

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ด้วย กองช่าง เทศบาลตำบลนาหนองไผ่ มีความจำเป็นต้องดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ส่วนบุคคล เพื่อใช้งานราชการ เนื่องจาก รถยนต์ส่วนบุคคล ของเทศบาลตำบลนาหนองไผ่ หมายเลขทะเบียน กข ๖๘๐๔ สุรินทร์ มีอายุการใช้งานที่นานและไม่เหมาะสมที่จะใช้งานในการเดินทางไปราชการในระยะทางไกล หรือออกนอกพื้นที่จังหวัดสุรินทร์ เนื่องจากมีปัญหาบ่อยครั้ง และภารกิจในส่วนของกองช่าง เทศบาลตำบลนาหนองไผ่ มีเพิ่มขึ้น ซึ่งมีความจำเป็นต้องใช้รถยนต์ส่วนบุคคลในการเดินทางไปปฏิบัติงานในเขตพื้นที่ตำบลนาหนองไผ่ จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคลเพื่อใช้งานราชการจำนวน ๑ คัน เพื่อความปลอดภัย และลดภาระค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมรถยนต์ส่วนบุคคลที่มีอยู่เดิมและมีสภาพความชำรุดบกพร่องตามอายุการใช้งาน และเพื่อใช้ทดแทนกรณีที่รถยนต์ส่วนบุคคล หมายเลขทะเบียน กข ๖๘๐๔ สุรินทร์ ไม่สามารถใช้งานราชการได้ อีกทั้งยังสิ้นเปลืองงบประมาณในการซ่อมแซมสูง จึงจำเป็นต้องจัดซื้อมาทดแทนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของบุคลากรและประหยัดงบประมาณในการซ่อมบำรุง

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้มียานพาหนะใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ
- ๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน
- ๒.๓ เพื่อใช้ทดแทนยานพาหนะเดิมที่เสื่อมสภาพ
- ๒.๔ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของสำนักงานเทศบาลตำบลนาหนองไผ่ให้มีประสิทธิภาพ
- ๒.๕ เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน และประหยัดงบประมาณ
- ๒.๖ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่งที่ได้มาตรฐานและเป็นประโยชน์กับทางราชการ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

/๓.๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคา...

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาพร้อม ซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการประกวดราคาบุคคล หรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย

๓.๖ ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐก่อนวันเสนอราคา

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์บรรทุกขนาดไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน
๒. เป็นรถยนต์ที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย ห้องโดยสารแบบดับเบิลแค็บ ๔ ประตู พร้อมเครื่องปรับอากาศ ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๓. ราคาที่เสนอเป็นราคาที่ยรวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายที่พึงปวงไว้ด้วยแล้ว
๔. มีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
๕. สี่รถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๖. ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
๗. มีกันชนด้านหลัง บันไดข้างซ้าย - ขวา ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๘. เป็นรถยนต์ที่มีคุณสมบัติ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมกับสิ่งแวดล้อม (ฉลากเขียว)ตามบัญชีรายการสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตามที่ กรมควบคุมมลพิษ กำหนด โดยแนบเอกสารประกอบใบรับรองดังกล่าวในวันยื่นเสนอราคา)

๔.๒ เครื่องยนต์

๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง DOHC ๑๖วาล์ว เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
๒. ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
๓. ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ไตเร็กอินเจ็คชั่น แบบคอมมอลเรล
๔. กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๓,๕๐๐ รอบ/นาที
๕. แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ นิวตัน-เมตร ที่รอบไม่เกิน ๒,๕๐๐ รอบ/นาที
๖. มีความจุถังน้ำมัน ๘๐ ลิตร

๔.๓ ขนาดและน้ำหนักตัวรถ

๑. ความยาวตัวรถไม่น้อยกว่า ๕,๒๐๐ มม.
๒. ความสูงตัวรถไม่น้อยกว่า ๑,๗๕๐ มม.
๓. ความกว้างตัวรถไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มม.
- ๔.ฐานล้อและความยาวช่วงล้อ ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มม.
- ๕.รัศมีวงเลี้ยวแคบสุดไม่เกิน ๖.๕๐ ม
- ๖.น้ำหนักตัวรถโดยประมาณไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ กก.

๔.๔ ระบบความปลอดภัย

- ๑.ระบบกันลื้อลอค (ABS) และ ระบบกระจายแรงเบรก (EBD) ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.ระบบกันเสริมแรงเบรก (BA) ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.ไฟตัดหมอกหน้าแบบ LED ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.ไฟเบรกดวงที่ ๓ แบบ LED ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๕ อุปกรณ์มาตรฐาน(นอกตัวรถ)

๑. กันชนหน้ารถสีเดียวกับตัวรถตามมาตรฐานผู้ผลิต
๒. กันชนท้ายสามารถก้าวขึ้น-ลง กระบะตอนท้ายได้สะดวก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๓. กระจกมองข้างซ้ายขวาปรับด้วยระบบไฟฟ้า
๔. ไฟหน้าตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๕.บันไดข้างตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๖ อุปกรณ์ประจำรถ

๑. เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. แม่แรง จำนวน ๑ ชุด
๓. ยางกันโคลน ๔ ล้อ
๔. มีเข็มขัดนิรภัยคุณภาพดีสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร
๕. ผ้ายางรองพื้นตอนหน้าและตอนหลัง จำนวน ๑ ชุด (๔ ผืน)
๖. คู่มือการใช้รถ (ภาษาไทย) จำนวน ๑ เล่ม

๔.๗ อุปกรณ์มาตรฐานอื่นๆ

๑. อุปกรณ์ทุกชิ้นที่ใช้ในการผลิตต้องเป็นของใหม่ และชิ้นส่วนที่นำมาประกอบต้องโดยสาร ต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน
๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาจากผู้ผลิต พร้อมแนบเอกสารประกอบ มอก. ๒๕๕๐-๒๕๕๔ หรือดีกว่าซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยตรง
๓. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกรายละเอียดของรถรุ่นที่เสนอราคา
๔. ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการครอบคลุมทุกจังหวัดทั่วประเทศพร้อมแสดงชื่อ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการ และมีศูนย์บริการในจังหวัดสุรินทร์ ไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง
๕. ราคาที่เสนอเป็นราคารวมค่าอุปกรณ์ติดตั้งทั้งหมด ภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีสรรพสามิตแล้ว

๖. รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร
สุดแต่กรณีไหนจะถึงก่อน

๗. มีระบบประกันภัย ไม่ต่ำกว่า ๓ จุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.เงื่อนไขอื่นๆและการรับประกัน

- ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดต่างๆพร้อมแคตตาล็อกของสินค้า (รถยนต์) ตามรุ่นนั้นๆที่เสนอ
ราคา เพื่อประกอบการพิจารณา โดย ส่งเอกสารเพิ่มเติมภายหลังเสนอราคา ภายใน ๓ วันทำการ

- ต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ว่า
อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน (ยกเว้นวัสดุหรืออุปกรณ์ประกอบ ประเภทสิ้นเปลือง) หากมีการชำรุดเนื่องจาก
การใช้งานตามปกติ ในระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะเวลาที่รับประกัน ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไข จน
สามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น และให้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข ภายใน ๕ วันนับแต่
วันที่ได้รับแจ้งการชำรุดบกพร่องนั้น

- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแผนผังหรือแผนที่ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา
มาพร้อมด้วย และโดยเฉพาะในจังหวัดสุรินทร์ หรืออำเภอใกล้เคียง และผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่อยู่ในพื้นที่ที่
ทำการจัดซื้อ เพื่อการติดต่อประสานงานหลังการขาย

- กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ สำนักงานเทศบาลตำบล
นาหนองไผ่ ให้ถูกต้องครบถ้วน

- ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาและเป็นคู่สัญญากับเทศบาล (ผู้ขาย) จะต้องพันทราบสัญลักษณ์ของ
เทศบาลตำบลนาหนองไผ่ ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของเทศบาลตำบล
นาหนองไผ่ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ติดข้างประตูรถยนต์ทั้ง ๒ ด้าน ซึ่งตราเครื่องหมายอักษรชื่อ
หน่วยงานต้องเป็นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน

- ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาและเป็นคู่สัญญากับเทศบาล (ผู้ขาย) จะต้องเป็นผู้ดำเนินการจด
ทะเบียนให้แก่เทศบาลตำบลนาหนองไผ่ จะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่างๆในการจดทะเบียนทั้งหมด ตาม
กฎหมายกำหนดทุกประเภทพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ และพร้อมประกันภาคบังคับตามพระราชบัญญัติ และ
มอบเอกสารพร้อมคู่มือจดทะเบียนรถ

- ชนะ(ขายส่งมอบรถให้ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นเต็ม
ตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

๕.๑ เงื่อนไขการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลนาหนองไผ่ จะเบิกจ่ายเงินให้ ผู้ขายก็ต่อเมื่อ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับ
(รถยนต์ไว้ถูกต้องแล้ว) และผู้ขาย (คู่สัญญา) ได้จดทะเบียนคู่มือ โอนกรรมสิทธิ์ถูกต้องครบถ้วนตามระเบียบ
ทางราชการ แล้วเท่านั้น

๖. วงเงินในการจัดซื้อ

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ หน่วยงาน กองช่างเทศบาล แผนงาน
อุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์
ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล)

(๑.๑) รถบรรทุก (ดีเซล)

- เพื่อจัดซื้อรถบรรทุก ดีเซล จำนวน ๑ คัน
- ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์
สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น
แบบดับเบิลแค้น
- (๑) เป็นกระบะสำเร็จรูป
- (๒) ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู
- (๓) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ
- (๔) ราคารวมภาษีสรรพสามิต


ครุภัณฑ์ดังกล่าวปรากฏบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์
งบประมาณตั้งไว้ ๑,๐๙๒,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) และมีงบประมาณคงเหลือ
๑,๐๙๒,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาคัดเลือกจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และ
วัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

ผู้สนใจสามารถเสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่สำนักงานเทศบาล
ตำบลนาหนองไผ่ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๔๔-๕๕๘๙๓๗ หมายเลขโทรสาร ๐๔๔-๕๕๘๙๓๘ หรือทางเว็บไซต์
ของเทศบาลตำบลนาหนองไผ่ <https://nanongphaisubdistrictmunicipality.go.th>

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายทักษิณ แจ่มใส)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอมร เนืองมี)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

พ.จ.อ.  กรรมการ
(ณรงค์ศักดิ์ เอกนาสิงห์)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญการ