



**ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลป่าสัก**  
**เรื่อง การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง**

\*\*\*\*\*

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลป่าสัก อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย ได้ดำเนินการจัดทำ การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางงาน โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์อื่น เตาเผาขยะ หมู่ที่ 9 บ้านสันมะเค็ด โดยมีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

**ประเภทครุภัณฑ์อื่น**

**1. คุณลักษณะทั่วไป**

1.1 เป็นเตาเผาขยะมูลฝอย แบบระบบควบคุมอากาศ ที่ประกอบสำเร็จรูปจากโรงงานผลิต พร้อมใช้งานได้ทันที สามารถนำไปติดตั้งกับพื้นที่ที่กำหนดโดยไม่เสียเวลาประกอบติดตั้ง และไม่มีอุปกรณ์เพิ่มหรือเสริมใดๆ

1.2 การใช้งานไม่มีกลิ่นกลับซับซ้อน ไม่ยุ่งยาก ใช้งานง่ายและเผาต่อเนื่องได้ 8 ชั่วโมง โดยไม่หยุดพัก

1.3 มีโครงสร้างที่แข็งแรง ทำด้วยวัสดุที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน มีความทนทานต่อภูมิอากาศ ในประเทศได้ดี

1.4 ใช้พื้นที่ติดตั้งน้อย สามารถแยกและเคลื่อนย้ายได้ง่ายและสะดวก ไม่เสียเวลาถอด ประกอบคล่องตัวต่อการใช้งาน

1.5 ภายในเตาเผาขยะมูลฝอย ทำด้วยอิฐทนไฟและวัสดุทนไฟอย่างดี และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า หรือที่ดีกว่ามา โดยผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารมาแสดง ในวันที่ยื่นเสนอราคา

1.6 มีห้องเผาไหม้สองห้อง สำหรับเผาขยะมูลฝอย เขม่าควัน กลิ่น และแก๊สต่างๆ ก่อนปล่อย ก๊าซที่เหลือจากการเผาไหม้ออกทางปล่องควัน

1.7 การเผาไหม้ในห้องขยะ และห้องเผาเขม่าควัน ไม่ใช้น้ำมัน แก๊ส สารระเหยใดๆ นับตั้งแต่ เริ่มจุดเตา นอกจากอากาศจากธรรมชาติกับขยะ เผาตัวมันเองในห้องเผาไหม้

1.8 ความร้อนที่เกิดจากการเผาไหม้ของขยะมูลฝอยเอง ตั้งแต่จุดเตาสามารถให้อุณหภูมิสูงขึ้นใน เวลาไม่มาก ไม่ต้องอุ่นเตาและการเผาไหม้ปกติ อุณหภูมิภายในเตาเผาไหม้ต้องได้ไม่น้อยกว่า 400 องศาเซลเซียส อันเป็นความร้อนที่สามารถเผาขยะ เผาเขม่าควันและแก๊สได้อย่างสมบูรณ์ปลอดภัย

**2. คุณลักษณะเฉพาะงาน**

2.1 ขนาดทั่วไปของเตา ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 1.00 เมตร สูง ไม่น้อยกว่า 1.50 เมตร หรือมีขนาดความกว้าง ยาว สูงมากกว่าที่กำหนดไว้

2.1.1 ประตูลูกโป่ง...

- 2.1.1 ประตูช่องป้อนขยะมูลฝอยโครงสร้างทำด้วยเหล็ก และเป็นวัสดุทนไฟ สามารถเปิด-ปิด ได้สะดวก
- 2.1.2 มีช่องเก็บวัสดุตกค้างภายในเตาเผา และมีประตูเปิด-ปิด พร้อมตะแกรงเหล็กหล่อ
- 2.1.3 มีช่องลมและช่องดักขี้เถ้า และมีประตู เปิด-ปิด
- 2.1.4 มีช่องดักขี้เถ้าละเอียด ของห้องเผาไหม้และเขม่าควัน พร้อมประตู เปิด-ปิด
- 2.1.5 มีตะแกรงทำด้วยเหล็กหล่อ
- 2.2 ภายในตัวเตามีห้องเผาไหม้ขยะมูลฝอย จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ห้องเผา ขนาดภายในห้องเผาไหม้รวมไม่น้อยกว่า 1.20 ลูกบาศก์เมตร
- 2.3 การเผาไหม้ในห้องเผาขยะ และห้องเขม่าควัน ไม่ใช้น้ำมัน แก๊ส สารระเหยใดๆช่วยในการเผาไหม้ นับตั้งแต่จุดเตา นอกจากอากาศจากธรรมชาติกับขยะเผาตัวมันเองในห้องเผาไหม้ โดยใช้ไม้ขีดไฟหรือไฟแช็คเป็นตัวจุดชนวนเริ่มต้น
- 2.4 ปล่องควันทำด้วยเหล็กม้วนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 25 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 3.60 เมตร
- 2.5 ภายในตัวเตาต้องมีห้องเผาขยะ และห้องเผาไหม้ เขม่า ควัน แก๊ส พร้อมดักเก็บฝุ่นอยู่ในตัวเดียวกัน
- 2.6 สามารถเผาขยะแห้งและเปียกความชื้นอยู่ระหว่าง 25-35 % ในปริมาณไม่น้อยกว่า 50-100 กิโลกรัมต่อชั่วโมงติดต่อกันได้ตลอดเวลาโดยไม่หยุดพัก
- 2.7 วัสดุที่ใช้ผลิต ต้องมีลักษณะดังนี้
  - 2.7.1 อิฐทนไฟ ทนความร้อนได้ไม่ต่ำกว่า 1,000-1,400 องศาเซลเซียส
  - 2.7.2 ปูนทนไฟ ทนความร้อนได้ไม่ต่ำกว่า 1,300 องศาเซลเซียส
  - 2.7.3 Ceramic fiber ทนความร้อนได้ไม่ต่ำกว่า 1,000 องศาเซลเซียส
  - 2.7.4 โครงสร้างเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
  - 2.7.5 เหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.
- 2.8 อุณหภูมิในเตาเผา มีสภาวะของการเผาปกติ ต้องได้ 400-800 องศาเซลเซียส สามารถกำจัดขยะเปียกและแห้งได้อย่างดี
- 2.9 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองผลงาน การจำหน่ายเตาเผาขยะมูลฝอย ของผู้เสนอราคาซึ่งเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ โดยต้องยื่นสำเนาหนังสือรับรองผลงานพร้อมสำเนาคู่สัญญากับหน่วยงานราชการนั้นๆ มาแสดงในวันที่ยื่นเสนอราคา
- 2.10 ต้องเป็นเตาเผาขยะมูลฝอย แบบระบบควบคุมอากาศ ที่ผลิตในประเทศไทย และหากแม้ผู้เสนอราคา/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม SMEs ให้ผู้ยื่นแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ในวันยื่นเสนอราคา  
ราคากลาง 490,000.- บาท (สี่แสนเก้าพันบาทถ้วน)

เพื่อให้เป็น...

เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2554 มาตรา 103/7 วรรคหนึ่ง จึงขอประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลาง เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้ รายละเอียดตามแนบท้าย

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 11 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2566

(นายสุภัสสภ์ วิริยะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าสัก



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์เตาเผาขยะ หมู่ที่ ๙ บ้านสันมะเค็ด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าสัก อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่  
เป็นเงิน ๔๙๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) จัดซื้อเตาเผาขยะระบบควบคุมอากาศ  
จำนวน ๑ เครื่อง รายละเอียดตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่  
องค์การบริหารส่วนตำบลป่าสักกำหนด กำหนดการจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด  
งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๙๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)  
เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุที่กำหนด ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๖๐ วัน
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง
 

๔.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูมิรพีพร	ราคาที่เสนอ ๔๙๐,๐๐๐ บาท
๔.๒ บริษัท เอเชีย อีโคโน เอิร์ท จำกัด	ราคาที่เสนอ ๔๙๘,๐๐๐ บาท
๔.๓ บริษัท วันเดอร์ วิลล์ จำกัด	ราคาที่เสนอ ๔๙๘,๐๐๐ บาท
๕. รายชื่อคณะกรรมการผู้กำหนดราคากลาง
 

๑. นายมงคลชัย รักษ์เผ่าพงษ์พันธ์	ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลป่าสัก	ประธานกรรมการ
๒. นายธนู มณีกิจ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๓. นายสมเกียรติ สิทธิโสด	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ