



ประกาศวิทยาลัยการอาชีพخانวนรลัษบุรี

เรื่อง ประชาพิจารณ์(ร่าง) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์
ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

ด้วยวิทยาลัยการอาชีพخانวนรลัษบุรี มีความประสงค์ที่จะจัดซื้อรถยนต์ ๔ ประตุ (สี่ล้อ) จำนวน ๑ คัน โดยขออนุมัติตั้งวงเงิน จำนวน ๘๐๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) เพื่อทำการจัดซื้อยานพาหนะดังกล่าว และทางวิทยาลัยฯ ได้ทำการร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ดังกล่าว เรียบร้อยตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้ เพื่อให้บุคลากรทางการศึกษา สถานประกอบการ บริษัท ห้างร้าน บุคคลทั่วไป ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ ได้พิจารณาประชาพิจารณ์(ร่าง) คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ดังกล่าว พร้อมให้ข้อเสนอแนะและทักท้วง เพื่อให้เกิดความเหมาะสม เchiedเผย มีความโปร่งใส ยุติธรรม คุ่มค่า และประหยัดงบประมาณของราชการ

ผู้ประสงค์ร่วมประชาพิจารณ์ ให้ข้อเสนอแนะหรือทักท้วง โดยให้จัดส่งเอกสารและข้อ
ทักท้วงได้โดยทาง

- ไปรษณีย์ ส่งถึง งานพัสดุ วิทยาลัยการอาชีพخانวนรลัษบุรี
๔๙ หมู่ ๕ ตำบล ป่าพุทรา
อำเภอ ขานวนรลัษบุรี จังหวัด กำแพงเพชร ๖๒๑๓๐
- หรือทางโทรศัพท์ ๐๕๕- ๗๗๙๔๓๘
- โทรสาร ๐๕๕- ๗๗๙๓๖๙

ผู้สนใจยื่นเอกสารระหว่างวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑ - ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๓๐-
๑๖.๓๐ น. ในวันและเวลาราชการ หรือดูรายละเอียดที่ [http://www.kapb.ac.th](#) ; วิทยาลัยฯ จะรับพิจารณา
ข้อเสนอแนะทักท้วงหรือวิจารณ์แสดงความคิดเห็นที่มีการระบุชื่อ บริษัท/ห้าง/ร้าน/บุคคล ระบุที่อยู่และ
หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้เท่านั้น เพื่อทางวิทยาลัยฯ จะได้นำข้อเสนอแนะมาพิจารณา แก้ไข
ปรับปรุงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ดังกล่าวให้เหมาะสมยิ่งขึ้นต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑

นางสาวสุคคณี เม็กว

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพخانวนรลัษบุรี



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2561

หน้า 1/5

รหัสครุภัณฑ์ วก.ขณ 001/61
ชื่อครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
ขับเคลื่อน ๒ ล้อแบบ ดับเบิ้ลแควบ พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก

๑.คุณลักษณะทั่วไป

- ๑.๑ เป็นรถบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเคลื่อนสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิ้ลแควบ
- ๑.๒ มีน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตันและมีช่องว่างด้านหลังคนขับสำหรับนั่งหรือเก็บของได้
- ๑.๓ เป็นรถยนต์ใหม่ที่ไม่ผ่านการใช้งานมาก่อน เป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ มีส่วนประกอบของรถบรรทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถที่จำหน่ายในท้องตลาด ผลิต หรือ ประกอบภายในประเทศ
- ๑.๔ ส่วนด้านหน้ารถยนต์ของผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร มีประตูซ้ายขวา เบาะแยกที่นั่งมีพนักพิงสามารถปรับเอน นอนได้หลายระดับมีแผ่นยาง หรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรมกันฝุ่น ขนาดตามมาตรฐาน พูห์บพื้นรถ และส่วนช่องว่างด้านหลังคนขับและผู้โดยสาร พนักพิงด้านข้างสามารถเปิด-ปิดได้มีเบาะนั่ง พนักพิงทำด้วยวัสดุอย่างดี มีแผ่นยางหรือพลาสติกไฟเบอร์หรือพรมกันฝุ่นขนาดตามมาตรฐาน พูห์บพื้นรถ
- ๑.๕ ส่วนด้านหลังรถยนต์เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานของรถรุ่นรถ เปิด-ปิด ด้านท้ายกระบะและมีพลาสติกไฟเบอร์ หรือไลเนอร์ พูห์บภายในกระบะ

๒. ขนาดและน้ำหนัก

- ๒.๑ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ มิลลิเมตร
- ๒.๒ ความยาวไม่น้อยกว่า ๕,๒๕๐ มิลลิเมตร

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายรังสรรค์ บุสดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิรุติ ปรีดาศักดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสงคราม โฉมศรี)



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2561

หน้า 2/5

รหัสครุภัณฑ์ วก.ขม 001/61

ชื่อครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง

๒.๓ ความสูงไม่น้อยกว่า ๒,๙๕๐ มิลลิเมตร

๒.๔ ฐานล้อ หรือความยาวช่วงล้อ ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มิลลิเมตร

๓. เครื่องยนต์

๓.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบแถวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์

๓.๒ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๓.๓ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ไคโรอินเจ็คชั่น แบบคอมมอนเรล

๓.๔ กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๑๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๓,๗๐๐ รอบ/นาที

๓.๕ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๒๐ นิวตัน-เมตร ที่รอบไม่เกิน ๒,๘๐๐ รอบ/นาที

๓.๖ มีความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร

๔. ระบบขับเคลื่อน เกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ ถอยหลัง ๑ เกียร์ โดยมีคลัทช์ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต

๕. ระบบบังคับเลี้ยว เป็นพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พีนีอน พร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง

๖. ระบบเบรก ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก แบบมีครีบบระบายความร้อนล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก

๗. ระบบกันสะเทือน ด้านหน้าแบบอิสระปีกนกคู่(๒ ชั้น) พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลงด้านหลัง แบบแทนบชั่น หรือ ลิฟท์สปริง พร้อมโช้คอัพ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายรังสันต์ นุสดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิรุต ปรีคำศักดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสงคราม โฉมศรี)



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2561

หน้า 3/5

รหัสครุภัณฑ์ วก.ขณ 001/61

ชื่อครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง

๘. ระบบไฟฟ้า แบตเตอรี่ ขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๙. ขนาดล้อและยาง ไม่น้อยกว่า ๒๖๕/๖๕/R๑๗ พร้อมล้อและยางอะไหล่โดยติดตั้งอุปกรณ์ล้อคล้อป้องกันโจรกรรม

๑๐. การป้องกันสนิม ให้พ่นกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถโดยตลอด

๑๑. การป้องกันความร้อน ให้ติดฟิล์มกรองแสงอย่างดีที่สุดที่กระจกประตู กระจกบานหน้าผู้ขับขี่ กระจกด้านข้างและกระจกด้านหลัง ภายในห้องผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร โดยรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑๒. อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายนอก)

๑๒.๑ กันชนหน้า สีเดียวกับตัวรถ หรือตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต

๑๒.๒ กันชนหลัง สามารถใช้ขึ้น - ลง กระบะได้สะดวก

๑๒.๓ กระจังหน้า โครเมียม

๑๒.๔ กระจกมองซ้าย - ขวา ปรับและพับด้วยไฟฟ้า

๑๒.๕ ไฟหน้ามัลติรีเฟล็กเตอร์ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๑๒.๖ ที่ปัดน้ำฝนกระจกบานหน้า ปรับจังหวะได้

๑๓. อุปกรณ์มาตรฐาน(ภายใน)

๑๓.๑ กระจกประตูด้านข้างสามารถปรับขึ้น - ลงได้ ด้วยไฟฟ้า

๑๓.๒ กระจกด้านข้าง ช่องว่างด้านหลังผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร สามารถเปิด - ปิดได้หรือเปิด - ปิดไม่ได้ตาม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายรังสันต์ นุสดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิรุติ ปรีดาศักดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสงคราม โฉมศรี)



รหัสครุภัณฑ์ วก.ชน 001/61

ชื่อครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง

มาตรฐานรุ่นรถที่ผลิต

๑๓.๓ กระจกหน้าโครเมียม

๑๓.๔ ที่บังแดดด้านผู้ขับขี่ และโดยสาร

๑๓.๕ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

๑๓.๖ มาตรวัดระยะทางแบบดิจิตอล

๑๓.๗ ไฟส่องสว่างภายในห้องผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร

๑๓.๘ เครื่องปรับอากาศในห้องผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร

๑๓.๙ ชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ/MP3/CD หรือดีกว่า พร้อมลำโพงและเสาอากาศ และช่องต่อ

สัญญาณจากภายนอก ติดตั้งมาพร้อมกันเบรคยนต์ตามมาตรฐานจากผู้ผลิต

๑๓.๑๐ ญุณแจกรถพร้อมรีโมท และระบบเซ็นทรัลล็อกประตู

๑๔. อุปกรณ์ความปลอดภัย

๑๔.๑ เข็มชี้ตอร์เกียแบบ ๓ จุด ๒ ที่ (เบาะนั่งผู้ขับขี่ และเบาะนั่งผู้โดยสาร)

๑๔.๒ มีไฟเบรกดวงที่ ๓ ภายนอกรถ

๑๔.๓ มีที่ใส่ผ้ากระจกหลัง

๑๔.๔ ระบบเบรก ABS และ EBD

๑๔.๕ ระบบถุงลมนิรภัย ๓ ที่ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๑๔.๖ สัญญาณไฟเตือนระบบต่างๆ

๑๔.๗ เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต และหนังสือคู่มือประจำรถ(ภาษาไทย)

๑๕. สีรถ สีขาว ,สีบอร์นเงิน หรือสีดำ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายรังสรรค์ นุสดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิรุศ ปรีดาศักดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสงคราม โดมศรี)



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี 2561

หน้า 5/5

รหัสครุภัณฑ์ วก.ขณ 001/61

ชื่อครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง

เงื่อนไขการเสนอราคา

- ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งค่าใช้จ่ายต่างๆในการจัดส่งรถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
- ส่งมอบรถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ณ วิทยาลัยการอาชีพชาวนวลักษณ์บุรี ที่ ๔๙ หมู่ที่ ๕ ต.ป่าพุดรา อําเภอลําภูวรักษ์บุรี จังหวัดกำแพงเพชร จากการลงนามโน้ตสัญญา พร้อมน้ำมันเต็มถังในวันส่งมอบ
- รถยนต์ที่เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานครบทุก ๗๗ จังหวัดทั่วประเทศ โดยมีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา
- ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายรถยนต์ที่เสนอราคา โดยกรณีเป็นผู้แทนจำหน่าย จะต้องได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต (มีเอกสารแนบประกอบ) พร้อมหนังสือยืนยันการส่งมอบจากผู้ผลิตรถยนต์
- รถยนต์ที่เสนอราคา จะต้องรวมราคาการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์และป้ายทะเบียน ภาษีสรรพสามิต อีกทั้งการดำเนินการอื่นๆที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้แล้ว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายรังสนต์ นุสดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิรุต ปรีดาคักดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสงคราม โฉมศรี)