



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา
เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายและราคากลางในการจัดซื้อรถบรรทุกเครนไฮดรอลิค
พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา มีความประสงค์จะจัดซื้อรถบรรทุกเครนไฮดรอลิค
พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (ตามรายละเอียดที่ อบต.
บ้านยา กำหนด) งบประมาณ ๒,๑๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อเป็นการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปราม
การทุจริตแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ และมาตรา ๑๐๓/๘
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา จึงได้กำหนดรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและราคากลางจัดจ้าง
โครงการดังกล่าวข้างต้น ดังปรากฏรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒

บัวจันทร์ ศรีบุญ
(นายบัวจันทร์ ศรีบุญ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุกทุกชนิดไฮดรอลิค พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา อำเภอนองหาน จังหวัดอุดรธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒,๑๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๒.....
เป็นเงิน.....๒,๑๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-.....บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑.....องค์การบริหารส่วนตำบลพังงา.....
 - ๕.๒.....องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์งาม.....
 - ๕.๓.....องค์การบริหารส่วนตำบลค้อใต้.....
 - ๕.๔.....ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.ธฤต บอดีเทรด.....
 - ๕.๕.....<http://www.donkhum.go.th>.....
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ นางสาวนพรัตน์ หาญนาดี	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางเพชร ลาแสง	กรรมการ
๖.๓ นางสาววิระญา คำคุณ	กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะรถบรรทุกเครนไฮดรอลิค พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ

วงเงินที่ตั้งไว้ ๒,๑๐๐,๐๐๐.- บาท ราคาากลาง ๒,๑๐๐,๐๐๐.- บาท

ลำดับ	รายละเอียด
๑	ลักษณะทั่วไป เป็นรถบรรทุกเครนไฮดรอลิค พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ เป็นรถยนต์บรรทุกชนิดเปิดข้างเทท้าย ตัวรถชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ ขับเคลื่อนด้วยเครื่องดีเซล มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า ขนาด ๔ สูบ ๔ จังหวะ ตอนหน้าเป็นเก๋งสามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ) ตอนท้ายติดตั้งเครนพร้อมกระเช้าสามารถยกสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร ติดตั้งกระบะเหล็กพร้อมดัมพ์กระบะมีขนาดไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร ทำงานการยกเทด้วยระบบไฮดรอลิค ติดตั้งไฟสัญญาณวับวาบสีเหลือง ๑ ดวง มีระบบสัญญาณไฟต่าง ๆ ตามกรมการขนส่งทางบก กำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน ตัวรถและอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน โรงงานผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐาน ISO หรือ รง.๔ กำหนด สำหรับทำงานในที่สูงเมื่อถอดกระเช้าออกสามารถใช้ยกของหนักได้พร้อมอุปกรณ์ประจำรถ
๒	คุณลักษณะเฉพาะ
	ตัวรถยนต์ เป็นรถยนต์บรรทุกชนิด ๖ ล้อ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระแทกล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร ติดตั้งวิทยุ CD-Player จำนวน ๑ ชุด เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิต น้ำหนักรถรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ กิโลกรัม
	เครื่องยนต์ - เครื่องยนต์ดีเซล จำนวนลูกสูบไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ - เครื่องยนต์ได้รับรองคุณภาพมาตรฐานอุตสาหกรรม เลขที่ล่าสุด - มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า - ระบบขับเคลื่อนเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ ถอยหลัง ๑ เกียร์ - ระบบคลัชท์ แบบแห้งแผ่นเดียว - ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยขวาแบบลูกปืนหมุนรอบตัวพร้อมเพาเวอร์ - ระบบเบรก ใช้ระบบไฮดรอลิคพร้อมเบรกมือครบชุด

	<u>เครนไฮดรอลิค</u> - เป็นเครนใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน เป็นเครนที่ออกแบบผลิตตามมาตรฐานเป็นที่ยอมรับทั่วไป ติดตั้งระหว่างด้านหลังเก้งกับกระบะบรรทุกและได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๒ โดยแนบเอกสารรับรองมาตรฐานการผลิตและมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายเครื่องทุ่นแรง - ติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมชุดคอนโทรล ระหว่างด้านหน้ากระบะ หรือหลังเก้งของแขนเป็นแบบสี่เหลี่ยม - เครนสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ กิโลกรัม ที่ระยะ ๒.๐๐ เมตร - เครนสามารถหมุนได้ ๓๖๐ องศา และเครนสามารถยิงออกเป็นท่อน ๆ (เครนตรง) - มีขาหยั่งเท้าข้างไฮดรอลิคทั้ง ๒ ข้าง สามารถปรับองศาได้ และยืดออกด้านข้างด้วยมือ กดลงด้วยไฮดรอลิค - มีอุปกรณ์รัยเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต - ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค มีชุดควบคุมการทำงาน ๒ ชุด คือ ติดตั้งที่ด้านข้างซ้าย ๑ ชุด และติดตั้งที่ด้านข้างขวา ๑ ชุด - สามารถควบคุมการยกขึ้น – ลง ของแขนบูมกระเช้าท่อนล่าง - สามารถควบคุมการยกขึ้น – ลง ของแขนบูมกระเช้าท่อนบน - สามารถควบคุมการหมุนกระเช้าด้านซ้าย และด้านขวาได้
	<u>ชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้า</u> - กระเช้าทำด้วยไฟเบอร์กลาส ติดตั้งที่ปลายแขนพับ - กระเช้าสามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๑ คน - ไฟเบอร์กลาสต้องผ่านการทดสอบความสามารถในการคงทนต่อแรงดันไฟฟ้า
	<u>กระบะบรรทุก</u> - กระบะบรรทุกรูปทรงสี่เหลี่ยมสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีขนาดความหนาของพื้นกระบะไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร - กระบะข้างและส่วนอื่น ๆ สร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ มิลลิเมตร - ฝากระบะสามารถเปิดออกได้ทั้ง ๓ ด้าน ฝาท้ายสามารถเปิดออกได้เองเมื่อทำการยกเท - ยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิค เป็นแบบกระบะบอกไฮดรอลิคดันใต้ท้องกระบะ โดยมีคั่นโยก หรือสวิตช์ควบคุมอยู่ในหัวเก้ง - ชุดกระบะบอกไฮดรอลิคยกเทท้าย ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงผลิตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

	<u>ระบบไฟฟ้า</u> - มีไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนและถูกต้องตามที่กรมการขนส่งทางบกประกาศกำหนดและมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต - ด้านบนหัวเก๋งรถยนต์บรรทุก ติดตั้งสัญญาณไฟแสดงความสูงของรถและไฟฉุกเฉินสีเหลือง โดยติดตั้งบนโครงโลหะ ซึ่งยึดติดกับหลังคารถแบบถอดได้ - ด้านท้ายของตัวรถมีสัญญาณไฟฉุกเฉิน ชนิดไฟกระพริบแบบแฟลส ภายในโคม จำนวน ๒ หลอด มีจังหวะการกระพริบสลับกันไปมาทั้ง ๒ หลอด โคมไฟรูปทรงสี่เหลี่ยม ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๙ นิ้ว สูงไม่เกิน ๓ นิ้ว ติดตั้งด้านท้ายรถเพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน																												
	<u>เครื่องมืออุปกรณ์ประจำรถ</u> <table> <tr> <td>- เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต</td><td>จำนวน ๑ ชุด</td></tr> <tr> <td>- เครื่องมือซ่อม (ประแจรวม แหวน + ปากตาย ๑๐ ตัว)</td><td>จำนวน ๑ ชุด</td></tr> <tr> <td>- คีมล็อก คีมตัด ไขควงแบน ไขควงแฉก ค้อนหัวกลม</td><td>อย่างละ ๑ อัน</td></tr> <tr> <td>- ประแจเลื่อน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว</td><td>จำนวน ๑ ตัว</td></tr> <tr> <td>- แม่แรงและอุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อครบชุด</td><td>จำนวน ๑ ชุด</td></tr> <tr> <td>- กล่องบรรจุเครื่องมือ</td><td>จำนวน ๑ ชุด</td></tr> <tr> <td>- ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์</td><td>จำนวน ๑ ถัง</td></tr> <tr> <td>- กระบอกอัดจาระบี ขนาด ๓ นิ้ว</td><td>จำนวน ๑ ชุด</td></tr> <tr> <td>- หนังสือคู่มือการบำรุงรักษาและการใช้รถยนต์เป็นภาษาไทย</td><td>จำนวน ๑ ชุด</td></tr> <tr> <td>- ไฟสปอร์ตไลท์ส่องสว่างแบบมือถือพร้อมปลั๊กเสียบสายไฟยาว ๑๐ เมตร</td><td>จำนวน ๑ ชุด</td></tr> <tr> <td>- หมวกนิรภัย</td><td>จำนวน ๒ ลูก</td></tr> <tr> <td>- ถุงมือหนัง</td><td>จำนวน ๒ คู่</td></tr> <tr> <td>- ปลั๊กพ่วงยาว ๔๐ เมตร</td><td>จำนวน ๑ ชุด</td></tr> <tr> <td>- กรวย</td><td>จำนวน ๔ อัน</td></tr> </table>	- เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต	จำนวน ๑ ชุด	- เครื่องมือซ่อม (ประแจรวม แหวน + ปากตาย ๑๐ ตัว)	จำนวน ๑ ชุด	- คีมล็อก คีมตัด ไขควงแบน ไขควงแฉก ค้อนหัวกลม	อย่างละ ๑ อัน	- ประแจเลื่อน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว	จำนวน ๑ ตัว	- แม่แรงและอุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อครบชุด	จำนวน ๑ ชุด	- กล่องบรรจุเครื่องมือ	จำนวน ๑ ชุด	- ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์	จำนวน ๑ ถัง	- กระบอกอัดจาระบี ขนาด ๓ นิ้ว	จำนวน ๑ ชุด	- หนังสือคู่มือการบำรุงรักษาและการใช้รถยนต์เป็นภาษาไทย	จำนวน ๑ ชุด	- ไฟสปอร์ตไลท์ส่องสว่างแบบมือถือพร้อมปลั๊กเสียบสายไฟยาว ๑๐ เมตร	จำนวน ๑ ชุด	- หมวกนิรภัย	จำนวน ๒ ลูก	- ถุงมือหนัง	จำนวน ๒ คู่	- ปลั๊กพ่วงยาว ๔๐ เมตร	จำนวน ๑ ชุด	- กรวย	จำนวน ๔ อัน
- เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต	จำนวน ๑ ชุด																												
- เครื่องมือซ่อม (ประแจรวม แหวน + ปากตาย ๑๐ ตัว)	จำนวน ๑ ชุด																												
- คีมล็อก คีมตัด ไขควงแบน ไขควงแฉก ค้อนหัวกลม	อย่างละ ๑ อัน																												
- ประแจเลื่อน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว	จำนวน ๑ ตัว																												
- แม่แรงและอุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อครบชุด	จำนวน ๑ ชุด																												
- กล่องบรรจุเครื่องมือ	จำนวน ๑ ชุด																												
- ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์	จำนวน ๑ ถัง																												
- กระบอกอัดจาระบี ขนาด ๓ นิ้ว	จำนวน ๑ ชุด																												
- หนังสือคู่มือการบำรุงรักษาและการใช้รถยนต์เป็นภาษาไทย	จำนวน ๑ ชุด																												
- ไฟสปอร์ตไลท์ส่องสว่างแบบมือถือพร้อมปลั๊กเสียบสายไฟยาว ๑๐ เมตร	จำนวน ๑ ชุด																												
- หมวกนิรภัย	จำนวน ๒ ลูก																												
- ถุงมือหนัง	จำนวน ๒ คู่																												
- ปลั๊กพ่วงยาว ๔๐ เมตร	จำนวน ๑ ชุด																												
- กรวย	จำนวน ๔ อัน																												
	<u>การพ่นสีและตราหน่วยงาน</u> - การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น - การพ่นสีภายในกระบะบรรทุก พ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น																												

	<u>เงื่อนไขในการพิจารณา</u> - ต้องเป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน - ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายที่มีอำนาจเต็มจากผู้ผลิต โดยแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย ประกอบการพิจารณา - ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาใบอนุญาตโรงงานประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรม (รง.๔) ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมออกให้กับผู้ผลิต และจะต้องมีศูนย์บริการที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ในขอบข่ายการบริการซ่อมแซมและบำรุงรักษา โดยแนบหนังสือแต่งตั้งประกอบการพิจารณา - ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องเนื่องจากการใช้งานตามสภาพปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันตรวจรับมอบงาน - ผู้เสนอราคาจะต้องอบรมการใช้งานรถบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิก และอุปกรณ์ส่วนควบคুমให้กับพนักงานขับรถให้ใช้งานได้ดียังครบถ้วน - ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายก็ต่อเมื่อคณะกรรมการได้ตรวจรับรถไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้โอนกรรมสิทธิ์เป็นของ ผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว - กำหนดส่งมอบจะต้องส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถึจากวันที่ลงนามในสัญญา
	<u>อื่น ๆ</u> - ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียด รูปแบบ ของรถยนต์กระเช้าซ่อมไฟฟ้า คั่นดังกล่าวมาให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา - ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นโรงงานผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย โดยแนบเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นซอง - การรับประกัน รับประกันการชำรุดบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติและเป็นระยะเวลา ๑ ปี หากเกิดความชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไขและระยะเวลาดังกล่าวผู้ขายจะทำการแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วันนับจากวันที่ได้รับแจ้งแก้ไข โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น - สีของรถ ตามมาตรฐานบริษัท องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา ขอสงวนสิทธิ์ในการเลือกสีเอง - มีตราหน่วยงานที่ประตุรถทั้งสองด้าน พร้อมชื่อหน่วยงาน

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางเห็นควรพิจารณาคุณลักษณะและราคากลางตามนี้

(ลงชื่อ).....วิระญา คำคุณ.....กรรมการ

(นางสาววิระญา คำคุณ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

(ลงชื่อ).....เพชร ลาแสดง.....กรรมการ

(นางเพชร ลาแสดง)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....นพรัตน์ หาญนาดี.....ประธานกรรมการ

(นางสาวนพรัตน์ หาญนาดี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

