

ที่ คค ๐๔๑๘.๖/ ๑๕๗๐๗



กรมการขนส่งทางบก

ถนนพหลโยธิน กทม. ๑๐๙๐๐

๑

ธันวาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ให้ความเห็นชอบเครื่องตรวจสภาพรถ

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สหวิทย์ ซัพพลาย แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท สหวิทย์ ซัพพลาย แอนด์ เซอร์วิส จำกัด เลขที่ LT๕๗-๐๑๘ ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดเครื่องตรวจสภาพรถ จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท สหวิทย์ ซัพพลาย แอนด์ เซอร์วิส จำกัด ได้แจ้งความประสงค์ขอให้กรมการขนส่งทางบกพิจารณาให้ความเห็นชอบเครื่องทดสอบโคมไฟหน้า (Headlight Tester) สำหรับใช้ในการตรวจสภาพรถของสถานตรวจสภาพรถ ชนิด VAMAG แบบ ๑๒๐๖ โดยได้จัดส่งเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องทดสอบโคมไฟหน้า และสำเนาหนังสือรับรองมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมได้นำเครื่องตัวอย่างเข้ารับการตรวจและทดสอบเพื่อประกอบการพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมการขนส่งทางบกพิจารณาแล้ว เห็นชอบให้เครื่องทดสอบโคมไฟหน้าชนิดและแบบดังกล่าวใช้ในการตรวจสภาพรถของสถานตรวจสภาพรถได้ โดยมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ บริษัทฯ ต้องรับผิดชอบโดยปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังนี้

๑. รับประกันความชำรุดบกพร่องของเครื่องทดสอบโคมไฟหน้าเป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี
๒. ให้บริการด้านการดูแล บำรุงรักษา รวมทั้งปรับเทียบความเที่ยงตรงให้แก่เครื่องทดสอบโคมไฟหน้าตลอดระยะเวลาการรับประกันอย่างน้อย ๓ เดือนต่อครั้ง
๓. กรณีเครื่องทดสอบโคมไฟหน้าเกิดความเสียหาย ชำรุด หรือการทำงานผิดปกติ ต้องรีบดำเนินการซ่อมแซม แก้ไข ภายในระยะเวลา ๑๕ วัน หลังจากที่ได้รับแจ้ง โดยคิดราคาค่าบริการที่เป็นธรรม

อนึ่ง กรมการขนส่งทางบกมีสิทธิยกเลิกการให้ความเห็นชอบดังกล่าว หากพบว่าเครื่องทดสอบโคมไฟหน้า มีรายละเอียดไม่เป็นไปตามที่ได้รับความเห็นชอบ หรือผู้ได้รับความเห็นชอบไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ โดยไม่มีสิทธิโต้แย้งใดๆ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายวัฒน์ พัทธนนท์)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

สำนักวิศวกรรมยานยนต์

ส่วนมาตรฐานการตรวจสภาพรถ

โทร. ๐ ๒๔๓๓ ๒๕๒๘

เครื่องทดสอบโคมไฟหน้า (Headlight Tester)	
ชนิด VAMAG แบบ 1206	
รายการ	รายละเอียด
1. มาตรฐานของเครื่องทดสอบโคมไฟหน้า	เป็นเครื่องที่ได้มาตรฐาน CE (European conformity) และผ่านการรับรองด้าน Machinery, Electromagnetic, Low Voltage โดยผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO 9001: 2008
2. คุณลักษณะของเครื่องทดสอบโคมไฟหน้า 2.1 การตรวจสอบค่าเบี่ยงเบนของศูนย์รวมแสงของโคมไฟหน้ารถ จากโคมไฟหน้ารถถึงเลนส์รับแสงของเครื่องทดสอบโคมไฟหน้า 2.2 การตรวจสอบโคมไฟหน้ารถที่มีความสูงจากพื้น 2.3 การวัดค่าความเข้มการส่องสว่างของโคมไฟ 2.4 การวัดค่าการเบี่ยงเบนของลำแสงต่ำกว่าแนวราบ 2.5 ช่องสัญญาณออก (Output)	ระยะประมาณ 0.20 เมตร ตั้งแต่ 0.20 – 1.66 เมตร ตั้งแต่ 0 - 150,000 แคลเดสลา (cd) ร้อยละ 4 (2.29 องศา) RS-232
3. แหล่งจ่ายไฟฟ้าและรายละเอียดทั่วไป 3.1 แหล่งจ่ายไฟฟ้า 3.2 ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง) 3.3 น้ำหนัก	ระบบไฟฟ้ากระแสตรง (DC) 9 - 12 โวลต์ (Volt) 0.580 x 0.712 x 1.810 เมตร 20 กิโลกรัม



(นายศิริกร บริหาร)

วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

27 พ.ย. 2557