

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของพัสดุที่จะดำเนินการซื้อ  
รถบรรทุก ๖ ล้อ (รถรับ-ส่งนักเรียน) จำนวน ๓ คัน

๑. ความเป็นมา

ตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลเมืองวารินชำราบ สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ ในวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ โดยขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานการศึกษา งานระดับก่อนวัยเรียนและประถมศึกษา งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อ รถบรรทุก ๖ ล้อ (รถรับ-ส่งนักเรียน) คุณลักษณะเฉพาะสังเขป เป็นรถยนต์บรรทุกพร้อมหลังคาอลูมิเนียม เครื่องยนต์ดีเซล กำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า มีประตูท้ายและบันไดทางขึ้น มีกระจกข้าง แบบบานเลื่อน จำนวน ๓ คัน ๆ ละ ๑,๙๓๐,๐๐๐ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๗๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เทศบาลเมืองวารินชำราบ มีความจำเป็นต้องจัดซื้อรถบรรทุก ๖ ล้อ (รถรับ-ส่งนักเรียน) จำนวน ๓ คัน เพื่อใช้ในการรับ-ส่งนักเรียน โรงเรียนในสังกัดเทศบาลเมืองวารินชำราบ ได้แก่ โรงเรียนเทศบาลวารินวิชาชาติ โรงเรียนเทศบาลบ้านสุขสำราญ และโรงเรียนเทศบาลบ้านหนองตาโพนมิตรภาพที่ ๕ สำหรับใช้ในการเดินทางไปราชการ เช่น เดินทางไปศึกษาดูงาน เดินทางไปทัศนศึกษา เดินทางไปเข้าร่วมการแข่งขันกีฬานักเรียนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเดินทางไปเข้าร่วมการแข่งขันทักษะวิชาการและงานมหกรรมการจัดการศึกษาท้องถิ่นที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจัดขึ้นเป็นประจำทุกปี รวมทั้งการรับ-ส่งนักเรียนในการเดินทางไปเข้าร่วมโครงการฝึกหัดว่ายน้ำ ที่สระว่ายน้ำเทศบาลเมืองวารินชำราบ และโครงการต่างๆ ที่เทศบาลเมืองวารินชำราบจัดขึ้นเป็นประจำทุกปี รับ - ส่งวงดุริยางค์ของโรงเรียนในสังกัดในการเดินทางไปร่วมกิจกรรมของเทศบาลหรือร่วมกิจกรรมของหน่วยงานภายนอกที่เทศบาลให้ความอนุเคราะห์ตลอดจนอำนวยความสะดวกให้กับประชาชนในเขตเทศบาลเมืองวารินชำราบ ในการเดินทางเป็นหมู่คณะเพื่อเข้าร่วมกิจกรรมโครงการจิตอาสาที่เทศบาลเมืองวารินชำราบและหน่วยงานใกล้เคียงจัดขึ้นเป็นประจำทุกปี

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย  
๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย  
๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ  
๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

/๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน...

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล  
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม  
ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล  
ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๓.๑๐.๑ การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก  
ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา  
ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๓.๑๐.๒ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก  
กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ  
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมี  
คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๐.๓ การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

๓.๑๐.๓.๑ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง  
เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้า  
ทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๐.๓.๒ การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้  
ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ  
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๓.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ  
ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ  
ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ  
งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไป  
ก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น  
ตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล  
ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี  
โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า  
คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๓.๑๒.๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี  
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม  
กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน

โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

๓.๑๒.๒.๑ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

๓.๑๒.๒.๒ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาทต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓.๑๒.๓ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

๓.๑๒.๓.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๓.๑๒.๓.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๓.๑๒.๔. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

จัดซื้อรถบรรทุก ๖ ล้อ (รถรับ-ส่งนักเรียน) คุณลักษณะเฉพาะสังเขป เป็นรถยนต์บรรทุกพร้อมหลังคาอลูมิเนียม เครื่องยนต์ดีเซล กำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า มีประตูท้ายและบันไดทางขึ้น มีกระจกข้างแบบบานเลื่อน จำนวน ๓ คันๆละ ๑,๙๓๐,๐๐๐ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๗๙๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

/คุณลักษณะเฉพาะ...

## คุณลักษณะเฉพาะ

### ๔.๑ ตัวรถยนต์

ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต มีสมรรถนะเหมาะสมสำหรับประกอบติดตั้งเป็นรถบรรทุกทุกแบบโดยสาร ไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระทะล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน ภายในหัวเก๋งติดตั้ง จอแอนดรอยขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว สามารถเชื่อมต่อกับโทรศัพท์และทีวีได้ โรงงานผู้ผลิตตัวถังรถบรรทุกทุกแบบโดยสาร (รถนักเรียน) ได้รับอนุญาต (ร.ง.๔) ได้การรับรองระบบบริหารงานคุณภาพมาตรฐาน ISO:๙๐๐๑ และ ISO:๔๕๐๐๑

### ๔.๒ เครื่องยนต์

๔.๒.๑ ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน /

๔.๒.๒ เครื่องยนต์ดีเซลเทอร์โบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ /

๔.๒.๓ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัย สารมลพิษจากเครื่องยนต์ระดับ ไม่น้อยกว่ายูโร ๓ (เลขที่ มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑) /

๔.๒.๔ แบบคอมมอนเรล

๔.๒.๕ มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ที่รอบไม่น้อยกว่า ๒,๘๐๐ รอบ/นาที /

### ๔.๓ ระบบส่งกำลัง

๔.๓.๑ คลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๓.๒ เกียร์เป็นแบบอัตโนมัติ /

### ๔.๔ น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุก(GVW)

๔.๔.๑ น้ำหนักบรรทุกรวมไม่น้อยกว่า ๘,๔๐๐ กิโลกรัม /

### ๔.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๕.๑ พวงมาลัยขับทางขวา มีระบบไฮดรอลิกช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

### ๔.๖ ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

๔.๖.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร /

### ๔.๗ ระบบกันสะเทือน

๔.๗.๑ แหนบพร้อมโช้คอัพ /

### ๔.๘ ระบบห้ามล้อ

๔.๘.๑ แบบไฮดรอลิก มีหม้อลมช่วยเบรก /

### ๔.๙ ล้อและยาง

๔.๙.๑ ยางและล้อตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๙.๒ มียางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

### ๔.๑๐ ระบบไฟฟ้า

๔.๑๐.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ /

๔.๑๐.๒ มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลต์ /

๔.๑๐.๓ มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๐ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก /

๔.๑๑ ห้องโดยสารหลังเก๋ง

๔.๑๑.๑ ด้านหลังหัวเก๋ง ติดตั้งกระบะ แบบกระบะเหล็ก ความยาวไม่น้อยกว่า ๔.๘๐ เมตร รูปแบบตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๑๑.๒ ติดตั้งชุดโครงหลังคา ตัวโครงหลังคาทำด้วยเหล็กอาบสังกะสี หลังคาหุ้มด้วยอลูมิเนียม โดยขนาดความกว้างและความสูง ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๑๑.๓ โครงสร้างทำด้วยแป๊บประปามีมาตรฐาน มอก.๒๗๖-๒๕๖๒ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว ทั้งโครงสร้าง เป็นท่อแป๊บชุบซิงค์ที่ผ่านการทดสอบการกัดกร่อนละอองน้ำเกลือ (SALT SPRAY) ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ชั่วโมงโดยไม่เกิดสนิมแดง มีเอกสารตัวอย่างผลทดสอบเอกสารมาตรฐานจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายท่อแป๊บแสดง

๔.๑๑.๔ กรุภายนอกด้วยอลูมิเนียม หนาไม่น้อยกว่า ๐.๗ มิลลิเมตรทั้งโครงสร้าง

๔.๑๑.๕ ด้านข้างมีบานหน้าต่างแบบกระจกบานเลื่อนขึ้น - ลง กระจกนิรภัย ๒ ชั้น หนาไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิเมตร กระจกได้รับรองมาตรฐาน มอก. กระจกนิรภัย (Laminated) สำหรับยานยนต์ โดยเฉพาะขอบกรอบกระจกอลูมิเนียมพร้อมตัวล็อค จำนวนข้างละ ๖ บาน โดยแนบเอกสารใบรับรองมาตรฐาน มอก.แนบแสดง

๔.๑๑.๖ ด้านท้ายติดตั้งประตูแบบบานเลื่อน ๒ บานพร้อมตัวล็อค มีช่องแสง ๔ ช่อง

๔.๑๑.๗ มีบันไดสำหรับขึ้นลง ปูด้วยอลูมิเนียมตีเปิด พร้อมราวจับโหนสแตนเลส

๔.๑๑.๘ ติดตั้งชั้นวางสัมภาระเหนือศรีษะทั้ง ๒ ด้าน ทำด้วยสแตนเลส

๔.๑๑.๙ มีเบาะนั่ง ๓ แถว พนักพิง ด้านซ้าย - ด้านขวา และมีเบาะนั่งแถวกลางแบบถอดได้ ทั้ง ๓ แถวหุ้มด้วยผ้าหนังเทียม (pvc)

๔.๑๑.๑๐ ติดตั้งโทรทัศน์ แอล อี ดี แบบ Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ นิ้ว สามารถเชื่อมต่อกับจอแอนดรอยด์และสามารถเลือกสลับใช้จอในหัวเก๋งหรือใช้ทั้ง๒จอพร้อมกันได้ พร้อมระบบเครื่องเสียง ลำโพงขนาด ๖x๙ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ตัว ติดตั้งเพาเวอร์แอมป์-ปริแอมป์ ไมค์ไร้สาย จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๑.๑๑ ตอนท้ายติดตั้งกระบะบรรทุกพร้อมหลังคามีฉนวนกันความร้อน ยาวไม่น้อยกว่า ๔.๘๐ เมตร ติดแอร์ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐,๐๐๐ บีทียู ไทชาร์จไม่น้อยกว่า ๘๐ แอมป์ คอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ซีซี โดยแนบแคตตาล็อกแอร์และคอมเพรสเซอร์ในวันเสนอราคา

๔.๑๑.๑๒ ติดพัดลมโคจร ๓ ตัว

๔.๑๑.๑๓ มีระบบ GPS

๔.๑๑.๑๔ ติดตั้งกริ่ง ไม่น้อยกว่า ๓ จุด

๔.๑๑.๑๕ ติดตั้งไฟส่องสว่าง บนเพดานห้องโดยสาร ชนิดหลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ จุด มีสวิตช์ หรือปุ่มสามารถควบคุมการ เปิด-ปิด ได้ที่ตัวโคมไฟ โดยชุดไฟส่องสว่างสามารถปรับหรือลดระดับความสว่างลงได้ เพื่อไม่ให้แสงแยงตาผู้โดยสาร โดยเป็นสินค้าที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน มอก.๑๙๕๕-๒๕๕๑ หรือ ตามมาตรฐาน ECE R๑๐ / E๙ ๑๐Ro๕ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารใบรับรองมาตรฐาน มอก. หรือใบรับรองมาตรฐานทดสอบดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๔.๑๑.๑๖ ฟันสีหลังคาสี่กระบะภายนอกตามสีตัวรถ (สีขาว)

๔.๑๑.๑๗ ติดตั้งหมวกคลุมพร้อมสัญญาณไฟไซเรน

๔.๑๒ ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน

๔.๑๒.๑ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบหมุนที่ด้านหน้า (สีเหลือง) ยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๗๐ มิลลิเมตร บนหัวเก๋ง จำนวน ๑ ดวง

๔.๑๒.๒ ได้รับมาตรฐาน IP๖๗ , ECE R๖๕ โดยมีแคตตาล็อกเอกสารมาตรฐานแนบแสดง  
ในวันเสนอราคา

๔.๑๓ สัญญาไฟฉุกเฉินด้านท้ายรถ

๔.๑๓.๑ ไฟหลอดสีเหลือง LED ความสูงไม่เกิน ๑๒๕ มิลลิเมตร ฐานกว้างไม่เกิน ๑๓๕ มิลลิเมตร  
ป้องกันน้ำและฝุ่นผ่านการทดสอบมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ปรับความเร็วในการหมุนได้ โดยมีแคตตาล็อก  
และเอกสารทดสอบแนบวันเสนอราคา

๔.๑๔ อุปกรณ์เครื่องดับเพลิง

๔.๑๔.๑ ติดตั้งเครื่องดับเพลิง จำนวน ๒ เครื่อง เป็นถังดับเพลิงแบบหุ้ทิว ชนิดผงเคมีแห้ง  
ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ปอนด์ จำนวน ๒ ถัง มี มอก. ทนความร้อนสูง พร้อมชาร์ต GN. น้ำหนักเคมีไม่น้อยกว่า ๑ กิโลกรัม  
น้ำหนักถังไม่น้อยกว่า ๐.๘ กิโลกรัมหรือน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า ๑.๘ กิโลกรัม ความสูงของถังไม่น้อยกว่า  
๓๐๐ มิลลิเมตร เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๙๐ มิลลิเมตร รับประกันคุณภาพผงเคมี ระยะเวลา ๕ ปี

๔.๑๔.๒ ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงทรงกลม จำนวน ๑ ชุด มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๑ กิโลกรัม มี  
เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐๐ มิลลิเมตร มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๕ ปี เมื่อถูกความร้อนของเปลวไฟ  
๓-๑๐ วินาที อุปกรณ์ดับเพลิงจะทำงานแตกกระจายอัตโนมัติ มีเสียงดัง ไม่เกิน ๑๔๐ เดซิเบล เพื่อให้รู้ว่า  
เกิดเพลิงไหม้ ผงสารเคมีไม่เป็นอันตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม ผลิตภัณฑ์ได้ผ่านการทดสอบจากกรม  
วิทยาศาสตร์บริการ ผลิตจากบริษัทได้รับรองมาตรฐาน ISO โดยมีแคตตาล็อกผลทดสอบเอกสารมาตรฐาน  
แนบแสดงวันยื่นเสนอราคา

๔.๑๔.๓ ติดตั้งค้อนทุบกระจกและเหล็กชะแลง ไม่น้อยกว่า ๑ อัน

๔.๑๔.๔ มีแผ่นป้ายแสดงข้อความเตือนเรื่องความปลอดภัยในการโดยสารตามที่กรมการขนส่ง  
ทางบกประกาศกำหนดหรือให้ความเห็นชอบ ติดไว้ภายในตัวรถในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ง่าย

๔.๑๕ การพ่นสี

๔.๑๕.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีรองพื้นอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นด้วยสีทับ  
หน้า (สีจริง) ชนิด Polyurethane Finish ๒K ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๔.๑๕.๒ สีรองพื้น ได้รับรองมาตรฐาน มอก. สีทับหน้า (สีจริง) ผ่านมาตรฐาน มอก.

๔.๑๕.๓ ทำการพ่นสีกันสนิม บริเวณใต้ท้องรถและบังโคลนหน้า-หลัง อย่างทั่วถึง

๔.๑๕.๔ การพ่นสัญลักษณ์เครื่องหมายประจำหน่วยงาน ขนาด สี และตำแหน่ง เทศบาลจะกำหนด

ในภายหลัง

๔.๑๕.๕ มีข้อความ ชื่อหน่วยงาน ติดบริเวณกระจกด้านหน้า จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๖ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๔.๑๖.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงรถ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๖.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๖.๓ กรอบแผ่นป้ายทะเบียนแบบสแตนเลส พร้อมสกรูยึด ติดรถแต่ละคัน

๔.๑๖.๔ ติดฟิล์มกรองแสง ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๔.๑๖.๕ รถบรรทุก ๖ ล้อ (รถรับ-ส่งนักเรียน) จำนวน ๓ คัน ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถึงใน

วันที่ส่งมอบรถ

๔.๑๗ การรับประกันคุณภาพ

๔.๑๗.๑ ตัวรถยนต์ต้องรับประกันคุณภาพระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อย  
กว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อนกันหากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งาน  
ตามปกติ

/จะต้องรับผิดชอบ...

จะต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

๔.๑๗.๒ การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนดสามารถนำรถเข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายได้ทั่วประเทศ

๔.๑๗.๓ รถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานครอบคลุมทั่วประเทศพร้อมแสดงชื่อ/ที่อยู่สถานที่ตั้งของศูนย์บริการ

๔.๑๘.๔ บัตรเข้ารับบริการบำรุงรักษาในระยะทางหรือเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด

๔.๑๘ ข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๑๘.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย หรือผู้แทนจำหน่าย หรือผู้ประกอบ หรือผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอมาร่วมด้วย

๔.๑๘.๒ การจ่ายเงิน จะจ่ายเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับรถบรรทุก ๖ ล้อ (รถรับ-ส่งนักเรียน) จำนวน ๓ คันเรียบร้อยแล้ว ให้ผู้ขายนำรถไปจดทะเบียนและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่างๆในการจดทะเบียนโอนรถทั้งสิ้น และผู้ขายต้องโอนกรรมสิทธิ์รถบรรทุก ๖ ล้อ (รถรับ-ส่งนักเรียน) จำนวน ๓ คันให้เป็นของเทศบาลเมืองวารินชำราบและได้มอบใบคู่มือจดทะเบียนให้แก่เทศบาลเมืองวารินชำราบ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน.....๙๐.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ

๗.๑ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ จำนวน ๕,๗๙๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๗.๒ ราคาากลางตั้งไว้ จำนวน ๕,๗๙๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ที่มาของราคาากลาง จากการสืบราคาจากท้องตลาด

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

โดยให้ส่งมอบพัสดุนับจำนวน.....๑.....งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับ ผู้ขาย ให้ครบถ้วนภายในกำหนด.....๑.....งวด

๙. อัตราค่าปรับ

งานซื้อคิดค่าปรับ อัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

งานซื้อรถบรรทุก ๖ ล้อ (รถรับ-ส่งนักเรียน) จำนวน ๓ คัน รับประกันความชำรุดบกพร่อง ๑ ปี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพลกิตติวัฒน์ เกษมสิริอนันต์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุทธิพงษ์ วงศ์ศิริ)

นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายปลิวี ส่งเสริม)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

เรียน หัวหน้าฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน

- เพื่อโปรดทราบ

- เห็นควรนำเรียนนายกเทศมนตรี

พิจารณาเห็นชอบราคากลาง  
พร้อม ขรรทุก 6 คัน จำนวน 3 คัน

ราคากลางตั้งไว้ 5,790,000 บาท.

๙

นางจุฑาทิพย์ ยืนยง  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

เรียน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- เพื่อโปรดทราบ (๒๒-๗๒๐๖๑๓)

- เห็นควรนำเรื่อง ขนส่ง กทม. ลงรถ

เพื่อลงรถ 1 คัน ให้รถ ๓ คัน ๒๖ คัน 6 คัน ๖ คัน  
ค่ารถ 5,790,000 บาท

Cmp.

(นางสาวอัญญ์สิริณี กัญญาพันธ์)

หัวหน้าฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน

เรียน ปลัดเทศบาล

- เพื่อโปรดพิจารณา

- เห็นควรให้ความเห็นชอบ

(นางทิพวัน เกตุสิริ)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรียน นายกเทศมนตรี

- เพื่อโปรดทราบและพิจารณา (๕๖๕๒)



(นางรุ่งนภา ทับหนองฮี)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลเมืองวาริชชำราบ



(นายฉกรรจ์ชัย ประเสริฐประวีร์)

รองนายกเทศมนตรีเมืองวาริชชำราบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุก ๖ ล้อ (รถรับ-ส่งนักเรียน) จำนวน ๓ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา เทศบาลเมืองวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๕,๗๙๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙  
เป็นเงิน จำนวน ๕,๗๙๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ บริษัท อีซูซูดังป้กภาคอีสาน จำกัด
  - ๕.๒ หจก. มาสเตอร์ บอดี แอนด์ เอสเทท
  - ๕.๓ หจก. ธนาพิพัฒน์ บิสซิเนส
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

๖.๑ นายพลกิตติวัฒน์ เกษมสิริอนันต์	หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสุทธิพงษ์ วงศ์ศิริ	นายช่างเครื่องกลอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายปฐวี ส่องเสริม	นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ	กรรมการและเลขานุการ