

รายการยางรถยนต์นั่ง จำนวน 32 รายการ

ลำดับ	ชื่อ	ราคาต่อเส้น	จำนวน	ราคารวม	ยี่ห้อ รุ่นที่เสนอ
1	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 175/65R14 ดอกละเอียด		12		
2	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 175/70R14 ดอกละเอียด		8		
3	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 185/55R15 ดอกละเอียด		8		
4	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 195/55R16 ดอกละเอียด		4		
5	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 195/60R15 ดอกละเอียด		8		
6	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 195/60R16 ดอกละเอียด		8		
7	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 195/65R14 ดอกละเอียด		8		
8	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 195/65R15 ดอกละเอียด		4		
9	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 205/55R16 ดอกละเอียด		12		
10	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 205/60R16 ดอกละเอียด		20		
11	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 205/65R15 ดอกละเอียด		24		
12	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 205/65R16 ดอกละเอียด		20		
13	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 215/55R17 ดอกละเอียด		20		
14	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 215/60R16 ดอกละเอียด		8		
15	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 225/45R17 ดอกละเอียด		20		
16	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 225/55R17 ดอกละเอียด		4		
17	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 225/60R16 ดอกละเอียด		4		
18	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 225/65R17 ดอกละเอียด		4		
19	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 235/40R18 ดอกละเอียด		4		
20	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 245/40R19 ดอกละเอียด		4		
21	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 245/45R18 ดอกละเอียด		4		
22	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 245/45R19 ดอกละเอียด		4		
23	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 245/45R19 ดอกละเอียด พร้อม RUN FLAT		4		
24	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 245/75R16 ดอกละเอียด		4		
25	ยางนอกพร้อมจ๊ีบเลส ขนาด 255/45R18 ดอกละเอียด		4		

ลำดับ	ชื่อ	ราคาต่อเส้น	จำนวน	ราคารวม	ยี่ห้อ รุ่นที่เสนอ
26	ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 265/50R19 ดอกละเอียด		4		
27	ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 265/50R20 ดอกละเอียด		4		
28	ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 265/65R18 ดอกบล็อก		4		
29	ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 275/40R19 ดอกละเอียด พร้อม RUN FLAT		4		
30	ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 275/65R17 ดอกบล็อก		4		
31	ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 275/70R16 ดอกบล็อก		4		
32	ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 285/60R18 ดอกละเอียด		4		

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุนายกสิ่ง ที่ ชส.ทอ.(ย) ๒๖/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อบเลส ขนาด 175/65R14 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกบล้อขนาด ๑๔ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกบล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อบสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....
น.อ.เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชดสายขนตั้ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๒๗/๖๗

ชื่อพืชศู ยางนอกพร้อมจูปเลส ขนาด 175/70R14 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกบล้อขนาด ๑๔ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกบล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพืชศูนี้ หัวลูกศรและจูปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชศูที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๒๘/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อบเลส ขนาด 185/55R15 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๕ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อบสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๓๑/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อปเลส ขนาด 195/55R16 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับวงล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับวงล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๓๒/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจู่ปเลส ขนาด 195/60R15 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๕ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจู่สำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๓๓/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อปเลส ขนาด 195/60R16 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกึ่งล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกึ่งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชสายขนส่ง ที่ ชส.ทอ.(ย) ๓๔/๖๗

ชื่อพืช ฝรั่งนอกพร้อมจีปเลส ขนาด 195/65R14 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๔ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพืชนี้ หัวลูกศรและจีปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.  เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๓๕/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อปเลส ขนาด 195/65R15 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๕ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชศุลกากรที่ ขส.ทอ.(ย) ๓๗/๖๗

ชื่อพืช ยางนอกพร้อมจูปเลส ขนาด 205/55R16 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพืชนี้ หัวลูกศรและจูปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ชส.ทอ.(ย) ๓๘/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อบเลส ขนาด 205/60R16 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อบสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.  เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชสายขนส่ง ที่ ชส.ทอ.(ย) ๓๙/๖๗

ชื่อพืช ยางนอกพร้อมจื๊ปเลส ขนาด 205/65R15 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกั๊งล้อขนาด ๑๕ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกั๊งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพืชนี้ หัวลูกศรและจื๊ปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชสายพันธุ์ ที่ ชส.ทอ.(ย) ๔๐/๖๗

ชื่อพืช ยางนอกพร้อมจูปเลส ขนาด 205/65R16 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพืชนี้ หัวลูกศรและจูปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.  เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชศุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๔๔/๖๗

ชื่อพืชศุ ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 215/55R17 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกั๊งล้อขนาด ๑๗ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรยนต์แบบไม่ใช่อางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกั๊งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพืชศุนี้ หัวลูกศรและจ๊ับสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชศุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๔๕/๖๗

ชื่อพืช ยางนอกพร้อมจูปเลส ขนาด 215/60R16 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพืชนี้ หัวลูกศรและจูปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๕๐/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อบเลส ขนาด 225/45R17 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๗ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บิ่นหรือ
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อบสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๕๑/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 225/55R17 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกั๊งล้อขนาด ๑๗ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกั๊งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊ับสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....
น.อ.เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๕๒/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจิปเลส ขนาด 225/60R16 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจิปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๕๓/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อบเลส ขนาด 225/65R17 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับล้อขนาด ๑๗ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อบสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๕๖/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อปเลส ขนาด 235/40R18 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกบล้อขนาด ๑๘ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกบล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๒๐/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจิปแลส ขนาด 245/40R19 ดอกละเอียดยด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกวงล้อขนาด ๑๙ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช่ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียดยด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกวงล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจิปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชศุสายขนส่ง ที่ ชส.ทอ.(ย) ๖๑/๖๗

ชื่อพืชศุ ยางนอกพร้อมจึบเลส ขนาด 245/45R18 ดอกละเอียด

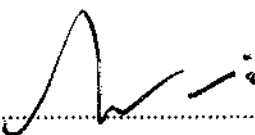
๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกวงล้อขนาด ๑๘ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกวงล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพืชศุนี้ หัวลูกศรและจึบสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชศุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๒๒/๒๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 245/45R19 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อให้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกึ่งล้อขนาด ๑๙ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช่ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกึ่งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดสอบ ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊ับสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๖๓/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจิปเลส ขนาด 245/45R19 ดอกละเอียด พร้อม RUN FLAT

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกึ่งล้อขนาด ๑๙ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกึ่งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๑ ปี นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจิปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ -

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชศุลกากรที่ ขส.ทอ.(ย) ๖๖/๖๗

ชื่อพืช ยางนอกร่วมจูปเลส ขนาด 245/75R16 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกึ่งล้อขนาด ๑๖ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
 - ๒.๕ จำนวนชั้นของผ้าใบไม่น้อยกว่า ๑๐ ชั้น
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกึ่งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพืชนี้ หัวลูกศรและจูปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชนที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๒๗/๒๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 255/45R18 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกึ่งล้อขนาด ๑๘ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกึ่งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊ับสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชสายขนส่ง ที่ ชส.ทอ.(ย) ๗๒/๖๗

ชื่อพืช ยางนอกพร้อมจูปเลส ขนาด 265/50R19 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกบล้อขนาด ๑๙ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกบล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๑ ปี นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพืชนี้ หัวลูกศรและจูปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ -

น.อ.เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๗๓/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 265/50R20 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกึ่งล้อขนาด ๒๐ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกึ่งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊ับสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๗๖/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อบเลส ขนาด 265/65R18 ดอกบล็อก

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกบล้อขนาด ๑๘ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกบล็อก (Block Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกบล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อบสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๗๘/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊ับเลส ขนาด 275/40R19 ดอกละเอียด พร้อม RUN FLAT

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกึ่งล้อขนาด ๑๙ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกึ่งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๑ ปี นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่จะต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊ับสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ -

น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๗๙/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อบเลส ขนาด 275/65R17 ดอกบล็อก

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกบล้อขนาด ๑๗ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกบล็อก (Block Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกบล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อบสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

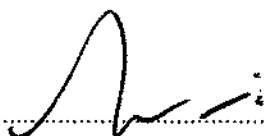
น.อ. เสธ.ขส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพืชดสายขนส่ง ที่ ชส.ทอ.(ย) ๘๐/๖๗

ชื่อพืช ยางนอกพร้อมจูปเลส ขนาด 275/70R16 ดอกบล็อก

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกบล็อกขนาด ๑๖ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกบล็อก (Block Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกบล็อกโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพืชนี้ หัวลูกศรและจูปสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพืชที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.



.....เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

คุณลักษณะเฉพาะพัสดุนายกขส.ทอ.(ย) ๘๒/๖๗

ชื่อพัสดุ ยางนอกพร้อมจ๊อบเลส ขนาด 285/60R18 ดอกละเอียด

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เพื่อใช้ประกอบกับรถยนต์ของทางราชการ
๒. ขีดความสามารถและสมรรถนะที่ต้องการ
 - ๒.๑ สามารถประกอบกับกึ่งล้อขนาด ๑๘ นิ้วได้
 - ๒.๒ เป็นยางนอกรถยนต์แบบไม่ใช้ยางใน (Tubeless)
 - ๒.๓ โครงสร้างของยางแบบเรเดียล (Radial)
 - ๒.๔ ดอกยางเป็นแบบดอกละเอียด (Rib Pattern)
๓. ความปลอดภัย ต้องได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์ เช่น (มอก.) เป็นอย่างน้อย
๔. ความคงทนความทนทานต่อการใช้งาน สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซึ่งไม่เกิดจากการชำรุดอย่างผิดปกติ โดยมีหนังสือการรับประกันคุณภาพจากผู้เสนอราคา
๕. ความง่ายในการใช้งานและการบำรุงรักษา สามารถถอดหรือประกอบกับกึ่งล้อโดยใช้เครื่องมือปกติ
๖. รูปร่างลักษณะและขนาด ขนาดความกว้างของยางและขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๗. สีและลวดลาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๘. คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิต ต้องผลิตจากวัสดุอย่างดี และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน รวมทั้งต้องผลิตไว้ไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
๙. วิธีการผลิต ต้องผลิตด้วยความประณีต เรียบร้อย ไม่มีชิ้นส่วนที่บกพร่อง
๑๐. การตรวจการทดลอง ตรวจสอบข้อกำหนดในคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้
๑๑. อุปกรณ์ที่ต้องส่งพร้อมกับพัสดุนี้ หัวลูกศรและจ๊อบสำหรับสูบลมยาง จำนวน ๑ ชุดต่อเส้น
๑๒. อื่น ๆ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

น.อ.เสธ.ชส.ทอ. (ประธานกรรมการ)

เอกสารเพิ่มเติมการจัดซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๑๒/๖๗

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาขายรถยนต์นั่ง จำนวน ๓๒ รายการ (จัดซื้อแบบสัญญาจะซื้อจะขายราคาคงที่ ไม่จำกัดปริมาณ) โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมดังนี้

๑. มีคุณภาพและคุณสมบัติตามคุณลักษณะเฉพาะพัสดุสายขนส่ง ที่ ขส.ทอ.(ย) ๒๖/๖๗, ๒๗/๖๗, ๒๘/๖๗, ๓๑/๖๗, ๓๒/๖๗, ๓๓/๖๗, ๓๔/๖๗, ๓๕/๖๗, ๓๗/๖๗, ๓๘/๖๗, ๓๙/๖๗, ๔๐/๖๗, ๔๔/๖๗, ๔๕/๖๗, ๕๐/๖๗, ๕๑/๖๗, ๕๒/๖๗, ๕๓/๖๗, ๕๖/๖๗, ๖๐/๖๗, ๖๑/๖๗, ๖๒/๖๗, ๖๓/๖๗, ๖๖/๖๗, ๖๗/๖๗, ๗๒/๖๗, ๗๓/๖๗, ๗๖/๖๗, ๗๘/๖๗, ๗๙/๖๗, ๘๐/๖๗ และ ๘๒/๖๗
๒. กรมจะพิจารณาเกณฑ์ราคารวมต่ำสุด การเสนอราคาจะต้องเสนอราคาต่อหน่วย ราคารวมแต่ละรายการ และราคารวมทั้งสิ้นในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และรายการละเอียดด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๑๒/๖๗
๓. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรูปแบบรายละเอียดหรือแคตตาล็อกทุกรายการมาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ
๔. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองที่ได้รับมาตรฐานของยางรถยนต์มาในวันยื่นข้อเสนอราคา
๕. ผู้เสนอราคาจะต้องมีผลงานประเภทเดียวกันที่ทำกับหน่วยงานราชการไม่น้อยกว่า ๕๐% ของมูลค่าโครงการโดยผลงานต้องไม่เกิน ๒ ปี นับถึงวันเสนอราคา (พร้อมแนบหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญา)
๖. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารตามแบบฟอร์มรายการขายรถยนต์นั่ง จำนวน ๓๒ รายการ มาในวันเสนอราคา
๗. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต พร้อมทั้งแนบเอกสารการแต่งตั้งดังกล่าวมาในวันยื่นข้อเสนอราคา
๘. กรมจะออกไปสั่งซื้อในแต่ละคราวเพียงรายการเดียวหรือหลายรายการพร้อมกันก็ได้ในปริมาณแต่ละรายการคราวละอย่างมากไม่เกิน ๒๔ หน่วยนับ หรืออย่างน้อยไม่ต่ำกว่า ๔ หน่วยนับ โดยจะระบุปริมาณ สถานที่ และวันเวลาที่ต้องส่งมอบไว้ในใบสั่งซื้อแต่ละคราว
๙. กรมจะซื้อยางรถยนต์นั่ง จำนวน ๓๒ รายการ โดยจะสั่งเป็นคราว ๆ ไป ภายใน ๓๐๐ วัน และกำหนดส่งมอบของแต่ละครั้งภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในใบสั่งซื้อ
๑๐. ผู้เสนอราคาที่เสนอราคา หรือรายการพัสดุไม่ถูกต้องตามที่ทางราชการกำหนด รายการใด รายการหนึ่งให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการพิจารณาผลประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
๑๑. ในกรณีถ้ามีการมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ต้องแนบสำเนาทะเบียนบ้าน, สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจอย่างละ ๑ ฉบับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
๑๒. การจ่ายเงินทางราชการจะโอนเงินไปเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของเจ้าหน้าที่ของส่วนราชการ โดยตรง ทั้งนี้ผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับ การโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ โดยผู้เสนอราคาจะต้องระบุชื่อธนาคาร, ชื่อบัญชีและเลขที่บัญชีให้กับกรม ในวันทำสัญญาจะซื้อจะขายด้วย