ อบจ.นบ.(ทส) ๑/๒๕๖๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๓๖,๔๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยสามสิบล้านสี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทย และต้องมีผลงานก่อสร้างพร้อมติดตั้งระบบเตาเผามูลฝอยประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๖๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งร้อยหกสิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีเชื่อถือ โดยให้แนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานที่ออกโดยผู้ว่าจ้าง และสำเนาสัญญาจ้าง พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง มาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นๆ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ โครงการก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ ระยะที่ ๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี โดยข้อเสนอทางเทคนิคดังกล่าวจะต้องครอบคลุมงานทุกชนิดที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดด้านเทคนิค (Term of Reference) องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีจะพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติถูกต้อง ครบถ้วนและเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคผ่านเกณฑ์การตัดสินเฉลี่ยจากคะแนนของกรรมการทุกคนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ จึงจะผ่านเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคและมีสิทธิในการพิจารณาการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ต่อไป

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๓๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๔ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.nont-pro.go.th](http://www.nont-pro.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)  
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๕๘๙๐๔๘๑ ต่อ ๖๔๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๔

พันตำรวจเอก



นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)  
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๗/๒๕๖๔

การจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ (ระยะที่ ๒) ภายในสถานที่กำจัดขยะ  
มูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ลงวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๔

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี" มีความ  
ประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ (ระยะที่ ๒) ภายในสถานที่  
กำจัดมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี รายละเอียด  
ตามรูปแบบรายละเอียดและข้อกำหนดเงื่อนไขขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี แบบเลขที่ อบจ.นบ.(ทส)  
๑/๒๕๖๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด จำนวน ๙๓ แผ่น
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
  - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แบบรูปรายการงานก่อสร้าง จำนวน ๔๖ แผ่น
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทย และต้องมีผลงานก่อสร้างพร้อมติดตั้งระบบเตาเผามูลฝอยประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๖๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งร้อยหกสิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีเชื่อถือ โดยให้แนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานที่ออกโดยผู้ว่าจ้าง และสำเนาสัญญาจ้าง พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง มาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ โครงการก่อสร้างเพิ่ม

ประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ ระยะที่ ๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี โดยข้อเสนอทางเทคนิคดังกล่าวจะต้องครอบคลุมงานทุกชนิดที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดด้านเทคนิค (Term of Reference) องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีจะพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติถูกต้อง ครบถ้วนและเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคผ่านเกณฑ์การตัดสินเฉลี่ยจากคะแนนของกรรมการทุกคนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ จึงจะผ่านเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคและมีสิทธิในการพิจารณาการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ต่อไป

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
  - (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
    - (๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์
    - (๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม
  - (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบ

อำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) ข้อเสนอทางเทคนิค

(๕) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๕.๑) สำเนาสัญญาจ้างตามหนังสือรับรองผลงานพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือ

ตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
  - (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้
- จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
  - (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
  - (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑๖,๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดัง

ระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เชื้อที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเชื้อลงวันที่ที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางธนาคาร

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเชื้อที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา จะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้อง ในวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ กิจการร่วมค้า ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำราคาที่สัญญาาร่วมค้ำ กำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุด ไม่เกิน ๓ ราย จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๖.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๖.๒.๑ รายการพิจารณา คือ โครงการก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอย ติดเชื้อ (ระยะที่ ๒) ภายในสถานที่กำจัดมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบลคลองขวาง อำเภอ ไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี

(๑) ราคาที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐

(๒) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๘๐

ในการจัดเตรียมข้อเสนอด้านเทคนิค ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องศึกษาเอกสารตามประกาศโครงการนี้อย่างละเอียด หากข้อเสนอด้านเทคนิคขาดข้อมูลที่กำหนดไว้ในประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีมีสิทธิ์ที่จะไม่รับพิจารณาข้อ

เสนอด้านเทคนิคได้ (โดยมีรายละเอียดอื่นแบบรูปถ่ายการทำงานก่อสร้าง)

**โดยมีหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค**

กำหนดคะแนนรวมทุกหัวข้อ มีคะแนนเต็มรวม ๑๐๐ คะแนน

**๑. ผลงานและประสบการณ์ของผู้ยื่นข้อเสนอ ๒๐ คะแนน**

๑.๑ เกณฑ์การพิจารณาจำนวนโครงการที่เคยทำในประเทศพร้อมหลักฐานหนังสือรับรองและสำเนาสัญญาจ้าง

โครงการ (๘ คะแนน)

- จำนวน ๑ โครงการ ๕ คะแนน

- จำนวนมากกว่า ๑ โครงการขึ้นไปเพิ่มโครงการละ ๑ คะแนน

(แต่ไม่เกิน ๓ โครงการ)

๑.๒ สำเนารายงานผลการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื่อที่นำเสนอตาม ๑.๑

ซึ่งต้องเป็นรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศที่ออกจากปล่องระบายอากาศ และรับรองผลตรวจวัดจากห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ๑๒ คะแนน

- ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ ครบตามพารามิเตอร์ที่ระบุไว้ในประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม การปล่อยทิ้งอากาศเสียจากเตาเผามูลฝอยติดเชื่อ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๖

- ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ ไม่ครบตามพารามิเตอร์ที่ระบุไว้ในประกาศกระทรวงฯ ๐ คะแนน

**๒. รายละเอียดเทคโนโลยีหรือคุณลักษณะของเตาเผามูลฝอยติดเชื่อที่นำเสนอ ๕๐ คะแนน**

๒.๑ องค์ประกอบหลักของระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื่อที่นำเสนอ จะต้องแสดงรายละเอียดองค์ประกอบหลัก และระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ ดังต่อไปนี้ (๒๕ คะแนน)

(๑) ระบบจัดเก็บมูลฝอยติดเชื่อ

(๒) ระบบป้อนมูลฝอยติดเชื่อ

(๓) ระบบห้องเผาไหม้หลัก (ส่วนที่ ๑)

(๔) ระบบห้องเผาไหม้รอง (ส่วนที่ ๒)

(๕) ระบบลำเลียงเถ้าลอยและเถ้าหนัก

(๖) ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบแห้งและเปียก

(๗) ระบบตรวจวัดมลพิษทางอากาศที่ระบายจากปล่องแบบต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring : CEM)

(๘) ระบบถ่วงรอกดักฝุ่นละออง

(๙) ระบบลดอุณหภูมิความร้อน

(๑๐) ระบบแลกเปลี่ยนความร้อน

(๑๑) ระบบถ่ายเถ้าลอยและเถ้าหนักออกจากระบบแลกเปลี่ยนความร้อน

(๑๒) ระบบผลิตความเย็นจากความร้อนเหลือทิ้งของเตาเผา เพื่อป้อนเข้าสู่ห้องเก็บมูลฝอยติดเชื่อ

(๑๓) ระบบควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติด้วยระบบ PLC

(๑๔) รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ ทุกรายการที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดด้านเทคนิค

เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนนจะพิจารณาจากความครบถ้วนและคุณภาพของระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื้อรื้อที่นำเสนอ โดยกำหนดระดับคะแนน เป็น ๕ ระดับ ดังนี้

ดีมาก	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๙๑-๑๐๐	ช่วงคะแนน ๒๓ - ๒๕ คะแนน
ดี	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๘๑ - ๙๐	ช่วงคะแนน ๒๐ - ๒๓ คะแนน
พอใช้	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๗๑ - ๘๐	ช่วงคะแนน ๑๘ - ๒๐ คะแนน
ต่ำกว่าเกณฑ์	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๖๐ - ๗๐	ช่วงคะแนน ๑๕ - ๑๘ คะแนน
ไม่มีข้อเสนอ	คะแนนที่ได้รับคิดเป็น ๐	

๒.๒ ขั้นตอนกระบวนการทำงานของระบบเตาเผาที่นำเสนอ (๒๕ คะแนน)

- (๑) แบบแปลนแผนผังการติดตั้งระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ
- (๒) แผนผังกระบวนการทำงานของระบบเตาเผาติดเชื้อ
- (๓) สมดุลมวลของระบบเตาเผาติดเชื้อ การบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อที่ส่งเข้าระบบ และการบริหารจัดการของเสีย
- (๔) แผนผังแสดงระบบการควบคุมการทำงานของระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ

เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนนจะพิจารณาจากความครบถ้วนและคุณภาพของกระบวนการทำงานของระบบเตาเผา มูลฝอยติดเชื้อรื้อที่นำเสนอ โดยกำหนดระดับคะแนน เป็น ๕ ระดับ ดังนี้

ดีมาก	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๙๑-๑๐๐	ช่วงคะแนน ๒๓ - ๒๕ คะแนน
ดี	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๘๑ - ๙๐	ช่วงคะแนน ๒๐ - ๒๓ คะแนน
พอใช้	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๗๑ - ๘๐	ช่วงคะแนน ๑๘ - ๒๐ คะแนน
ต่ำกว่าเกณฑ์	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๖๐ - ๗๐	ช่วงคะแนน ๑๕ - ๑๘ คะแนน
ไม่มีข้อเสนอ	คะแนนที่ได้รับคิดเป็น ๐	

๓. ข้อเสนอวิธีการดำเนินงาน แผนการก่อสร้างโครงการ แผนการจัดหาครุภัณฑ์ และแผนการจัดหามูลฝอยติดเชื้อ ในการทดสอบระบบ ๒๐ คะแนน

เกณฑ์การพิจารณาให้คะแนนจะพิจารณาจากความครบถ้วนและคุณภาพของวิธีการดำเนินงานและแผนการดำเนินงานที่นำเสนอโดยกำหนดระดับคะแนน เป็น ๕ ระดับ ดังนี้

ดีมาก	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๙๑-๑๐๐	ช่วงคะแนน ๑๘ - ๒๐ คะแนน
ดี	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๘๑ - ๙๐	ช่วงคะแนน ๑๖ - ๑๘ คะแนน
พอใช้	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๗๑ - ๘๐	ช่วงคะแนน ๑๔ - ๑๖ คะแนน
ต่ำกว่าเกณฑ์	ช่วงคะแนนคิดเป็นร้อยละ ๖๐ - ๗๐	ช่วงคะแนน ๑๒ - ๑๔ คะแนน
ไม่มีข้อเสนอ	คะแนนที่ได้รับคิดเป็น ๐	

๔. บุคลากรหลัก คุณวุฒิ ประสบการณ์ และแผนผังการบริหารงานบุคลากร ๑๐ คะแนน

- ๔.๑ บุคลากรหลักครบถ้วนตามข้อกำหนด (๒.๕ คะแนน)
- ๔.๒ คุณวุฒิตรงตามข้อกำหนด (๒.๕ คะแนน)
- ๔.๓ ประสบการณ์ของบุคลากร (๒.๕ คะแนน)
- ๔.๔ แผนผังการบริหารงานบุคลากร (๒.๕ คะแนน)

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

๑๑

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

#### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑๐ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งแผ่นป้ายในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง งานปรับพื้นที่ก่อสร้าง งานถมดินลูกรัง และงานดินลูกรังบดอัดแน่นแล้วเสร็จ หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๐ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จในเวลา ๙๐ วันถัดจากวันลงนามในสัญญา

ค่า K งานดิน (K-๒.๑) = ๐.๒๕% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตอกเสาเข็มอาคารเตาเผาขยะ งานตัดหัวเสาเข็มอาคารเตาเผาขยะ งานฐานราก และ TB-๑ อาคารเตาเผาขยะ หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๐ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จในเวลา ๑๘๐ วันถัดจากวันลงนามในสัญญา

ค่า K งานอาคาร (K-๑) = ๑.๙๘% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อม่อเตาเผาขยะ งานבודอัดพื้นโรงงาน (ปรับระดับ) งานหล่อคานชั้นที่ ๑ อาคารเตาเผาขยะ งานหล่อพื้นชั้นที่ ๑ อาคารเตาเผาขยะ งานหล่อเสาชั้นที่ ๑ อาคารเตาเผาขยะ งานทางลาดเข้าอาคาร หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๐ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จในเวลา ๒๗๐ วันถัดจากวันลงนามในสัญญา

ค่า K งานอาคาร (K-๑) = ๑.๒๓% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานหล่อคานชั้นที่ ๒ อาคารเตาเผาขยะ งานหล่อพื้นชั้นที่ ๒ อาคารเตาเผาขยะ งานหล่อเสาชั้นที่ ๒ อาคารเตาเผาขยะ หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๐ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จในเวลา ๓๖๐ วันถัดจากวันลงนามในสัญญา

ค่า K งานอาคาร (K-๑) = ๐.๕๒% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๐.๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานขนส่งเตาเผามูลฝอยติดเชื่อพร้อมอุปกรณ์ถึงสถานที่ก่อสร้างโครงการ หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๐ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จในเวลา ๔๕๐ วันถัดจากวันลงนามในสัญญา

ค่า K งานไม่เข้าข่าย (K-๐) = ๕๐.๖๐% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๓.๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื่อพร้อมอุปกรณ์แล้วเสร็จ หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ 10 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จในเวลา ๕๔๐ วันถัดจากวันลงนามในสัญญา

ค่า K งานไม่เข้าข่าย (K-๐) = ๓๓.๗๔% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโครงสร้างคาน +๘.๓๕ เมตร และโครงหลังคา งานโครงสร้างคาน +๑๑.๖๙ เมตร งานโครงสร้างเหล็กหลังคา หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๐ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จในเวลา ๖๓๐ วัน ถัดจากวันลงนามในสัญญา

ค่า K งานอาคาร (K-๑) = ๑.๑๐% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

10

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานพื้น งานผนัง งานฝ้าเพดาน งานบันไดและราวบันได งานคลังค่า หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๐ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จในเวลา ๗๒๐ วัน ถัดจากวันลงนามในสัญญา  
ค่า K งานอาคาร (K-๑) = ๒.๐% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ งานระบบสุขาภิบาล หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๐ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จภายในเวลา ๘๑๐ วัน ถัดจากวันลงนามในสัญญา  
ค่า K งานอาคาร (K-๑) = ๐.๔๕% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

งวดที่ ๑๐ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร งานทาสี งานเบ็ดเตล็ด งานครุภัณฑ์อื่นๆ งานป้ายโครงการ งานที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ และดำเนินการทดสอบการทำงานของระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื้อพร้อมอุปกรณ์และตรวจวัดคุณภาพอากาศตามข้อกำหนดแล้วเสร็จ หักคืนเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๐ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับไว้แล้ว

กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จภายใน ๙๐๐ วัน ถัดจากวันลงนามในสัญญา  
ค่า K งานอาคาร (K-๑) = ๑.๑๕ % ของค่าก่อสร้างทั้งหมด  
ค่า K งานช่างไม่เข้าข่าย (K-๐) = ๖.๙๘% ของงานก่อสร้างทั้งหมด

**หมายเหตุ** องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีจะเบิกจ่ายให้ต่อเมื่อได้รับอนุมัติเงินตามจัดสรรงบประมาณแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๐ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

## ๑๒. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ตั้งไว้ ๓๓,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สามสิบสามล้านบาทถ้วน) เงินงบประมาณแผ่นดิน ๓๐๑,๔๐๐,๐๐๐.-บาท (สามร้อยหนึ่งล้านบาทถ้วน) และเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) ตามหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๑๖๑๗๘ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๓๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สามร้อยสามสิบล้านบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ตั้งไว้ ๓๓,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สามสิบสามล้านบาทถ้วน) เงินงบประมาณแผ่นดิน ๓๐๑,๔๐๐,๐๐๐.-บาท (สามร้อยหนึ่งล้านบาทถ้วน) และเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) ตามหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๑๖๑๗๘ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๓๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สามร้อยสามสิบล้านบาทถ้วน)

๑๒.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ

ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

### ๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ราคางานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

$$P = (Po) \times (K)^x$$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = Escalation Factor ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

$$\text{งานอาคาร (K-๑)} = 0.๒๕ + 0.๑๕ \text{lt}/\text{lo} + 0.๑๐ \text{Ct}/\text{Co} + 0.๔๐ \text{Mt}/\text{Mo} + 0.๑๐ \text{St}/\text{So}$$

$$\text{งานดิน (K-๒.๑)} = 0.๓๐ + 0.๑๐ \text{lt}/\text{lo} + 0.๔๐ \text{Et}/\text{Eo} + 0.๒๐ \text{Ft}/\text{Fo}$$

$$\text{งานผิวทาง คสล. (K-๓.๔)} = 0.๓๐ + 0.๑๐ \text{lt}/\text{lo} + 0.๓๕ \text{Ct}/\text{Co} + 0.๑๐ \text{Mt}/\text{Mo} + 0.๑๕ \text{St}/\text{So}$$

10

งานไม่เข้าข่าย (K-o) = ๑

It,Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Ct,Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Mt,Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดของ

St,So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

ET,EO = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริษัท ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

Ft,Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด และในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะ ต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ ราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขา ช่าง ดังต่อไปนี้

๑๔.๑ ช่างโยธา

๑๔.๒ ช่างก่อสร้าง

๑๔.๓ ช่างไฟฟ้า

#### ๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๖. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่น ข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ ทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

๒๓ กันยายน ๒๕๖๔



๑๑



คำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

ที่ ๒๒๒๐/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ (ระยะที่ ๒) ภายในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ (ระยะที่ ๒) ภายในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้ควบคุมงาน สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ (ระยะที่ ๒) ภายในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตำบลคลองขวาง อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตั้งไว้ ๓๓๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สามร้อยสามสิบล้านบาทถ้วน) ประกอบไปด้วยเงินตามบัญชีข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ จำนวน ๓๓,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สามสิบล้านห้าแสนบาทถ้วน) งบประมาณแผ่นดิน ๓๐๑,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สามร้อยหนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน) และเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) ตามหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๑๖๑๗๘ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- |                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| ๑. นางสาวบุษกร สุทธิคำมงคล    | ประธานกรรมการฯ |
| วิศวกรสุขาภิบาลชำนาญการ       |                |
| ๒. นางสาวเกศินี จันทรวงศ์     | กรรมการ        |
| นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ |                |
| ๓. นางสาวพิมพ์ร่ำไพ หวังดีลก  | กรรมการ        |
| วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ     |                |

## อำนาจและหน้าที่

๑. ลงลายมือชื่อพร้อมตรวจสอบเอกสารหลักฐานการเสนอราคาต่าง ๆ และพิจารณาผลตามเงื่อนไขที่ส่วนราชการกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๕๕-๕๘

๒. ระยะเวลาดำเนินการพิจารณาผล ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา ทั้งนี้ กรณีเกินกว่าระยะเวลาที่กำหนด ให้เสนอขอขยายระยะเวลาต่อนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๕วรรคท้าย ต่อไป

๓. ทำการพิจารณาผลการอุทธรณ์ของผู้ยื่นข้อเสนอกรณีมีการอุทธรณ์ผลการพิจารณาคัดเลือกให้ เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๑๔-๑๑๘

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑. นายอุตร ระโหฐาน ประธานกรรมการฯ

ผู้อำนวยการกองทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. นายนเรศ รักเพ็ง กรรมการ

หัวหน้าฝ่ายสิ่งแวดล้อม

๓. นางดวงเนตร วรเพชรायุทธ กรรมการ

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

## อำนาจและหน้าที่

๑. ตรวจรับพัสดุให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๖

๒. ทำการบริหารสัญญาให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๐

๓. ตรวจสอบความชำรุดบกพร่องก่อนคืนหลักประกันสัญญา ให้เป็นไปตามระเบียบ กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๘๔-๑๘๕

ผู้ควบคุมงาน

๑. นายวิวัฒน์ สังข์แย้ม ผู้ควบคุมงาน

วิศวกรสุขาภิบาลชำนาญการ

๒. นายณภัต คล้ายแจ้ ผู้ควบคุมงาน

วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

๓. นายณพ สัยละมัย ผู้ควบคุมงาน

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

อำนาจและหน้าที่

๑. ควบคุมงานให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๘

๒. ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบค่า K กรณีดัชนีราคามีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงเมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานตามสัญญาแบบปรับราคา

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ ๑๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

พินิตำรวจเอก



(ธงชัย เย็นประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี