

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๑. ความเป็นมา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จัดซื้อรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน เพื่อทดแทนรถยนต์เดิมที่หมดอายุการใช้งาน และรองรับภารกิจของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สนับสนุนกิจกรรมอันเป็นส่วนรวมของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒ เนื่องจากปัจจุบันสำนักงาน มีภารกิจที่เพิ่มมากขึ้น เช่น การประชุม อบรม สัมมนาในจังหวัด/ต่างจังหวัด การรับ-ส่งบุคลากรในสำนักงาน ติดตาม ดูแล กำกับสถานศึกษาที่อยู่ภายใต้ภารกิจของสำนักงานทั้งหมด ๑๓๕ แห่ง ซึ่งรถตู้โดยสารที่มีอยู่ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อทดแทนรถยนต์เดิมที่หมดอายุการใช้งาน และรองรับภารกิจต่าง ๆ ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็น ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจ ในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดไว้ในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุหรือรับจ้าง

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ลักษณะทั่วไป

๑.๑ รถยนต์โดยสาร ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง หลังคาสูง สำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต เป็นรุ่นใหม่ล่าสุด ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

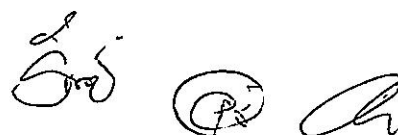
๑.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พัดลมกรองแสง และพนักสนิม

๑.๓ มีคอนโซลด้านหลังคนขับ ปูพรมและกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง

๑.๔ มีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ

๑.๕ เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

/๒.ตัวรถ...



๒. ตัวรถยนต์

๒.๑ มีประตูไม่น้อยกว่า ๔ บาน คือ ๑)ด้านคนขับ ๑ บาน ๒)ด้านผู้โดยสารตอนหน้า ๑ บาน ๓)ด้านข้างฝั่งซ้ายสำหรับผู้โดยสารตอนหลัง (ขึ้น-ลง) แบบเลื่อน ๑ บาน และ ๔)ประตูท้ายรถ เปิดพับขึ้นได้ ๑ บาน

๒.๒ ติดตั้งกระจกมองท้ายรถที่ประตูหลังหรือเสาหลังคา

๒.๓ ตัวถังด้านข้างตอนบนมีช่องหน้าต่างตลอดความยาวของตัวถัง พร้อมติดตั้งกระจกบานเลื่อนเปิด-ปิดได้พร้อมที่ล็อก

๒.๔ บันไดขึ้น-ลง พร้อมไฟส่องสว่างบันไดข้าง

๓. ระบบเครื่องยนต์

๓.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว แกวเรียจพร้อมระบบเทอร์โบแปรผันอินเตอร์คูลเลอร์

๓.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๔. ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

๔.๑ เกียร์เป็นแบบธรรมดา หรือเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕. ระบบบังคับเลี้ยว

๕.๑ พวงมาลัยขวา เป็นชนิดพวงมาลัยเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖. ระบบห้ามล้อ

๖.๑ ระบบห้ามล้อคู่หน้าแบบดิสก์เบรกมีช่องระบบความร้อน

๖.๒ ระบบป้องกันล้อล็อก ABS

๖.๓ ระบบเสริมแรงเบรก (BA)

๖.๔ ระบบเบรกมือ

๗. ระบบกันสะเทือน

๗.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘. ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

๘.๑ กระจกไฟฟ้าด้านคนขับโดยสารตอนหน้า สามารถปรับเลื่อนขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๒ บาน

๘.๒ กระจกมองข้างซ้ายขวา สามารถปรับมุมมองและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า

๘.๓ ระบบล็อคประตูทั้ง ๔ บาน เป็นแบบเซ็นทรัลล็อกและสามารถ เปิด-ปิดได้ ล็อคจากภายนอก ด้วยรีโมทคอนโทรลได้

๘.๔ ไฟส่องสว่างในห้องโดยสาร ๒ จุด

๘.๕ ไฟส่องอ่านแผนที่

๙. ล้อและยาง

๙.๑ ล้อและล้ออะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตในรุ่นที่เสนอราคา จำนวน ๔ เส้น พร้อมยางอะไหล่ จำนวน ๑ เส้น

๙.๒ ยางเป็นแบบเรเดียล ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และมีอุปกรณ์ล้อคยางอะไหล่

๙.๓ มียางกันโคลนหน้า - หลัง ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตในรุ่นที่เสนอราคา

๙.๔ ล้อและยางอะไหล่พร้อมแม่แรงประแจถอดล้อ พร้อมกุญแจล็อกที่เก็บยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด

๑๐. ถังน้ำมัน

๑๐.๑ ความจุถังไม่น้อยกว่า ๖๕ ลิตร

SmS @ Ch

/๑๑. ระบบ...

๑๑. ระบบความปลอดภัย

- ๑๑.๑ มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๑.๒ มีระบบเซ็นทรัลล็อกพร้อมรีโมทคอนโทรล
- ๑๑.๓ มีระบบสัญญาณกันขโมย
- ๑๑.๔ มีไฟหน้าตัดหมอก
- ๑๑.๕ มีกันชนหน้าและกันชนหลัง
- ๑๑.๖ มีถุงลมนิรภัยคู่หน้าตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๑.๗ โครงสร้างตัวถังนิรภัย

๑๒. มาตรฐานและอุปกรณ์

- ๑๒.๑ แบตเตอรี่ มีขนาดแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลท์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตสินค้า
- ๑๒.๒ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๒.๓ ไฟตัดหมอกและไฟฉุกเฉิน ระบบไฟฟ้าส่องสว่างตามมาตรฐานที่ถูกต้องตามกฎหมาย
- ๑๒.๔ มีระบบป้องกันโจรกรรม
- ๑๒.๕ แผ่นยางรองพื้น ด้านหน้า ๒ แผ่น

๑๓. สีรถ

- ๑๓.๑ สีรถเป็นสีขาวหรือสีบรอนซ์เงินตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาในการดำเนินงาน รวมทั้งสิ้น ๑๒๐ วัน

๖. การส่งมอบ

๖.๑ กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ณ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

๖.๒ ผู้ขายต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าวในนามสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒ ได้ออกหนังสือมอบอำนาจ โดยผู้ขายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด และส่งมอบป้ายแดงพร้อมสำเนาคู่มือประจำรถให้กับเครื่องหมายพิเศษ

๖.๓ สถานที่ส่งมอบรถเป็นไปตามที่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒ กำหนด

๖.๔ การส่งมอบรถต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่น ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิต

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๘. ราคาากลางในการจัดหา

จำนวนเงิน ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๙. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

/๑๐.เงื่อนไข...



๑๐. เงื่อนไขการเสนอราคา

๑๐.๑ ผู้เสนอราคาต้องแสดงหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรง หรือผู้แทนจำหน่าย ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑๐.๒ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางการเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้เป็นไปตามขอบเขตของงานที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒ กำหนดกับที่บริษัทฯ เสนอเป็นข้อ ๆ แต่ละรายการอย่างละเอียด โดยแนบเอกสารประกอบการนำเสนอ พร้อมบ่งชี้แต่ละรายการ และในแคตตาล็อก ตัวจริงที่มีรายละเอียดระบุยี่ห้อรุ่นของรถ ตัวอย่างรูปภาพเบาะที่นั่ง คอนโซลสำหรับเก็บและวางสิ่งของ ฯลฯ เพื่อประกอบการพิจารณา

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ของรถที่เสนอราคา ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากผู้ผลิตเพื่อประกอบการพิจารณา

๑๑. การรับประกัน

๑๑.๑ มีระยะเวลาประกันคุณภาพ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถและส่วนควบของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือดีกว่าสุดแต่แต่กรณีไหนจะถึงก่อน นับจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบรถยนต์

๑๑.๒ มีประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕ เป็นระยะเวลา ๑ ปีนับถัดจากวันส่งมอบรถ

๑๑.๓ ผู้ขายต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการ ตามมาตรฐานตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและครอบคลุมทั่วประเทศ พร้อมแสดงชื่อที่อยู่ สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๑๒. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้ขายปฏิบัติผิดสัญญาจะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของสัญญา

๑๓. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒ จะชำระเงินตามสัญญาหลังจากที่ผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต ๒

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นางธัญพร สมบุญศักดิ์ศรี)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นางอารี จงอยู่สุขสันต์)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นางสาวชิตชนก สมสอาด)