

ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์

สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา

แบบท้ายบันทึกข้อความที่ พล ๗๒๒๐๓ / ๖๖๔ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

(๑) ความเป็นมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกู่ลา ได้รับอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ส่วนบุคคล (รถบรรทุก (ดีเซล)) จำนวน ๕๗๕,๐๐๐ บาท จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา

(๒) วัตถุประสงค์

เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง เพียงพอกับการกิจของงานประจำและภารกิจอื่นๆ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

(๓) คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ผู้ขายต้องมีศูนย์บริการที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน ในจังหวัดที่ตั้งขององค์การบริหารส่วนตำบล หนองกู่ลา

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วน ตำบลหนองกู่ลา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

/ (๔) รายละเอียดคุณ ...

(นายจำนงค์ จันทร์บ้านคลอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธนาพันธ์ ดีสาระ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายสมโชค สิงห์แรง
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(๔) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา


๔.๑ ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์บรรทุก แบบธรรมดา ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ (แบบยกสูง)
๒. ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
๓. กระจกสำเร็จรูปตามมาตรฐานผู้ผลิต เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน (รุ่นล่าสุดที่กำลังอยู่ในสายการผลิตของผู้ผลิต)
๔. ติดตั้งเครื่องเล่นวิทยุแบบหน้าจอสัมผัส พร้อมช่องเสียบ USB ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
๕. สีรถเป็นสีตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงลา (ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต)
๖. กันชนหน้า - ท้าย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. ติดตั้งบันไดข้างตัวรถทั้ง ๒ ข้าง (ติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต)
๘. มีถุงลมนิรภัยไม่น้อยกว่า ๒ จุด ตามมาตรฐานโรงงานผลิต
๙. มียางกันโคลน ๔ ล้อ
๑๐. ราคารวมเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต
๑๑. เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าธรรมเนียม และภาษีอื่นๆ ไปด้วยแล้ว

๔.๒ ลักษณะของเครื่องยนต์และตัวรถ

๑. ระบบเครื่องยนต์
 - เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
 - มีระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ มีเทอร์โบพร้อมอินเตอร์คูลเลอร์
 - คุณสมบัติของเครื่องยนต์ ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมประกาศใช้
๒. ระบบส่งกำลัง
 - แบบเกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ จังหวะ และถอยหลัง ๑ จังหวะ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต


(นายจรรุญ จันทราบนคลอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(นายธนาพนธ์ ดีสาระ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

/ ๓. ระบบบังคับเลี้ยว ...

นายสมโชค สิงห์ทรง
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๓. ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัย แบบมีเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง (Power Steer)
- พวงมาลัยสามารถปรับระดับสูง - ต่ำ เข้า - ออก ได้ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. ระบบกันสะเทือน

- ด้านหน้าแบบอิสระปีกนกสองชั้นพร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโครง
- ด้านหลังแบบแหนบแผ่นซ้อนพร้อมโช้คอัพ

๕. ระบบห้ามล้อ

- ล้อหน้าดิสเบรกพร้อมช่องระบายความร้อน
- ล้อหลังเป็นดรัมเบรก หรือดีกว่า
- ติดตั้งระบบเบรกมือครบชุด

๖. กระโหลกและยาง

- เป็นกระโหลกอัลลอยด์ (ล้อแม็กซ์) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว
- ยางแบบเรเดียล ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๖๕/๖๐ ตามมาตรฐานผู้ผลิต ทั้ง ๔ ล้อ พร้อมยางอะไหล่แบบเดียวกันและขนาดเดียวกัน

๗. ระบบไฟฟ้า

- ชุดไฟสัญญาณและไฟส่องสว่าง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ที่ปัดน้ำฝนสามารถปรับได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ประตูกะจกสามารถเลื่อน ขึ้น - ลง และล็อกด้วยระบบไฟฟ้า
- กระจกมองข้าง ซ้าย - ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า

๘. อุปกรณ์และส่วนประกอบอื่นๆ

- ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ประตูทั้ง ๒ บาน เป็นระบบเซ็นทรัลล็อก
- มียางปูพื้นไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ติดตั้งฟิล์มกรองแสงตามที่กฎหมายกำหนดรอบคัน
- ไฟหน้าตัดหมอก
- มีกุญแจรีโมท
- อุปกรณ์ประจำรถต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่ผลิตออกจำหน่ายและอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์

ตามรายการดังนี้

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| - เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต | จำนวน ๑ ชุด |
| - แม่แรงตามมาตรฐานผู้ผลิต | จำนวน ๑ ชุด |
| - หนังสือคู่มือประจำรถ | จำนวน ๑ ชุด |

/ - กรอบแผ่นป้าย ...

(นายจำรูญ จันทร์บ้านคลอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธนาพนธ์ ตีสาระ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายสมโชค สิงห์แรง
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

- กรอบแผ่นป้ายทะเบียนหน้า - หลัง จำนวน ๑ ชุด
- ประแจบล็อกถอดล้อ , สายพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด

๔.๓ การพ่นสีและสัญลักษณ์

- ตัวรถภายนอกเป็นสีตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุลากำหนด พร้อมตามสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุลากำหนดที่บริเวณประตูทั้ง ๒ ข้าง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร พร้อมชื่อหน่วยงานและเลขครุภัณฑ์ และพ่นสีตัวอักษร “ใช้ในราชการเท่านั้น” ขนาดความสูงตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ใต้คานนอกรถทั้งสองข้างด้วยสีขาว

๔.๔ การรับประกัน

๑. ผู้ขายต้องมีการรับประกันข้อบกพร่องคุณภาพรถยนต์ จำนวน ๑ ปี และรับประกันเครื่องยนต์ ช่วงล่างที่ไม่มีการดัดแปลง ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติผู้ขายจะต้องรับผิดชอบ ซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ ตามคู่มือการรับประกัน โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ และตามข้อยกเว้นการรับประกันตามคู่มือการรับประกันกำหนดไว้ และสามารถนำรถเข้ารับบริการได้ที่ตัวแทนจำหน่ายทั่วราชอาณาจักร

๒. มีประกันภัยตาม พ.ร.บ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๓. มีประกันภัยรถยนต์ประเภท ชั้น ๑ ระยะเวลาคุ้มครองไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ ภาษี และค่าธรรมเนียมต่างๆ ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๕. ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดและส่งมอบทะเบียนกรรมสิทธิ์แก่ผู้ซื้อ

(๕) กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุลากำหนดให้ถูกต้องครบถ้วน หลังจากตรวจรับรถเรียบร้อยแล้ว องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุลากำหนดจะออกหนังสือเพื่อให้ผู้ขายดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุลากำหนด

(๖) หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ


ผู้เสนอราคา หลังจากยื่นเสนอราคาแล้ว ผู้ชนะต้องนำส่งเอกสารฉบับจริง ที่ยื่นเสนอราคากลับมายังหน่วยงาน เพื่อการตรวจสอบภายในระยะเวลา ๗ วันทำการนับจากวันที่ประกาศผู้ชนะ

(๗) วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงินงบประมาณ ๕๗๕,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าธรรมเนียมต่อกรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถ และภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว


(นายจำรูญ จันทร์บ้านคลอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(นายธนาพันธ์ ดีสาร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

 / (๘) งานตรวจและ ...
นายสมโชค สิงห์แรง
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(๘) งบประมาณและการจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งบประมาณและเบิกจ่ายไม่เกินใบสั่งซื้อ

(๙) อัตราค่าปรับ

สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ

(๑๐) การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

๑. การรับประกัน ผู้ขายต้องรับประกันในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบคุมของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธีหรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดมูลค่าใดๆทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ

๒. ขณะที่ผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันอื่นตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนดพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

๓. ผู้ขายต้องดำเนินการขอเปิดเครดิตกับศูนย์บริการให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกู่ลาให้เรียบร้อย

(๑๑) เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบ ในหลักการ ดังนี้

๔.๑ พักตร์ที่จัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้าง ครั้งนี้ ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศและหากแม้ ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็น ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วยหรือ

๔.๒ หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกิน สองล้าน หรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาต่อหน่วยไม่เกิน สองล้าน ตามนัยแห่งหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ ว ๗๘ ลว. ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ แนวทางปฏิบัติ ฯ ข้อ ๑ เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบตามหลักการข้างต้น

(๑๒) ผู้ตรวจรับพัสดุ และวิธีการตรวจรับพัสดุ

ขออนุมัติ/มอบหมายให้ ๑. นายจำรูญ จันทร์บ้านคลอง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ๒.นางสาว เกศรินทร์ กำประทุม ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน ๓.นายธนาพนธ์ ดีสาระ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็นผู้ตรวจรับพัสดุ หรือตรวจสอบพัสดุ ดังนี้ จัดซื้อกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) และผู้ขายแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ

(๑๓) ราคากลาง และแหล่งที่มาของราคากลาง


ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๖ ลำดับที่ ๘ ข้อ ๘.๒ รถบรรทุก (ดีเซล) ๘.๒.๑ ขนาด ๑.๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา


(นายจำรูญ จันทร์บ้านคลอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง


นายธนาพนธ์ ดีสาระ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายสมโชค สิงห์แรง
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน


ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์
สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา
แนบท้ายบันทึกข้อความที่ พล ๗๒๒๐๓ / ๑๑๕ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗


(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ
(นายจำรูญ จันทร์บ้านคลอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายธนาพนธ์ ดีสาระ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน


(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสมโชค สิงห์แรง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

- เห็นชอบ


(นายจำรูญ จันทร์บ้านคลอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุดลา

- อนุมัติ


(นางกฤษณี ศุภกิจเจริญ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุดลา