



ประกาศกรมการทหารช่าง

เรื่อง ขอเชิญชวนให้ส่งข้อมูลเพื่อจัดทำคุณลักษณะเฉพาะ

กรมการทหารช่าง มีความประสงค์จะจัดทำคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ เพื่อใช้เป็นหลักในการจัดซื้อสิ่งอุปกรณ์ใช้ในราชการ จำนวน ๑ รายการ ได้แก่ รถยนต์บรรทุกเทท้าย ๑๐ ล้อ แบบ ๖x๖ จึงขอเชิญชวนผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายสิ่งอุปกรณ์ดังกล่าว ส่งข้อมูลทางเทคนิคให้กับทางราชการ โดยส่งข้อมูลไปยัง กองวิทยาการ กรมการทหารช่าง ค่ายภาณุรังษี อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี ๗๐๐๐๐ หรือ E-Mail : techrnd995@gmail.com ภายใน ๗ วันทำการ นับตั้งแต่วันที่ประกาศ ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

รถยนต์บรรทุกเทท้าย ๑๐ ล้อ แบบ ๖x๖

คุณลักษณะเฉพาะที่ต้องการโดยสังเขป ใช้สำหรับบรรทุก หรือเคลื่อนย้ายวัสดุ

๑. ตัวรถ เป็นรถยนต์บรรทุก ๑๐ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ๒ ล้อ ล้อหลังชนิดล้อยู่ ๔ คู่ เพลาหลังแบบล้อยู่ (๖x๖) แบบหน้าสั้น ด้านท้ายติดตั้งกระบะสำหรับบรรทุกวัสดุสามารถยกเทวัสดุได้

๒. เครื่องยนต์

๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ จำนวนสูบไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ระบายความร้อนด้วยน้ำ หรือดีกว่า

๒.๒ คุณสมบัติด้านความปลอดภัยสารมลพิษจากเครื่องยนต์ ตามกฎหมายที่บังคับใช้ในปัจจุบัน

๒.๓ กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๙๔ กิโลวัตต์

๒.๔ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร

๓. ระบบไฟฟ้า

๓.๑ แรงเคลื่อนไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

๓.๒ แบตเตอรี่จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ลูก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ระบบส่งกำลัง

๔.๑ มีเกียร์เดินหน้า และเกียร์ถอยหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒ คลัตช์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. ระบบบังคับเลี้ยว แบบพวงมาลัยมีระบบช่วยผ่อนแรง

๖. ระบบห้ามล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗. ล้อและยาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘. คอมไฟส่องสว่างและสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนตามพระราชบัญญัติการขนส่งทางบกของประเทศไทย

๙. ห้องพลขับ

๙.๑ หลังคาแบบที่สามารถกันแดดและฝนได้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙.๒ ภายในห้องพลขับติดตั้งเครื่องควบคุมอุณหภูมิ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙.๓ เข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐. กระเบาะเท้ายามีรายละเอียดโดยสังเขปดังนี้

๑๐.๑ ชนิดของแผ่นเหล็กกล้าคาร์บอนที่ใช้ประกอบ หรือดีกว่า

๑๐.๒ กระเบาะบรรทุกวัสดุ มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร

๑๐.๓ กระเบาะเท้ายเป็นกระเบาะเหล็ก มีโครงเหล็กป้องกันพลขับ (Cab Protection)

๑๐.๔ ฝาท้ายเป็นชนิดปิด - เปิด ได้เอง เมื่อยกกระเบาะ ฝากระเบาะด้านข้างทั้ง ๒ ด้าน

เป็นชนิดปิด - เปิดได้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๕ ขอฟังด้านท้ายรถเป็นขอฟังชนิดปิด - เปิดได้ และล็อกได้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑. ระบบไฮดรอลิกยกเทกระเบาะ

๑๑.๑ การบังคับระบบไฮดรอลิกยกเทกระเบาะ บังคับการทำงานจากห้องพลขับ

๑๑.๒ กลไกการยกกระเบาะเป็นระบบไฮดรอลิกแบบ Single Acting หรือเทียบเท่า

หรือดีกว่า

๑๑.๓ สามารถยกน้ำหนักสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ ตัน

๑๑.๔ ชุดกระบอกไฮดรอลิกยกเทท้าย เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก. ฉบับที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙

พลตรี สีษุเศรษฐ์ หิรัญพงษ์

(สีษุเศรษฐ์ หิรัญพงษ์)

รองเจ้ากรมการทหารช่าง ทำการแทน

เจ้ากรมการทหารช่าง

กองวิทยาการ กรมการทหารช่าง

โทร. ๐-๓๒๓๓-๗๒๖๗