



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลองใน
เรื่อง สอบราคาซื้อเตาเผาขยะพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ เตา (ครั้งที่ ๒)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลองใน อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย มีความประสงค์จะ
ดำเนินการสอบราคาซื้อเตาเผาขยะพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ เตา กำหนดราคากลาง ๑,๘๘๐,๐๐๐.- บาท
(-หนึ่งล้านแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-) (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล ที่มีอาชีพรับจ้างหรือขายพัสดุดังกล่าว
๒. ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการ
บริหารราชการส่วนท้องถิ่น และไว้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่
รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
๔. ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การ
บริหารส่วนตำบลแม่สลองใน ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
ราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๕. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการสอบราคาซื้อฯ ขององค์การบริหารส่วนตำบล
แม่สลองใน และต้องเป็นผู้ค้ากับภาครัฐ ที่ลงทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

กำหนดดูสถานที่ ในวันที่ **๒๒ พ.ย. ๒๕๕๙** ในวันและเวลาราชการ ณ บ้านห้วยผึ้ง หมู่ที่ ๒
ตำบลแม่สลองใน อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ **๑๕ พ.ย. ๒๕๕๙** ถึง **๒๘ พ.ย. ๒๕๕๙** เวลา
๐๘.๓๐ -๑๖.๓๐ น. ในวันเวลาราชการ ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลองใน อำเภอแม่ฟ้าหลวง
จังหวัดเชียงราย หรือกำหนดยื่นซองทางไปรษณีย์ ตั้งแต่วันที่ **๑๕ พ.ย. ๒๕๕๙** ถึงวันที่ **๒๘ พ.ย. ๒๕๕๙**

ทั้งนี้ การยื่นซองเสนอราคาทางไปรษณีย์ ให้ลงทะเบียน (EMS) และจะต้องส่งถึงเจ้าหน้าที่พัสดุ ภายใน
วันที่ **๒๘ พ.ย. ๒๕๕๙** ในวันและเวลาราชการเท่านั้น โดยจะถือวัน เวลาที่ลงรับจากไปรษณีย์
และเจ้าหน้าที่พัสดุลงรับในทะเบียนรับหนังสือขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลองใน เป็นเวลารับซองและ
สามารถยื่นซองด้วยตนเองในวันที่ **๒๙ พ.ย. ๒๕๕๙** เวลา ๑๐.๓๐-๑๑.๓๐ น. ณ ศูนย์รวมข้อมูล
ข่าวสารการซื้อหรือจ้าง ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นระดับอำเภอ ที่ว่าการอำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัด
เชียงราย

กำหนดประกาศรายชื่อผู้ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติ ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น
หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม และกำหนดเปิดซองสอบราคา ใน
วันที่ **๓๐ พ.ย. ๒๕๕๙** ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือจ้าง ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ระดับอำเภอ ที่ว่าการอำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

/-๒- ผู้สนใจติดต่อ...

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลองใน อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ระหว่างวันที่ ๑๕ พ.ย. ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๒๘ พ.ย. ๒๕๕๗ ได้ทุกวันในเวลาราชการ (๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.) ในราคาชุดละ ๑,๘๐๐.-บาท (-หนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน-)

หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓-๗๓๐๓๒๒ ต่อ ๑๑๓ กองคลัง (งานพัสดุ) ในวันและเวลาราชการ และดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.maesalongnai.go.th และ www.Gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พ.ย. ๒๕๕๗

(ลงชื่อ)

(นายปิยะเดช เจริญพิทักษ์กุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่สลองใน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์
เตาเผาขยะพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ เตา

๑. ความต้องการใช้วัสดุ

เตาเผาขยะพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ เตา

๒. คุณลักษณะทั่วไป

คุณสมบัติเตาเผาขยะมูลฝอยชุมชน ดังนี้

๑. เป็นเตาเผาขยะสำเร็จรูปจากโรงงานแบบไร้มลพิษ ติดตั้งและเคลื่อนย้ายได้ง่าย สามารถใช้งานต่อเนื่องได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมงโดยไม่หยุดพัก

๒. มีความปลอดภัยขณะทำการเผาสูง มีความร้อนผนังเตาด้านนอกไม่เกิน ๗๐ องศาเซลเซียส ไม่มีควัน แก๊ส เปลวไฟออกจากช่องใส่ขยะ ช่องลมที่ตัวเตา นอกจากปล่องควัน และไม่มีอุปกรณ์ เสริมในการกำจัดควันและแก๊สที่ปล่อยทิ้งไป

๓. เงื่อนไขเฉพาะงาน

๑. ขนาดทั่วไปของตัวเตา ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๔ เมตร ยาว ๒.๕ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๒ เมตร

๑.๑ ประตูช่องป้อนขยะมูลฝอยโครงสร้างทำด้วยเหล็ก และเป็นวัสดุทนไฟ สามารถเลื่อนเปิดปิดได้สะดวก จำนวน ๑ ช่อง

๑.๒ มีช่องเก็บวัสดุตกค้างภายในเตาเผา และมีประตูเปิด-ปิด พร้อมตะแกรงเหล็กฉากหรือเหล็กรูปพรรณ จำนวน ๑ ช่อง

๑.๓ มีช่องลม และช่องดักซีเ็ก และ มีประตูเปิด-ปิด พร้อมวาล์วปรับลม จำนวน ๑ ช่อง

๑.๔ มีช่องดูการเผาไหม้ขณะทำงานด้านหลัง พร้อมฝาปิด-เปิด จำนวน ๑ ช่อง

๑.๕ มีช่องดักซีเ็กละเอียดของห้องเผาไหม้และเมาควัน พร้อมประตูเปิด-ปิด จำนวน ๑ ช่อง

๑.๖ เหล็กตะแกรงกรองซีเ็กต้องเป็นวัสดุทำมาจากเหล็กฉากหรือเหล็กรูปพรรณ

๒. ภายในตัวเตามีห้องเผาไหม้ขยะมูลฝอย จำนวน ๒ ห้องเผา

ห้องที่ ๑ ห้องเผาขยะที่ความร้อนไม่น้อยกว่า ๔๐๐-๘๐๐ °C

ห้องที่ ๒ ห้องเผาเมา ควัน แก๊ส กลิ่นที่ความร้อนไม่น้อยกว่า ๗๐๐-๘๐๐ °C

๓. ขนาดห้องเผาไหม้ขยะ ต้องไม่น้อยกว่า ๑.๕๐ ลูกบาศก์เมตร ห้องเผาไหม้เมา ควัน แก๊สและดักฝุ่นละออง ต้องไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ ลูกบาศก์เมตร

๔. ระบบการเผาไหม้ในห้องเผาทั้ง ๒ ห้องต้องเป็นระบบที่ใช้ขยะเป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้ตัวมันเอง โดยใช้ไม้ขีดหรือไฟแช็คเป็นตัวจุดฉนวนเริ่มต้น จะไม่ใช้น้ำมัน แก๊ส หรือไฟฟ้าในการเผาไหม้แต่อย่างใด

๕. เผาขยะได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐-๑๕๐ กิโลกรัมต่อชั่วโมง

๖. วัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องมีลักษณะ ดังนี้

๖.๑ อิฐทนไฟ ทนความร้อนได้ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ °C

๖.๒ อิฐฉนวน Standard ทนความร้อนได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ °C

๖.๓ ปูนทนไฟ ทนความร้อนได้ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ °C

๖.๔ โครงสร้างเหล็ก หนาไม่น้อยกว่า ๖ มม.

๖.๕ เหล็กแผ่น หนาไม่น้อยกว่า ๓ มม.

๗. น้ำหนักเตาเผา ไม่น้อยกว่า ๘,๕๐๐ กิโลกรัม

๘. ปล่องควันเป็นรูปทรงกระบอก ทำด้วยวัสดุเหล็กม้วนขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ความสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร ปล่องควันด้านล่างขนาด \varnothing ไม่น้อยกว่า ๐.๔๐ เมตร ภายในหล่อด้วยปูนทนไฟหนาไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร โคนปล่องควันมีช่องระบายอากาศรอบๆ ปล่อง พร้อมวาล์วเพื่อปรับปริมาณอากาศในการเผาไหม้ และปล่องควันด้านบนขนาด \varnothing ไม่น้อยกว่า ๐.๓๐ เมตร

๙. เตาเผาต้นแบบต้องผ่านมาตรฐานคุณภาพอากาศตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๐. มีเอกสาร / รายงานผลงานที่ผ่านจากการประเมินโครงการผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมชุมชน โดยสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดที่ได้นำเตาเผาขยะนี้ไปใช้แล้ว

๑๓. มีหนังสือรับรองผลงานเตาเผาขยะรุ่นดังกล่าว

๑๑. รูปแบบเตาต้องมีความสมดุล ทั้งตัวเตา และปล่องควัน กะทัดรัด เรียบง่าย แข็งแรง พร้อมติดตั้ง ไม่มีกลไกซับซ้อนเกินความจำเป็นไม่ยุ่งยากต่อการใช้งาน และการดูแลรักษาง่าย สามารถใช้งานได้โดยพนักงานเผาขยะเอง

๑๒. เตาเผาขยะดังกล่าวยังมีใช้อยู่ในปัจจุบันและยังสามารถใช้งานได้ดียู่พร้อมที่จะดูได้ตลอดเวลา

๑๓. มีใบประกอบกิจการโรงงาน ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (รง.๔)

๑๔. การรับประกัน และการบริการหลังการขาย

๑๕. รับประกันการใช้งาน ๑ ปี

๑๖. มีการฝึกอบรมการใช้และการดูแลรักษา

๔. การรับประกัน

๑. ผู้เสนอเป็นจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตเตาเผาขยะ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดง ณ วันยื่นซอง

๒. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียด และแคตตาล็อกรูปแบบเตาเผาขยะ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๓. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันการชำรุดเสียหายอันเนื่องมาจากความบกพร่องของอุปกรณ์อันเกิดจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นที่เรียบร้อย หากเกิดความชำรุดเสียหาย ในระยะเวลาประกัน ผู้ขายจะต้องจัดซ่อมแก้ไข จนสามารถใช้งานได้ดี โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และดำเนินการซ่อมให้เสร็จ ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขาย ได้รับแจ้ง เป็นหนังสือให้ทราบ

๕. ราคากลาง ๑,๘๘๐,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งล้านแปดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)