



ประกาศ วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล ๒
เรื่อง เผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ตามตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดให้
หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชี
กลางและของหน่วยงานของรัฐตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศ
ของหน่วยงานของรัฐ นั้น

วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล ๒ ขอประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๘ ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นางกมลวรรณ เชาว์ช่างเหล็ก)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล ๒



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ๒๕๖๘

หน้า ๑/๕

รหัสครุภัณฑ์ : ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

ชื่อครุภัณฑ์ : รถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑.๑) เป็นรถยนต์โดยสาร เครื่องยนต์ประเภทรถตู้ หลังคาสูง ไม่น้อยกว่า 11 ที่นั่ง (รวมคนขับ) เบาะหนังเทียม มีพนักพิงสามารถปรับเอนได้หลายระดับ

๑.๒) ตัวถังเหล็กเป็นผลิตภัณฑ์ของโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ โดยออกแบบสำหรับเป็นโมดูลเฉพาะ

๑.๓) บานกระจกตอนหน้าด้านคนขับและด้านผู้โดยสารข้างคนขับเป็นแบบเปิดขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้ามีจุดควบคุมการเปิดขึ้น-ลง ทั้ง ๒ ด้าน ที่คนขับ ๑ จุด และที่บ้านประตูผู้โดยสาร ๑ จุด

๑.๔) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พัดลมกรองแสง และพนักกันสนิม มีคอนโซลด้านหลังคนขับ พู๊พขึ้นและกรุผนังด้านข้าง พนักพิงสามารถปรับเอนได้หลายระดับ มีเข็มขัดนิรภัยบริเวณที่นั่งผู้โดยสารทุกที่นั่ง พู๊พขึ้นรถยนต์โดยสารด้วยอุปกรณ์ที่มั่นคงและปลอดภัยด้วยยางแผ่นเรียบภายในห้องโดยสาร

๑.๕) รถจะต้องมีอุปกรณ์ครบตามมาตรฐานของผู้ผลิต พร้อมยางอะไหล่และเครื่องมือประจำรถ

๑.๖) รถที่ส่งมอบต้องอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ทันที เป็นรุ่นใหม่ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย และเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๗) ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสารพัดสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบได้เรียบร้อยแล้ว

๒. คุณลักษณะทางเทคนิค

๒.๑ ระบบเครื่องยนต์

๒.๑.๑) เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันกับตัวถังรถยนต์

๒.๑.๒) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๒.๒ ระบบขับเคลื่อนและระบบช่วงล่าง

๒.๒.๑) ล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก แบบมีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก หรือดีกว่า พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก และเบรคมือ

๒.๒.๒) ล้ออัลลอย ขอบไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา มีความปลอดภัยในการใช้งาน

(นายอำนาจ สิทธิรักษ์)

ประธานกรรมการ

(นายสมิต ภูเกิด)

กรรมการ

(นายชุมพร แสนแก้ว)

กรรมการและเลขานุการ



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ๒๕๖๘

หน้า ๒/๕

รหัสครุภัณฑ์ : ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

ชื่อครุภัณฑ์ : รถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๒.๒.๓) ยางเป็นแบบเรเดียล เป็นของใหม่และมีอายุไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันผลิต ขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิตและมี อุปกรณ์ล้อคยางอะไหล่

๒.๒.๔) มีล้อและยางอะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคาพร้อมแม่แรงประแจถอดล้อ พร้อมกุญแจล้อคที่เก็บยางอะไหล่จำนวน ๑ ชุด

๒.๒.๕) มียางกันโคลนหน้า-หลัง

๒.๒.๖) มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแสงเบรก

๒.๒.๗) แบบเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๒.๘) ระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง

๒.๓ ระบบบังคับเลี้ยว

๒.๓.๑) พวงมาลัยขวา และระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยเพาเวอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต ปรับระดับได้

๒.๔ ระบบกันสะเทือน

๒.๔.๑) ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๕ ตัวรถและสี

๒.๕.๑) ความยาวของตัวถังไม่น้อยกว่า ๕,๑๐๐ มิลลิเมตร

๒.๕.๒) ความกว้างของตัวถังไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ มิลลิเมตร

๒.๖ ความสูงจากพื้นถึงหลังคา (ความสูงสูงสุด) ไม่น้อยกว่า ๒,๓๐๐ มิลลิเมตร

๒.๖.๑) โครงสร้างตัวถังนิรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้าง สำหรับประตูด้านหน้าทั้งซ้าย-ขวา

๒.๖.๒) พ่นสารเคลือบกันสนิมอย่างดีบริเวณใต้ท้องรถ และบริเวณอื่นที่เกิดสนิมได้ง่าย พร้อมกันรับประกันไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๒.๖.๓) สีรถเป็นสีเมทัลลิก หรือสีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๖.๔) ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้มาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) ความเข้มของฟิล์มเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดพร้อม แสดงใบรับประกันการติดตั้งไม่น้อยกว่า ๕ ปี ความเข้มด้านหน้าและหลัง ๔๐%

ด้านข้าง ๖๐% ยี่ห้อ LAMINA / 3m / Hi - kool

(นายอำนาจ สิทธิรักษ์)

ประธานกรรมการ

(นายสุमित ภูเกิด)

กรรมการ

(นายชุมพร แสนแก้ว)

กรรมการและเลขานุการ



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ๒๕๖๘

หน้า ๓/๕

รหัสครุภัณฑ์ : ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

ชื่อครุภัณฑ์ : รถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๒.๖.๕) มีประตูเปิด-ปิด ไม่น้อยกว่า ๔ ประตู คือที่นั่งคนขับด้านขวา ๑ ประตู ด้านซ้ายคู่คนขับ ๑ ประตู ประตูสำหรับผู้โดยสารประตูกลางแบบบานเลื่อน ๑ ประตู และประตูด้านท้ายรถ ๑ ประตู เปิดขึ้นบนพร้อมใช้ค่าประตู

๒.๖.๖) แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องมีมาตรรอบเครื่องยนต์

๒.๗) เครื่องปรับอากาศ

เป็นเครื่องปรับอากาศแบบฝังครบชุดจากโรงงานผู้ผลิต เพื่อทำลมเย็นและสามารถจ่ายในห้องโดยสารได้ทั่วถึงตลอดทั้งคัน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต มีช่องลมออกแบบปรับเปิด-ปิดได้ โดยติดตั้งที่คอนโซลด้านหน้าและเพดานห้องโดยสาร

๒.๘) ระบบความปลอดภัย

๒.๘.๑) มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล และสัญญาณกันขโมย

๒.๘.๒) มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๘.๓) ยางเป็นแบบเรเดียล เป็นของใหม่และมีอายุไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันผลิต ขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิตและมี อุปกรณ์ล้อคยางอะไหล่

๒.๘.๔) มีไฟหน้าตัดหมอก

๒.๘.๕) กระบอกถังลมหน้าแบบอัดซ้อนนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๘.๖) มีกันชนหน้าและกันชนหลังสี่เหลี่ยมกับตัวรถ

๒.๘.๗) มีถุงลมนิรภัย ๒ จุด (คู่หน้า) หรือมากกว่าตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๘.๘) ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงประจำรถ (พร้อมน้ำยาสำหรับดับเพลิง) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ปอนด์ ติดตั้งในห้องผู้โดยสารในตำแหน่งที่เหมาะสม จำนวน ๒ จุด

๒.๘ ระบบอื่นๆ

๒.๘.๑) ที่เปิดฝาดังน้ำมันจากภายในรถ

๒.๘.๒) ถังน้ำมันเชื้อเพลิงขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๕ ลิตร

๒.๘.๓) มีตราเครื่องหมายประจำของส่วนราชการที่จัดซื้อ ขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของส่วนราชการขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างของรถทั้งสองข้าง

(นายอำนาจ สิทธิรักษ์)

ประธานกรรมการ

(นายสุเมิต ภูเกิด)

กรรมการ

(นายชุมพร แสนแก้ว)

กรรมการและเลขานุการ



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ๒๕๖๘

หน้า ๔/๕

รหัสครุภัณฑ์ : ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

ชื่อครุภัณฑ์ : รถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๓. อุปกรณ์ประจำรถ ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการ ดังนี้

- ๓.๑) แม่แรงยกพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด
- ๓.๒) ประแจถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๓.๓) ไขควงปากแบนและปากสี่แฉก จำนวน ๑ ชุด
- ๓.๔) คีมปากจระเข้ จำนวน ๑ ชุด
- ๓.๕) ก่อ่งใส่เครื่องมือ จำนวน ๑ ชุด
- ๓.๖) ห้องโดยสารปูทับด้วยยางแผ่นเรียบ และมียางปูพื้นด้านหน้า จำนวน ๒ แผ่น
- ๓.๗) มีกระจกไฟฟ้า ๒ บาน (คู่หน้า) พร้อมระบบเซ็นทรัลล็อก
- ๓.๘) กระจกมองข้างสามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๙) กระจกมองหลังเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๑๐) กระจกหลังติดตั้งระบบไล่ฝ้าพร้อมที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิต และติดกระจกมองหลังแบบขาขึ้น
- ๓.๑๑) มีสมุดรับประกันคุณภาพและการบำรุงรักษารถยนต์อย่างละ ๑ ชุด
- ๓.๑๒) หนังสือคู่มือการใช้รถ (ภาษาไทย) ประจำรถ จำนวน ๑ ชุด
- ๓.๑๓) ที่ปัดน้ำฝน (หน้า/หลัง) แบบปรับตั้งเวลาได้
- ๓.๑๔) เครื่องเสียงติดรถยนต์ สามารถเล่นวิทยุ AM/FM สามารถเชื่อมต่อBluetooth และ USB ลำโพงคู่

หน้าหลังไม่น้อยกว่า ๒ คู่

- ๓.๑๕) กรอบแผ่นป้ายทะเบียนจำนวน ๑ ชุด (หน้า-หลัง)
- ๓.๑๖) ติดตั้งกล้องบันทึกภาพเหตุการณ์หน้ารถ และหลังรถ
- ๓.๑๗) อุปกรณ์อื่นๆ ตามที่บริษัทเสนอ (ถ้ามี)
- ๓.๑๘) กรอบแผ่นป้ายทะเบียนจำนวน ๑ ชุด (หน้า-หลัง)

(นายอำนาจ สิทธิรักษ์)

ประธานกรรมการ

(นายสมิต ภูเกิด)

กรรมการ

(นายชุมพร แสนแก้ว)

กรรมการและเลขานุการ



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ๒๕๖๘

หน้า ๕/๕

รหัสครุภัณฑ์ : ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

ชื่อครุภัณฑ์ : รถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๔. การส่งมอบ

๔.๑) การส่งมอบรถต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่น ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด

๔.๒) กำหนดส่งมอบรถยนต์โดยสาร ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามใน

๔.๓) ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าว โดยผู้ขายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด พร้อมสมุดคู่มือประจำรถ ในนามหน่วยงานเรียบร้อยแล้ว

๕. การรับประกันคุณภาพ

๕.๑) ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถและส่วนควบคุมของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือดีกว่าแล้วแต่กรณีไหนจะถึงก่อนนับจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ

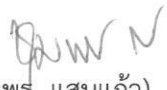
๕.๒) การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนดสามารถนำรถเข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายได้ทั่วประเทศ

๕.๓) ผู้ขายต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตามมาตรฐานตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและครอบคลุมทุกจังหวัดพร้อมแสดงชื่อที่อยู่สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นซองเสนอราคา

๕.๔) ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีและค่าใช้จ่ายอื่นๆ รวมทั้งค่าประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ ที่เกี่ยวข้องทั้งปวงไว้แล้วด้วย


(นายอำนาจ สิทธิรักษ์)
ประธานกรรมการ


(นายสุमित ภูเกิด)
กรรมการ


(นายชุมพร แสนแก้ว)
กรรมการและเลขานุการ