

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลถ้ำวัวแดง

เรื่อง สอบราคาซื้อเตาเผาขยะระบบควบคุมอากาศ

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลถ้ำวัวแดง ตำบลถ้ำวัวแดง อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ มีความประสงค์ จะสอบราคาโครงการจัดซื้อเตาเผาขยะระบบควบคุมอากาศ จำนวน ๑ หลัง มีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

คุณสมบัติเฉพาะงาน

๑.ขนาดทั่วไปของตัวเตา ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐ มม. ความยาว ๒,๕๐๐ มม. ความสูง ๒,๓๐๐ มม.

๑.๑ ช่องป้อนขยะมีประตูเลื่อน ปิด – เปิด

๑.๒ ช่องเก็บเศษวัสดุที่ตกค้างในเตา พร้อมตะแกรงเหล็กเหนียว

๑.๓ ช่องลองและช่องตักขี้เถ้ามีประตูปิด – เปิดพร้อมวาล์วปรับลม

๑.๔ ช่องดูไฟภายในเตา ด้านหลังมีฝาปิด – เปิด

๑.๕ ช่องดักขี้เถ้าละเอียด ของห้องเผาไหม้เขม่าควันพร้อมประตูเปิด – ปิด

๑.๖ ประตูด้านข้างของห้องเผาเขม่าควัน,แก๊ส มีช่องสำหรับเอาขี้เถ้าละเอียดออกพร้อมประตูเปิด–ปิด

๒.ภายในตัวเตามีห้องเผาไหม้ขยะมูลฝอยแบบ ๓ ห้องเผา

ห้องที่ ๑ มีขนาดไม่ต่ำกว่า ๑.๕๐ ลูกบาศก์เมตร

ห้องที่ ๒ ห้องเผาเขม่าควันมีขนาดไม่ต่ำกว่า ๐.๕๐ ลูกบาศก์เมตร

ห้องที่ ๓ ห้องเผาเขม่าควัน ซ้ำ มีขนาดไม่ตำกว่า ๐.๕๐ ลูกบาศก์เมตร

๓.โคนปล่องควันมีเส้นผ่าศูนย์กาลาง ๐.๕๐ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ เมตร ภายในหล่อปูนทนไฟไม่น้อยกว่า ๕๐ มม. ทำด้วยเหล็กม้วนหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม. มีช่องลมรอบ ๆ โคนปล่องพร้อมกับวาล์ว ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว เพื่อปรับปริมาณอากาศที่เข้าไป ช่วยในการเผาไหม้ ส่วนด้านบนเป็นท่อทรงกระบอกมีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๐.๔๐ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๔.๘๐ เมตร ทำด้วย สแตนเลสม้วนกลม

๔.วัสดุที่ใช้ทำเตาประกอบด้วย

๔.๑ อิฐทนไฟรวมถึงรูปร่างลักษณะของอิฐทนไฟ

๔.๒ อิฐฉนวน

๔.๓ปูนทนไฟ

๔.๔ เหล็กโครงสร้างความหนาไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิเมตร

๔.๕แผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๔.๖คอนกรีตทนไฟ

วัสดุที่ใช้ในการผลิตให้เป็นไปตามมาตรฐานอุตสาหกรรมและมีหนังสือรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมของรายการวัสดุที่ใช้ทำเตาเผาข้อ ๔.๑ – ๔.๓

๕. น้ำหนักเตาเผา ๙,๐๐๐ กก. เป็นเตาเผาแบบต่อเนื่องสามารถเผาขยะมูลฝอยแป้งและเปียกที่มีความชื้น ๒๕ เปอร์เซ็นต์ได้ในปริมาณจำกัด ๑๒๐ – ๑๕๐ กก. ต่อชั่วโมง

๖.การเผาไหม้ไม่ใช้น้ำมัน แก๊ส สารระเหย ใด ๆ รวมทั้งไฟฟ้า เครื่องกล และเครื่องอัดอากาศไปช่วยในการเผาไหม้ นอกจากตัวขยะกับอากาศจากธรรมชาติ

๗. ภายในเตาต้องมีห้องเผาไหม้ทั้งขยะและห้องเผาไหม้เขม่าควัน แก๊ส พร้อมดักเก็บฝุ่นอยู่ในเตาเดียวกัน

๘ .ต้องมีผลตรวจวัดคุณภาพอากาศจากการปล่อยควันจากเตาเผา และผ่านมาตรฐานที่กรมควบคุมมลพิษ/ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เตาเผามูลฝอยเป็นแหล่งกำหนดมลพิษ ที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสีย ออกสู่ระบบบรรยากาศและเรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศจาเตาเผามูลฝอย ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๕๓ และที่มีการแก้ไขหรือกำหนดให้ใช้บังคับ

๙. รูปแบบเตาต้องมีความสมดุล ทั้งตัวเตาและปล่องควันกะทัดรัด เรียบง่าย แข็งแรง พร้อมติดตั้งไม่มีกลไกซับซ้อน เกินความจำเป็นไม่ยุ่งยากต่อการใช้งานและการดูแลรักษาง่าย สามารถใช้งานได้โดยพนักงานประจำเตาเผาขยะเองได้

๑๐.อุณหภูมิในเตาเผาในสภาวะการเผาปกติต้องได้ ๖๐๐ – ๑,๐๐๐ องศาเซลเซียส สามารถกำจัดได้ทั้งขยะเปียกและแห้งได้อย่างดี

๑๑.ไม่มีอุปกรณ์เสริมเพิ่มในการกำจัดเขม่าควัน ก่อนจะปล่อยออกจาปล่องควัน

๑๒.มีการรับรองเครื่องหมายการค้าของครุภัณฑ์ดังกล่าว เพื่อป้องกันสินค้าลอกเลียนแบบ

๑๓.การรับประกันสินค้า กำหนดการรับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๔.มีใบประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔)(ถ้ามี)

๑๕.เตาเผาขยะดังกล่าวยังมีใช้อยู่ในปัจจุบัน และสามารถใช้งานได้ดีอยู่

๑๖.ต้องมีหนังสือรับรองผลงานประเภทเดียวกันกับประกาศสอบราคาและเป็นผลงานที่ทางราชการออกให้

– สินค้ารับประกัน ๑ ปี จำนวน ๑ เตา รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองล้านบาทถ้วน-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

โดยวิธีสอบราคา นั้น ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว

๒.ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ในขณะที่ยื่นซองสอบราคา

๓.ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔.ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลถ้ำวัวแดง ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Government Procurement : e – GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็ปไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดการยื่นซองสอบราคา ดังนี้

๑. ขายแบบพร้อมยื่นซองใบเสนอราคาในวันที่ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ – ๒๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙ ในวันและเวลาราชการ ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลถ้ำวัวแดง และวันที่ ๓๐ เดือน มิถุนายน ๒๕๕๙ ขายแบบที่ว่าการอำเภอหนองบัวแดงศูนย์ข้อมูลข่าวสารระดับอำเภอ

เปิดซองสอบราคา ในวันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๙ ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ที่ว่าการอำเภอหนองบัวแดง) เมื่อพ้นกำหนดยื่นซองสอบราคาจะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

ผู้ที่สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.- บาท (สองพันบาทถ้วน) ได้ที่กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลถ้ำวัวแดง หรือดูเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th สอบถามรายละเอียดได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐๔๔-๘๑๐-๖๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายอดุลย์ ผาบเพ็ง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลถ้ำวัวแดง