

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจะจ้าง

(Terms of Reference: TOR)

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถส่วนบุคคล) จำนวน ๑ คัน

ของกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองชุมพร

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ด้วยเทศบาลเมืองชุมพร ได้จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๘ ในหน่วยงานกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม แผนงานสาธารณสุข งานบริการสาธารณสุขและสาธารณสุขอื่น ค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ตั้งไว้ ๗๗๗,๐๐๐ บาท เพื่อตั้งจ่ายค่าจัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) สำหรับนั่งหรือเก็บของได้ท้ายบรรทุกเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ(cab) จำนวน ๑ คัน ราคารวมเครื่องปรับอากาศรวมภาษีสรรพสามิต

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ใช้เป็นรถส่วนบุคคลในการปฏิบัติราชการของหน่วยงาน และใช้ในการจัดบริการสาธารณะให้แก่ผู้มารับบริการ เพื่อให้เกิดความเหมาะสม และเพียงพอต่อการปฏิบัติงาน ทำให้การปฏิบัติงานและการให้บริการสาธารณะมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์เสนอราคา

๓.๑ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๕ ไม่เป็นนิติบุคคล อยู่ระหว่างถูกระงับยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองชุมพร หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

ลงชื่อ



(นางสาวปริมปรีชญ์ นาคดนตรี)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายสืบสาย อินทรสาม)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นางสาวกิตติยา พลวารินทร์)

กรรมการ/เลขานุการ

๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement:e-GP)

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement:e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่คณะกรรมการป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณาต่อคณะกรรมการในวันยื่นซอง

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน ในจังหวัดที่ตั้งของสำนักงานเทศบาลเมืองชุมพร พร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันที่ยื่นซอง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เป็นรถยนต์บรรทุกที่มีลักษณะนั่งมีช่องว่างด้านหลังคนขับ(Cab) สำหรับนั่งหรือเก็บของได้ท้ายบรรทุกเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ขนาด ๑ ตัน แบบมีช่องว่างหลังคนขับ(Cab) ปริมาตรกระบะบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบมีช่องว่างหลังคนขับ(Cab) จำนวน ๑ คัน เป็นกระบะสำเร็จรูป เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศและเป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต ราคากลาง ๗๖๖,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑ เป็นรถยนต์บรรทุก มีลักษณะนั่งแบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ(cab) สำหรับนั่งหรือเก็บของได้ท้ายบรรทุกเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบะบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบมีช่องว่างหลังคนขับ(cab) จำนวน ๑ คัน

๔.๒ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๔.๒ ระบบเครื่องยนต์

๔.๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบะบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี แบบคอมมอลเรลพร้อมเทอร์โบและอินเตอร์คูลเลอร์ หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ การส่งกำลังระบบเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานการผลิต

๔.๒.๒ ได้รับการรับรองมาตรฐานไอเสีย (Emission class) หรือตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือดีกว่า โดยต้องยื่นสำเนาหนังสือรับรองในวันยื่นเอกสาร

๔.๒.๓ ตัวรถ เครื่องยนต์เป็นรุ่นใหม่ล่าสุดที่จำหน่าย ณ วันยื่นข้อเสนอ และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของใหม่ของแท้ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่ประกอบสำเร็จรูปตามมาตรฐานของรุ่น ผลิตจากโรงงานของตราสินค้านั้นโดยตรง

ลงชื่อ



(นางสาวปฐิณปรีชญ์ นาคดนตรี)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายสืบสาย อินทรสาม)
กรรมการ

ลงชื่อ



(นางสาวกิตติยา พลวารินทร์)
กรรมการ/เลขานุการ

๔.๓ ระบบส่งกำลัง

๔.๓.๑ เกียร์เป็นแบบอัตโนมัติ ตามมาตรฐานการผลิต

๔.๓.๒ มีเกียร์เดินหน้าตามมาตรฐานการผลิต

๔.๓.๓ เป็นรถขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๔.๔ ระบบเบรก

๔.๔.๑ ระบบเบรกเป็นระบบไฮดรอลิก มีเครื่องช่วยผ่อนแรง

๔.๔.๒ ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก มีช่องระบายความร้อน

๔.๔.๓ ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติ พร้อมมวลปรับแรงดันน้ำมันเบรก

๔.๔.๔ มีระบบเบรกมือ แบบกลไก

๔.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๕.๑ เป็นระบบพวงมาลัย พร้อมเครื่องช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ

๔.๕.๒ พวงมาลัยสามารถปรับสูงต่ำได้

๔.๕.๓ ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๖ ระบบช่วงล่าง

ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของโรงงานผู้ผลิต

๔.๗ ระบบขับเคลื่อนเพลาท้าย

ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของโรงงานผู้ผลิต

๔.๘ ระบบไฟฟ้า

๔.๘.๑ แบตเตอรี่ขนาดตามมาตรฐานของรุ่นการผลิตของผู้ผลิต

๔.๘.๒ กระจกประตูทั้ง ๒ บาน สามารถเลื่อนขึ้น-ลง และล็อกได้ด้วยระบบไฟฟ้า

๔.๘.๓ กระจกมองข้าง ด้านซ้าย-ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า

๔.๘.๔ ที่ปัดน้ำฝน ๒ อัน ซ้าย-ขวา มีการทำงานตามมาตรฐานของรุ่นที่ผลิต พร้อมทั้งที่ฉีดน้ำ

ล้างกระจก

๔.๘.๕ มีมาตรวัดต่าง ๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่น ๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๘.๖ ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและสัญญาณไฟเลี้ยวครบถ้วน ถูกต้องตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบก

๔.๘.๗ มีเครื่องเล่นวิทยุ และเครื่องเสียง พร้อมลำโพง และต้องเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๙ ระบบเครื่องปรับอากาศ

๔.๙.๑ การติดตั้งเครื่องปรับอากาศพร้อมอุปกรณ์ถูกต้องครบถ้วนครบชุดตามมาตรฐานของผู้ผลิต สามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน

ลงชื่อ



(นางสาวปริมปรัชญ์ นาคดนตรี)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายสืบสาย อินทรสาม)
กรรมการ

ลงชื่อ



(นางสาวกิตติยา พลวารินทร์)
กรรมการ/เลขานุการ

๔.๑๐ ล้อและยาง

๔.๑๐.๑ ล้อตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๐.๒ ยางเป็นแบบเรเดียล พร้อมแม่ล้อ จำนวน ๔ ชุด

๔.๑๐.๓ ยางอะไหล่เรเดียลขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๑ อุปกรณ์มาตรฐานอื่น ๆ อย่างน้อยต้องมีตามรายการต่อไปนี้

๔.๑๑.๑ ชุดเครื่องมือประจำรถที่จำเป็นครบถ้วนตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต พร้อมซองหรือถุง ๑ ชุด

๔.๑๑.๒ แม่แรงยกรถพร้อมด้าม ๑ ชุด

๔.๑๑.๓ ประแจถอดล้อตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต ๑ อัน

๔.๑๑.๔ หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ และบัตรบำรุงรักษาฟรีตามระยะทางหรือเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๑.๕ อุปกรณ์อื่นนอกจากที่กำหนดที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามแบบแคตตาล็อก(Catalog) ที่ครบถ้วนตามรุ่นที่ยื่นข้อเสนอ

๔.๑๒ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๔.๑๒.๑ มีเข็มขัดนิรภัย

๔.๑๒.๒ มีระบบลอคประตูอัตโนมัติ

๔.๑๒.๓ มีระบบสัญญาณกันขโมย

๔.๑๒.๔ มีกันชนหน้าและกันชนหลัง

๔.๑๒.๕ ประตุมีคันเหย้ากันรภัยกันกระแทกด้านข้าง

๔.๑๒.๖ มีกระจกบังลมหน้าอัดซ้อนนิรภัย

๔.๑๒.๗ มีระบบเบรก ABS

๔.๑๒.๘ มีระบบถุงลมนิรภัยด้านคนขับ และที่นั่งตอนหน้า หรือมากกว่าตามรุ่นการผลิตที่ยื่นข้อเสนอ

๔.๑๒.๙ พวงมาลัยเพาเวอร์ปรับระดับได้

๔.๑๓ อุปกรณ์ที่ติดตั้ง

๔.๑๓.๑ ติดตั้งที่บังแดดเบาะหน้าซ้าย-ขวา

๔.๑๓.๒ ฝ้ายางรองพื้น ๑ ชุด จำนวน ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน และเค้นช่องว่างด้านหลังคนขับ ๒ ผืน)

๔.๑๓.๓ ติดฟิล์มกรองแสง ระดับความเข้มด้านหน้าไม่น้อยกว่า ๔๐ % และด้านข้างไม่น้อยกว่า ๖๐ %

๔.๑๓.๔ มีแผ่นไฟเบอร์เข้ารูปปูกระเบาะท้ายทั้งหมด

๔.๑๓.๕ มีหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย

๔.๑๓.๖ เบาะเป็นเบาะหนังหรือหุ้มเบาะหนังภายในตัวรถที่นั่งคนขับและที่นั่งในเค้นช่องว่างด้านหลังคนขับ

๔.๑๔ การพ่นสี เครื่องหมาย และการพ่นป้องกันสนิม

๔.๑๔.๑ รถจะต้องพ่นสีกันสนิมและเคลือบสี หลังจากประกอบรถเรียบร้อยแล้วทั้งคัน และต้องมีหนังสือรับรองการรับประกัน และกำหนดการเข้าตรวจเช็คเพื่อแก้ไขข้อบกพร่อง ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี จากศูนย์พ่นกันสนิม

๔.๑๔.๒ การพ่นสีของตัวรถ ต้องพ่นสำเร็จรูปมาจากโรงงานผู้ผลิต

ลงชื่อ



(นางสาวปริมปรัชญ์ นาคดนตรี)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายสืบสาย อินทรสาม)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นางสาวกิตติยา พลวารินทร์)

กรรมการ/เลขานุการ

๕. เงื่อนไขอื่นๆ และการรับประกัน

๑. รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง เนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดจะถึงก่อนตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ

๒. ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้ทดสอบและใช้งานได้ทันที

๓. ผู้ขายต้องแจ้งรายละเอียดให้ชัดเจนเป็นภาษาไทย ระบุยี่ห้อ รุ่น แหล่งผลิตของรถ และยื่นแคตตาล็อกตัวจริง ให้แก่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันเสนอราคา

๔. กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ สำนักงานเทศบาลเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร ให้ถูกต้องและครบถ้วน ตามสัญญาซื้อขายให้แก่เทศบาลเมืองชุมพร

๕. ผู้ซื้อสงวนสิทธิ์ที่จะชำระเงินค่ารถตามสัญญาซื้อขายให้กับผู้ขาย เมื่อคณะกรรมการได้ตรวจรับไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว และผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนเป็นของเทศบาลเมืองชุมพรเรียบร้อยแล้ว

๖. พันสีตราของหน่วยงานตามที่เทศบาลเมืองชุมพรกำหนด หรือตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการใช้งานและการรักษารถยนต์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2543

๗. รถยนต์ที่เสนอต้องมีศูนย์บริการหลังการขายที่ได้มาตรฐานครอบคลุมภูมิภาคทั่วประเทศเพียงพอ ในอันที่จะไม่ก่อให้เกิดข้อขัดข้อง ในการนำรถออกปฏิบัติราชการ อย่างน้อยต้องมีศูนย์บริการภายในจังหวัด ซึ่งจะต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่องพร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งและหมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นซองเสนอราคา

๖. คุณสมบัติ เงื่อนไขอื่นๆ เพิ่มเติม

๑. ผู้เสนอราคาต้อง จัดส่งเอกสารรายละเอียดให้ครบถ้วน ถูกต้อง และเป็นไปตามหลักเกณฑ์เงื่อนไข และข้อกำหนดที่เทศบาลเมืองกำหนดไว้ทุกประการ

๒. ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๗. ราคามาตรฐานหรือราคากลางของทางราชการ(ราคาอ้างอิง)

ใช้ราคากลางตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ของกองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๘ ราคากลางเป็นเงิน ๗๖๖,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๘. เกณฑ์การคัดเลือกในการจัดซื้อ:ใช้เกณฑ์ราคา(ราคาต่ำสุด)

ลงชื่อ

(นางสาวปริมปรัชญ์ นาคดนตรี)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายสืบสาย อินทรสาม)
กรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวกิตติยา พลวารินทร์)
กรรมการ/เลขานุการ