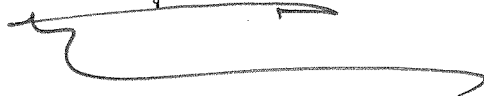


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุกขยะ จำนวน ๑ คัน ขนาด ๑ ตัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานสุขาภิบาลอนามัยและสิ่งแวดล้อม สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลบ้านฝาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๕๐,๐๐๐.-บาท (-เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๙๕๐,๐๐๐.-บาท (-เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)-..... บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายสมชาย ไสวดี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นางวาสนา นามสีฐาน	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ	เป็นกรรมการ
๖.๓ นายฉัตรพลเดช ตรีเดช	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน	เป็นกรรมการ

อนุมัติ



(นายชัยดี รัตนปริดา)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฝาง

คุณลักษณะเฉพาะของรถบรรทุกขยะ ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย
เทศบาลตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

๑. ความเป็นมา

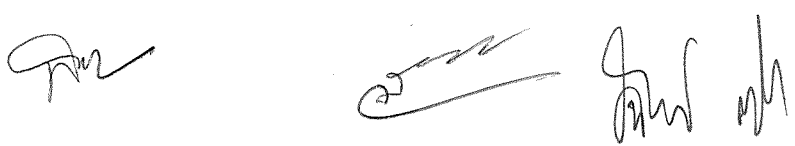
เนื่องจากเทศบาลตำบลบ้านฝาง ได้กำหนดเทศบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ แผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจ่ายเป็นค่าซื้อรถบรรทุกขยะ จำนวน ๑ คัน ตามคุณลักษณะบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐาน งบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ประจำปี ๒๕๖๓ งบประมาณจัดซื้อได้กันไว้เบิกในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรวบรวมขยะมูลฝอย ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่
๒. เพื่อให้หมู่บ้าน โรงเรียน และศาสนสถาน เกิดความสะอาด
๓. เพื่อไม่ให้เกิดปัญหามลภาวะด้านสิ่งแวดล้อม

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจาก ผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่ คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาค รัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ ประกวตราค่าซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้อื่น ข้อเสนอรายอื่น ที่ เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลบ้านฝาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นเสนอได้มี คำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น



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

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่ คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงรายรับรายจ่ายไม่ถูกสาระสำคัญ ตามที่ คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารวันแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

เทศบาลตำบลบ้านฝาง ได้พิจารณาราคากลางและคุณลักษณะเฉพาะของรถบรรทุกขยะ ๑ คัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย ที่ได้จัดสรรงบประมาณจัดซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดทางราชการ ดังนี้

คุณลักษณะทั่วไป:

เป็นรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบปิกอัพเพื่อการจัดเก็บขยะในพื้นที่ บริเวณถนนหรือในพื้นที่แคบ เพื่อนำไปทิ้งในแหล่งทิ้งขยะได้โดยสะดวกและรวดเร็ว ตัวรถชนิด ๔ ล้อ ตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง มีประตู ๒ บานพร้อมที่ล็อกและที่นั่งปฏิบัติงานได้ ๓ ที่นั่ง รวมทั้งพนักงานขับรถ เป็นถังบรรทุกขยะมีปริมาตรความจุขยะมูลฝอยไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร หรือ ๔ ลูกบาศก์หลา เป็นระบบยกเทท้ายโดยใช้ไฮดรอลิกดันใต้ท้องรถตัวรถและอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

✓ คุณลักษณะเฉพาะ:

๑. ตู้บรรทุกมูลฝอยมีขนาดความจุขยะมูลฝอยไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร หรือ ๔ ลูกบาศก์หลา
๒. พื้นตัวถังทำด้วยแผ่นเหล็กอาบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า ๒ มม.
๓. มีบานเลื่อนขึ้น-ลงได้ ข้างละ ๒ บาน
๔. มีประตูเปิด-ปิด ชนิดล็อกได้ ๒ บาน
๕. ยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิกดันขึ้นจากใต้ท้องกระบะบรรทุก สามารถควบคุมได้จากห้องโดยสาร
๖. มีอุปกรณ์สัญญาณไฟวับวาบสีเหลืองแบบหมุน ติดตั้งบนหัวเก๋ง จำนวน ๑ จุด และติดตั้งด้านบนส่วนท้าย จำนวน ๑ จุด

ตัวรถยนต์

๑. ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานบรรทุกขยะมูลฝอยแบบปีกอ็อป ตัวรถชนิด ๔ ล้อ เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลัง เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย

ตู้บรรทุกขยะ

๑. ตู้บรรทุกขยะทำด้วยเหล็กอย่างดี ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลบ.ม. หรือ ๔ ลบ.หลา

ระบบยกเทท้าย

๑. ยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิก แบบดันใต้ท้องตัวตู้บรรทุกขยะ (ใต้ท้องรถ) มีระบบบังคับควบคุมอยู่ภายในห้องพนักงานขับรถ

✓ การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑. การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วพ่นทับด้วยสีจริงเป็นสีเขียว ชนิดโพลียูรีเทรนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๒. การพ่นสีภายในตัวถังบรรจุขยะมูลฝอย และแชลชีพ่นกันสนิม อย่างน้อย ๒ ชั้น ใต้ท้องรถ โครงรถ และใต้บังโคลนหลัง พ่นสีกันสนิม

๓. พ่นตราสัญลักษณ์ "เทศบาลตำบลบ้านฝาง" ✓

๔. ติดสติ๊กเกอร์ ข้อความ "โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด" และ "แยกก่อนทิ้ง" ขนาดความสูง ไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ไล่ข้างนอกตัวรถทั้งสองข้าง (ข้างตู้บรรจุขยะมูลฝอยทั้ง ๒ ด้าน)

๕. ติดสติ๊กเกอร์เป็นสติ๊กเกอร์แบบสะท้อนแสงแสดงชื่อหน่วยงาน "เทศบาลตำบลบ้านฝาง" ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ที่ด้านบนของกระจกหน้ารถ และชื่อหน่วยงาน "เทศบาลตำบลบ้านฝาง" ✓ ขนาดสูงไม่น้อยด้านหลังประตู -เปิดชนิดล็อกได้

๖. ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง แดงสลับขาว ที่กันชนหน้า-หลัง

ระบบไฟและสัญญาณไฟ

๑. ด้านบนของหัวแก๊งรถบรรทุก ติดตั้งไฟฉุกเฉินแบบหมุน จำนวน ๑ ดวง

๒. ด้านบนตอนท้ายถังบรรจุขยะ ติดตั้งไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบ

✓ อุปกรณ์ประจำตัวรถยนต์

๑. เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด บรรจุในกล่องโลหะตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒. เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๓. แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมอุปกรณ์มาตรฐาน ขนาดยกได้ไม่น้อยกว่า ๓ ตัน จำนวน ๑ ชุด

๔. กระบอกอัดจารบีตามมาตรฐาน จำนวน ๑ ชุด

การรับประกัน

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกฯ จะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่องของตัวรถและวัสดุอะไหล่ อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันตรวจรับ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องทำการแก้ไขให้ติดตั้งเดิมและต้องรับผิดชอบค่าบริการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง และค่าตรวจเช็คเมื่อครบกำหนดระยะทาง ๑,๐๐๐ กิโลเมตรแรก

ข้อกำหนดอื่นๆ

๑. การเบิกจ่ายเงิน จ่ายเงินให้กับผู้ขายก็ต่อเมื่อผู้ขายจะต้องจดทะเบียนพร้อมจัดทำ พรบ. และโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์และส่งมอบให้แก่เทศบาลตำบลบ้านฝาง แล้วเท่านั้น

๒. การรับประกันการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓. ผู้เสนอราคาต้องเป็นโรงงานผู้ผลิตถึงบรรทุกขยะแบบอัตโนมัติ ที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน ISO:9001 และ ISO:14001 ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม หรือเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตตัวถังโดยตรง โดยมีหลักฐานเป็นตัวแทนจำหน่ายใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง. 4 หนังสือรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ SO 14001 ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม มาแสดงในวันยื่นของผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโครงสร้างชุดถังสำหรับยานพาหนะบรรทุกขยะ โดยต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4) ในด้านการประกอบ โครงสร้างชุดถังสำหรับยานพาหนะบรรทุกขยะ พร้อมเอกสารประกอบมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๔. ผู้เสนอราคาต้องแบบแบบพิมพ์เขียว โครงสร้างรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอย แบบปิดอัท มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๕. ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบรถยนต์พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

๖. น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรก ต้องมีระดับเต็ม (FULL) ตามมาตรฐานโรงงาน

๗. มีศูนย์บริการมาตรฐานตัวรถและเครื่องยนต์หรือศูนย์บริการเครือข่าย ที่สามารถดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขปัญหา กรณีชำรุด ในจังหวัดที่ตั้งของเทศบาลตำบลบ้านฝางเพื่อความสะดวกในการเข้ารับบริการ

๕. สถานที่ดำเนินการ


ที่ทำการสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น


๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

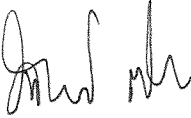
ส่งมอบรถบรรทุกขยะ ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย จำนวน ๑ คัน ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

๗.เงินในการจัดซื้อ


การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ก็ต่อเมื่อได้รับการอนุมัติจากสภาเทศบาลตำบลบ้านฝางในการขยายเวลาเบิกจ่ายเงินค่าจัดซื้อรถบรรทุกขยะมูลฝอยแล้วเท่านั้น เนื่องจากการกักเงินสิ้นสุดระยะเวลาการกักเงินแล้ว

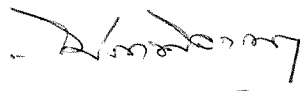

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสมชาย ไสวดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

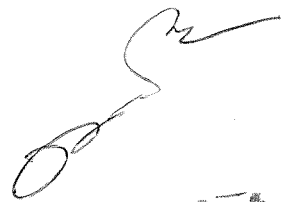
ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางวาสนา นามสีฐาน)
นักวิชาการศึกษานาญการ

ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายฉัตรพลเดช ตรีเดช)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน


(นางสาวศิริวรรณ ทองอ่อน)
เจ้าหน้าที่พัสดุ

อนุมัติ

(นายชัยดี รัตนปริดา)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฝาง



(นายสุพจน์ โคตรมณี)
ปลัดเทศบาลตำบลบ้านฝาง


(นางสาวศิริวรรณ ทองอ่อน)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ