

**ขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
แบบท้ายบันทึกข้อความที่ บร ๕๒๐๐๔/๔๕๖ ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔**

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ด้วยกองช่าง เทศบาลเมืองบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะจัดซื้อรถยนต์บรรทุกน้ำ จำนวน ๑ คัน รายการตามเทศบัญญัติรายจ่าย ค่าครุภัณฑ์ เรืองงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ตั้งไว้ ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท เพื่อดำเนินการเป็น ค่ารถบรรทุก ขนาด ๖ ล้อ ๖ คัน จำนวน ๑ คัน ที่กองช่าง เทศบาลเมืองบุรีรัมย์ จำเป็นต้องจัดหาเพื่อใช้ในการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ และเป็นการบริการประชาชนในเขตเทศบาล

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานของกองช่าง เทศบาลเมืองบุรีรัมย์ และได้ครุภัณฑ์รถยนต์บรรทุกน้ำ ตรงตามความต้องการ สามารถใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่า เหมาะสมกับงบประมาณที่ได้จ่ายไป เป็นต้น และปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓

๓. คุณลักษณะเฉพาะ/รายละเอียดครุภัณฑ์ที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้

๓.๑ คุณสมบัติทั่วไป มีคุณสมบัติเพิ่มเติมดังนี้

เป็นรถบรรทุก(ดีเซล) แบบบรรทุกน้ำ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ พวงมาลัยชนิดพ่อนแรง(Power Steering) แบบหน้าตัดตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง ๒ ประตู มีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง ตอนท้ายหลังหัวเก๋งติดตั้งถังบรรทุกน้ำขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม มีระบบท่อน้ำที่สะดวกเหมาะสมต่อการใช้งาน ติดตั้งแท่นป็นฉีดน้ำดับเพลิง มีชุดหัวฉีดน้ำและอุปกรณ์อื่นพร้อมต่อการใช้งานดับเพลิงและแจกจ่ายน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รถบรรทุก(ดีเซล) มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด พร้อมอุปกรณ์ประจำรถในการปฏิบัติงานรถบรรทุกน้ำ ประกอบและติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การซ่อมบำรุงรักษา พร้อมใบอนุญาต รง.๔ โดยมีเอกสารหลักฐานพร้อมหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย มาแสดงในวันยื่นซอง

โดยให้พิจารณารายการสินค้าที่ผลิตในประเทศเป็นอันดับแรก เว้นจำเป็นหรือต้องนำเข้าจากต่างประเทศตามเงื่อนไข หนังสือ กรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๘๔ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ ๒ (๒.๑.๒ (๒))

๓.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

- ตัวรถ
- ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานผู้ผลิต ตอนหน้าเป็นเก๋ง ประตูมีกระจก เลื่อนได้เป็นระบบไฟฟ้า มีกุญแจถือคูปริศ พวงมาลัยขวา พร้อมเพาเวอร์ มีที่นั่งภายในเก๋งไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง (รวมพนักงานขับ) เป็นรถยนต์บรรทุก ๖ ล้อ และมีล้ออะไหล่พร้อมกระโหลก ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานครบถ้วน
- กระจกทุกบานต้องเป็นกระจกนิรภัยที่มีเครื่องหมายมาตรฐานรับรอง
- ติดตั้งวิทยุ CD MP3 สามารถรับได้ทั้งระบบ AM และ FM เป็นระบบหาคะลื่นแบบดิจิตอล ติดตั้งลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

- ติดฟิล์มกรองแสงตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก
- อุปกรณ์ฉีดล้างและทำความสะอาดกระจกบังลมหน้าครบชุด
- กระจกมองหลังในเก๋งขนาดมาตรฐานผู้ผลิต และนอกเก๋ง ซ้าย-ขวา ขนาดใหญ่มองเห็นได้ไกลและ

ชัดเจน

- ที่บังแดดชนิดพับได้ทั้งด้านพนักงานขับและผู้นั่งโดยสารด้านหน้า ให้เป็นไปตามมาตรฐาน
- เข็มวัดนิริภัยเป็นแบบยัด ๒ จุด ดึงกลับอัตโนมัติสำหรับพนักงานขับ และผู้นั่งโดยสารด้านหน้า
- มาตรหรืออุปกรณ์ วัดความเร็ว วัดระยะทาง วัดปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง วัดอุณหภูมิ เครื่องยนต์ วัด

ไฟชาร์จแบตเตอรี่ วัดความดันน้ำมันหล่อลื่นและมาตรฐานวัดอุปกรณ์วัดอื่นๆ ที่บริษัทผู้ผลิตกำหนดให้มีให้เป็นไปตามมาตรฐาน

- มาตรหรืออุปกรณ์ วัดความเร็วและระยะทางให้เป็นระบบเมตริก
- ผ้ายางปูพื้นรถในเก๋ง

๓.๓ ระบบเครื่องยนต์

- เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ ให้เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐาน ยูโร ๓ หรือ มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑

- มีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
- กรองอากาศให้เป็นไปตามมาตรฐาน
- ระบบขับเคลื่อนของเพลาท้ายให้เป็นไปตามมาตรฐาน
- ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน (เครื่องยนต์ เซสซี หัวเก๋ง โครงสร้างหลัก)

๓.๔ ระบบถ่ายทอดกำลัง

- คลัตช์เป็นแบบแห้งแผ่นเดียว ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
- เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๓.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)
- รายละเอียดอื่นๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐาน

๓.๖ ระบบเชื้อเพลิง

- ถังน้ำมันเชื้อเพลิงความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

๓.๖ ระบบกันสะเทือน

- หน้าเป็นแบบแหนบและโช๊คอัพ หลังเป็นแบบแหนบและแหนบช่วยหรือตามมาตรฐาน

๓.๗ ระบบห้ามล้อ

- ระบบเบรกเป็นแบบใช้น้ำมันไฮดรอลิก โดยมีหม้อลมช่วยแบบสุญญากาศหรือตามมาตรฐาน
- มีเบรกมือซึ่งมีคันบังคับอยู่ภายในเก๋ง ให้เป็นไปตามมาตรฐาน
- มีเบรกช่วยหรือเบรกโอเสีย
- ขนาดล้อยางให้เป็นไปตามมาตรฐาน

๓.๘ ระบบไฟฟ้า

- ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์
- มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลต์

- มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ จำนวน ๒ ลูก
- มีสัญญาณเสียงเตือนถอยหลังเพื่อความปลอดภัย ตัวเครื่องสามารถปรับระดับความดังแบบอัตโนมัติตามสภาพแวดล้อม มีความดังเสียงไม่น้อยกว่า ๘๕ - ๑๑๐ เดซิเบลหรือตามมาตรฐาน
- มีไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนและถูกต้องตามพระราชบัญญัติกรรมการขนส่งทางบกมาตรฐานให้เป็นไปตามมาตรฐาน

๓.๙ ชุดสัญญาณไฟঝঝঝ

- ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร
- มีสัญญาณเสียงแบบล่ำโพง ขนาด ๑๐๐ วัตต์ แยกกับชุดสัญญาณไฟและให้สัญญาณเสียงได้ไม่น้อยกว่า ๕ เสียง โดยมีปุ่มสวิทช์ให้สัญญาณเสียงไม่น้อยกว่า ๑ ปุ่ม เมื่อใช้ไม้ค้จะตัดเสียงสัญญาณไฟไซเรนอัตโนมัติโดยจะไม่มีสัญญาณไซเรนดังแทรก
- ต้องผลิตจาก โรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การซ่อมบำรุงรักษา พร้อมใบอนุญาต รง.๔ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นขอ
- ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกสัญญาณไฟ รูปแบบสัญญาณเสียง ระบุยี่ห้อ รุ่น เพื่อประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา ทั้งนี้การกำหนดดังกล่าวเพื่อประโยชน์ของทางราชการในการบริการหลังการขายและสำรองอะไหล่หลังสิ้นสุดระยะเวลารับประกัน

๓.๑๐ สัญญาณไฟฉุกเฉินด้านท้ายรถ

- ติดตั้งไฟฉุกเฉินทรงกลมแบบฐานแม่เหล็ก
- ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกสัญญาณไฟ รูปแบบสัญญาณเสียง ระบุยี่ห้อ รุ่น เพื่อประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา ทั้งนี้การกำหนดดังกล่าวเพื่อประโยชน์ของทางราชการในการบริการหลังการขายและสำรองอะไหล่หลังสิ้นสุดระยะเวลารับประกัน

๓.๑๑ ถังบรรจุน้ำ

- มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ลิตร สร้างด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิเมตร รูปทรงรีตามมาตรฐาน
- ด้านบนของถังบรรจุน้ำ มีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาดภายในถังบรรจุน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง มีฝาเปิด-ปิด สามารถล็อกได้และมีราวกันตก
- พื้นด้านข้างรอบตัวถังบรรจุน้ำปูด้วยแผ่นเหล็กสลายพร้อมราวกันตกและมีบันไดสำหรับขึ้นลง ถังน้ำติดอยู่ด้านข้างและตอนท้ายถังบรรจุน้ำ
- มีมาตรวัดระดับน้ำหรือหลอดแสดงระดับน้ำในถัง ติดตั้งในบริเวณที่มองเห็นได้ชัดเจน
- มีที่จ่ายน้ำ(สเปรย์บาร์)สำหรับรดน้ำต้นไม้ ติดตั้งด้านข้างซ้าย-ขวา ระหว่างหัวเก้งกับถังบรรจุน้ำ
- มีที่จ่ายน้ำ(สเปรย์บาร์)สำหรับรดน้ำพรมถนน ติดตั้งด้านซ้ายตัวรถ
- ภายในถังบรรจุน้ำมีแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตรกันเป็นช่องๆ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง เพื่อป้องกันการกระแทกของน้ำขณะรถวิ่ง
- มีที่ระบายน้ำล้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว พร้อมฝาเปิด-ปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ท่อ

- มีทางสูบน้ำจากภายนอก พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว จำนวนข้างละไม่น้อยกว่า ๑ ทาง รวมไม่น้อยกว่า ๒ ทาง

- มีทางสูบน้ำจากถังบรรจุน้ำ พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง

- มีทางส่งออกน้ำ พร้อมบอลวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง เป็น(Bypass) เพื่อป้องกันสูบ-จ่ายชำรุด เมื่อเครื่องสูบน้ำทำงานแต่ยังไม่ได้เปิดลิ้นจ่ายน้ำ

- ด้านซ้าย-ขวา ของตัวรถมีตู้เก็บสายส่งน้ำ ข้อต่อ หัวฉีดน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมบานเปิด-ปิด มีชั้นวางอุปกรณ์ตามมาตรฐาน

- ถังบรรจุน้ำผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การซ่อมบำรุงรักษา พร้อมใบอนุญาต รง.๔ โดยผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารหลักฐานหนังสือรับรองมาตรฐานพร้อมหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันที่เสนอราคาครั้งนี้

๓.๑๒ แท่นป็นฉีดย้ำ

- ติดตั้งแท่นป็นฉีดย้ำ สามารถฉีดน้ำได้ไกลไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร ตัวแท่นป็นทำจากอลูมิเนียมหล่อไร้รอยเชื่อม พร้อมวาล์ว ปรับหมุนได้รอบตัว ๓๖๐ องศา ได้ต่อเนื่อง

๓.๑๓ เครื่องสูบน้ำ จำนวน ๑ เครื่อง

- ตัวเรือนทำด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์หรือเหล็กหล่อหรือทองเหลือง
- แกนเพลลาทำด้วยโลหะปลอดสนิม
- เป็นเครื่องสูบน้ำแบบแรงไหลหนีศูนย์กลาง (CENTRIFUGAL PUMP) แบบดูดทางเดียวไม่ต้องล่อน้ำ
- สามารถสร้างแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
- สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ลิตรต่อนาที
- ผลิตประกอบติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การซ่อมบำรุงรักษา และมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) โดยมีเอกสารหลักฐานพร้อมหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยระบุสถานที่จำหน่าย จากโรงงานผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๓.๑๔ สายส่งน้ำ

- เป็นสายส่งน้ำดับเพลิง ๓ ชั้น ทอด้วยใยสังเคราะห์ (Fiber) ตลอดทั้งเส้นแนวตั้งและแนวนอน
- มีเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๕ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร ปลายทั้ง ๒ ข้างของสายมีข้อต่อแบบสวมเร็ว ขนาด ๒.๕ นิ้ว ทำด้วยทองเหลืองยึดติดแน่นกับสายในข้อต่อตัวเมียมีสปริงที่ทำงานด้วยสแตนเลสปลอดสนิมที่หุ้ดทั้ง ๒ ข้าง

- สามารถทนแรงดันแตกกระเบิด (Bursting Pressure) ได้ไม่น้อยกว่า ๙๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว
- สามารถทนแรงดันในทดสอบ (Test Pressure) ได้ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว
- สามารถทนแรงดันใช้งาน (Work Pressure) ได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว
- ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน FM และผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ พร้อมแนบเอกสารการรับรองและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยระบุสถานที่จำหน่าย มาแสดงในวันยื่นซองด้วย จำนวน ๑ เส้น

๓.๑๕ ท่อดูดน้ำ

- แบบตัวหนอน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ ฟุต พร้อมกะโหลกกรอง จำนวน ๑ ชุด

๓.๑๖ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถยนต์

- | | |
|--|--------------|
| - หนังสือคู่มือการใช้รถและการเข้ารับบริการ | จำนวน ๑ ชุด |
| - เครื่องมือประจำรถพร้อมแม่แรงตามมาตรฐานผู้ผลิต | จำนวน ๑ ชุด |
| - วาล์วกักเก็บสำหรับต่อปลายท่อดูด | จำนวน ๑ ชุด |
| - สายส่งน้ำขนาด ๒.๕ นิ้ว | จำนวน ๑ เส้น |
| - ที่ขันข้อต่อท่อดูด | จำนวน ๑ ชุด |
| - ข้อแยก ๓ ทาง ๒.๕ นิ้ว | จำนวน ๑ ตัว |
| - ประแจขันหัวประปา (HYDRANT WRENCH) โดยที่ส่วนหัวของประแจมีรูสามารถสวมเข้ากับหัวประปาได้ทันที และสามารถปรับขนาดรูได้ | จำนวน ๑ ชุด |
| - ตะกร้ากรองผง | จำนวน ๑ ชุด |
| - อุปกรณ์ในการถอดล้อ | จำนวน ๑ ชุด |
| - ยางอะไหล่พร้อมกงล้อมาตรฐานผู้ผลิต | จำนวน ๑ ชุด |
| - บันไดเลื่อนอะลูมิเนียม (Extension Ladder) ยืดออกได้ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ ฟุต | จำนวน ๑ ชุด |
| - กรวยจราจรพลาสติก สูงไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร | จำนวน ๔ อัน |

๓.๑๗ การพ่นสีรถ

- การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดี ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วพ่นทับด้วยสีจริง ชนิดโพลียูรีเทน ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- การพ่นสีภายในตัวถังบรรทุก ได้ทั้งรถ โครงรถ ได้บังโคลนหน้า ได้บังโคลนหลัง พ่นสีกันสนิมอย่างดี ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- สีหัวรถและตัวถัง ต้องได้รับมาตรฐาน มอก.๒๖๖๓-๒๕๕๗
- โรงงานผู้ผลิตสี ต้องมีการรับรองมาตรฐาน ISO และนำเอกสารมาแสดงในวันยื่นซอง
- ติดสติ๊กเกอร์ข้อความ “กองช่างเทศบาลเมืองบุรีรัมย์” ที่ด้านบนกระจกด้านหน้ารถยนต์ภายนอกโดยมีขนาดข้อความที่เหมาะสมสวยงาม สามารถมองเห็นได้ดีและชัดเจน สีตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด
- ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงตามมาตรฐานสำนักงานขนส่งกำหนด
- มีหนังสือคู่มือการใช้งานภาษาไทยและคู่มือรถ จำนวน ๑ ชุด
- การพ่นตราสัญลักษณ์ของเทศบาลและชื่อหน่วยงาน ตามเทศบาลเมืองบุรีรัมย์กำหนด
- ติดสติ๊กเกอร์แบบสะท้อนแสงชื่อหน่วยงาน ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ที่ด้านบนของกระจกหน้ารถ
- สีของรถให้เป็นไปตามมาตรฐานของ และเทศบาลเมืองบุรีรัมย์ขอสงวนสิทธิ์ในการเลือกสีของรถ

๓.๑๘ การพ่นตราหน่วยงาน

- พ่นตราเทศบาลเมืองบุรีรัมย์บริเวณประตูทั้ง ๒ ข้าง พร้อมเลขบัญชีครุภัณฑ์ โดยมีสีและขนาดที่เหมาะสมสวยงาม สามารถมองเห็นได้ดีและชัดเจน

๓.๑๙ ข้อกำหนดเพิ่มเติมอื่นๆ ในเกณฑ์คุณภาพและการบริการหลังการขาย

- ด้วยความจำเป็นและเหตุผลในการกำหนดให้หนังสือแต่งตั้งตัวแทน ผู้แทนจำหน่ายและหนังสือรับรองมาตรฐานต่างๆ มาแสดง ทั้งนี้เพื่อให้เทศบาลทราบจากแหล่งที่มาของผู้ผลิตหรือจำหน่ายของสินค้าและเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนหรือของเก่าเก็บ สามารถตรวจสอบได้และการสำรองหรือจัดการอะไหล่ในการซ่อมบำรุง เปลี่ยน และสำรองอะไหล่จากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ในระยะเวลาการรับประกันและนอกเหนือจากการรับประกันสินค้าแล้ว

๓.๒๐ เงื่อนไขและการรับประกัน

- ผู้เสนอราคารับประกันความชำรุดบกพร่องอันเนื่องจากการใช้งานปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถเรียบร้อยแล้ว

- ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับภาษีและค่าธรรมเนียมที่เกี่ยวข้องและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งหมดที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนกับสำนักงานขนส่งให้เรียบร้อยแล้ว

- ผู้เสนอราคาต้องจดทะเบียน โอนกรรมสิทธิ์ พร้อมสมุดและป้ายทะเบียน ให้แก่หน่วยงานก่อนการเบิกเงิน

- ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายหรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตพร้อมเอกสารหลักฐานใบแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย พร้อมแคตตาล็อกตัวจริงของรถรุ่นที่เสนอ พร้อมหนังสือรับรองมาตรฐานเครื่องยนต์จากสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรมมาแสดง

- ผู้เสนอราคารถยนต์ รุ่น ยี่ห้อที่เสนอต้องมีศูนย์บริการบำรุงรักษา เพื่อการสำรองจัดหาอะไหล่ในจังหวัดและพื้นที่ใกล้เคียงเพื่อการรับประกันหลังการขาย

- ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดแคตตาล็อกของ สัญญาณไฟเบรค สัญญาณไฟฉุกเฉิน แท่นป็นฉีดน้ำ เครื่องสูบน้ำ สายส่งน้ำ ท่อดูดน้ำ และหัวข้ออื่นๆ พร้อมเอกสารหลักฐานมาแสดง

- คณะกรรมการของสวสนสทิจจะไม่พิจารณาเกณฑ์ราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายใดรายหนึ่ง ที่เอกสารไม่ครบถ้วนหรือมีเกณฑ์คุณสมบัติไม่เป็นไปตามเอกสารที่กำหนด

๔. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

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

๔.๑ พสดุที่จัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศและหากแม้ ผู้ขาย/คู่สัญญาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วยหรือ

๔.๒ หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน หรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาต่อหน่วยไม่เกิน สองล้าน ตามนัยแห่งหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/วส๙ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ ๒ (๒.๑.๒(๒)) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบตามหลักการข้างต้น

๕. ระยะเวลาดำเนินงาน

- ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๒. ระยะเวลาการส่งมอบ

- กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย พร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถที่ซื้อตามสัญญา

๓. วงเงินในการจัดหา

- ในวงเงินงบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ของสำนักงานประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ และเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงแล้ว

ลงชื่อ

5

ประธานกรรมการ

(นายฐิติพงศ์ เรียบร้อย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

8

กรรมการ

(นายสุพมิตร กองแก้วกลาง)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ

13

กรรมการ

(นายธีรศักดิ์ จันทร์ส)

นักวิชาการสวนสาธารณะชำนาญการ