



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ฝ่ายบริหารการศึกษา โทร. ๑๓๒

ที่ สป ๕๑๐๐๘/๒๐๓๓

วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุโดยสาร

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๕๕๓๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง โครงการจัดซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมเพื่อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง โครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีมติกำหนดราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-) รายละเอียดตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ที่เสนอมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้เป็นราคากลางระเบียบจัดซื้อจัดจ้าง ต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางพัทธนันท์ ธาราวุฒิ)

ครูวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวณัฐชา ผ่านแสนสาร์)

ครูวิทยฐานะครูชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุรชาติพย์ เลิศดี)

ครูวิทยฐานะครูชำนาญการ

อนุมัติ

(นายรณกฤต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความเห็นของผู้อำนวยการกองการศึกษา

- เห็นชอบ

.....

(นายรัศมีธสิลป์ มูลสาร)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

(นางทิติยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

- เพื่อโปรดพิจารณา อนุมัติ

(นางสาวนิภา ประชีพราย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง ราคาอ้างอิง
ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๖
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นางพัทธนันท์ ธาราวุฒิ	ครูวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการ.....
๕.๒ นางสาวณัฐชยา ผ่านแสนเสาร์	ครูวิทยฐานะครูชำนาญการ	กรรมการ.....
๕.๓ นางสาวสุธาทิพย์ เลิศดี	ครูวิทยฐานะครูชำนาญการ	กรรมการ.....

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms Of Reference :TOR)
การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๑ รายการ

๑. ความเป็นมา

โรงเรียนเทพ(รุ่งเรืองประชาสามัคคี) มีความประสงค์จะจัดซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๔๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คันเพื่อใช้สำหรับปฏิบัติการกิจการบริการสาธารณะตามอำนาจหน้าที่ของโรงเรียนเทพ(รุ่งเรืองประชาสามัคคี) และได้รับการจัดสรรงบประมาณจากข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี แผนงานการศึกษา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา งบลงทุนหมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง วงเงินงบประมาณ ๑,๓๕๘,๐๐๐.- บาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานในราชการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง เพียงพอกับภารกิจตามอำนาจหน้าที่ และภารกิจที่ได้รับการถ่ายโอนให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย รวดเร็ว

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของหน่วยงานภาครัฐ และได้แจ้งเวียนชื่อในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่เป็นผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพ ผู้ขาย ที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e -GP) ของกรมบัญชีกลาง

/๔.คุณลักษณะเฉพาะ...

๔. คุณลักษณะเฉพาะทั่วไป

๔.๑ เป็นรถตู้โดยสารหลังคาสูง ที่โรงงานผลิตรุ่นใหม่ ขนาด ๑๒ ที่นั่ง ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๐ กิโลวัตต์เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีโรคภัยตลอดถึงค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนรถยนต์แล้ว

๔.๒ สีรถเป็นสีตามมาตรฐานของผู้ผลิต โดยเลือกสีจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๓ เบาะที่นั่ง เบาะโดยสารตอนหน้า ปรับเอนและเลื่อนระดับได้ เบาะนั่งโดยสารชนิดแยกสามารถปรับระดับพนักพิงไม่น้อยกว่า ๔๕ องศา มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

๔.๔ มีประตูเปิด-ปิด ๔ ประตู ประตูด้านซ้าย-ขวา เป็นแบบเปิดออกด้านข้าง มีกระจกมองข้างซ้าย-ขวา และมีกระจกมองหลัง ประตูกลางแบบเลื่อนเปิดด้านข้างตัวรถ และประตูท้ายด้านบนเป็นกระจกบานใหญ่แผ่นเดียวเปิดขึ้นด้านบน

๔.๕ อุปกรณ์ที่ติดตั้งต้องเป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต เป็นของใหม่และถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด

๕. คุณลักษณะทางเทคนิค

๑. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทั่วไป

- เป็นรถตู้โดยสารหลังคาสูง
- มีคอนโซลหลังคนขับ พูพื้น และกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง
- มีพนักพิงสามารถปรับเอน นอนได้หลายระดับ
- เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพนักนิรภัย

๒. เครื่องยนต์

- เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงหัวฉีดไอดีรีคอินเจคชั่นแบบคอมมอนเรล
- ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
- กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๐ กิโลวัตต์
- ผ่านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และเป็นของแท้และของใหม่

๓. ระบบเบรก ระบบขับเคลื่อนและช่วงล่าง

- ระบบเกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ สปีด และเกียร์ถอยหลัง
- ระบบเบรกป้องกันล้อล็อก ABS พร้อมระบบควบคุมการทรงตัว
- มีระบบห้ามล้อ
- ก้านเบรกและแป้นเบรกนิรภัย
- ยางรถยนต์ชนิดไม่ใช้ยางใน (ยางเรเดียล) ขนาดยางตามมาตรฐานจากโรงงาน พร้อมยางอะไหล่ ๑ เส้น
- ล้ออัลลอยทั้ง ๔ ล้อ พร้อมล้ออะไหล่ ๑ ล้อ
- บังคับเลี้ยวโดยใช้แร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

/- ระบบกัน...

- พวงมาลัยยูรีเทน ปรับระดับสูง-ต่ำ และเข้า-ออก ได้ พร้อมสวิตส์สำหรับควบคุมการทำงานบนหน้าจอ
- ระบบกันสะเทือนหน้าแมคเฟอร์สันสตรัท
- ระบบกันสะเทือนหลังแหนบซ้อนพร้อมโช้กอัพ
- หน้าปัดมีอุปกรณ์แสดงสัญญาณของระบบการทำงานต่างๆที่จำเป็นต้องตรวจสอบขณะขับขี่
- ระบบล้อคประตูอัตโนมัติ (เซ็นทรัลล็อก) พร้อมกุญแจรีโมท
- ติดตั้งไฟตัดหมอกด้านหน้าตัวรถ จำนวน ๒ ดวง
- กระจกประตูล้อห้องคนขับปรับเลื่อนขึ้นลงด้วยระบบไฟฟ้า
- กระจกมองข้างปรับด้วยไฟฟ้า
- ถังน้ำมันเชื้อเพลิง เป็นไปตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตโดยมีประมาตรความจุของถังไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร
- มีที่เปิดฝาลังน้ำมันจากภายในรถ
- ระบบทำความเย็น
- เครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานผู้ผลิตและสามารถให้ความเย็นได้อย่างทั่วถึงรอบทิศทางทั้งในห้องคนขับและห้องโดยสารมีช่องลมออกแบบปรับทิศทางและ เปิด-ปิดได้โดยติดตั้งที่คอนโซลด้านหน้าและเพดานห้องโดยสารตามแถวที่นั่งในห้องโดยสารทุกที่นั่ง
- กระจกทั้งหมดติดฟิล์มกรองแสงคุณภาพดี หรือเทียบเท่า ๓M กระจกหน้าเต็มบานความเข้มร้อยละ ๔๐ ด้านข้างและด้านหลังเต็มบาน ความเข้มร้อยละ ๖๐ และมีใบรับรองประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ติดตั้งเข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานจากโรงงาน และกฎหมายกำหนด
- กุญแจรีโมท
- ติดตั้งกล่องดิดรยยนต์หน้าและหลัง ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๐๘๐ พิกเซล และมีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๖๔ GB
- มีที่ปัดน้ำฝนทั้งกระจกหน้า และกระจกหลัง พร้อมที่ฉีดน้ำล้างกระจก
- กันชนหน้าหลังสี่เดียวกับตัวรถ
- ติดตั้งกรอบป้ายทะเบียนหน้า-หลัง
- แผ่นยางรองพื้น สามารถทำความสะอาดได้ สำหรับที่นั่งตอนหน้า จำนวน ๒ ผืน
- อุปกรณ์ประจำรถ และเครื่องมือชุดซ่อมบำรุงเบื้องต้น ๑ ชุด ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- หนังสือคู่มือการใช้รถ การบำรุงรักษา และการบริการ
- อุปกรณ์มาตรฐานอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กำหนดข้างต้นที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามมาตรฐาน

โรงงานผู้ผลิตหรือแคตตาล็อกที่เสนอ และถูกต้องตามประกาศกรมการขนส่งทางบก พ.ศ. ๒๕๖๐ หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

Signature

Signature

Signature

/๖. การรับประกัน...

๖. การรับประกันคุณภาพ

- ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อนนับถัดจากวันส่งมอบ

- มีบริการตรวจสอบสภาพรถตามระยะ (ฟรีค่าแรง) ระยะ ๑,๐๐๐ กิโลเมตร และทุกๆ ๑๐,๐๐๐ กิโลเมตร ไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือระยะเวลา ๖ เดือน แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน

- อุปกรณ์ที่ติดตั้งประจำรถต้องเป็นของใหม่ที่มีคุณภาพตามมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม

- ผู้ขายต้องมีศูนย์บริการที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล และมีศูนย์บริการที่ใช้บริการร่วมของบริษัท โดยตรงที่เป็นสาขาในจังหวัดสระบุรี โดยมีหนังสือรับรองโดยตรง เพื่อประโยชน์ในการให้บริการและตรวจซ่อม

- ในวันส่งมอบผู้ขายต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงน้ำมันอื่น ๆ พร้อมใช้งาน ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิตและรถต้องผ่านการทำความสะอาดและอยู่ในสภาพเรียบร้อยพร้อมใช้งานได้ทันทีที่สามารถระบุแหล่งที่มาของรถยนต์ที่จัดซื้อในครั้งนี้ได้

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๘๐ วัน โดยจะเบิกจ่ายเงินเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนและส่งมอบคู่มือการจดทะเบียนแล้วเท่านั้น

๘. สถานที่ส่งมอบพัสดุ

โรงเรียนเทพ(รุ่งเรืองประชาสามัคคี)

๙. เกณฑ์การคัดเลือกและพิจารณาคัดเลือก

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๑๐. ราคาากลางและแหล่งที่มาของราคาากลางพัสดุที่จะจ้าง

บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๖ /

๑๑. วงเงินในการจัดหา

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม แผนงานการศึกษา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง/๐๑ รดโดยสารถ ๑๒ ที่นั่ง งบประมาณตั้งไว้ ๑,๓๕๘,๐๐๐ หน้า ๑๙๕ /

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้เสนอราคาต้องประกันและบริการ(Onsite Service) อุปกรณ์ที่ส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ยกเว้นที่ได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น นับแต่วันที่ส่งมอบและผู้ซื้อได้ตรวจรับแล้ว กรณีเกิดความชำรุดไม่สามารถใช้งานได้ ผู้เสนอราคาต้องเข้ามาดำเนินการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ภายใน ๓ วัน นับจากที่ได้รับแจ้ง

๑๒. อัตราค่าปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนด ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อ หรือส่งมอบของไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อย ละ ๐.๑๐ (๐.๑๐%) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ละงวด นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด ตาม สัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิจัยาณ หรือแสดงความคิดเห็น โดยเปิดเผยตัวได้ที่สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เลขที่ ๗๙๗ ถนนพหลโยธิน ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑๘๐๐๐ โทรศัพท์/โทรสาร หมายเลข ๐-๓๖๒๒-๒๙๙๗ จดหมาย อิเล็กทรอนิกส์ Email address : saraburipao@gmail.com เว็บไซต์ <https://www.saraburipao.go.th>

๑๔. คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางพัทธนันท์ ธาราวุฒิ)

ครูวิทยฐานะครูเชี่ยวชาญ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวณัฐชยา ผ่านแสนเสาร์)

ครูวิทยฐานะครูชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุรชาติพิทย์ เลิศดี)

ครูวิทยฐานะครูชำนาญการ