

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

รถบรรทุก(ดีเซล)ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ ระบบเกียร์อัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน

ความเป็นมา

สำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ได้รับอนุมัติงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๑) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ปรากฏตามแผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๓๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแคว้ ระบบเกียร์อัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน เป็นเงินจำนวน ๑,๑๔๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ซึ่งสภาองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ อนุมัติให้กันเงินไว้เบิกเหลือมงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๒ สำหรับจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ เพื่อใช้ในราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นยานพาหนะในการปฏิบัติงานราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ไม่ว่าจะเป็นงานด้านการติดต่อประสานงานกับหน่วยราชการภายนอก ภาคเอกชน รวมถึงงานบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนให้กับพี่น้องประชาชน ฯลฯ

คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาพร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการประกวดราคา
๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานและได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากบริษัทผู้ผลิตครอบคลุมไม่น้อยกว่า ๗๖ จังหวัด พร้อมแสดงเอกสารหลักฐานโดยระบุ ชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการมาตรฐาน ในวันยื่นซองประกวดราคา
๗. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพ ในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบของรถ ที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแท้แต่กรณีไหนจะถึงก่อน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ และต้องบริการตรวจสอบ (SERVICE) ไม่น้อยกว่า ๓ ครั้ง คือ ระยะ ๑,๐๐๐ กิโลเมตร ๑๐,๐๐๐ กิโลเมตร และ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตรโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น
๘. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาขณะส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ จะต้องมึน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นเต็มตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

๙. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าวในนามขององค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ภายในกำหนด ๑๕ วันนับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ได้ออกหนังสือมอบอำนาจให้โดยผู้เสนอราคาเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๐. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคาซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน โดยเป็นมาตรฐานเดียวกันทุกจังหวัด

๑๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๓. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับและจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เป็นรถยนต์บรรทุกที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย ขนาดน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ เครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ระบบเกียร์อัตโนมัติ พร้อมเครื่องปรับอากาศ วิทยุ-ซีดีฟิล์มกรองแสงและพ่นกันสนิม ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูปและต้องเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุด ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย และเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. ๒๑๕๕-๒๕๔๖ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีสรรพสามิตแล้ว

ระบบเครื่องยนต์

๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
๒. มีปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
๓. กำลังแรงม้าสุทธิสูงสุด (Max.Torque) ไม่น้อยกว่า ๘๐ kw.
๔. มีแรงบิดสูงสุด (Max.Torque) ไม่น้อยกว่า ๓๒๐ นิวตัน - เมตร

ระบบขับเคลื่อน

ระบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ ๔ WD (Four Wheel Drive)

ระบบส่งต่อกำลัง

ระบบเกียร์อัตโนมัติ ๖ จังหวะ

ระบบบังคับเลี้ยว

ระบบพวงมาลัยเป็นพวงมาลัยเพาเวอร์ ปรับระดับได้และหรือยุบตัวได้

ระบบห้ามล้อ

ระบบเบรก ล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก ล้อหลังดรัมเบรก พร้อมเบรกมือ

ระบบไฟฟ้า

ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลท์ ใช้แบตเตอรี่ ขนาด ๑๒ โวลท์

มาตรฐานหรืออุปกรณ์วัด

อุปกรณ์ประจำรถอื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

ขนาดกระทะล้อและยาง

๑. กระทะล้ออัลลอยด์ (ล้อแม็ก) หรือกระทะล้อมีฝาครอบตามมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิต

๒. ยางเป็นแบบเรเดียล ขนาดมาตรฐานผู้ผลิต

ตัวรถ

๑. หลังคาเป็นเหล็กปั๊มขึ้นรูปขึ้นเดียวกัน
๒. ตัวถังห้องโดยสารรถทั้งคันเมื่อประกอบเสร็จแล้วต้องชุบเคลือบสีด้วยระบบไฟฟ้า (EDP) พร้อมปูพื้นด้วยพรมตลอดทั้งห้องโดยสาร
๓. แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องมีมาตรวัดรอบเครื่องยนต์
๔. ประตูเสริมคันเหล็กนิรภัยกันกระแทกด้านข้าง
๕. ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลเด็ค ๔ ประตู
๖. หลังที่นั่งตอนหน้ามีช่องที่นั่งอีก ๑ ตอน พร้อมประตูเปิด-ปิด ได้จากภายในและภายนอกข้างละ ๑ บาน
๗. กระบะตอนท้ายทำด้วยเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
๘. พื้นกระบะท้าย ปูด้วยพื้นปูกระเบแบบ LINER
๙. กันชนหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต หรือเป็นกันชนทำด้วยเหล็ก หรืออะลูมิเนียมสามารถใช้ขึ้นลงกระบะได้ โดยต้องส่งแบบกันชนหลังให้ผู้ซื้อเลือกก่อนติดตั้ง
๑๐. พ่นน้ำยาป้องกันสนิมรถยนต์ทั้งภายนอกและภายใน ดังนี้
 - พ่นน้ำยาป้องกันสนิมบริเวณโครงฝากระโปรง ตามตะเข็บ ได้ทั้งรถ ได้ทั้งโคลนภายในประตู ตามบล็อก และธรณีประตูรอบคัน
 - มีหนังสือรับรองการรับประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร

เครื่องปรับอากาศ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

อุปกรณ์และส่วนประกอบอื่น ๆ

ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการ ดังนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กำหนดได้)

๑. เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต
๒. แม่แรง จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๓. ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ และอุปกรณ์สำหรับล้อคยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด
๔. ยางกันโคลน ๔ ล้อ
๕. เข็มขัดนิรภัย คุณภาพอย่างดีตามมาตรฐานผู้ผลิต
๖. หนังสือคู่มือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด (ภาษาไทย)
๗. วิทย์ - ซีดี แบบดิจิทัล ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. นาฬิกาแบบดิจิทัล
๙. फिल्मกรองแสงคุณภาพดี ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ไม่เกินร้อยละ ๖๐
๑๐. ผ้าปูพื้น ๑ ชุด ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน ตอนหลัง ๒ ผืน)
๑๑. กระจกหน้าแบบนิรภัยสองชั้น กระจกบานอื่นได้ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม
๑๒. มีอุปกรณ์ล้อคเกียร์ พร้อมกุญแจล้อคในตัว จำนวน ๑ ชุด
๑๓. มีแผงลวดไล่ฝ้าที่กระจกหลัง
๑๔. ติดตั้งกระจกไฟฟ้า และระบบล้อคประตูเป็นระบบเซ็นทรัลล็อกทั้ง ๔ บานพร้อมระบบป้องกันการโจรกรรมด้วยกุญแจรีโมท ตามแบบมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิตเท่านั้น

๑๕. ติดตั้งกระจกรมองข้างสามารถปรับและพับเก็บได้ ตามมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิต

๑๖. ติดตั้งคอนโซลระหว่างเบาะที่นั่งด้านหน้า

สีรถ

สีรถเป็นสีเมทัลลิกโดยองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำจะกำหนดภายหลัง จะต้องพ่นตราเครื่องหมายประจำองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำขนาดความกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ส่วนกลางทั้งสองข้าง

การเสนอราคา

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้ายโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะซื้อให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

วงเงินในการจัดหาและหลักเกณฑ์ประกอบการพิจารณา

วงเงินที่ใช้ในการเบิกจ่ายเป็นวงเงินที่สำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ได้รับอนุมัติงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๑) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ปรากฏตามแผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค้น ระบบเกียร์อัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน เป็นเงินจำนวน ๑,๑๔๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ราคากลางในการจัดหาครุภัณฑ์

สำหรับวงเงินในการจัดหาคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่งฯ ได้สืบราคาจากผู้จัดจำหน่ายครุภัณฑ์ที่องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำต้องการจัดซื้อซึ่งปรากฏราคาดังนี้

๑. www.isuzu-tis.com ราคา ณ วันที่ ๑๒ พ.ย.๖๒ เป็นเงิน ๑,๑๕๗,๐๐๐ บาท

๒. www.mitsubishi-motors.co.th ราคา ณ วันที่ ๑๒ พ.ย.๖๒ เป็นเงิน ๑,๐๙๙,๐๐๐ บาท

๓. www.toyota.co.th ราคา ณ วันที่ ๑๒ พ.ย.๖๒ เป็นเงิน ๑,๑๕๐,๐๐๐ บาท

ในการสืบราคาจากผู้จัดจำหน่ายครุภัณฑ์ที่องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำกำหนดไว้ คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่งฯ จึงกำหนดราคากลางในการจัดหารถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค้น ระบบเกียร์อัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน เป็นเงินจำนวน ๑,๐๙๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

การประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบของรถ ที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้น มีการรับประกันเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดมาถึงก่อน โดยนับถัดจากวันที่ได้รับมอบพัสดุจากผู้ขาย

อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาซื้อขายจะกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาครุภัณฑ์ที่ปรากฏตามสัญญาซื้อขาย

ระยะเวลาส่งมอบครุภัณฑ์

ผู้เสนอราคาได้จะต้องส่งมอบครุภัณฑ์ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำได้ลงนามในสัญญาซื้อขาย

หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาข้อเสนอราคา

ในการพิจารณาผลการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแฉับ ระบบเกียร์อัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน พิจารณาให้ใช้เกณฑ์การตัดสินโดยให้เป็นไปตามเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

หลักประกันสัญญา

ผู้ขายจะต้องนำหลักประกันในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ของราคาครุภัณฑ์ตามสัญญา มอบไว้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาและหลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำจะคืนหลักประกันสัญญาให้แก่ผู้ขายเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบตามสัญญาแล้ว พร้อมทั้งต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้น โดยรับประกันเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดมาถึงก่อน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวศิวพร มนุนตร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายโอชิษฐ์ กำลังใบ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวอัญญา ล้อมพรพิพัฒน์)

ความเห็นผู้ตรวจสอบ.....ร่างขอบเขตงานดังกล่าวทั้งนี้ เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เห็น
การดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

(ลงชื่อ).....นิติกรปฏิบัติการ
(นายอนุวรรตน์ มากทุ่งคา)