

หลักเกณฑ์การจัดทำขอบเขตงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตันระบบ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ
ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
แบบธรรมดา จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา เหตุผลความเป็นจริง


ตามที่เทศบาลตำบลบางเตือ โอนงบประมาณตั้งจ่ายรายการใหม่ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๗
หน่วยงานกองช่าง แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภท ค่าครุภัณฑ์
ยานพาหนะและขนส่ง ค่าจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน จำนวน ๕๗๕,๐๐๐ บาท ขนาด ๑ ตัน ปริมาตร
กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ขับเคลื่อน ๒ ล้อ
แบบธรรมดา (ราคาตามมาตรฐานครุภัณฑ์)

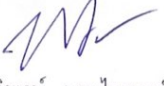
๒. วัตถุประสงค์

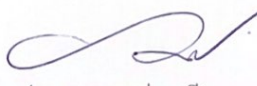
๑. เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานกองช่าง
๒. เพื่อใช้ในการกิจของเทศบาลตำบลบางเตือ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ หน่วยงานของรัฐ ณ วัน
ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ
ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกัน เช่นว่านั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง


(นายสุชาติ ทินจรรย์สกุล)
ประธานกรรมการ


(นายกิตติพงษ์ ผาดไพบูลย์)
กรรมการ


(นายวรุม แจ่มมณี)
กรรมการ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ


๑. รถกระบะ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ ตัน
๒. ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
๓. เป็นรถยนต์ที่มีห้องโดยสารแบบธรรมดา
๔. มีหลังคาเป็นเหล็กขึ้นเดียวกันตลอดคัน
๕. มีสีรถเป็นไปตามโรงงานผู้ผลิต
๖. โครงสร้างตัวถังนรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้างสำหรับประตูด้านหน้าทั้งซ้าย - ขวา
๗. ประตูเป็นแบบเซ็นทรัลล็อก มีกุญแจรีโมท
๘. กระงะทั้งหมดติดฟิล์มกรองแสง ที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน ฟิล์มความทึบแสง ๖๐%
๙. ฟิล์มรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๗ ปี
๑๐. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสารตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๑. อุปกรณ์และมาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความเร็วรถยนต์ และสัญญาณเตือนเป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
๑๒. เครื่องยนต์ต้องมีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
๑๓. เป็นรถยนต์ใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนอยู่ในสายการผลิตในปัจจุบัน ผลิตและประกอบสำเร็จรูปภายในประเทศไทย ตัวรถและเครื่องยนต์ เป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน สภาพพร้อมใช้งาน
๑๔. มีเครื่องรับสัญญาณวิทยุ AM/FM และ/หรือ พอร์ต USB หรือดีกว่า
๑๕. กระเบาะผลิตด้วยโลหะเหล็กสำเร็จรูป ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๖. ติดตั้งกันชนหน้าหลังตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๗. ติดตั้งพื้นปูกระเบาะตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๘. เพื่อเป็นการส่งเสริมนโยบายรัฐบาลและปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุภาครัฐ (ฉบับที่ ๒) และปฏิบัติตามนัยแห่งหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ ข้อ ๓ (๓.๑ ๓.๒ และ ๓.๓) ดังนั้น ในการจัดซื้อรถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตันระบบ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์แบบธรรมดา จำนวน ๑ คัน ในครั้งนี้เทศบาลตำบลบางเตือ ประสงค์ต้องการจัดซื้อรถยนต์ที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตามบัญชีรายการสินค้าหรือบริการ ที่กรมควบคุมมลพิษรับรอง หรือให้เครื่องหมายไว้ โดยผู้เสนอราคาต้องยื่นเอกสารรับรองประกอบการจัดซื้อด้วย


ขนาดและน้ำหนัก


๑. มีน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

ระบบขับเคลื่อน

๑. มีระบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. ระบบเกียร์ไม่น้อยกว่า ๕ สปีด พร้อมเกียร์ถอยหลัง


(นายสุชาติ พินิจทรัพย์สกุล)
ประธานกรรมการ


(นายกิตติพงษ์ ผาดไพบุลย์)
กรรมการ


(นายวรุณ แจ่มมณี)
กรรมการ

๓. ระบบเบรกหน้าดิสก์เบรก และระบบเบรกหลังดรัมเบรกหรือดิสก์เบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและเบรกมือ

๔. ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง หรือแบบระบบไฟฟ้า หรือดีกว่าและพวงมาลัยสามารถปรับระดับได้

๕. ยางและล้อ วัสดุอัลลอย ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว

๖. มียางและล้ออะไหล่ ๑ ชุด พร้อมแม่แรงและประแจถอดล้อ พร้อมอุปกรณ์ล้อคยางอะไหล่

๗. ระบบกระจายแรงเบรกตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๘. ระบบป้องกันล้อล็อกตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

ระบบความปลอดภัย

๑. มีเครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๒. มีเข็มขัดนิรภัย ทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓. มีระบบป้องกันล้อล็อก และระบบกระจายแรงเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. มีระบบเสริมแรงเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. มีระบบถุงลมเสริมความปลอดภัย คู่หน้า

๖. มีกล้องบันทึกหน้ารถ

๗. มีกล้องแสดงภาพด้านหลังขณะถอยหลังแสดงภาพผ่านจอภายในห้องโดยสารตามมาตรฐานผู้ผลิตเพื่อให้ผู้ขับขี่สามารถมองภาพด้านหลังได้อย่างชัดเจน

ระบบไฟฟ้า

๑. ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ มีขนาดแรงดันไฟฟ้า ๑๒ โวลต์ จำนวน ๑ ลูก

๒. ระบบเครื่องเสียง หน้าจอสัมผัส สามารถรับสัญญาณ FM/AM มีช่องเสียบ USB/AUX/Bluetooth มีจอภาพแสดงผลตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมชุดลำโพงขยายเสียงไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง

๓. มีสายสำหรับพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด เป็นอุปกรณ์เพิ่มเติม

๔. มีช่องต่ออุปกรณ์ไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ และ ๑๒ โวลต์

ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่

๑. แม่แรงพร้อมด้าม ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๒. ประแจถอดล้อ ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

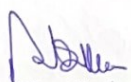
๓. ประแจปากตาย ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด


๔. ไขควง ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๕. ติดตั้งยางกันโคลนชุด มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตทั้ง ๔ ล้อ

๖. มีเครื่องมือประจำรถและอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๗. รถต้องผ่านการตรวจเช็คและพ่นกันสนิมได้ห้องเรียบร้อยแล้ว


(นายสุชาติ พินิจทรัพย์สกุล)
ประธานกรรมการ


(นายกิตติพงษ์ ผาดไพบูลย์)
กรรมการ


(นายวรุณ แจ่มมณี)
กรรมการ

สัรณและการติดสติกเกอร์หรือเครื่องหมายและข้อความ

๑. สัรณเป็นสัที่พ่นมาจากโรงงานผู้ผลิต (สัเมทัลลิก Metallic หรือ สัไมก้า Mica) สัของตัวรถยนต์
ตรงตามแคตตาล็อกจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์
๒. ระบบกันสนิมตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต หรือศูนย์บริการพ่นกันสนิมรถยนต์พร้อม
เอกสารประกันอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
๓. ประตูด้านข้างคู่หน้าทั้งสองข้าง ให้พ่นตราสัญลักษณ์ เทศบาลตำบลบางเตือ สีขาว ขนาดเส้นผ่าน
ศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตรและอักษรชื่อ “กองช่าง” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมเลข
ครุภัณฑ์



กองช่าง

...(สำหรับใส่เลขครุภัณฑ์)...

๐๐๑-๖๘-๐๐๐๑

๔. กระดาษด้านหน้ารถ สติกเกอร์อักษรชื่อเต็ม “เทศบาลตำบลบางเตือ” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕
เซนติเมตร สีขาว

๕. อื่นๆ ตามสัญญาแนบท้าย

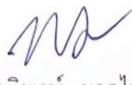
ข้อกำหนดอื่นๆ

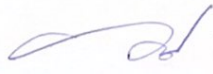
๑. หนังสือคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด
๒. การรับประกัน ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่อุปกรณ์มาตรฐาน
ของรถยนต์ที่มีได้เกิดจากใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขาย ต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไมคิด
มูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดจะถึงก่อน
๓. จัดทำประกันภัยรถยนต์ ชั้น ๑ นาน ๒ ปี
๔. เทศบาลตำบลบางเตือ จะดำเนินการเบิกจ่ายให้ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบครุภัณฑ์ และโอน
ทะเบียนพร้อมกับมอบเล่มทะเบียน ให้กับทางเทศบาลตำบลบางเตือแล้ว

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบให้ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลบางเตือภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
ซื้อขาย


(นายสุชาติ พินิจทรัพย์สกุล)
ประธานกรรมการ


(นายกิตติพงษ์ ผาดโพบุลย์)
กรรมการ


(นายวรุณ แจ่มมณี)
กรรมการ

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินในการจัดหา

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภท ค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ค่าจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน จำนวน ๕๗๕,๐๐๐ บาท - ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา (ราคาตามมาตรฐานครุภัณฑ์)

งบประมาณตั้งไว้ ๕๗๕,๐๐๐.- บาท

๘. ราคากลาง

บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๖ ราคาคันละ ๕๗๕,๐๐๐.- บาท

๙. งานวัดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งวด

๑๐. อัตราค่าปรับ

คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาที่ยังไม่ได้รับมอบ อัตราค่าปรับรายวัน

๑๑. ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลาการรับประกัน ๒ ปี

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุชาติ พินิจทรัพย์สกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ผาดไพบุลย์)

นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรุฒ แจ่มมณี)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน