



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาแวง

เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ล้อ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน)  
ขนาดบรรจุได้ไม่น้อยกว่า ๖ ลูกบาศก์เมตร

\*\*\*\*\*

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลนาแวง มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ล้อ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน) มีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุของผู้ไม่น้อยกว่า ๖ ลูกบาศก์เมตร
๒. น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๗,๕๐๐ กิโลกรัม
๓. ชุดอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
๔. มีโคมไฟสัญญาณวิบวาบสีเหลือง ๑ ดวง

โดยมีราคากลางในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงิน ๑,๙๙๕,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-) ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน ซึ่งพัสดุที่จัดซื้อครั้งนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ท้ายประกาศสอบราคาฉบับนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้
๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ผู้เสนอราคาจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้จำหน่าย ผู้ประกอบหรือผู้ผลิตมาแสดงด้วย
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

/กำหนดยื่น...

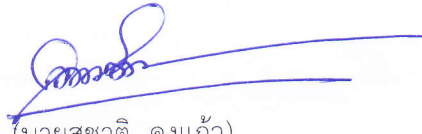
กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว และในวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๐ ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ที่ว่าการอำเภอฉวาง (ชั้น ๒) จังหวัดนครศรีธรรมราช ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

กำหนดเปิดซองสอบราคา ในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๐ ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ที่ว่าการอำเภอฉวาง (ชั้น ๒) จังหวัดนครศรีธรรมราช ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาซื้อ ได้ที่ส่วนกองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.- บาท ระหว่างวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๐ หรือดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) , [www.naware.go.th](http://www.naware.go.th) และติดต่อสอบถามทางหมายเลขโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๕๔๘-๐๒๔๐ ต่อ ๑๑๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(ลงชื่อ)



(นายสุชาติ คงแก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาแ้ว

รายละเอียดแนบท้ายประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาแว  
ลงวันที่ ๑๐ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐

คุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

- ราคากลางครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ล้อ แบบอัดท้าย) ขนาดบรรจุได้ไม่น้อยกว่า ๖ ลูกบาศก์เมตร เป็นเงิน ๑,๙๙๕,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)
- คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ล้อ แบบอัดท้าย) ขนาดบรรจุได้ไม่น้อยกว่า ๖ ลูกบาศก์เมตร มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยชนิดอัดท้าย ด้วยระบบไฮดรอลิก ขนาด ๖ ล้อ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖ ลูกบาศก์เมตร เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๗,๔๐๐ กิโลกรัม มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า ตอนหน้าเป็นหัวเก๋งสามารถนั่งปฏิบัติงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ) ด้านท้ายตู้บรรทุกขยะมูลฝอยติดตั้งชุดอัดขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลักแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว มีโคมไฟสัญญาณวับวาบสีเหลือง ๑ ดวง และระบบไฟสัญญาณต่าง ๆ ตามข้อกำหนดของการขนส่งทางบก ตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๒. คุณลักษณะของตัวรถและเครื่องยนต์

๒.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ มีน้ำหนักบรรทุกน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่ต่ำกว่า ๗,๔๐๐ กิโลกรัม

๒.๒ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า

๒.๓ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๓. ระบบไฟฟ้าไฟส่องสว่าง และสัญญาณไฟฉุกเฉิน

๓.๑ มีการติดตั้งระบบไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนถูกต้องตามกฎหมายจราจรที่กรมการขนส่งทางบกประกาศกำหนดและตามมาตรฐานงานล่าสุด

๔. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย

๔.๑ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖ ลูกบาศก์เมตร

๔.๒ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยและโครงสร้างเสริมความแข็งแรง สร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี ทำการประกอบขึ้นรูปตามหลักวิชาการ ขนาดของเหล็กที่ใช้มีรายละเอียดดังนี้

- ผนังด้านหน้าและด้านบนมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม.
- ด้านพื้น ความหนาไม่น้อยกว่า ๔ มม.

เป็นชิ้นส่วนเหล็กเคลือบด้วยโลหะกันสนิมทั้งสองด้าน

๔.๓ ด้านล่างของตัวตู้บรรทุกขยะมูลฝอยมีที่รองรับน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอย มีปริมาณความจุไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร

๔.๔ ชุดอัดขยะและดันขยะทำด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ระบบมาตรฐาน

๔.๕ มีระบบเร่งเครื่องยนต์อัตโนมัติขณะปฏิบัติงาน โดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ในขณะที่ทำการอัดขยะมูลฝอย จนกระทั่งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้น แล้วจะทำการลดรอบของเครื่องยนต์กลับไปเป็นปกติโดยอัตโนมัติ

๔.๖ ติดตั้งชุดลิ้อคชุดอัดขยะมูลฝอยกับตู้บรรทุกขยะมูลฝอย โดยทำการลิ้อคด้วยระบบไฮดรอลิก

#### ๕. ชุดอัดขยะมูลฝอย

๕.๑ สร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม. ทำงานด้วยระบบไฟฟ้าไฮดรอลิก

๕.๒ การกวาดขยะมูลฝอยของชุดในอัดขยะมูลฝอยเป็นแบบรางสไลด์

#### ๖. ชุดคายขยะมูลฝอย

๖.๑ ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยะมูลฝอย เป็นแบบรางเลื่อนขับเคลื่อนด้วยระบบไฮดรอลิก สร้างด้วยเหล็กขนาดไม่น้อยกว่า ๓ มม.

๖.๒ แผ่นดันขยะมูลฝอย เมื่อสิ้นสุดจะต้องเสมอด้านหน้าถังบรรจุขยะมูลฝอย โดยไม่มีส่วนใดยื่นออกมาหน้าตู้บรรจุขยะมูลฝอย

#### ๗. ระบบไฮดรอลิก

๗.๑ ทำงานด้วยระบบถ่ายเทกำลังจากเครื่องยนต์ของตัวรถแบบ P.T.O.

๗.๒ สามารถผลิตแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๗.๓ ถังน้ำมันไฮดรอลิกมีปริมาณความจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร

๗.๔ ก้านไฮดรอลิกจะต้องทำการชุบแข็ง

#### ๘. การพ่นสีรถของหน่วยงาน

๘.๑ สีตัวรถภายนอกและข้อความตามความต้องการขององค์การบริหารส่วนตำบลนาแวกำหนด

๘.๒ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น และจึงพ่นทับด้วยสีจริง

๘.๓ การพ่นสีภายในตู้บรรทุก พ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๘.๔ พ่นสีกันสนิมอย่างน้อย ๒ ชั้น บริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ ใต้บังโคลนหน้า บังโคลนหลัง ให้พ่นด้วยบอดีชีตหรือเทียบเท่า

๘.๕ พ่นตราเครื่องหมายขององค์การบริหารส่วนตำบลนาแวหรือชื่อย่อ พร้อมเลขรหัสครุภัณฑ์ พ่นด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจน ให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ ตราประตูทั้งสองด้าน และมีข้อความ โปรตรักษาความสะอาด ที่ถึงเก็บขยะทั้งสองด้าน ขนาดเครื่องหมายและตัวหนังสือกำหนดภายหลัง

#### ๙. เครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ ประจำรถ

๙.๑ ยางอะไหล่พร้อมงล้อขนาดตามมาตรฐานรถ จำนวน ๑ ชุด

๙.๒ แม่แรงพร้อมด้ามแบบตามมาตรฐานรถ จำนวน ๑ ชุด

๙.๓ เครื่องมืออุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๙.๔ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๙.๕ กระบอกอัดจารบีเสียบข้อต่อต่างๆ จำนวน ๑ ชุด

๙.๖ คู่มือการใช้รถ คู่มือการตรวจเช็คบริการ จำนวน ๑ ชุด

## ๑๐. เงื่อนไขและการรับประกัน

๑๐.๑ ผู้เสนอราคาต้องเสนอแบบแคตตาล็อกของรถยนต์บรรทุกขยยะ และเอกสารรับรองมาตรฐาน เครื่องยนต์ของรถยนต์ พร้อมเอกสารแต่งตั้งเป็นตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบ หรือผู้ผลิตรถยนต์มา พร้อมกับเอกสารเสนอราคา

๑๐.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันความเสียหายของรถยนต์บรรทุกขยยะมูลฝอยอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไขและระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายต้องทำการแก้ไขให้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งแก้ไขโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบรถยนต์บรรทุกขยยะ ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๐.๔ ผู้ขายจะต้องฝึกอบรมเจ้าหน้าที่เกี่ยวกับการใช้งาน และการบำรุงรักษารถยนต์ รวมทั้งระบบไฮดรอลิกเป็นเวลาอย่างน้อย ๑ วันทำการ โดยทางผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๑๐.๕ องค์กรบริหารส่วนตำบลนาแวจะ “ชำระเงินให้ผู้ขาย” เมื่อผู้ขายได้ทำการส่งมอบรถยนต์บรรทุกขยยะและโอนทะเบียนให้กับผู้ซื้อเป็นที่เรียบร้อยแล้ว