

**ขอบเขตของงาน (Term of Reference) โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
สำหรับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษาสังกัดสำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน**

.....

๑. ความเป็นมา

ด้วยสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และศูนย์การศึกษาพิเศษ ซึ่งเป็นหน่วยงานในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีภาระกิจต่าง ๆ ที่ต้องดำเนินการเพื่อขับเคลื่อนนโยบายการจัดการศึกษาให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของกระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งในปัจจุบันรถยนต์ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จำนวน ๒๔๕ แห่ง และสถานศึกษาสังกัดสำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ จำนวน ๗๗ แห่ง มีรถยนต์ส่วนกลางที่ใช้งานมีสภาพอายุการใช้งานมานาน และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษาสังกัดสำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ มีจำนวนรถยนต์ส่วนกลางไม่เพียงพอต่อการใช้งานตามภารกิจที่ต้องดำเนินการตามที่ได้รับมอบหมาย

ในปีงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้รับจัดสรรงบประมาณสำหรับการจัดซื้อรถโดยสาร และรถบรรทุก รวม ๔ รายการ ดังนี้

๑. รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๖๗ คัน เป็นเงิน ๙๐,๙๘๖,๐๐๐ บาท (เก้าสิบล้านเก้าแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๒. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๔ คัน เป็นเงิน ๔,๒๒๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน)


๓. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๗๑๓,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อให้หน่วยงานในสังกัด ซึ่งประกอบด้วย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และศูนย์การศึกษาพิเศษ มีรถยนต์ส่วนกลางใช้สำหรับปฏิบัติราชการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจะดำเนินการจัดซื้อโดยแบ่งการจัดซื้อออกเป็น ๒ กลุ่มรายการ คือ กลุ่มที่ ๑ รายการรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง และกลุ่มที่ ๒ รายการรถบรรทุก

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติราชการของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ส่วนกลางและส่วนภูมิภาค)


๓. คุณสมบัติ....

“เรียนดี มีความสุข”

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขอเข้าเสนอราคา
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้
มูลค่าสุทธิของกิจการ
๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้
(๑) กรณียื่นข้อเสนอครุภัณฑ์กลุ่มที่ ๑ รายการรถโดยสาร ต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท
(๒) กรณียื่นข้อเสนอครุภัณฑ์กลุ่มที่ ๒ รถบรรทุก ต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท



๑๒.๓ สำหรับ...

“เรียนดี มีความสุข”

๑๒.๓ สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๑๒.๕ กรณีตามข้อ ๑๒.๑ ข้อ ๑๒.๔ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑
- (๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มีผลใช้บังคับ

๔. เกณฑ์การพิจารณา

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจะพิจารณาการจัดซื้อรถยนต์โดยสาร และรถบรรทุกครั้งนี้ โดยใช้เกณฑ์ราคา และพิจารณาราคาแต่ละกลุ่มรายการ

๕. คุณสมบัติเฉพาะ

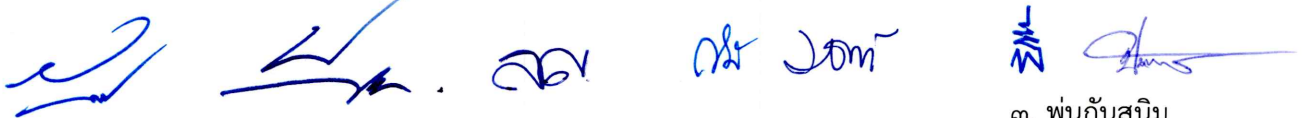
กลุ่มที่ ๑

รายการที่ ๑ รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

ลักษณะทั่วไป

๑. รถยนต์โดยสารแบบหลังคาทรงสูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง (ที่นั่งตอนหลังคนขับมี ๓ แถว) เป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี ขนาดความกว้างไม่ต่ำกว่า ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๒,๒๘๐ มิลลิเมตร ความยาวตัวรถไม่น้อยกว่า ๔,๙๐๐ มิลลิเมตร ตอนที่นั่งพนักงานขับรถมีประตูทั้งซ้ายและขวา ตอนที่นั่งผู้โดยสารมีประตูบานเลื่อนด้านข้างซ้าย ๑ บาน และประตูตอนท้ายแบบเปิดขึ้น ๑ บาน

๒. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในรถตามมาตรฐานโรงงาน



๓. พันกันสนิม...

“เรียนดี มีความสุข”

๓. พันกันสนิมอย่างดี พันเคลือบสารกันสนิมด้วยน้ำยาป้องกันสนิมสารเคลือบสีดำหรือสีน้ำตาลเข้ม หรือชนิดใดก็ตามที่เหมาะสมและต้องมีหนังสือรับรองการรับประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันส่งมอบ

๔. เบาะนั่งหุ้มหนังเทียม PVC ชนิดอย่างดี จำนวน ๑๒ ที่นั่ง มีคอลโซลสำหรับวางแก้วน้ำและที่เก็บ ของ เบาะคนขับ และผู้โดยสารด้านหน้าปรับเอนและเลื่อนได้ ในห้องโดยสารมีที่นั่ง ๓ แถว แถวที่ ๑ มี ๒ ที่นั่ง สามารถปรับเอนและเลื่อนได้ แถวที่ ๒ มี ๓ ที่นั่ง สามารถปรับเอนได้ แถวที่ ๓ มี ๔ ที่นั่ง สามารถปรับเอนและ พับได้ เพื่อให้ด้านหลังสุดมีพื้นที่เพื่อวางสัมภาระได้มากเพียงพอสำหรับเดินทาง

๕. ติดตั้งฟิล์มกรองแสงคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า ๓M หรือ Lamina กันความร้อน ดังนี้

๕.๑ ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ด้านหน้าคนขับ (กระจกบานหน้าเต็มบาน)

๕.๒ ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ด้านข้างคนขับ (ด้านซ้ายและด้านขวา)

๕.๓ ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ประตูหลัง (กระจกบานหลังเต็ม)

๖. ลักษณะของรถต้องมีสภาพใหม่เป็นรถรุ่นใหม่ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

๗. สีรถเป็นสีบรอนซ์เงิน เป็นสีเมทัลลิก หรือสีตามมาตรฐานผู้ผลิต สภาพพร้อมใช้งานทันที (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานสามารถเปลี่ยนแปลงสีได้)

ลักษณะทางเทคนิคของตัวรถยนต์

๑. เป็นรถใช้เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แถวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ระบาย ความร้อนด้วยน้ำ

๒. ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ที่มีความเร็วรอบไม่เกิน ๓,๖๐๐ รอบต่อนาที

๓. ระบบการจ่ายน้ำมันเป็นหัวฉีดไดเรคอินเจคชั่น แบบคอมมอนเรล

๔. ระบบเกียร์อัตโนมัติ ไม่น้อยกว่า ๔ สปีด

๕. ได้รับการรับรองมาตรฐานไอเสีย (Emission Class) ไม่ต่ำกว่า Euro ๕

๖. พวงมาลัยขวาหุ้มยูรีเทน หรือหุ้มโพลียูรีเทน ปรับระดับได้ ระบบบังคับเลี้ยวแบบเพาเวอร์ช่วยผ่อน แรง ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๗. วงล้ออัลลอยด์และวงล้ออะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา

๘. ล้อและยางมีขนาดตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๙. ยางอะไหล่พร้อมกระโหลกขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด พร้อมติดตั้งกุญแจล้อคยางอะไหล่

๑๐. ระบบกันสะเทือนหน้า-หลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

ระบบรักษาความปลอดภัย






๑. ระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิกพร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง

๒. ล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก พร้อมครีบบrake ความร้อน ล้อหลังเป็นดรัมเบรกหรือดิสก์เบรก ระบบ ป้องกันล้อล็อก ABS

๓. ระบบเสริมแรงเบรก BA

๔. มีระบบไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนตามกฎหมายจราจรพร้อมทั้งแตร

๕. เครื่องปัดน้ำฝนชนิด ๒ ความเร็ว พร้อมเครื่องฉีดล้างกระจกหน้ารถ

๖. มีกระจก...

“เรียนดี มีความสุข”

๖. มีกระจกมองหลังในรถ ๑ บาน กระจกมองข้าง ๒ บาน
๗. มีถุงลมนิรภัยเสริมความปลอดภัยคู่หน้าด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสาร ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๘. มีที่บังแดดส่องหน้าในรถ ๒ อัน
๙. ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยอย่างถูกต้องทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
๑๐. ติดตั้งกล่องบันทึกหน้า-หลังรถยนต์ ตามมาตรฐานทั่วไป

- ๑๐.๑ จับภาพได้มุมกว้างได้ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ องศา
- ๑๐.๒ มีความคมชัดทั้งกลางวันและกลางคืน
- ๑๐.๓ สามารถบันทึกภาพวิดีโอที่ความละเอียดไม่ต่ำกว่า Full HD ๑๐๘๐P
- ๑๐.๔ มีระบบล็อคไฟล์อัตโนมัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุโดยไฟล์จะไม่ถูกลบทิ้ง
- ๑๐.๕ รองรับ Micro SD CARD ไม่น้อยกว่า ๓๒ Gb
- ๑๐.๖ รับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี






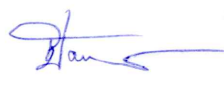
๑๑. มีระบบสัญญาณกันขโมยตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๒. มีไฟตัดหมอก

๑๓. มีกันชนหน้าและกันชนหลัง

อุปกรณ์มาตรฐานอื่น ๆ

๑. นาฬิกาดิจิตอล
๒. กรอบแผ่นป้ายทะเบียนแบบโลหะพร้อมสกรูยึด จำนวน ๑ ชุด
๓. ยางกันโคลน ๔ ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๔. ประตูระบบเซ็นทรัลล็อค พร้อมกุญแจรีโมท ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๕. มีกระจกไฟฟ้า ๒ บาน (คู่หน้า)
๖. กระจกมองข้างสามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน
๘. พื้นรถภายในห้องผู้โดยสารปูด้วยพรมปูพื่นคาร์พอลอร์ กุญยาง และบุด้วยหนังเทียมภายในทั้งคัน รวมทั้งฝาท้ายด้วยวัสดุอย่างดี
๙. ฝ้ายางปูพื้นด้านหน้า ๒ แผ่น และพรมปูพื่นรถด้านหลังคนขับ ๑ ชุด
๑๐. กระจกหลังติดตั้งระบบไล่ฝ้าพร้อมที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และติดกระจกมองหลังแบบขาสั้น
๑๑. ติดตั้งเครื่องเล่น มีช่องต่อ USB/AUX พร้อมวิทยุ แบบดิจิตอล และจอ LED ระบบสัมผัส (Touch Screen และลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง
๑๒. ต้องมีเครื่องดับเพลิงผงเคมีแห้ง Class A-B-C สำหรับใช้กับรถยนต์ ๑ ชุดต่อคัน ติดตั้งอย่างมั่นคงแข็งแรง
๑๓. ต้องมีค้อนทุบกระจกรถยนต์ตามมาตรฐานสากล
๑๔. เครื่องมือประจำรถและหนังสือคู่มือประกอบด้วย

๑๔.๑ เครื่องมือ...

“เรียนดี มีความสุข”

๑๔.๑ เครื่องมือประจำรถ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กำหนดได้)

- ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น ๑ ชุด
- แม่แรงพร้อมด้าม ๑ ชุด
- อุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อ ๑ ชุด
- สายสำหรับพ่วงแบตเตอรี่ ๑ ชุด
- สายเคเบิลสำหรับลากจูง ๑ ชุด
- ไฟส่องสว่างเชื่อมต่อกับแบตเตอรี่ได้ ๑ ชุด

๑๔.๒ หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และหนังสือการรับประกันต่าง ๆ ๑ ชุด

๑๕. ติดตั้งอุปกรณ์นำทาง GPS Navigator มีหนังสือรับรองลิขสิทธิ์ข้อมูลแผนที่ รับรองการปรับปรุงข้อมูลแผนที่ ตามกำหนดการออกแผนที่รุ่นใหม่ของบริษัทผู้ผลิตแผนที่ ภายในระยะเวลา ๑ ปี และจะต้องส่งมอบหนังสืออนุญาตการใช้ข้อมูลดังกล่าวในวันเสนอราคา

๑๖. อุปกรณ์อื่น ๆ ตามที่บริษัทเสนอ (ถ้ามี)

เงื่อนไขอื่นๆ

๑. น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรคต้องมีระดับเต็ม ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ณ วันส่งมอบ

๒. มีประกันภัย ชั้น ๑ และ พ.ร.บ. คุ่มครองผู้ประสบภัยจากรถ (บุคคลที่ ๓)

๓. ติดตั้งม่านด้านข้างผู้โดยสารทั้งสองด้านแบบรางคู่

๔. ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรงหรือเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นเสนอราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้เสนอราคาจะต้องมี หนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ของรถที่เสนอขายไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิตเพื่อประกอบการพิจารณา

๕. การจ่ายเงินให้ผู้ขายจะจ่ายให้ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว

๖. ผู้ขายต้องทำการตรวจทดลองการใช้รถยนต์ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบในวันส่งมอบ

๗. ราคารถยนต์ที่เสนอขายเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพนักสนิมรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ และค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งทุกอย่างตามที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนด โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีสรรพสามิตและค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๘. ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๙. ผู้ยื่นข้อเสนอรถยนต์ที่เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานทั่วทุกภาคไม่น้อยกว่า ๗๗ จังหวัดทั่วประเทศ พร้อมแนบเอกสารรายชื่อและสถานที่ตั้งของศูนย์จำหน่ายและซ่อมบำรุงรถยนต์ที่ใช้ในการเสนอราคา

๑๐. ผู้ขายต้องจัดทำตราสัญลักษณ์ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อของส่วนราชการขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถทั้งสองด้าน ตราเครื่องหมายและอักษรชื่อแสดงสังกัดของส่วนราชการให้พาดด้วยสีน้ำเงิน



กลุ่มที่ ๒...

“เรียนดี มีความสุข”

กลุ่มที่ ๒

รายการที่ ๑ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ (แบบ ๔ x ๔) ยกสูงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒. เป็นกระเบาะสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓. พื้นกระเบาะปูด้วยไฟเบอร์นิรภัยกันกระแทก (LINER)

๔. ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู

๕. เบาะนั่งหุ้มหนังตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖. กระจกประตูทั้ง ๔ บาน ปรับขึ้น - ลงด้วยระบบไฟฟ้า พร้อมระบบเซ็นทรัลล็อก กระจกมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต พร้อมมีระบบล็อคประตูอัตโนมัติตามความเร็วรถ

๗. มีกันชนด้านหลัง บันไดข้างซ้าย - ขวา ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘. สีรถเป็นสีบรอนซ์เงิน เป็นสีเมทัลลิก หรือสีตามมาตรฐานผู้ผลิต สภาพพร้อมใช้งานทันที (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานสามารถเปลี่ยนแปลงสีได้)

๙. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในรถตามมาตรฐานโรงงาน

๑๐. ติดตั้งฟิล์มกรองแสงคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า ๓M หรือ Lamina กันความร้อน ดังนี้

๑๐.๑ กระจกบานหน้าเต็มบาน ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐

๑๐.๒ กระจกด้านข้าง ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

๑๐.๓ กระจกบานหลังเต็ม ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

๑๑. มีอุปกรณ์ครบตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตพร้อมเครื่องมือประจำรถ

๑๒. พ่นกันสนิมอย่างดี พ่นเคลือบสารกันสนิมด้วยน้ำยาป้องกันสนิมสารเคลือบสีดำหรือสีน้ำตาลเข้มหรือชนิดใดก็ตามความเหมาะสมและต้องมีหนังสือรับรองการรับประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันส่งมอบ




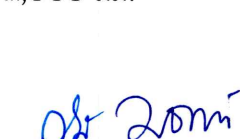
๑๓. ลักษณะของรถต้องมีสภาพใหม่เป็นรถรุ่นใหม่ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

ลักษณะทางเทคนิคของตัวรถยนต์

๑. เป็นรถใช้เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว แกวเรียงพร้อมระบบเทอร์โบแปรผันอินเตอร์คูลเลอร์ มีระบบจ่ายน้ำมัน แบบหัวฉีดไอดีรีคอินเจ็คชั่น คอมมอนเรล พร้อมระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒. ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ มีแรงม้าไม่ต่ำกว่า ๑๕๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๓,๘๐๐ รอบต่อนาที ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

๓. ความยาวของช่วงล้อ (Wheelbase) ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มม.


๔. ได้รับการ...

“เรียนดี มีความสุข”

๔. ได้รับการรับรองมาตรฐานไอเสีย (Emission Class) ไม่ต่ำกว่า Euro ๕

๕. ระบบเกียร์ธรรมดาเดินทางไม่น้อยกว่า ๖ สปีด

๖. พวงมาลัยขวาแบบแร็คแอนด์พีนี้น พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๗. ล้อและยางมีขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘. ยางอะไหล่พร้อมกระโหลกขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด พร้อมติดตั้งกุญแจล็อกยางอะไหล่

๙. กระโหลกเป็นล้ออัลลอย ขนาดมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๐. ประตูระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมกุญแจรีโมท ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๑. ติดตั้งฉนวนกันความร้อนสีด้า บริเวณใต้ฝากระโปรงหน้ารถด้านใน

๑๒. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีปริมาตรไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

ระบบรักษาความปลอดภัย

๑. ระบบเบรก ABS

๒. ระบบกระจายแรงเบรก EBD

๓. ระบบเสริมแรงเบรก BA และระบบควบคุมการทรงตัว ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. ล้อหน้า ระบบห้ามล้อเป็นแบบดิสก์เบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕. ล้อหลัง ระบบห้ามล้อเป็นแบบดิสก์เบรกหรือแบบดรัมเบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖. มีเบรกมือ (Parking Brake) ตาม พ.ร.บ. จราจรทางบก

๗. มีไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนตามกฎหมายจราจรพร้อมทั้งแตร

๘. มีกระจกมองหลังในรถ ๑ บาน กระจกมองข้าง ๒ บาน

๙. ที่ปัดน้ำฝนเป็นแบบหมุนเวลาหรือตั้งเวลาได้ พร้อมที่ฉีดน้ำล้างกระจก

๑๐. มีมาตรวัดต่างๆ และสัญญาณเตือนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๑. ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณต่างๆ ถูกต้องตาม พ.ร.บ. จราจรทางบก

๑๒. มีระบบควบคุมการเปิด-ปิดไฟหน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๓. ไฟส่องสว่างตอนกลางวัน (Daytime Running Lights)

๑๔. ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยอย่างดีทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๑๕. มีถุงลมนิรภัยเสริมความปลอดภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๖. มีที่บังแดดส่องหน้าในรถ ๒ อัน

๑๗. ติดตั้งกล้องบันทึกหน้า-หลังรถยนต์ ตามมาตรฐานทั่วไป

๑๗.๑ จับภาพได้มุมกว้างได้ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ องศา

๑๗.๒ มีความคมชัดทั้งกลางวันและกลางคืน

๑๗.๓ สามารถบันทึกภาพวิดีโอที่ความละเอียดไม่ต่ำกว่า Full HD ๑๐๘๐P

๑๗.๔ มีระบบล็อกไฟล์อัตโนมัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุโดยไฟล์จะไม่ถูกบันทึกซ้ำ

๑๗.๕ รองรับ Micro SD CARD ไม่น้อยกว่า ๓๒ Gb

๑๗.๖ รับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี

อุปกรณ์...

อุปกรณ์มาตรฐานอื่น ๆ

๑. นาฬิกาดิจิตอล
๒. กรอบแผ่นป้ายทะเบียนแบบโลหะพร้อมสกรูยึด จำนวน ๑ ชุด
๓. ยางกันโคลน ๔ ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๔. มีแผ่นยางรองพื้น ๑ ชุด ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน ตอนหลัง ๒ ผืน)
๕. กันชนหน้า
๖. เครื่องมือประจำรถและหนังสือคู่มือประกอบด้วย

๖.๑ เครื่องมือประจำรถ

- แม่แรงพร้อมด้าม ๑ ชุด
- ประแจถอดล้อ ๑ อัน
- ไขควงปากแบนและปากแฉก อย่างละ ๑ อัน

๖.๒ หนังสือคู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุงรักษา ๑ ชุด

๖.๓ เครื่องเสียงวิทยุดิจิตอล พร้อมเครื่องเล่น มีจอร์บบสัมผัส และช่องต่อ USB พร้อมลำโพง ไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณ Bluetooth และกล้องมองหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

เงื่อนไขอื่น ๆ

๑. น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรก ต้องมีระดับเต็ม (Full) ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ณ วันส่งมอบ
๒. มีประกันภัย ชั้น ๑ และ พ.ร.บ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ (บุคคลที่ ๓)
๓. ติดตั้งอุปกรณ์นำทาง GPS Navigator มีหนังสือรับรองลิขสิทธิ์ข้อมูลแผนที่ รับรองการปรับปรุงข้อมูลแผนที่ ตามกำหนดการออกแผนที่รุ่นใหม่ของบริษัทผู้ผลิตแผนที่ ภายในระยะเวลา ๑ ปี และจะต้องส่งมอบหนังสืออนุญาตการใช้ข้อมูลดังกล่าวในวันเสนอราคา
๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ไว้บริการไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากผู้ผลิตหรือ ผู้จัดจำหน่าย (Distributor) หนังสือลงวันที่ไม่เกิน ๓๐ วัน ก่อนถึงวันเสนอราคาและจะต้องแนบมาพร้อมการเสนอราคา
๖. ผู้ยื่นข้อเสนอรถยนต์ที่เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานทั่วทุกภาคไม่น้อยกว่า ๗๗ จังหวัดทั่วประเทศ พร้อมแนบเอกสารรายชื่อและสถานที่ตั้งของศูนย์จำหน่ายและซ่อมบำรุงรถยนต์ที่ใช้ในการเสนอราคา
๗. ราคารถยนต์ที่เสนอขายเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพ่นกันสนิมรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ และค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งทุกอย่างตามที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีสรรพสามิตและค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น
๘. ผู้ขายจะต้องทำการตรวจทดลองการใช้รถยนต์ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบในวันส่งมอบ
๙. การจ่ายเงินให้ผู้ขายจะจ่ายให้ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว



๑๐. ในการ...

“เรียนดี มีความสุข”

๑๐. ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๑๑. ผู้ขายต้องจัดทำตราสัญลักษณ์ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อของส่วนราชการขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถทั้งสองด้าน ตราเครื่องหมายและอักษรชื่อแสดงสังกัดของส่วนราชการให้พ้นด้วยสีน้ำเงิน

รายการที่ ๒ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ (แบบ ๔ x ๒) ยกสูงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒. เป็นกระบะสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓. พื้นกระบะปูด้วยไฟเบอร์นิรภัยกันกระแทก (LINER)

๔. ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู

๕. เบาะหุ้มหนังสังเคราะห์

๖. กระจกประตูทั้ง ๔ บาน ปรับขึ้น - ลงด้วยระบบไฟฟ้า พร้อมระบบเซ็นทรัลล็อก กระจกมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต พร้อมมีระบบล็อคประตูอัตโนมัติตามความเร็วรถ

๗. มีกันชนด้านหลัง บันไดข้างซ้าย - ขวา ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘. สีรถเป็นสีบรอนซ์เงิน เป็นสีเมทัลลิก หรือสีตามมาตรฐานผู้ผลิต สภาพพร้อมใช้งานทันที (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานสามารถเปลี่ยนแปลงสีได้)

๙. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๐. ติดตั้งฟิล์มกรองแสงคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า ๓M หรือ Lamina กันความร้อน ดังนี้

๑๐.๑ กระจกบานหน้าเต็มบาน ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐

๑๐.๒ กระจกด้านข้าง ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

๑๐.๓ กระจกบานหลังเต็ม ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

๑๑. มีอุปกรณ์ครบตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตพร้อมเครื่องมือประจำรถ

๑๒. พ่นกันสนิมอย่างดี พ่นเคลือบสารกันสนิมด้วยน้ำยาป้องกันสนิมสารเคลือบสีดำหรือสีน้ำตาลเข้มหรือชนิดใดตามความเหมาะสม และต้องมีหนังสือรับรองการรับประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันส่งมอบ

๑๓. ลักษณะของรถต้องมีสภาพใหม่เป็นรถรุ่นใหม่ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

ลักษณะทาง...

“เรียนดี มีความสุข”

ลักษณะทางเทคนิคของตัวรถยนต์

๑. เป็นรถใช้เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แถวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว แถวเรียงพร้อมระบบเทอร์โบแปรผันอินเตอร์คูลเลอร์ มีระบบจ่ายน้ำมัน แบบหัวฉีดไอดีเรคอินเจ็คชั่น คอมมอนเรล พร้อมระบายความร้อนด้วยน้ำ
๒. ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ มีความเร็วรอบไม่เกิน ๓,๘๐๐ รอบต่อนาที
๓. ได้รับการรับรองมาตรฐานไอเสีย (Emission Class) ไม่ต่ำกว่า Euro ๕
๔. ระบบเกียร์อัตโนมัติเดิหน้าไม่น้อยกว่า ๖ สปีด
๕. พวงมาลัยขวาระบบบังคับเลี้ยวแบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
๖. ล้อและยางมีขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๗. ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด พร้อมติดตั้งกุญแจล็อกคางอะไหล่
๘. กระทะล้อเป็นล้ออัลลอย ขนาดมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๙. ประตูลูกบิดประตูระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมกุญแจรีโมทและระบบ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๐. ติดตั้งฉนวนกันความร้อนสีด้า บริเวณใต้ฝากระโปรงหน้ารถด้านใน
๑๑. ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มม.
๑๒. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีปริมาตรไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

ระบบรักษาความปลอดภัย

๑. ระบบเบรก ABS
๒. ระบบกระจายแรงเบรก EBD
๓. ระบบเสริมแรงเบรก BA และระบบควบคุมการทรงตัว ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๔. ล้อหน้า ระบบห้ามล้อเป็นแบบดิสก์เบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๕. ล้อหลัง ระบบห้ามล้อเป็นแบบดิสก์เบรกหรือแบบดรัมเบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๖. มีเบรกมือ (Parking Brake) ตาม พ.ร.บ. จราจรทางบก
๗. มีโคมไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนตามกฎหมายจราจรพร้อมทั้งแดร
๘. มีกระจกมองหลังในรถ ๑ บาน กระจกมองข้าง ๒ บาน
๙. ที่ปัดน้ำฝนเป็นแบบหมุนเวลาหรือตั้งเวลาได้ พร้อมที่ฉีดน้ำล้างกระจก
๑๐. มีมาตรวัดต่างๆ และสัญญาณเตือนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๑. ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณต่างๆ ถูกต้องตาม พ.ร.บ. จราจรทางบก
๑๒. มีระบบควบคุมการเปิด-ปิดไฟหน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๓. ไฟส่องสว่างตอนกลางวัน (Daytime Running Lights)
๑๔. ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
๑๕. มีถุงลมนิรภัยเสริมความปลอดภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๖. มีที่บังแดดส่องหน้าในรถ ๒ อัน
๑๗. ติดตั้งกล่องบันทึกหน้า-หลังรถยนต์ ตามมาตรฐานทั่วไป
- ๑๗.๑ จัภาพได้มุกกว้างได้ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ องศา



๑๗.๒ สามารถ...

“เรียนดี มีความสุข”

๑๗.๒ มีความคมชัดทั้งกลางวันและกลางคืน

๑๗.๓ สามารถบันทึกภาพวิดีโอที่ความละเอียดไม่ต่ำกว่า Full HD ๑๐๘๐P

๑๗.๔ มีระบบล็อคไฟล์อัตโนมัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุโดยไฟล์จะไม่ถูกบันทึกซ้ำ

๑๗.๕ รองรับ Micro SD CARD ไม่น้อยกว่า ๓๒ Gb

๑๗.๖ รับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี

อุปกรณ์มาตรฐานอื่น ๆ

๑. นาฬิกาดิจิตอล

๒. กรอบแผ่นป้ายทะเบียนแบบโลหะพร้อมสกรูยึด จำนวน ๑ ชุด

๓. ยางกันโคลน ๔ ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. มีแผ่นยางรองพื้น ๑ ชุด ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน ตอนหลัง ๒ ผืน)

๕. กันชนหน้า

๖. เครื่องมือประจำรถและหนังสือคู่มือประกอบด้วย

๖.๑ เครื่องมือประจำรถ

- แม่แรงพร้อมด้าม ๑ ชุด

- ประแจถอดล้อ ๑ อัน

- ไขควงปากแบนและปากแฉก อย่างละ ๑ อัน

๖.๒ หนังสือคู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุงรักษา ๑ ชุด

๖.๓ เครื่องเสียงวิทยุดิจิตอล พร้อมเครื่องเล่น มีจอร์ระบบสัมผัส และช่องต่อ USB พร้อมลำโพง ไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณ Bluetooth และกล้องมองหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

เงื่อนไขอื่น ๆ

๑. น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรก ต้องมีระดับเต็ม (Full) ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ณ วันส่งมอบ

๒. มีประกันภัย ชัย ๑ และ พ.ร.บ.คุ้มครองผู้บริโภค (บุคคลที่ ๓)

๓. ติดตั้งอุปกรณ์นำทาง GPS Navigator มีหนังสือรับรองลิขสิทธิ์ข้อมูลแผนที่ รับรองการปรับปรุงข้อมูลแผนที่ ตามกำหนดการออกแผนที่รุ่นใหม่ของบริษัทผู้ผลิตแผนที่ ภายในระยะเวลา ๑ ปี และจะต้องส่งมอบหนังสืออนุญาตการใช้ข้อมูลดังกล่าวในวันเสนอราคา

๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ไว้บริการไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากผู้ผลิตหรือ ผู้จัดจำหน่าย (Distributer) หนังสือลงวันที่ไม่เกิน ๓๐ วัน ก่อนถึงวันเสนอราคาและจะต้องแนบมาพร้อมการเสนอราคา

๖. ผู้ยื่นข้อเสนอรถยนต์ที่เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานทั่วทุกภาคไม่น้อยกว่า ๗๗ จังหวัดทั่วประเทศ พร้อมแนบเอกสารรายชื่อและสถานที่ตั้งของศูนย์จำหน่ายและซ่อมบำรุงรถยนต์ที่ใช้ในการเสนอราคา



๗. ราคา...

“เรียนดี มีความสุข”

๗. ราคารถยนต์ที่เสนอขายเป็นราคาโดยรวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพ่นกันสนิมรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ และค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งทุกอย่างตามที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีสรรพสามิตและค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๘. ผู้ขายจะต้องทำการตรวจทดลองการใช้รถยนต์ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบในวันส่งมอบ

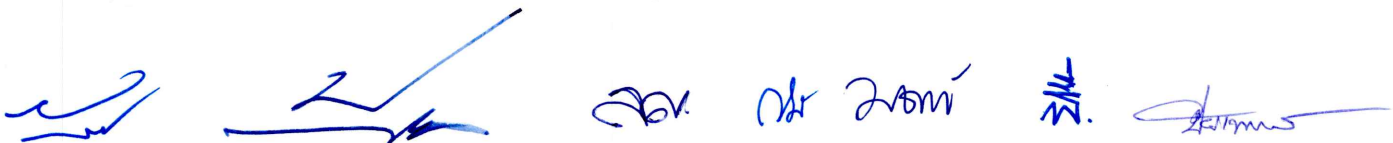
๙. การจ่ายเงินให้ผู้ขายจะจ่ายให้ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว

๑๐. ผู้ขายต้องจัดทำตราสัญลักษณ์ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อของส่วนราชการขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถทั้งสองด้าน ตราเครื่องหมายและอักษรชื่อแสดงสังกัดของส่วนราชการให้พินด้วยสีน้ำเงิน

รายการที่ ๓ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)

ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. เป็นกระบะสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๓. พื้นกระบะปูด้วยไฟเบอร์นิรภัยกันกระแทก (LINER)
๔. ห้องโดยสารเป็นแบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) ด้านหลังคนขับสำหรับนั่ง หรือเก็บของได้ สามารถเปิด-ปิดได้
๕. เบาะหุ้มหนังสังเคราะห์
๖. กระจกประตูทั้ง ๒ บาน ปรับขึ้น - ลงด้วยระบบไฟฟ้า พร้อมระบบเซ็นทรัลล็อก กระจกมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต พร้อมมีระบบล็อคประตูอัตโนมัติตามความเร็วรถ
๗. มีกันชนด้านหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๘. สีรถเป็นสีบรอนซ์เงิน เป็นสีเมทัลลิก หรือสีตามมาตรฐานผู้ผลิต สภาพพร้อมใช้งานทันที (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานสามารถเปลี่ยนแปลงสีได้)
๙. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๐. ติดตั้งฟิล์มกรองแสงคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า ๓M หรือ Lamina กันความร้อน ดังนี้
 - ๑๐.๑ กระจกบ้านหน้าเต็มบาน ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐
 - ๑๐.๒ กระจกด้านข้าง ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
 - ๑๐.๓ กระจกบานหลังเต็ม ความเข้มไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
๑๑. มีอุปกรณ์ครบตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตพร้อมเครื่องมือประจำรถ



๑๒. พินกัน...

“เรียนดี มีความสุข”

๑๒. ฟันกันสนิมอย่างดี ฟันเคลือบสารกันสนิมด้วยน้ำยาป้องกันสนิมสารเคลือบสีดำหรือสีน้ำตาลเข้ม หรือชนิดใดก็ตามที่เหมาะสม และต้องมีหนังสือรับรองการรับประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันส่งมอบ

๑๓. ลักษณะของรถต้องมีสภาพใหม่เป็นรถรุ่นใหม่ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อม ใช้งานได้ทันที พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

ลักษณะทางเทคนิคของตัวรถยนต์

๑. เป็นรถใช้เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว แกวเรียงพร้อมระบบเทอร์โบแปรผัน อินเตอร์คูลเลอร์ มีระบบจ่ายน้ำมัน แบบหัวฉีดไอดีรีคอินเจ็คชั่น คอมมอนเรล พร้อมระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒. ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ มีความเร็วรอบไม่เกิน ๓,๘๐๐ รอบต่อนาที

๓. ได้รับการรับรองมาตรฐานไอเสีย (Emission Class) ไม่ต่ำกว่า Euro ๕

๔. ระบบเกียร์อัตโนมัติเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ สปีด

๕. พวงมาลัยขวาระบบบังคับเลี้ยวแบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๖. ล้อและยางมีขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๗. ยางอะไหล่พร้อมกระโหลกขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด พร้อมติดตั้งกุญแจล้อคยางอะไหล่

๘. กระโหลกเป็นล้ออัลลอย ขนาดมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๙. ประตुरะบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมกุญแจรีโมท ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๐. ติดตั้งฉนวนกันความร้อนสีดำ บริเวณใต้ฝากระโปรงหน้ารถด้านใน

๑๑. ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มม.

๑๒. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีปริมาตรไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

ระบบรักษาความปลอดภัย

๑. ระบบเบรก ABS

๒. ระบบกระจายแรงเบรก EBD

๓. ระบบเสริมแรงเบรก BA และระบบควบคุมการทรงตัว ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. ล้อหน้า ระบบห้ามล้อเป็นแบบดิสก์เบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕. ล้อหลัง ระบบห้ามล้อเป็นแบบดิสก์เบรกหรือแบบดรัมเบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖. มีเบรกมือ (Parking Brake) ตาม พ.ร.บ. จราจรทางบก

๗. มีโคมไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนตามกฎหมายจราจรพร้อมทั้งแดร

๘. มีกระจกมองหลังในรถ ๑ บาน กระจกมองข้าง ๒ บาน

๙. ที่ปัดน้ำฝนเป็นแบบหน่วงเวลาหรือตั้งเวลาได้ พร้อมที่ฉีดน้ำล้างกระจก

๑๐. มีมาตรวัดต่างๆ และสัญญาณเตือนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๑. ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณต่างๆ ถูกต้องตาม พ.ร.บ. จราจรทางบก

๑๒. มีระบบควบคุมการเปิด-ปิดไฟหน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๓. ไฟส่องสว่างตอนกลางวัน (Daytime Running Lights)

๑๔. ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



๑๕. มีถุงลม...

“เรียนดี มีความสุข”

๑๕. มีอุปกรณ์เสริมความปลอดภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๖. มีที่บังแดดส่องหน้าในรถ ๒ อัน

๑๗. ติดตั้งกล้องบันทึกหน้า-หลังรถยนต์ ตามมาตรฐานทั่วไป

๑๗.๑ จัปภาพได้มุมกว้างได้ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ องศา

๑๗.๒ มีความคมชัดทั้งกลางวันและกลางคืน

๑๗.๓ สามารถบันทึกภาพวิดีโอที่ความละเอียดไม่ต่ำกว่า Full HD ๑๐๘๐P

๑๗.๔ มีระบบล็อกไฟล์อัตโนมัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุโดยไฟล์จะไม่ถูกบันทึกซ้ำ

๑๗.๕ รองรับ Micro SD CARD ไม่น้อยกว่า ๓๒ Gb

๑๗.๖ รับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี

อุปกรณ์มาตรฐานอื่น ๆ

๑. นาฬิกาดิจิตอล

๒. กรอบแผ่นป้ายทะเบียนแบบโลหะพร้อมสกรูยึด จำนวน ๑ ชุด

๓. ยางกันโคลน ๔ ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. มีแผ่นยางรองพื้น ๑ ชุด ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน ตอนหลัง ๒ ผืน)

๕. กันชนหน้า

๖. เครื่องมือประจำรถและหนังสือคู่มือประกอบด้วย

๖.๑ เครื่องมือประจำรถ

- แม่แรงพร้อมด้าม ๑ ชุด

- ประแจถอดล้อ ๑ อัน

- ไขควงปากแบนและปากแฉก อย่างละ ๑ อัน

๖.๒ หนังสือคู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุงรักษา ๑ ชุด

๖.๓ เครื่องเสียงวิทยุดิจิตอล พร้อมเครื่องเล่น มีจอร์ระบบสัมผัส และช่องต่อ USB พร้อมลำโพง ไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณ Bluetooth และกล้องมองหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

เงื่อนไขอื่นๆ

๑. น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรก ต้องมีระดับเต็ม (Full) ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ณ วันส่งมอบ

๒. มีประกันภัย ชั้น ๑ และ พ.ร.บ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ (บุคคลที่ ๓)

๓. ติดตั้งอุปกรณ์นำทาง GPS Navigator มีหนังสือรับรองลิขสิทธิ์ข้อมูลแผนที่ รับรองการปรับปรุงข้อมูลแผนที่ ตามกำหนดการออกแผนที่รุ่นใหม่ของบริษัทผู้ผลิตแผนที่ ภายในระยะเวลา ๑ ปี และจะต้องส่งมอบหนังสืออนุญาตการใช้ข้อมูลดังกล่าวในวันเสนอราคา

๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ไว้บริการไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากผู้ผลิตหรือ ผู้จัดจำหน่าย (Distributor) หนังสือลงวันที่ไม่เกิน ๓๐ วัน ก่อนถึงวันเสนอราคาและจะต้องแนบมาพร้อมการเสนอราคา

๖. ผู้ยื่น...

“เรียนดี มีความสุข”

๖. ผู้ยื่นข้อเสนอรถยนต์ที่เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานทั่วทุกภาคไม่น้อยกว่า ๗๗ จังหวัดทั่วประเทศ พร้อมแนบเอกสารรายชื่อและสถานที่ตั้งของศูนย์จำหน่ายและซ่อมบำรุงรถยนต์ที่ใช้ในการเสนอราคา

๗. ราคารถยนต์ที่เสนอขายเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพนักกันสนิมรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ และค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งทุกอย่างตามที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีสรรพสามิตและค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๘. ผู้ขายจะต้องทำการตรวจทดลองการใช้รถยนต์ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบในวันส่งมอบ

๙. การจ่ายเงินให้ผู้ขายจะจ่ายให้ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว

๑๐. ผู้ขายต้องจัดทำตราสัญลักษณ์ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขนาดกว้าง และยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อของส่วนราชการขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถทั้งสองด้าน ตราเครื่องหมายและอักษรชื่อแสดงสังกัดของส่วนราชการให้พาดด้วยสีน้ำเงิน

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. ระยะเวลาส่งมอบ

๗.๑ การส่งมอบ

กลุ่มที่ ๑

รายการที่ ๑ รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๖๗ คัน ส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

กลุ่มที่ ๒

รายการที่ ๑ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๔ คัน

รายการที่ ๒ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๑ คัน

รายการที่ ๓ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) จำนวน ๑ คัน โดยการส่งมอบทั้ง ๓ รายการ ของกลุ่มที่ ๒ จะต้องส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗.๒ สถานที่...

“เรียนดี มีความสุข”

๗.๒ สถานที่ส่งมอบ

๗.๒.๑ ส่งมอบเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุดำเนินการตรวจรับ ณ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

๗.๒.๒ เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับตามข้อ ๗.๒.๑ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดส่งรถไปยังสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษาสังกัดสำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ รายละเอียดตามบัญชีจัดสรรแนบท้ายขอบเขตของงาน (TOR) ทั้งนี้ ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดส่งรถยนต์ทั้งหมด

หมายเหตุ ผู้ซื้อสามารถเปลี่ยนแปลงบัญชีจัดสรรตามความเหมาะสม ✓

๘. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๙๖,๗๖๙,๐๐๐ บาท (เก้าสิบล้าน เจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๙. การจ่ายเงิน

ทั้งนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจะดำเนินการเบิกจ่ายให้ผู้ขายเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องครบถ้วน และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้รับใบตอบรับการรับรถยนต์จากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษาสังกัดสำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ ครบถ้วนแล้ว

๑๐. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง


ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขาย หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของรถยนต์ที่เกิดขึ้นจากการผลิตภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะใดถึงก่อน นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบรถยนต์ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม


๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น


ผู้สนใจสามารถติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่


สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ๓๑๙ ถนนราชดำเนินนอก แขวงดุสิต เขตดุสิต จ.กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐ โทรศัพท์ ๐๒-๒๘๘๕๗๙๖ - ๙๗, ๐๒-๒๘๒๙๘๗๒

“เรียนดี มีความสุข”

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางวรางคณา ไชยเรือน)
ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

ลงชื่อ  รองประธานกรรมการ
(นายปรพล แก้วชาติ)
ผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษโรงเรียนราชวินิต
ปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางศรีทร สักล่อ)
นักวิชาการศึกษชำนาญการพิเศษ
สำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวเมหาวิ ภูมิรินทร์)
นักวิชาการศึกษชำนาญการ
สำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสุบดี คูหาवंต์)
ครูชำนาญการ
วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษก มหานคร

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายปิยะพงษ์ อัครธรรม)
ครูชำนาญการ
วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษก มหานคร

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเผ่าพันธ์ ปรีชานนท์)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
สำนักอำนวยการ

หมายเหตุ การลงนามแนบท้ายขอบเขตของงาน (Term of Reference) โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
สำหรับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษาสังกัดสำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

บัญชีรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับจัดสรรการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

ที่	ชื่อหน่วยงาน	ที่อยู่
รถบรรทุก (ดีเซล) ราคาไม่เกิน 1 ล้านบาท จำนวน 2 คัน		
ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแคว้ (850,000บาท)		
1	สพป.นราธิวาส เขต 2	38/4 หมู่ที่ 3 ต.ปาเสมัส อ.สุไหงโก-ลก จ.นราธิวาส 96120
ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบมีช่องว่างข้างหลังคนขับ (Cab) (713,000)		
2	สพป.อำนาจเจริญ	230 ถนนสุขาภิบาล 1 ตำบลบุ่ง อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ 37000

รถบรรทุก (ดีเซล) ราคาเกิน 1 ล้านบาท จำนวน 4 คัน		
ขนาด 1 ตัน คัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบดับเบิลแคว้		
1	สพป.ตาก เขต 2	เลขที่ 35/4 ถนนประสาธน์วิทย์ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก 63110
2	สพป.น่าน เขต 1	114 หมู่ที่ 6 บ้านพญาวัด ถ.ยันตรกิจโกศล ต.ตุ้มไต่ อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000
3	สพป.สระแก้ว เขต 2	ต.อรัญประเทศ อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว 27120
4	สพม.แม่ฮ่องสอน	1/17 ถ.ขุนลุมประพาส ต.จองคำ อ.เมืองแม่ฮ่องสอน จ.แม่ฮ่องสอน 58000

รถโดยสาร 12 ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน 67 คัน		
รถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์		
1	สพม.กำแพงเพชร	41 ถ.เทศบาล 1 ต.ในเมือง อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 62000
2	สพม.ปัตตานี	เลขที่ 2 ถ.สะบารัง ต.สะบารัง อ.เมืองปัตตานี จ.ปัตตานี 94000
3	สพป.สุรินทร์ เขต 2	219 ม.1 ถ.ศรีรัตน ต.รัตนบุรี จ.สุรินทร์ 32130
4	สพป.ศรีสะเกษ เขต 1	360 ถ.รัตนวงษา ต.หนองครก อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ 33000
5	สพป.ขอนแก่น เขต 1	264 หมู่ 13 ถ.ศูนย์ราชการ อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000

ที่	ชื่อหน่วยงาน	ที่อยู่
6	สพป.เชียงใหม่ เขต 1	อาคารอำนวยการกลาง ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ (ชั้น 4) ถ.โชตนา ต.ช้างเผือก อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50300
7	สพป.สุโขทัย เขต 1	37 หมู่ที่ 1 ถ.จรดวิถีถ่อง ต.บ้านกล้วย อ.เมือง จ.สุโขทัย 64000
8	สพป.พิษณุโลก เขต 1	ถ.พุทธบูชา อ.เมืองพิษณุโลก จ.พิษณุโลก 65000
9	สพป.สมุทรสงคราม	140 หมู่ 3 ต.ลาดใหญ่ อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม 75000
10	สพป.เพชรบุรี เขต 1	264 หมู่ 2 ถ.ศิริรัถยา ต.ธงชัย อ.เมือง จ.เพชรบุรี 76000
11	สพป.เพชรบุรี เขต 2	หมู่ 8 ถนนเพชรเกษม อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 76130
12	สพป.ชุมพร เขต 1	60/1 หมู่ที่ 5 ต.ขุนกระโทก อ.เมืองชุมพร จ.ชุมพร 86190
13	สพป.กาญจนบุรี เขต 2	ถ.กาญจนบุรี-อุทอง ต.หนองโรง อ.พนมทวน จ.กาญจนบุรี 71140
14	สพป.จันทบุรี เขต 2	1051/3 ถ.ท่าแฉลบ ต.ตลาด อ.เมือง จ.จันทบุรี 22000
15	สพป.เชียงใหม่ เขต 4	134 หมู่ 8 ถ.เชียงใหม่ - ฮอด ต.สันกลาง อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่ 50120
16	สพป.เชียงใหม่ เขต 6	190 ม.15 ต.ช่วงเปา อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ 50160
17	สพป.ตรัง เขต 2	359 ถ.เพชรเกษม ต.ห้วยยอด อ.ห้วยยอด จ.ตรัง 92130
18	สพป.นครปฐม เขต 2	1 หมู่ 1 ต.นครชัยศรี อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม 73120
19	สพป.ปราจีนบุรี เขต 2	998 หมู่ที่ 2 ถนนฉะเชิงเทรา - นครราชสีมา ต.กบินทร์ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110
20	สพป.ปัตตานี เขต 3	83 ม.3 ถ.เพชรเกษม ต.ทุ่งคล้า อ.สายบุรี จ.ปัตตานี 94190
21	สพป.พระนครศรีอยุธยา เขต 1	222/242 หมู่ 6 ต.ลุมพลี ถนนอยุธยา - อ่างทอง ตำบล ลุมพลี จ.พระนครศรีอยุธยา 13000
22	สพป.มหาสารคาม เขต 1	85 ถ.ศรีสวัสดิ์ดำเนิน ต.ตลาด อ.เมือง จ.มหาสารคาม 44000
23	สพป.ราชบุรี เขต 2	เลขที่ 56 หมู่ 4, ตำบลบ้านเลื่อ อำเภोधุมพวัน จังหวัดราชบุรี 70120
24	สพป.ลพบุรี เขต 1	111 ถ.พระปิยะ อ.เมือง จ.ลพบุรี 15000

ที่	ชื่อหน่วยงาน	ที่อยู่
25	สพป.สมุทรสาคร	2/3 หมู่ 8 ถ.เศรษฐกิจ1 ต.ท่าทราย อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร 74000
26	สพป.สุราษฎร์ธานี เขต 2	109/1 ถนนธราธิบดี ตำบลท่าข้าม อำเภอพนมพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84130
27	สพป.สุรินทร์ เขต 1	348 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง อ.เมือง จ.สุรินทร์ 32000
28	สพป.อุดรธานี เขต 4	25 หมู่ 8 ถ.ราชการ ต.บ้านผือ อ.บ้านผือ จ.อุดรธานี 41160
29	สพม.กาญจนบุรี	โรงเรียนกาญจนาภิเษก 65 ถ.แสงชูโต ต.บ้านเหนือ อ.เมืองกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี 71000
30	สพม.กาฬสินธุ์	ถ.ถีนานนท์ ต.โพนทอง อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 46000
31	สพม.ฉะเชิงเทรา	410/1 ถ.มรุพงษ์ อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา 24000
32	สพม.ชัยภูมิ	393/2 ม.9 ชุมชนชีเหล็กใหญ่ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ชัยภูมิ 36000
33	สพม.เชียงใหม่	อาคารอำนวยการ ชั้น 4,5 ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50300
34	สพม.ตาก	เลขที่ 4 ถนนท่าเรือ ตำบลระแหง อำเภอเมือง จังหวัดตาก 63000
35	สพม.นครปฐม	50/1 หมู่ 6 (โรงเรียนแหลมบัววิทยา) ต.แหลมบัว อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม 73120
36	สพม.นครราชสีมา	ถ.โคกกรวด-หนองปลิง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30280
37	สพม.นนทบุรี	85 ม.5 ถ.รัตนวิเศษ ต.ไทรมา อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000
38	สพม.น่าน	281 หมู่ 2 บ้านแสงดาว ถ.พุทธบูชา ต.ฝายแก้ว อ.ภูเพียง จ.น่าน 55000
39	สพม.บึงกาฬ	211 ม.1 ต.บึงกาฬ อ.เมือง จ.บึงกาฬ 38000
40	สพม.ประจวบคีรีขันธ์	304 ตำบลประจวบคีรีขันธ์ อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสไปรษณีย์ 77000
41	สพม.พระนครศรีอยุธยา	53 หมู่ 2 ถ.ป่าโตน ต.ประตูลี้ อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา 13000
42	สพม.พะเยา	23/26 ถ.ประตูกลอง 2ต.เวียง อ.เมือง จ.พะเยา 56000
43	สพม.พัทลุง	9 ตำบลโตนดด้วน อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง 93110

ที่	ชื่อหน่วยงาน	ที่อยู่
44	สพม.พิจิตร	31/26 ถ.คลองคะเชนทร์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิจิตร 66000
45	สพม.พิษณุโลก อุตตรดิตถ์	ม.4 ต.แสนตอ อ.น้ำปาด จ.อุตรดิตถ์ 53110
46	สพม.มหาสารคาม	34 ถ.เลี้ยวเมืองมหาสารคาม-ร้อยเอ็ด ต.แวงน่าง อ.เมือง จ.มหาสารคาม 44000
47	สพม.มุกดาหาร	1/22 ถ.วงศ์คำพา ต.มุกดาหาร อ.เมือง จ.มุกดาหาร 49000
48	สพม.แม่ฮ่องสอน	1/17 ถ.ขุนลุมประพาส ต.จองคำ อ.เมืองแม่ฮ่องสอน จ.แม่ฮ่องสอน 58000
49	สพม.ยะลา	125 ถนน พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติยะลา อ.เมืองยะลา ยะลา 95000
50	สพม.ลพบุรี	34/6 อาคารวีระ รอดเรือง ถ.สุขุมวิท ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.สมุทรปราการ 10270
51	สพม.ศรีสะเกษ ยโสธร	917/20 ถ.วันลูกเสือ ต.เมืองใต้ อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ 33000
52	สพม.สมุทรปราการ	34/6 อาคารวีระ รอดเรือง ถ.สุขุมวิท ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.สมุทรปราการ 10270
53	สพม.สมุทรสาคร สมุทรสงคราม	1200 ถ.เอกชัย ต.มหาชัย อ.เมือง จ.สมุทรสาคร 74000
54	สพม.สระแก้ว	1991 ม.2 ถ.สุวรรณศร ต.ท่าเกษม อ.เมือง จ.สระแก้ว 27210
55	สพม.สระบุรี	ศูนย์ราชการจังหวัดสระบุรี ชั้น 2 ตำบลตะกุด อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี 18000
56	สพม.สิงห์บุรี อ่างทอง	ตั้งอยู่ในโรงเรียนสิงห์บุรี ที่อยู่ 118 ต.บางมัญ อ.เมือง จ.สิงห์บุรี 16000
57	สพม.สุพรรณบุรี	ศาลากลางจังหวัดสุพรรณบุรี ชั้น 2-3 ถนนสุพรรณบุรี-ชัยนาท ตำบลสนามชัย อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 72000
58	สพม.สุรินทร์	197 ม. 20 ต.นอกเมือง อ.เมือง จ.สุรินทร์ 32000
59	สพม.หนองคาย	393 ม.6 ถ.มิตรภาพ ต.หนองกอมเกาะ อ.เมือง จ.หนองคาย 43000
60	สพม.อุทัยธานี ชัยนาท	เลขที่ 268 ถนนมณีนีรัตน์ ตำบลอุทัยใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี 61000
61	สพม.อุบลราชธานี อำนาจเจริญ	298 หมู่ 9 ถนนเลี้ยวเมือง ต.กุดลาด อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

ที่	ชื่อหน่วยงาน	ที่อยู่
สถานศึกษา สังกัดสำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ		
62	ร.ร.โสตศึกษา จ.ตาก	ตำบล ป่ามะม่วง อำเภอเมืองตาก ตาก 63000
63	รร.ราชประชานุเคราะห์ 20 จ.ชุมพร	188 หมู่ที่ 7 ตำบลสลูย์ อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร 86140
64	รร.ราชประชานุเคราะห์ 55 จ.ตาก	ตำบล แม่ท้อ อำเภอเมืองตาก ตาก 63000
65	รร.ราชประชานุเคราะห์ 22 จ.แม่ฮ่องสอน	99 ม.4 ตำบลแม่นาเติง อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน 58130
66	รร.ราชประชานุเคราะห์ 21 จ.แม่ฮ่องสอน	99 หมู่ 10 ตำบลแม่ลาน้อย อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน 58120
67	รร.ราชประชานุเคราะห์ 30 จ.เชียงใหม่	เลขที่ 77 หมู่ 2 ต.แม่อาว อ.แม่อาว จ.เชียงใหม่ 50280