

เลขที่ กทพ.ว.ค. ๕๕๖๐๕

สำนักงาน
ผช. เสช ทบ. ศกบ.
รับที่ ๑๐๕
วันที่ ๑๓ ม.ค. ๕๖
เวลา ๑๖๐๐



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กบ.ทบ. (กองวิจัยและพัฒนาการ โทร.๐ - ๒๒๕๗ - ๑๔๘๓)

ที่ กทกท ๐๔๐๔/๑๑๑ วันที่ ๑๖ ม.ค. ๕๖

เรื่อง ขออนุมัติยกเลิกและใช้คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส.

เรียน ผบ.ทบ.(ผ่าน ผช.ผบ.ทบ.(๒))

- อ้างถึง
๑. หนังสือ กบ.ทบ. ต่อที่ กท ๐๔๐๔/๒๔๖๘ ลง ๒๗ มิ.ย.๒๕
 ๒. หนังสือ กบ.ทบ. คำวนมาก ต่อที่ กท ๐๔๐๔/๕๕๔๕/๓๘ ลง ๑ มิ.ย.๓๘
 ๓. หนังสือ กบ.ทบ. คำวนมาก ต่อที่ กท ๐๔๐๔/๑๔๐๘/๓๘ ลง ๑๑ พ.ค.๓๘
 ๔. คำสั่ง ทบ.(เฉพาะ) ที่ ๑๔๓๑/๔๕ ลง ๓ ธ.ค.๔๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ของ ทบ.
 ๕. คำสั่ง ทบ.(เฉพาะ) ที่ ๑๔๐๔/๔๔ ลง ๑๔ ธ.ค.๔๔ เรื่อง การกำหนดและการใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. หนังสือ ขส.ทบ. คำวนมาก ที่ต่อ กท ๐๔๔๔/๕๘๔๖ ลง ๒๖ ธ.ค.๔๕
 ๒. รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. ของ ขส.ทบ. ครั้งที่ ๒๔/๔๕ เมื่อ ๒๓ ธ.ค.๔๕
 ๓. รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. ของ ทบ. ครั้งที่ ๒๐/๔๕ เมื่อ ๒๕ ธ.ค.๔๕

๑. คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. ของ ทบ. รายงานขอ
 อนุมัติยกเลิกและใช้คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. เพื่อใช้เป็นหลักในการจัดหา รายละเอียดตาม
 สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ดังนี้

๑.๑ ขออนุมัติยกเลิกคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. ที่ได้รับอนุมัติไว้แล้วตาม

อ้างถึง ๑ - ๓ จำนวน ๔ รายการ ได้แก่

- ๑.๑.๑ รถยนต์นั่ง ขนาด ๑,๖๐๐ ซีซี หมายเลข สป.๒๓๑๐-๒๗๘-๐๐๑๕
- ๑.๑.๒ รถยนต์นั่ง ขนาด ๑,๘๐๐ ซีซี หมายเลข สป.๒๓๑๐-๒๗๘-๐๐๑๖
- ๑.๑.๓ รถยนต์นั่ง ขนาด ๒,๐๐๐ ซีซี หมายเลข สป.๒๓๑๐-๒๗๘-๐๐๑๐
- ๑.๑.๔ รถยนต์ปิกอัพ ขนาดกลาง หมายเลข สป.๒๓๒๐-๒๗๘-๐๐๑๓

๑.๒ ขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. จำนวน ๔ รายการ เพื่อใช้แทน

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. ที่ขออนุมัติยกเลิกในข้อ ๑.๑ ได้แก่

- ๑.๒.๑ รถยนต์นั่ง ขนาดไม่เกิน ๑,๖๐๐ ซีซี หมายเลข สป.๒๓๑๐-xx-

๒๗๘-๐๐๖๖

จึงได้จัดทำคุณลักษณะเฉพาะ สป.ใหม่ ตามข้อ ๑.๒ เพื่อใช้เป็นหลักในการจัดหาของ ทบ.ต่อไป สำหรับ สป. รายการดังกล่าว มีข้อมูลเปรียบเทียบสามารถแข่งขันกันได้

๓.๒ คณะกรรมการฯ ตามข้อ ๒ ดำเนินการถูกต้องตามคำสั่ง ทบ. ที่อ้างถึง ๕ ซึ่งเป็นไปตามหลักการในการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะ สป. จึงเห็นสมควรอนุมัติให้ดำเนินการ ตามข้อ ๑

๔. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการดังนี้

๔.๑ อนุมัติให้ยกเลิกคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. ของ ทบ. ตามข้อ ๑.๑


๔.๒ ให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. ตามข้อ ๑.๒ เป็นคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขส. ของ ทบ. และใช้เป็นหลักในการจัดหาของ ทบ.ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อกราบทูลพิจารณา หากเห็นเป็นการสมควรกรุณาอนุมัติตามเสนอในข้อ ๔ ทั้งนี้ อยู่ในอำนาจของ ผบ.ทบ. ซึ่งมอบให้ ผช.ผบ.ทบ.(๒) อนุมัติตามคำสั่ง ทบ.ที่ ๔๓/๒๕๔๕ ลง ๒๓ ม.ค.๔๕


พล.ต. 


(โสภณ ศิลพิพัฒน์)

จก.กบ.ทบ.

เรียน ผบ.ทบ. (ผ่าน ผช. ผบ. ทบ. (๒))
เห็นควรอนุมัติตามที่ กบ. ทบ. เสนอในข้อ ๔
ทพ.ท. 
ผช. ผบ. ทบ. ผทบ.
๑๗ ม.ค. ๔๕


- อนุมัติตามเสนอในข้อ ๔
รับคำสั่ง ผบ. ทบ.

พล.ต. 
พร. ผบ. ทบ. (๒)
๑๘ ม.ค. ๔๕

พล.ต. 
รอง ผบ. ทบ. (๒)
๒๐ ม.ค. ๔๕

ตำแหน่ง

ชื่อ.....

พล.ต. 
(โสภณ ศิลพิพัฒน์)

ทพ.ท.ท.
๒๕ ม.ค. ๔๕

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งคู่กรรมสาขา พล.

หมายเลขสิ่งคู่กรรม ๒๓๑๐-xx-๒๗๘-๐๐๖๖

ชื่อสิ่งคู่กรรม รถยนต์นั่งขนาดไม่เกิน ๑,๖๐๐ ซีซี.

หน่วยนับ คัน

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้เป็นรถยนต์นั่งประจำหน่วย

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๑.๒.๑ เครื่องยนต์

๑.๒.๑.๑ เป็นเครื่องยนต์เบนซิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ

๑.๒.๑.๒ มีแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๗๖ กิโลวัตต์

๑.๒.๑.๓ ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๑,๕๕๐ ซีซี.

๑.๒.๑.๔ ระบบการจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง และระบบควบคุมการจุดระเบิดของเครื่องยนต์
ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒.๒ ระบบส่งกำลัง

๑.๒.๒.๑ เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๔ ความเร็ว ถอยหลัง ๑ ความเร็ว

๑.๒.๒.๒ คลัตช์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒.๓ ระบบห้ามล้อ

๑.๒.๓.๑ ระบบห้ามล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒.๓.๒ มีห้ามล้อจอดพิก (PARKING BRAKE)

๑.๒.๔ กงล้อและยาง

๑.๒.๔.๑ ขนาดกงล้อและยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒.๔.๒ มีกงล้อและยางอะไหล่พร้อมที่ติดตั้งจำนวน ๑ ชุด

๑.๒.๕ ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง

๑.๒.๕.๑ แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ มีจำนวนและขนาดความจุกระแสไฟฟ้า ตาม
มาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒.๕.๒ เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ (ALTERNATOR) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒.๕.๓ มีระบบไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนตามแบบและชนิดของรถและ
ถูกต้องตาม พ.ร.บ. จราจรทางบกฯ ที่เห็นชอบ

๑.๒.๕.๔ มีเครื่องฉีดน้ำฝนทำงานด้วยระบบไฟฟ้า มีความเร็วไม่น้อยกว่า ๒ ความเร็ว
พร้อมเครื่องฉีดน้ำล้างกระจก

๑.๒.๖ ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒.๗ มีสิ่งคู่กรรมและสิ่งคำนวณความสะดวกภายในตัวรถอย่างมีคณ ดังนี้

๑.๒.๗.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๑.๒.๗.๒ ติดตั้งวิทยุ เทป

m-d e

๑.๒.๗.๓ ติดฟิล์มกรองแสง

๑.๒.๗.๔ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยเกาะนั่งด้านหน้าแบบ ๓ จุด และเบาะนั่งด้านหลัง ตาม

มาตรฐานผู้ผลิต

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

๑.๓.๑ เป็นรถยนตั่ง มีประตูเปิด ที่นั่ง ลม ไม่น้อยกว่า ๔ ประตู พวงมาลัยขวา

๑.๓.๒ บรรทุกผู้โดยสารพร้อมพลขับได้ไม่น้อยกว่า ๕ นาย

๑.๓.๓ ขนาดตัวรถอย่างน้อยมีดังนี้

๑.๓.๓.๑ ความยาวตัวรถทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๔,๓๐๐ มม.

๑.๓.๓.๒ ความกว้างตัวรถไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ มม.

๑.๓.๓.๓ ความสูงตัวรถไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ มม.

๑.๓.๓.๔ ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ มม.

๑.๓.๔ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีควมจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร

๒. การบรรจุหีบห่อ อุปกรณ์ใดที่ไม่ติดมากับตัวรถ ต้องบรรจุหีบห่อให้เรียบร้อย ป้องกันความชื้นและสนิมได้

๓. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๓.๑ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผลิตสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต และสามารถใช้งานได้ทันที

๓.๒ สีของตัวรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือตีมที่ทางราชการต้องการ

๓.๓ มีเครื่องมือประจำรถ / คัน อย่างน้อยมี ดังนี้

๓.๓.๑ ไขควงปากแบนขนาดไม่น้อยกว่า ๖ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว

๓.๓.๒ ไขควงปากจิ้งขนาดไม่น้อยกว่า ๖ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว

๓.๓.๓ ประแจ ๒ หัว (ปากตยา-แหวน) ขนาด ๘,๑๐,๑๑,๑๒,๑๓,๑๔,๑๕ และ ๑๕ มม.

จำนวน ๑ ชุด

๓.๓.๔ คีมขนเดควมถนไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว

๓.๓.๕ แม่แรงพร้อมคีม จำนวน ๑ ชุด

๓.๓.๖ ประแจถอดน็อตล้อพร้อมคีม จำนวน ๑ ชุด

๓.๔ มีเครื่องมือดับเพลิงชนิดผงเคมี ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ ปอนด์ (มอก.) พร้อม ที่ติดตั้ง

จำนวน ๑ ชุด/คัน

๓.๕ มีหนังสือคู่มือแนะนำการใช้และปรนนิบัติบำรุงเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างน้อย ๑ ชุด/คัน

๓.๖ มีหนังสือคู่มือการซ่อมบำรุง เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างน้อย ๒ ชุด/คัน หรือตามที่ทาง

ราชการกำหนด

๓.๗ มีหนังสือคู่มือรายการชิ้นส่วนซ่อมอย่างน้อย ๒ ชุด/คัน หรือตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๘ อุปกรณ์พิเศษ ตามความต้องการของทางราชการ

๔. วิธีตรวจสอบ


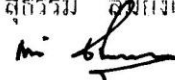

๔.๑ ตรวจสอบความเรียบร้อยของตัวรถ

๔.๒ ตรวจสอบอุปกรณ์ส่วนควบและเครื่องมือ

๔.๓ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด และทดลองใช้งาน



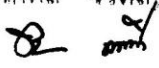
m. d e

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ชส.ของ ชส.ทบ.

- ๑. พ.อ.  รอง จก.ชส.ทบ./ประธานกรรมการ
(สุกรณ์ อึ้งเจีรวีญ)
- ๒. พ.อ.  ผอ.บก.ชส.ทบ./กรรมการ
(เพชร ชุมกมล)
- ๓. พ.อ.  ผอ.กค.ชส.ทบ./กรรมการ
(ประทีป รัตนสุสมร)

วันที่ ๒๕ ธ.ค. ๕๕

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ชส.ของ ทบ.

- ๑. พล.ต.  ผู้ทรงคุณวุฒิกองทัพบก/ประธานกรรมการ
(วิศิษฏ์ นิตรุ)
- ๒. พ.อ.  ผอ.กอง ชส.ทบ./กรรมการ
(โกศล จรดล)
- ๓. พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(เทวมิตร พลภักดี)

วันที่ ๒๖ ธ.ค. ๕๕