




ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การกำหนดราคากลาง
(จัดซื้อรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน)

.....
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช จะดำเนินการจัดซื้อรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า (รถบรรทุกติดเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า) จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๒,๕๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง ประกอบมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ และการคำนวณราคากลาง (ฉบับแก้ไขปรับปรุง) ของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ปปช.) องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทองจึงประกาศใช้ราคากลาง (ราคาอ้างอิงในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง) ของทางราชการโครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐


(นายกาแมน สมมาต)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า (รถบรรทุกติดเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า) จำนวน ๑ คัน / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ธันวาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒,๕๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ราคา/หน่วย ๒,๕๕๐,๐๐๐ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ บริษัท พีรณัฐ อีควิปเมนต์ จำกัด
 - ๔.๒ บริษัท กาญจนไพลิน เทรดดิ้ง จำกัด
 - ๔.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนกร ดีไซน์ แอนด์คอนสตรัค
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ นายอภิเดช จันทพันธ์ วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ
 - ๕.๒ นายสุวิทย์ ใจเพียร ครู คศ.๑
 - ๕.๓ นายณัฐพัชร์ โอสธานุเคราะห์ นายช่างปฏิบัติการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

ที่ นศ ๘๐๒๐๓ / ๑๕๑

วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง ที่ ๑๕๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐ แต่งตั้งคณะกรรมการการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะราคากลาง เพื่อจัดซื้อรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน และให้ปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบ โดยเคร่งครัด

ในการนี้ คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาอย่างรอบคอบแล้ว จึงกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางในวงเงินทั้งสิ้น ๒,๕๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นบาทถ้วน) กำหนดส่งมอบภายใน ๙๐ วัน รายละเอียดคุณลักษณะปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

- โยชน ชาญ อ.บ.ท.โพธิ์ทอง
- เพื่อเปิดซองราคา

ประธานกรรมการ

(นายอภิเดช จันทพันธ์)
วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

นางอรุณรัตน์ พุ่มแก้ว
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(นายสุวิทย์ ใจเพียร)
ครู คศ.๑

กรรมการ

(นายณัฐพัชร์ ไอสถานุเคราะห์)
นายช่างโยธา

กรรมการ

- เพื่อเปิดซองราคาและดำเนินการต่อไป

นางอุไร ไส้ลม
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

- Du
- ๐๗๖๖

- เพื่อเปิดซองราคา
นางอ.บ.ท.

(นายสมชาย อีทรัพย์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายภาแมน สماعيل)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง



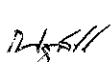
๓๖ / ๑๗ / ๒๕๖๐

นางพรทิพย์ ไซดีศักดิ์

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุกติดเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒,๕๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
เป็นเงิน ๒,๕๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคาอ้างอิง
 - ๔.๑ บริษัท พีรณัฐ อีควิปเมนต์ จำกัด
 - ๔.๒ บริษัท กาญจนไพลิน เทรดดิ้ง จำกัด
 - ๔.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนกร ดีไซน์ แอนด์คอนสตรัค
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายอภิเดช จันทพันธ์	วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ	
๕.๒ นายสุวิทย์ ใจเพียร	ครู คศ.๑	
๕.๓ ณัฐพัชร โอสสถานุเคราะห์	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	

องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

จัดซื้อรถบรรทุกติดเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง มีความประสงค์จะจัดซื้อรถบรรทุกติดเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า จำนวน 1 คัน วงเงินงบประมาณ 2,550,000บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถบรรทุกติดเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ขนาดกำลังไม่น้อยกว่า 150 แรงม้า ไว้ใช้ปฏิบัติงานตามภารกิจขององค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง

2. ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุก 6 ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดกำลังไม่น้อยกว่า 150 แรงม้า ติดตั้งเครนไฮดรอลิกชนิดพับเก็บหลังเก๋งได้ พร้อมกระเช้าไฟฟ้าไฟเบอร์กลาส มีกระบะบรรทุกผลิตจากโรงงานมาตรฐาน

3. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

3.1 ตัวรถยนต์บรรทุก

3.1.1 รถบรรทุกชนิด 6 ล้อ และมีล้ออะไหล่พร้อมกระแทกล้อ 1 ชุด

3.1.2 เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า 4 สูบ แกวเรียง 4 จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ คอมมอลเรลไดเร็ค อินเจ็คชั่น เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ มาตรฐานไอเสียไม่น้อยกว่า ยูโร 3 หรือ มอก.2315-2551

3.1.3 มีขนาดกำลังสูงสุด (Net) ไม่น้อยกว่า 150 แรงม้า

3.1.4 สามารถรับน้ำหนักตัวรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (G.V.W) ได้ไม่น้อยกว่า 8,500 กิโลกรัม

3.1.5 เกียร์กระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า 6 เกียร์ เป็นเกียร์ซิงโครเมซทั้งหมด พร้อมโอเวอร์ไดรฟ์

3.1.6 เครื่องปรับอากาศติดตั้งมาตรฐานจากโรงงาน หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

3.1.7 พวงมาลัยขวาแบบลูกปืนหมุนวนรอบตัว มีเพาเวอร์ช่วย ชนิดปรับสูงต่ำและเอนได้

3.1.8 ยางขนาด 7.50 R16 14PR

3.1.9 แบตเตอรี่ 12 โวลต์ 60 หรือ 70 แอมป์-ชั่วโมง จำนวน 2 ลูก

3.1.10 มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

3.1.11 เป็นรถบรรทุกรุ่นใหม่ล่าสุด และไม่เคยใช้งานมาก่อน

3.1.12 มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแคตตาล็อก (Catalog) ฉบับจริงของรถบรรทุก 6 ล้อจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย และรายละเอียดต่างๆ เป็นภาษาไทยหรืออังกฤษ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบมาแสดงในวันยื่นซอง

3.2 กระบะบรรทุก

3.2.1 มีรูปทรงสี่เหลี่ยมสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี

3.2.2 มีความหนาพื้นไม่น้อยกว่า 4.5 มม. ส่วนอื่นๆ หนาไม่น้อยกว่า 3 มม.

3.2.3 มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 2 ลบ.ม. และมีสัดส่วนที่เหมาะสมกับรถบรรทุก

3.2.4 สามารถเปิดออกได้ทั้ง 3 ด้าน และฝาท้ายสามารถเปิดออกได้เองเมื่อทำการยกเท

3.2.5 ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 หรือ มอก. 9001-2552 โดยผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาแสดงในวันยื่นซอง พร้อมใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4)

3.3 ระบบยกเทท้าย

(.....)

(.....)

(.....)

3.3.1 ยกเท้ายด้วยระบบไฮดรอลิกส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของรถบรรทุก (P.T.O) แบบกระบอกไฮดรอลิกดันใต้ห้องตัวกระบะบรรทุก โดยมีค้ำโยกหรือสวิทช์ควบคุมอยู่ในห้องเก๋ง

3.3.2 ชุดดีมีกระบอกไฮดรอลิกยกเท้าย ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และได้รับมาตรฐาน มอก.975-2538

3.4 เครนไฮดรอลิก

3.4.1 เป็นเครนไฮดรอลิกแบบพับ มีค้ำบังคับควบคุมที่ฐานเครนทั้ง 2 ข้าง ติดตั้งบนรถบรรทุกระหว่างหัวเก๋งและกระบะบรรทุก ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

3.4.2 ความสามารถในการยก (Lifting Moment) ไม่น้อยกว่า 4 ตัน*เมตร

3.4.3 เครนไฮดรอลิกสามารถยกสูงจากพื้นดินเมื่อต่อกับกระเช้าได้ไม่น้อยกว่า 12 ม. โดยวัดจากพื้นดินถึงขอบกระเช้า

3.4.4 แขนยกท่อนปลาย เป็นแบบหกเหลี่ยมไม่น้อยกว่า 3 ท่อน ยึดเข้า-ยึดออกด้วยระบบไฮดรอลิก

3.4.5 แขนยกท่อนในและแขนยกท่อนปลาย เป็นแบบข้อต่อแนวตรง ทำงานพับและกางด้วยระบบไฮดรอลิก

3.4.6 ความยาวในแนวนอนเมื่อยึดส่วนที่พับและเลื่อนออกสุดได้ความยาว (Outreach) ไม่น้อยกว่า 7 ม.

3.4.7 ระบบการหมุนเป็นแบบฟันเฟือง หมุนรอบตัวได้ไม่น้อยกว่า 360 องศา และหมุนได้ทั้งซ้ายและขวา

3.4.8 มีขาค้ำยันติดตั้งบริเวณฐานเครน ขนาดกว้างเหมาะสมต่อการทำงานโดยทำงานขึ้นลงด้วยระบบไฮดรอลิกสามารถควบคุมการทำงานได้ทั้งสองข้างของตัวรถ และวาล์วนิรภัยสำหรับขาค้ำยันทั้งสองข้างเพื่อป้องกันการยุบตัวของขาค้ำยันกรณีสายไฮดรอลิกแตกรั่ว

3.4.9 มีระบบวาล์วให้เครนยกอยู่ในตำแหน่งคงที่ กรณีสายไฮดรอลิกแตกรั่วหรือขาด

3.4.10 มีระบบวาล์วป้องกันไม่ให้แขนเครนตกลงเองเนื่องจากน้ำหนักยก

3.4.11 อุปกรณ์นิรภัยของเครนไฮดรอลิกต้องเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

3.4.12 มีตะขอ (Slewing Hook) ความสามารถในการยกไม่น้อยกว่า 5 ตัน จำนวน 1 ตัว

3.4.13 มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแคตตาล็อก (Catalog) ฉบับจริงของเครนไฮดรอลิกจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย และรายละเอียดต่างๆ เป็นภาษาไทยหรืออังกฤษ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบมาแสดงในวันยื่นซองเอกสาร

3.5 ชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้า

3.5.1 กระเช้าทำด้วยไฟเบอร์กลาส ติดตั้งที่ปลายแขนพับ สามารถจุคนไม่น้อยกว่า 1 คน

3.5.2 กระเช้าไฟเบอร์กลาสต้องผ่านการทดสอบความสามารถในการคงทนต่อแรงดันไฟฟ้า โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบมาแสดงในวันยื่นซองเอกสาร

3.6 การพ่นสี

3.6.1 การพ่นสี พ่นด้วยสีรองพื้นอย่างดีไม่น้อยกว่า 2 ชั้น พ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทนอย่างดี ไม่น้อยกว่า 2 ชั้น (สีจริงตามที่หน่วยงานกำหนด)

3.6.2 บริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ และด้านในกระบะบรรทุก พ่นด้วยสีกันสนิมชนิดอีพ็อกซีหรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า 2 ชั้น

3.7 เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

3.7.1 หนังสือคู่มือการใช้รถบรรทุก

3.7.2 เครื่องมือซ่อมบำรุงรักษาประจำรถ จำนวน 1 ชุด

3.7.3 เครื่องมืออุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน 1 ชุด

(.....)

(.....)

(.....)

3.7.4 ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบแฟง ด้านบนหัวแก๊งรถยนต์บรรทุก จำนวน 1 ชุด

3.7.5 ถุงมือหนังจำนวน 2 คู่

3.7.6 หมวกนิรภัยจำนวน 2 ใบ

4. เงื่อนไขเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ

4.1 ให้มีตราเครื่องหมายองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า 18 ซม. และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 ซม. หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า 7.5 ซม. ไร่ข้างนอกรถทั้งสองข้างโดยพ่นด้วยสีขาว

4.2 การรับประกัน ผู้ขายต้องรับประกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่ผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว

4.3 การบริการหลังการขายรถบรรทุก 6 ล้อ และชุดเครนไฮดรอลิก เป็นไปตามมาตรฐานผู้จำหน่ายได้กำหนดเสนอขายให้แก่ลูกค้าในท้องตลาดทั่วไป

4.4 การฝึกอบรม ผู้เสนอราคาต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่มาทำการแนะนำการใช้งานและบำรุงรักษาและอุปกรณ์ โดยผู้เสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

4.5 คุณสมบัติรถบรรทุก 6 ล้อ ต้องตามมาตรฐานการประกอบจากโรงงานของบริษัทผู้ผลิตประจำรุ่นนั้นๆ อุปกรณ์ประกอบต่างๆ จะต้องมีความและมีจำนวนครบถ้วนเป็นไปตามที่ผู้ผลิต และผู้จำหน่ายได้กำหนดเสนอขายให้แก่ลูกค้าในท้องตลาดทั่วไป และเป็นของใหม่รุ่นล่าสุด

4.6 ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบในการจดทะเบียนให้ถูกต้องครบถ้วนสามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย โดยทางราชการไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม

4.7 ผู้เสนอราคาขายจะต้องเสนอรถบรรทุกที่มีสาขาหรือศูนย์บริการอะไหล่และซ่อมบำรุงเพื่อบริการหลังการขาย รวมทั้งคลังอะไหล่ที่ได้มาตรฐานไม่น้อยกว่า 1 แห่งในจังหวัดนครศรีธรรมราช และเปิดบริการมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยแนบเอกสารหลักฐานและระบุชื่อ ที่อยู่ และเบอร์โทรติดต่อ มาพร้อมการเสนอแคตตาล็อกรถบรรทุก 6 ล้อ

4.8 กำหนดการยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วันนับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.9 เงื่อนไขการจ่ายเงิน องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทองจะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง ได้รับมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนดและโอนทะเบียนให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์เรียบร้อยแล้ว

5. ระยะเวลาส่งมอบของ

ผู้ขายจะต้องจัดส่งให้เสร็จเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยมีกำหนดส่งมอบภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

6. สถานที่ส่งมอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช

7. วงเงินในการจัดซื้อ

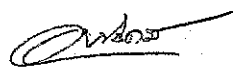
วงเงินงบประมาณ 2,550,000 บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

(.....)


(.....)

(.....)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะนี้ กำหนดโดยคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง ที่ ๑๕๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐

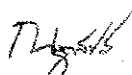


(นายอภิเดช จันทพันธ์)
วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ



(นายสุวิทย์ ใจเพียร)

ครู คศ.๑



(ณัฐพัชร โอสถานุเคราะห์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน