



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลตำบลเนินปอ

ที่ กค ๕๓๘๐๔/๗๖๕ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานขอความเห็นชอบกำหนดราคากลาง และคุณลักษณะเฉพาะรถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเนินปอ

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเนินปอ ที่ ๕๑๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และคุณลักษณะเฉพาะรถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณที่ตั้งไว้ ๑,๓๕๘,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาเสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้แนบเอกสารคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ดังกล่าวมาพร้อมนี้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายโยธิน เอี่ยมต่อม)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเนติ พันธุ์พินิจ)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปิยะนันท์ อินคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

- ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

(นางนพวรรณ จันเข้ม)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

- ความเห็นปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

(นายโสมสิทธิ์ สังข์ศิริพงษ์)

ปลัดเทศบาลตำบลเนินปอ

ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

- ความเห็นนายกเทศมนตรี

(ลงชื่อ)

(นางกัญญิกา อินทรกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลเนินปอ

ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

ร่างขอบเขต (Terms Of Reference : TOR)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง(ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมาและเหตุผลความจำเป็น

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ตั้งงบประมาณเพื่อจัดซื้อรถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง(ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๑,๓๕๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) (ราคาตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕) ปรากฏในแผนงานบริหารทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อใช้สำหรับปฏิบัติงานตามภารกิจของท้องถิ่นและการเดินทางต่องานราชการ ประสานงานกับหน่วยงานอื่น ๆ

๒. วัตถุประสงค์

จัดซื้อรถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง(ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในการปฏิบัติราชการของเทศบาลตำบลเนินปอให้มีประสิทธิภาพและเกิดความคุ้มค่า

๓. คุณลักษณะทั่วไป

๓.๑ เป็นรถยนต์โดยสาร(ดีเซล) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง แบบหลังคาสูง ความสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า ๒ เมตร ที่นั่งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๒ เป็นรถรุ่นใหม่ที่มีจำหน่ายในประเทศ และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๓.๓ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พร้อมเคลือบสีและพ่นกันสนิม มีคอนโซลหลังคนขับ ปูพรม และกรุผนังโดยรอบแยกนั่ง มีพนักงานสามารถปรับเอนได้หลายระดับ มีเข็มขัดนิรภัยบริเวณที่นั่งผู้โดยสารทุกที่นั่ง

๓.๔ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงปรารถนาแล้ว

๔. ระบบเครื่องยนต์

๔.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง ๑๒ วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำ พร้อมเทอร์โบและอินเตอร์คูลเลอร์

๔.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๕. ระบบกำลังส่งและระบบขับเคลื่อน

๕.๑ เกียร์เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติ

๖. ระบบบังคับเลี้ยว

๖.๑ พวงมาลัยขวา ระบบเลี้ยวพวงมาลัยเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรงตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗. ระบบห้ามล้อ

๗.๑ ระบบเบรกล้อหน้าเป็นดิสก์เบรกมีครีบริบหรือช่องระบายความร้อน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๒ ระบบเบรกล้อหลังแบบดิสก์เบรก หรือ ดรัมเบรก พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก

๗.๓ ระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิกพร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง

๗.๔ ระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

/๘. ระบบกัน...

๘. ระบบกันสะเทือน

๘.๑ ระบบกันสะเทือนหน้า ตามมาตรฐานโรงงานผลิต

๘.๒ ระบบกันสะเทือนหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผลิต

๙. ล้อและล้อยาง

๙.๑ ล้อและล้ออะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว

๙.๒ ยางทั้ง ๔ เส้น ต้องเป็นยางที่ผลิตไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ ซึ่งสามารถใช้งานได้ปลอดภัย

๑๐. ตัวรถ

๑๐.๑ โครงสร้างตัวถังนิรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้างสำหรับประตูด้านหน้าทั้งซ้าย - ขวา

๑๐.๒ มีประตูไม่น้อยกว่า ๔ บาน คือตอนที่นั่งคนขับด้านขวา ๑ บาน ด้านซ้ายคู่คนขับ ๑ บาน หลังที่นั่งคนขับด้านซ้ายสำหรับผู้โดยสารสำหรับ ขึ้น - ลง ประตูกลางแบบเลื่อนได้ ประตูหลังแบบเปิดขึ้นบนพร้อมใช้ค้ำประตูอย่างดี

๑๐.๓ มีระบบไฟฟ้าสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งกำหนด

๑๐.๔ สีรถเป็นสีขาว หรือสีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๕ แผงหน้าปัดเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องมีมาตรวัดรอบเครื่องยนต์

๑๐.๖ ติดตั้งฟิล์มกรองแสงกระจกรอบคัน

๑๑. ห้องโดยสาร

๑๑.๑ ห้องโดยสารตอนหน้ามีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง ห้องโดยสารตอนหลังมี ๓ แถว ๒ แถวแรกแถวละ ๓ ที่นั่ง และการดัดแปลงดังกล่าวสามารถดำเนินการจดทะเบียนได้ถูกต้องตามกฎหมาย

๑๑.๒ ที่นั่งคนขับและผู้โดยสารมีเบาะทำด้วยฟองน้ำขึ้นรูปอย่างดี หุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี เก้าอี้ผู้โดยสารด้านหลังคนขับหันไปทางด้านหน้ารถ ปรับเอนได้ไม่น้อยกว่า ๖ ที่นั่ง เป็นเบาะทรงสูงขึ้นรูปอย่างดี แยกที่นั่งทุกตัว หุ้มด้วยวัสดุหนังเทียมอย่างดี

๑๒. เครื่องปรับอากาศ

๑๒.๑ เครื่องปรับอากาศเป็นแบบฝัง และสามารถจ่ายลมเย็นภายในห้องโดยสารทั้งถึงตลอดทั้งคัน โดยสามารถแยก ปิด-เปิด ในห้องโดยสารด้านหลังได้

๑๓. ระบบป้องกันและความปลอดภัย

๑๓.๑ มีระบบเซ็นทรัลล็อก/กุญแจรีโมท ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๓.๒ มีถุงลมนิรภัยตามมาตรฐานคู่หน้าเพื่อความปลอดภัย ทั้งผู้ขับขี่และผู้โดยสาร ตามการรณรงค์ของกรมการขนส่งทางบก

๑๓.๓ มีไฟเบรกดวงที่ ๓ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการขับขี่

๑๓.๔ มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๓.๕ ที่ปัดน้ำฝนหน้า/หลัง สามารถปรับตั้งเวลาได้

๑๓.๖ กระจกหน้าแบบนิรภัย กระจกบานอื่นตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

- กระจกมองข้างสีเดียวกับตัวรถพร้อมไฟเลี้ยวปรับด้วยไฟฟ้าสามารถพับเก็บด้วยไฟฟ้าได้

- กระจกหน้าต่างด้านคนขับและด้านข้างคนนั่งตอนหน้าปรับด้วยไฟฟ้า

๑๓.๗ กระจกหลังแบบไล่ฝ้า

๑๓.๘ บานประตูเปิดท้ายรถมีที่ปัดน้ำฝน มีกระจกมองหลังที่ประตูหลังแบบขาสั้น เพื่อดูขณะถอยหลัง

/๑๓.๙ กระจกมอง...

๑๓.๙ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

๑๓.๑๐ กันชนหน้าหลังสี่เดียวกับตัวรถ

๑๓.๑๑ กระจกด้านข้าง ซ้าย-ขวา ห้องผู้โดยสารตอนหลังสามารถปรับเลื่อนหรือเปิดได้ เพื่อระบายความร้อน กรณีที่ระบบแอร์ขัดข้อง

๑๓.๑๒ ติดตั้งเครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ กิโลกรัม จำนวน ๑ ชุด โดยติดตั้งไว้ในจุดที่สามารถใช้งานได้สะดวกพร้อมค้อนทุบกระจก ๑ อัน

๑๔. ระบบไฟฟ้าและอื่น ๆ

๑๔.๑ แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์

๑๔.๒ มีอุปกรณ์ส่องสว่างและไฟสัญญาณครบ ตามมาตรฐานของผู้ผลิตและถูกต้องตามกฎหมายจราจร

๑๔.๓ ติดตั้งไฟตัดหมอกด้านหน้าตัวรถ จำนวน ๒ ดวง

๑๔.๔ สมุดบริการและคู่มือการใช้รถ จำนวน ๑ เล่ม

๑๔.๕ ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด

๑๔.๖ แม่แรงและอุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อรถ จำนวน ๑ ชุด

๑๕. เกณฑ์การพิจารณา พิจารณาการเสนอราคาคัดเลือกข้อเสนอราคาโดยใช้เกณฑ์ราคา คัดเลือกผู้เสนอราคาต่ำสุด เป็นผู้ชนะการเสนอราคา

๑๖. เงื่อนไขการเสนอราคา

๑๖.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของตัวรถยนต์ ให้ตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถยนต์ ยี่ห้อ/รุ่น ที่เสนอราคาพร้อมแนบเอกสารและแคตตาล็อกประกอบการเสนอราคาเพื่อความสะดวกต่อเอกสารพิจารณาและการตรวจรับพัสดุของคณะกรรมการ

๑๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานที่เป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยสาร หรือเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอราคา ด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

๑๖.๓ ราคาที่เสนอต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่เสนอไว้ และถอนการเสนอราคามีได้

๑๖.๔ ราคาที่เสนอขาย ต้องเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ และราคารวมภาษีสรรพสามิตและภาษีทั้งปวง ไว้ด้วยแล้ว และจะต้องจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์สัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามกฎหมายพร้อมป้ายทะเบียน ให้เรียบร้อย

๑๖.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ โดยหน่วยงานจะเป็นผู้ออกหนังสือขอยกเว้นภาษีเพื่อดำเนินการจดทะเบียนการจดทะเบียนตามกฎหมายกำหนด

๑๖.๖ ผู้แทนจำหน่ายจะต้องมีศูนย์บริการในจังหวัดพิจิตร พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๑๖.๗ ผู้ชนะการเสนอราคา ต้องทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือสัญญาซื้อขายตามแบบที่หน่วยงานกำหนด และมีระยะเวลารับประกันคุณภาพ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพ ที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถและส่วนควบของรถ ที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะเวลา ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือดีกว่าสุดแต่แต่กรณีไหนจะถึงก่อนนับจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ

๑๖.๘ ผู้ชนะการเสนอราคา ค่าใช้จ่ายของในวันที่ส่งมอบ โดยคุ้มครองความเสียหายต่อชีวิตร่างกาย หรืออนามัยเฉพาะส่วนเกินวงเงินสูงสุดตาม พรบ. คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ

๑๗. การส่งมอบ

๑๗.๑ กำหนดระยะเวลาการส่งมอบ ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๗.๒ สถานที่ส่งมอบรถยนต์ ส่งมอบ ณ เทศบาลตำบลเนินปอ พร้อมสมุดทะเบียนรถซึ่งโดยตามกฎหมาย เป็นของเทศบาลตำบลเนินปอ

๑๗.๓ ผู้ชนะการเสนอราคา ต้องพาสีตราเครื่องหมายประจำเทศบาลตำบลเนินปอ ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และตัวอักษรชื่อเต็มของเทศบาลตำบลเนินปอ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร เลขครุภัณฑ์ และข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” ไว้ที่ประตูหน้าของรถยนต์ทั้งสองข้าง (สีพ่นตามที่ เทศบาลตำบลเนินปอกำหนด) ก่อนการส่งมอบ

๑๗.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงในวันที่ส่งมอบรถยนต์

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะฯ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายโยธิน เอี่ยมต่อม)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเนติ พันธุ์พินิจ)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปิยะนันท์ อินคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน