

**ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)**  
**การจัดซื้อรถยนต์บรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ๔ ประตู (แบบดับเบิลแค็บ)**  
**ขับเคลื่อน ๒ ล้อยกสูง จำนวน ๑ คัน**  
**ตำบลหนองแวง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด**  
**ด้วยวิธีประกวดราคา (e-bidding)**

.....

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ในการประชุมสภา สมัยวิสามัญ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๖ มีมติอนุมัติให้โอนงบประมาณประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ตั้งรายการใหม่ แผนงานเกษตรและชุมชน งบลงทุน หมวด ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ประเภทรายจ่าย ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รายการ รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ (แบบดับเบิลแค็บ) งบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐ บาท เพื่อใช้ปฏิบัติหน้าที่ราชการในการให้บริการประชาชนของกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

**๒. วัตถุประสงค์**

- ๒.๑ เพื่อให้มียานพาหนะใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ
- ๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการประชาชน
- ๒.๓ เพื่อให้มีครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่งที่ได้มาตรฐานและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

**๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่ายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่ได้เป็นผู้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง ณ วันที่เสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา ซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต โดยมีเอกสารหลักฐาน มาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e -Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ก่อนวันเสนอราคา

๓.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานที่ได้รับการรับรองจากผู้ผลิตหรือนำเข้า ตั้งอยู่ในเขตจังหวัดร้อยเอ็ด

**๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะ**

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ๔ ประตู (แบบดับเบิลแค็บ) ขับเคลื่อน ๒ ล้อยกสูง จำนวน ๑ คันตามเอกสารแนบท้าย (ผนวก ๑ )

**๕. ระยะเวลาดำเนินการ**

เดือน สิงหาคม - เดือน กันยายน ๒๕๖๖

/๖.ระยะเวลา

**๖. ระยะเวลาการส่งมอบ**

กำหนดส่งมอบผู้ขายต้องส่งมอบรถยนต์ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

**๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

เกณฑ์ราคา

**๘. วงเงินงบประมาณ**

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ วงเงินงบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐ บาท  
(- แปรแผนห้าหมื่นบาทถ้วน - )

**๙. งานและการจ่ายเงิน**

กำหนดส่งมอบงานและการจ่ายเงินงวดเดียว

**๑๐. อัตราค่าปรับ**

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัวร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาพัสดุ

**๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์มาตรฐานไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใด  
อย่างหนึ่งจะถึงก่อน ยกเว้นอุปกรณ์ส่วนควบที่เป็นวัสดุสิ้นเปลือง

**๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม**

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขว อำเภอมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด โทรศัพท์ ๐-๔๓๖๕-๕๒๑๒  
ผู้สนใจสามารถพิจารณาเสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษรโดยทาง  
ไปรษณีย์ตอบรับหรืออีเมลล์ของอบต. e-mail : [saraban\\_ob๕๕๐๑๑๔๑dla.go.th](mailto:saraban_ob๕๕๐๑๑๔๑dla.go.th) และเพจอบต.หนองแขว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายทรัพย์อนันต์ รัตนชัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(จำเริญวิจิตร ส่อยสีแสง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกรมิษฐ์ ไชยจันทร์)

ผนวก ๑

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ๔ ประตู (แบบดับเบิลแค็บ)

ขับเคลื่อน ๒ ล้อยกสูง จำนวน ๑ คัน

ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

\*\*\*\*\*

รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ๔ ประตู (แบบดับเบิลแค็บ) ขับเคลื่อน ๒ ล้อยกสูง จำนวน ๑ คัน  
รายละเอียด ดังนี้

๑. ลักษณะทั่วไป

- ๑.๑ เป็นรถยนต์กระบะสำเร็จรูปขนาด ๑ ตัน
- ๑.๒ เป็นรถยนต์กระบะรุ่นที่ยกสูงตามแบบมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๓ ห้องโดยสารแบบดับเบิลแค็บ ๔ ประตู
- ๑.๔ เป็นรถยนต์ใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้ผู้ซื้อโดยทั่วไปตามรุ่นและแบบมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตที่เสนอขายมีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันทีและเป็นรุ่นล่าสุด
- ๑.๕ สีของรถยนต์กำหนด สีดำ ขาวหรือบรอนซ์เงิน

๒. เครื่องยนต์

- ๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลแบบคอมมอนเรล
- ๒.๒ มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๓. ระบบส่งกำลัง

- ๓.๑ เป็นระบบเกียร์ธรรมดาหรืออัตโนมัติ เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ ถอยหลัง ๑ เกียร์
- ๓.๒ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๔. ระบบความปลอดภัย

- ๔.๑ มีไฟตัดหมอกด้านหน้า ติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๒ มีระบบไล่ฝ้ากระจกหลัง
- ๔.๓ มีเข็มขัดนิรภัย ทุกที่นั่ง
- ๔.๔ มีระบบเบรกป้องกันล้อล็อก (ABS)
- ๔.๕ มีระบบถุงลมนิรภัยด้านคนขับและที่นั่งตอนหน้า
- ๔.๖ มีเซ็นเซอร์ช่วยการถอยหลัง
- ๔.๗ มีระบบสัญญาณกันขโมย

๕. อุปกรณ์อื่นๆ

- ๕.๑ ติดตั้งเครื่องเสียงวิทยุติดรถยนต์ ครบชุด
- ๕.๒ ติดตั้งกันชนด้านหลัง
- ๕.๓ กระจกมองข้างซ้าย ขวา ปรับและพับได้ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๕.๔ มีบันไดข้างทั้งสองด้าน(ซ้าย-ขวา) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตขนาด ๒๖๕/๖๕R๑๗ หรือเทียบเท่า
- ๕.๕ ล้อกระทะ เป็นล้ออัลลอย (ล้อแม็กซ์) ตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมยางอะไหล่ จำนวน ๑ เส้น
- ๕.๖ ติดตั้งระบบกันกระแทกกระเบาะบรรทุก (ไลเนอร์) ชนิดขึ้นรูปตามรุ่นรถยนต์

ทั้ง ๔ ล้อ

๕.๗ กระจกด้านข้าง ๔ บาน ติดฟิล์มกรองแสงแบบเซรามิก (Ceramic Window Tints) และสามารถป้องกันรังสี UV (UVR) ๙๙% สามารถป้องกันรังสีความร้อน (IRR) ได้ไม่น้อยกว่า ๘๐% โดยมีความเข้มของฟิล์มกรองแสง ๘๐% รอบคัน กระจกบังลมหน้า ใช้ความเข้ม ๘๐% เต็มบานกระจก

๕.๘ กล้องติดหน้ารถระดับ FULL HD (๑๐๘๐๐p) หรือ HD Ready (๗๒๐p) เป็นมาตรฐาน

๕.๙ เครื่องเสียงติดรถยนต์ สามารถเล่นวิทยุ AM/FM สามารถเล่นแผ่น CD DVD และมีช่องต่อ USB MP๓ หน้าจอเป็นระบบสัมผัส (Touch Screen) รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณ Bluetooth หรือดีกว่า พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง และต้องเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๕.๑๐ ผ้ายาง/แผ่นยางรองเท้า ๑ ชุด จำนวน ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน และ ตอนหลัง ๒ ผืน)

๖. อุปกรณ์ประจำรถ ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่ผลิตออกจำหน่ายและอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการ ดังนี้

๖.๑ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานการผลิต จำนวน ๑ ชุด

๖.๒ แม่แรงตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๖.๓ หนังสือคู่มือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๖.๔ กรอบแผ่นป้ายทะเบียนด้านหน้าและด้านหลัง

## ๗. เงื่อนไข อื่นๆ

๗.๑ เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ภาษีสรรพสามิต ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนรถ พ.ร.บ.

ค่าขนส่งและภาษีทุกประเภท รวมทั้งค่าอุปกรณ์ประกอบประจำรถและค่าใช้จ่ายอื่นๆ แล้ว

๗.๒ ต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์มาตรฐานไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน ยกเว้นอุปกรณ์ส่วนควบที่เป็นวัสดุสิ้นเปลือง

๗.๓ ผู้ขายต้องดำเนินการจดทะเบียนรถจากกรมการขนส่งทางบก ณ วันส่งมอบในนามขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง โดยผู้ขายเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายเอง

๗.๔ ผู้ขายจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานที่ได้รับการรองรับจากผู้ผลิตหรือนำเข้า ตั้งอยู่ในเขตจังหวัดร้อยเอ็ด

๗.๕ ผู้ขายต้องพินตราสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวงด้วยสีขาวหรือสีที่มองเห็นได้ชัดเจน ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมเลขรหัสครุฑกษัตริย์ประดิษฐ์ข้างประตูรถยนต์ทั้ง ๒ ด้านโดยใช้สีที่พ่นแล้วคงทนและมองเห็นได้ชัดเจน

๗.๖ ผู้ขายต้องแจ้งรายละเอียดให้ชัดเจน เป็นภาษาไทย ระบุยี่ห้อ รุ่น แหล่งผลิตของรถ พร้อมแนบแคตตาล็อกตัวจริง ยื่นพร้อมใบเสนอราคา

๗.๗ ในระหว่างการรับประกัน ผู้ขายต้องเป็นผู้มานำรถยนต์ที่เสนอขายไปเข้ารับบริการบำรุงรักษาตามมาตรฐานของคู่มือที่ผู้ผลิตกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องนำหลักฐานการให้บริการนี้มาแสดงในวันถอนหนังสือค้ำประกันสัญญาคืนด้วย