

(สำเนา)



คำสั่งกองทัพบก

(เฉพาะ)

ที่ ๓๔๔ / ๕๕

เรื่อง ให้ใช้อัตราจ่ายสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซ)

เพื่อให้เป็นหลักฐานในการกำหนดความต้องการ การจัดหา การเก็บรักษา และการแจกจ่าย
สิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซ) ของหน่วยต่าง ๆ เป็นไปด้วยความเหมาะสม จึงให้ดำเนินการดังนี้.-

๑. ยกเลิกคำสั่งกองทัพบก

๑.๑ คำสั่งกองทัพบก (เฉพาะ) ที่ ๒๘๗/๒๕ ลง ๑๖ มีนาคม ๒๕๒๕ เรื่อง ให้ใช้อัตราจ่าย
สิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซ)

๑.๒ คำสั่งกองทัพบก (เฉพาะ) ที่ ๑๘๔๐/๒๖ ลง ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๒๖ เรื่อง แก้ไขเพิ่มเติม
อัตราจ่ายสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซ)

๒. ให้ใช้อัตราจ่ายสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซ) ตามคำสั่งแทน ดังต่อไปนี้.-

๒.๑ หมวด ก บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซสำหรับเชื่อมโลหะ)

๒.๒ หมวด ข บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซออกซิเจนสำหรับหายใจ)

๒.๓ หมวด ค บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซอัดลูกโป่งสำหรับตรวจอากาศ)

๒.๔ หมวด ง บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (อากาศธรรมดา)

๒.๕ หมวด จ บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์)

๒.๖ หมวด ฉ บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซอาร์กอน)

๒.๗ หมวด ช บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซบิวเทน)

๒.๘ หมวด ซ บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซไนโตรเจน)

๒.๙ คำชี้แจงประกอบคำสั่งฯ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

รับคำสั่ง ผบ.ทบ.

(ลงชื่อ) พล.อ. โปฏก บุนนาค

(โปฏก บุนนาค)

ผช.ผบ.ทบ.

คำชี้แจง

ประกอบคำสั่ง ทบ.(เฉพาะ) ที่ ๓๔๔/๕๕ ลง ๑๕ มี.ค. ๕๕
เรื่อง ให้ใช้อัตราจ่ายสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซ)

๑. **อัตราก๊าซ** หน่วยที่จัดตั้งตามหมายเลข อณก. หรือ อจย. เดียวกัน ใช้เกณฑ์การจ่ายเท่ากัน
๒. **เกณฑ์การจ่าย** คิดใน ๑ รอบปีงบประมาณ แต่ละเกณฑ์การจ่ายให้เริ่มต้นและสิ้นสุดตามปีงบประมาณหน่วยที่เบิก
รับไม่ครบถือว่าหมดสิทธิ์เมื่อสิ้นปีงบประมาณ จะทอดไปจ่ายในปีต่อไปไม่ได้
๓. **การจัดหาก๊าซขั้นต้น** ให้ วศ.ทบ. จัดหาท่อเปล่าเพื่อบรรจุก๊าซเท่ากับจำนวนเครดิตก๊าซที่ ทบ. ได้รับ ใน ๑ รอบ
ปีงบประมาณ
๔. **ท่อเปล่าหมุนเวียน** คือ ท่อบรรจุก๊าซของ วศ.ทบ. ที่จะให้หน่วยใช้ยืมใช้บรรจุก๊าซตามอัตราหมุนเวียนไว้ปฏิบัติงาน
ยืมได้ตามจำนวนที่กำหนด หาก วศ.ทบ. มีท่อบรรจุก๊าซไม่พอเพียง อาจให้ยืมได้น้อยกว่าจำนวนที่กำหนดไว้ได้
๕. **การเบิก** การเบิกขั้นต้น ให้ทำการเบิกก๊าซเท่ากับจำนวนท่อเปล่าหมุนเวียน การเบิกให้ทำการเบิกลบท่อเปล่า
หมุนเวียนพร้อมไปด้วยในคราวเดียวกัน การเบิกในครั้งต่อไปหน่วยจะทำการเบิกได้เท่าจำนวนท่อเปล่าที่หน่วยนำไป
แลกเปลี่ยน จนกว่าจะครบตามอัตราในรอบ ๑ ปี
 - ๕.๑ ในกรณีที่หน่วยมีท่อบรรจุก๊าซอยู่ในเครื่องมือเครื่องใช้ ให้ทำการเบิกพร้อมกับส่งคืนท่อเปล่า วศ.ทบ. จะจ่าย
ท่อของ ทบ. ทดแทนให้หน่วยตามจำนวนที่เบิก
 - ๕.๒ การเบิกกรณีพิเศษ หน่วยที่จัดตั้งขึ้นใหม่หรือหน่วยที่ยังไม่มีอัตราจ่าย หากมีความจำเป็นจะต้องใช้ก๊าซให้
เสนอขอตั้งอัตราไปยัง วศ.ทบ. พร้อมทั้งทำการเบิกก๊าซและเบิกลบท่อเปล่าหมุนเวียนในคราวเดียวกัน
ให้ จก.วศ.ทบ. พิจารณาอนุมัติจ่าย
๖. **ในกรณีที่ได้รับงบประมาณจำกัด** วศ.ทบ. อาจจะประกาศใช้เกณฑ์การจ่ายคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ลดน้อยกว่าเดิมได้
ทั้งนี้ต้องได้รับอนุมัติจาก ทบ. ก่อน
๗. **หน่วยที่มีความเร่งด่วนสูง** อาจได้รับจ่ายก่อน แต่จำนวนที่รับจะไม่เกินเกณฑ์การจ่ายที่กำหนด
๘. **ขนาดความจุของท่อก๊าซที่ใช้ตาม อสอ. มีดังนี้.-**
 - ๘.๑ ท่อก๊าซออกซิเจนหายใจ เป็นท่อความจุขนาดท่อละ ๔ ลูกบาศก์เมตร และ ๖ ลูกบาศก์เมตร จ่ายตามอัตรา
รวมเป็นท่อ ตลอดปี
 - ๘.๒ ท่อก๊าซออกซิเจนเชื่อมโลหะ เป็นท่อความจุขนาดท่อละ ๖ ลูกบาศก์เมตร จ่ายตามอัตรา **รวมเป็นท่อ** ตลอดปี
 - ๘.๓ ท่อก๊าซอะเซทิลีนเชื่อมโลหะ เป็นท่อความจุขนาดท่อละ ๔-๖ กิโลกรัม จ่ายตามอัตรา **รวมเป็นท่อ** ตลอดปี
 - ๘.๔ ท่อก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ เป็นท่อบรรจุขนาดท่อละ ๓๐ กิโลกรัม จ่ายตามอัตรา **รวมเป็นท่อ** ตลอดปี
 - ๘.๕ ท่อก๊าซอาร์กอน เป็นท่อบรรจุขนาดท่อละ ๖ ลูกบาศก์เมตร จ่ายตามอัตรา **รวมเป็นท่อ** ตลอดปี
 - ๘.๖ ท่อก๊าซบิวเทน เป็นท่อความจุขนาดท่อละ ๑๒ กิโลกรัม จ่ายตามอัตรา **รวมเป็นท่อ** ตลอดปี
 - ๘.๗ ท่อก๊าซไนโตรเจน เป็นท่อความจุขนาดท่อละ ๖ ลูกบาศก์เมตร จ่ายตามอัตรา **รวมเป็นท่อ** ตลอดปี
๙. **ก๊าซอัดลูกโป่งสำหรับตรวจอากาศ** (ตามผนวก ค) วศ.ทบ. จะจ่ายก๊าซไนโตรเจนจนกว่า สป. คงคลังจะหมด
๑๐. **ข้อห้าม** ห้ามนำท่อบรรจุก๊าซตาม อสอ. นี้ ไปบรรจุก๊าซแหล่งผลิตอื่น และบรรจุก๊าซต่างชนิด รวมทั้งการ
เปลี่ยนแปลงสีและสัญลักษณ์

ผนวก ก

บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซสำหรับเชื่อมโลหะ)

ลำดับ	หน่วย	หมายเลขอัตรา	หน่วยนับ	บัญชีจ่ายก๊าซ		ต่อเปล่าหมุนเวียน	
				ออกซิเจน	อะเซติลีน	ออกซิเจน	อะเซติลีน
๑	ชส.ทป.	อนก.๓๑๐๐	ท่อ	๖๐	๔๕	๓๐	๒๓
๒	กช.	อนก.๓๒๐๐	ท่อ	๒๕	๒๐	๑๓	๑๐
๓	สส.	อนก.๓๓๐๐	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๔	กส.ทป.	อนก.๓๔๐๐	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๕	พธ.ทป.	อนก.๓๕๐๐	ท่อ	๒๕	๒๐	๑๓	๑๐
๖	พป.	อนก.๓๖๐๐	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๗	ยย.ทป.	อนก.๓๗๐๐	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๘	สพ.ทป.	อนก.๓๘๐๐	ท่อ	๑๖๐	๑๒๐	๘๐	๖๐
๙	วศ.ทป.	อนก.๓๙๐๐	ท่อ	๕๐	๔๐	๒๕	๒๐
๑๐	ศร.	อนก.๔๑๑๐	ท่อ	๑๐	๘	๕	๔
๑๑	ศม.	อนก.๔๑๒๐	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๒	ศป.	อนก.๔๑๓๐	ท่อ	๑๔	๑๔	๗	๗
๑๓	รร.จปร.	อนก.๔๔๐๐	ท่อ	๑๐	๘	๕	๔
๑๔	มทป.	อนก.๔๖๐๐	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๕	ศบบ.	อนก.๔๗๐๐	ท่อ	๑๐	๘	๕	๔
๑๖	ศสพ.	อนก.๕๐๐๐	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๗	ทภ.	อจย.๕๐-๑	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๘	นสศ.	อนก.๖๒๐๐	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๙	ทน.	อจย.๕๒-๒	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๒๐	บชร.	อจย.๕๕-๒	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๒๑	จทป.(ชั้น ๑)	อจย.๕๑-๓๐๑	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๒๒	จทป.(ชั้น ๒)	อจย.๕๑-๓๐๒	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๒๓	ร้อย.บ.พล.	อจย.๑-๑๗	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๒๔	กอง บ.ปึกหมุน	อจย.๑-๕๗	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๒๕	กอง บ.เบา	อจย.๑-๑๒๗	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๒๖	พัน.บิน	อจย.๑-๒๕๖	ท่อ	๓	๓	๒	๒

ลำดับ	หน่วย	หมายเลข อัตรา	หน่วย นับ	บัญชีจ่ายก๊าซ		ท่อเปล่าหมุนเวียน	
				ออกซิเจน	อะเซทิลีน	ออกซิเจน	อะเซทิลีน
๒๗	ร้อย.วศ.	อจย.๓-๔	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๒๘	พัน.สต.	อจย.๔-๑๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๒๙	พันสุนัขทหาร	อจย.๔-๒๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๓๐	พล.ช.	อจย.๕-๒	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๓๑	พัน.ช.สนาม (กองพล)	อจย.๕-๑๕	ท่อ	๑๐	๘	๕	๔
๓๒	พัน.ช.สนามกองทัพ	อจย.๕-๓๕	ท่อ	๑๐	๘	๕	๔
๓๓	ตอน ช.ประปาสนาม	อจย.๕-๖๗-๑	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๓๔	ร้อย.ช.สะพานผสม	อจย.๕-๗๙	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๓๕	กรม.ช.ก่อสร้าง	อจย.๕-๑๑๕	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๓๖	กรม ช.กองทัพ	อจย.๕-๓๕	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๓๗	ร้อย.ช.สนับสนุนการก่อสร้าง	อจย.๕-๑๑๔	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๓๘	พัน.ช.ก่อสร้าง	อจย.๕-๑๑๕	ท่อ	๑๐	๘	๕	๔
๓๙	ร้อย.ช.รยบ.เทท้าย	อจย.๕-๑๒๔	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๔๐	กรม ช.สกล.และ ชปร.	อจย.๕-๒๖๒	ท่อ	๒๐	๑๖	๑๐	๘
๔๑	ร้อย.ช.คทบ.	อจย.๕-๓๖๗	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๔๒	พัน.ปบก.ขนาด 105 มม.	อจย.๖-๒๕	ท่อ	๑๒	๑๒	๖	๖
๔๓	กรม.ป.พล.ร./พล.ม.	อจย.๖-๑๐๑	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๔๔	ร้อย.ป.คปม.	อจย.๖-๑๐๓	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๔๕	พัน.ป.กลาง	อจย.๖.-๑๓๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๔๖	พัน.ปคค.อจ. กรม ป. พล.ร. ยานเกราะ/ม.	อจย.๖-๒๒๕	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๔๗	บก.และร้อย.บก.กรม.ป. พล.ป.	อจย.๖-๔๐๑	ท่อ	๕	๕	๓	๓
๔๘	พัน.ป.กลาง ลจ.กรม ป.พล.ป	อจย.๖-๔๒๕	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๔๙	บก.และ ร้อย.บก.พล.	อจย.๗-๒	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๕๐	กรม ร.	อจย.๗-๑๑	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๕๑	กรม ร.ยานยนต์	อจย.๗-๑๒พ.	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๕๒	พัน.ร.	อจย.๗-๑๕	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๕๓	พัน.ร.ยานยนต์	อจย.๗-๑๕พ.	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๕๔	กรม ร.เบา	อจย.๗-๓๑	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๕๕	พัน.ร.เบา	อจย.๗-๓๕	ท่อ	๕	๔	๓	๒

ลำดับ	หน่วย	หมายเลข อัตรา	หน่วย นับ	บัญชีจ่ายก๊าซ		ท่อเปล่าหมุนเวียน	
				ออกซิเจน	อะเซทิลีน	ออกซิเจน	อะเซทิลีน
๕๖	พื้น.ร.ยานเกราะ	อจย.๗-๔๕	ท่อ	๒๐	๑๖	๑๐	๘
๕๗	พื้น.สร. กรม สน. พล.ร.	อจย.๘.๓๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๕๘	พื้น.สร.กรม สน.พล.ม./ร.(ก)	อจย.๘-๓๕ม.	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๕๙	พื้น.สร.บชร.	อจย.๘-๕๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๖๐	พื้น.สร.พล.ปตอ.	อจย.๘-๔๔๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๖๑	กอง สพบ.พล.	อจย.๙-๒๕	ท่อ	๒๐	๑๖	๑๐	๘
๖๒	พื้น.สพ.ชบร.เขตหลัง	อจย.๙-๓๕	ท่อ	๔๐	๓๒	๒๐	๑๖
๖๓	พื้น.สพ. กระสุน บชร.	อจย.๙-๕๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๖๔	กอง สพย.	อจย.๙-๓๔๗	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๖๕	กอง พธ.พล	อจย.๑๐-๑๗	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๖๖	พื้น.สปร.กรม สน.	อจย.๑๐-๒๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๖๗	พื้น.สปร.บชร.	อจย.๑๐-๒๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๖๘	ร้อย.พธ.ส่งกำลังน้ำมัน	อจย.๑๐-๒๒๗	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๖๙	บก.และ ร้อย.บก.กรม ศ.	อจย.๑๑-๒	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๗๐	พื้น.ส.บก.ทบ.	อจย.๑๑-๑๕	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๗๑	พื้น.ส.พล	อจย.๑๑-๓๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๗๒	พื้น.ส.ทภ.	อจย.๑๑-๕๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๗๓	พื้น.ส.พล.ปตอ.	อจย.๑๑-๔๔๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๗๔	พื้น.ส.ชบร.เขตหลัง	อจย.๑๑-๕๘๕	ท่อ	๑๐	๘	๕	๔
๗๕	พื้น.ถ.พล.	อจย.๑๗-๑๕	ท่อ	๒๐	๑๖	๑๐	๘
๗๖	กรม ม.	อจย.๑๗-๒๑	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๗๗	กรม ม. (มาตรฐาน)	อจย.๑๗-๒๑พ.	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๗๘	พื้น.ม. (บรรทุกุยานเกราะ)	อจย.๑๗-๒๕พ.	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๗๙	บก. และ ร้อย.บก.กรม	อจย.๑๗-๕๒	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๘๐	พื้น.ม.(ลาว.)	อจย.๑๗-๕๕ก.	ท่อ	๕	๔	๓	๒

ลำดับ	หน่วย	หมายเลขอัตรา	หน่วย นับ	บัญชีจ่ายก๊าซ		ท่อเปล่าหมุนเวียน	
				ออกซิเจน	อะเซทิลีน	ออกซิเจน	อะเซทิลีน
๘๑	พื้.ลาว.	อจย.๑๗-๕๕พ.	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๘๒	ร้อย.ม.(อ.)	อจย.๑๗-๕๗ฮ.	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๘๓	พื้.สท.มทบ.	อจย.๑๙-๒๐๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๘๔	ร้อย.ฝีก	อจย.๒๐-๑๐๘	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๘๕	พื้.ชบร. กรม สน. พล.ร	อจย.๒๙-๑๕	ท่อ	๔๐	๓๒	๒๐	๑๖
๘๖	พื้.ชบร. กรม สน.พล.ม./ พล.ร. ยก.	อจย.๒๙-๑๕ ม.	ท่อ	๔๐	๓๒	๒๐	๑๖
๘๗	พื้.ชบร.บชร.	อจย.๒๙-๒๕	ท่อ	๔๐	๓๒	๒๐	๑๖
๘๘	ชกท.	อจย.๓๐-๒	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๘๙	บก.และร้อย บก.พล.รพศ.	อจย.๓๓-๒	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๙๐	พื้.จุ้โจม	อจย.๓๓-๑๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๙๑	ร้อย ลว.ไกล	อจย.๓๓-๑๗พ.	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๙๒	พื้.ปจว.	อจย.๓๓-๕๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๙๓	กรม รพศ.	อจย.๓๓-๑๐๑	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๙๔	พื้.รพศ.	อจย.๓๓-๑๐๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๙๕	พล.พัฒนา	อจย.๔๑-๑	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๙๖	พื้.พัฒนา	อจย.๔๑-๑๕	ท่อ	๑๐	๘	๕	๔
๙๗	บก.พล.ปตท.	อจย.๔๔-๑	ท่อ	๑๐	๑๐	๕	๕
๙๘	บก.และร้อย.บก กรม ปตอ.	อจย.๔๔-๑๒	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๙๙	พื้.ปตอ.(ควบคุมการยิง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์)	อจย.๔๔-๖๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๑๐๐	พื้.ปตอ.ขนาด ๔๐ มม. (ลากจูง)	อจย.๔๔-๗๕	ท่อ	๘	๘	๔	๔
๑๐๑	พื้.ปตอ. ขนาด ๔๐ มม. (อ้ตตจจร)	อจย.๔๔-๘๕	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๑๐๒	นปอ.	อจย.๔๔-๑๐๑	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๑๐๓	บก.ร้อย.บก.นปอ.	อจย.๔๔-๒๐๒	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๑๐๔	ศปภอ.ทบ.ประจำพื้ที่	อจย.๔๔-๒๐๓	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๑๐๕	บก.และร้อย.บก.กรม ชส.	อจย.๕๕-๑๒	ท่อ	๓	๓	๒	๒
๑๐๖	ร้อย.ชส. รยบ.เบา	อจย.๕๕-๑๗	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๐๗	ร้อย.ชส.รยบ.กลาง (ผสม)	อจย.๕๕-๑๘	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๐๘	พื้.ชส.บชร.	อจย.๕๕-๒๕	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๐๙	ร้อย.ชส.รยบ.หนัก	อจย.๕๕-๒๘	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๑๐	ร้อย ชส.เรือ	อจย.๕๕-๓๓	ท่อ	๕	๔	๓	๒
๑๑๑	พื้.ชส.ชบร.บ.ทบ.	อจย.๕๕-๔๕๕	ท่อ	๑๕	๑๒	๘	๖

ผนวก ข
บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซออกซิเจนสำหรับหายใจ)

ลำดับ	หน่วย	หมายเลข อัตรา	หน่วย นับ	อัตราก๊าซ ออกซิเจน	ท่อเปล่า หมุนเวียน	หมายเหตุ
๑	พบ.	อนก.๓๖๐๐	ลบ.ม.	๒๓,๕๐๐	๕๕๐	
๒	ชุด ทลร.	อจย.๙ - ๕๐๐	ลบ.ม.	๓๐	๕	

ผนวก ค
บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซอัดลูกโป่งสำหรับตรวจอากาศ)

ลำดับ	หน่วย	หมายเลขอัตรา	หน่วยนับ	อัตราก๊าซ ฮีเลียม	ท่อเปล่า หมุนเวียน	หมายเหตุ
๑	ศป.	อนฉก.๔๑๓๐	ท่อ	๒๐	๑๐	
๒	บก. และ ร้อย.บก. กรม ป. พล.ร./พล.ม.	อจย.๖-๑๐๒	ท่อ	๒๐	๑๐	
๓	บก.และร้อย.บก.กรม ป.	อจย.๖-๔๐๑	ท่อ	๒๐	๑๐	

ผนวก ง
บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (อากาศธรรมดา)

ลำดับ	หน่วย	หมายเลขอัตรา	หน่วยนับ	อัตราอากาศ อัตราธรรมดา	ท่อเปล่า หมุ่นเวียน	หมายเหตุ
๑	ขส.ทบ.	อนก.๓๑๐๐	ท่อ	๑๒	๖	
๒	สพ.ทบ.	อนก.๓๘๐๐	ท่อ	๑๐	๕	
๓	ศร.	อนก.๔๑๑๐	ท่อ	๑๐	๕	
๔	ศม.	อนก.๔๑๒๐	ท่อ	๑๐	๕	
๕	รร. นายสีบ ทบ.	อนก.๔๑๕๐	ท่อ	๑๐	๕	
๖	รร. จปร.	อนก.๔๔๐๐	ท่อ	๑๐	๕	
๗	กรม ร.	อจย.๗-๑๕	ท่อ	๑๐	๕	
๘	พ้น.ร.	อจย.๗-๑๕	ท่อ	๑๐	๕	
๙	ชุด ทลร.	อจย.๙-๕๐๐	ท่อ	๑๐	๕	
๑๐	พ้น.ม. (รถถัง)	อนก.๑๗-๑๕	ท่อ	๑๐	๕	
๑๑	พ้น.ม. (บรรทุกยานเกราะ)	อจย.๑๗-๒๕ พ.	ท่อ	๑๐	๕	

ผนวก จ
บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์)

ลำดับ	หน่วย	หมายเลขอัตรา	หน่วยนับ	อัตราก๊าซ คาร์บอนไดออกไซด์	ท่อเปล่า หมุนเวียน	หมายเหตุ
๑	สส.	อฉก.๓๓๐๐	ท่อ	๑๐	๕	
๒	สพ.ทบ.	อฉก.๓๘๐๐	ท่อ	๔๐	๒๐	
๓	ศป.	อฉก.๔๑๓๐	ท่อ	๑๐	๕	

ผนวก ฉ
บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซอาร์กอน)

ลำดับ	หน่วย	หมายเลข อัตรา	หน่วย นับ	อัตราก๊าซ อาร์กอน	ท่อเปล่า หมุนเวียน	หมายเหตุ
๑	สพ.ทบ.	อนฉก.๓๘๐๐	ท่อ	๑๐๐	๕๐	
๒	ศม.	อนฉก.๔๑๒๐	ท่อ	๒	๑	
๓	พัน.ช.ก่อสร้าง	อนฉย.๕-๑๑๕	ท่อ	๑๕	๘	
๔	ร้อย.ช.ซ่อมบำรุงสนาม	อนฉย.๕-๑๕๗	ท่อ	๕	๓	
๕	ร้อย.ช.ซ่อมบำรุงหนัก	อนฉย.๕-๒๗๘	ท่อ	๑๐	๕	
๖	กอง สพบ.พล.	อนฉย.๙-๒๕	ท่อ	๒	๑	
๗	พัน สพ.ชบร.เขตหลัง	อฉย.๙-๓๕	ท่อ	๒	๑	
๘	ร้อย สพ.ชบร.สนับสนุน โดยตรง	อฉย.๙-๓๙	ท่อ	๕	๓	
๙	พัน.ถ.พล.	อฉย.๑๗-๑๕	ท่อ	๑	๑	
๑๐	บก.และ ร้อย.บก.กรม ม.ยานยนต์	อฉย.๑๗-๕๒	ท่อ	๒	๑	
๑๑	พัน.ม	อฉย.๑๗-๕๕พ	ท่อ	๑	๑	
๑๒	พัน.ชบร.กรม สน.พล.ร.	อฉย.๒๙-๑๕	ท่อ	๑	๑	
๑๓	พัน.ชบร.บชร.	อนฉย.๒๙-๒๕	ท่อ	๒๐	๑๐	
๑๔	พัน.ชส.ชบร.บ.ทบ.	อฉย.๕๕-๔๕๕	ท่อ	๒	๑	

ผนวก ข
บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซชีวเทน)

ลำดับ	หน่วย	หมายเลขอัตรา	หน่วยนับ	อัตรา ก๊าซชีวเทน	ท่อเปล่า หมุนเวียน	หมายเหตุ
๑	สป.ทบ.	อฉก.๓๘๐๐	ท่อ	๓๓	๑๗	
๒	กส.ทบ.	อฉก.๓๔๐๐	ท่อ	๖	๓	

ผนวก ซ
บัญชีสิ่งอุปกรณ์สิ้นเปลือง (ก๊าซไนโตรเจน)

ลำดับ	หน่วย	หมายเลข อัตรา	หน่วย นับ	อัตราก๊าซ ไนโตรเจน	ท่อเปล่า หมุนเวียน	หมายเหตุ
๑	ขส.ทบ.	อนก.๓๑๐๐	ท่อ	๒๐	๑๐	
๒	สพ.ทบ.	อนก.๓๘๐๐	ท่อ	๔๐	๒๐	
๓	ศม.	อนก.๔๑๒๐	ท่อ	๑๐	๕	
๔	ศป.	อนก.๔๑๓๐	ท่อ	๑๐	๕	
๕	ร้อย.บ.พล.	อจย.๑-๑๗	ท่อ	๑๐	๕	
๖	กอง บ.ปีกหมุน	อจย.๑-๕๗	ท่อ	๑๐	๕	
๗	กอง บ.เบา	อจย.๑-๕๗	ท่อ	๑๐	๕	
๘	ร้อย ช.ชบร.หนัก	อจย.๕-๒๗๘	ท่อ	๑๐	๕	
๙	พื้น.ปบค.ขนาด ๑๐๕ มม.	อจย.๖-๒๕	ท่อ	๑๐	๕	
๑๐	กรม ป.พล.ร./พล.ม.	อจย.๖-๑๐๑	ท่อ	๑๐	๕	
๑๑	พื้น.ป.กลาง	อจย.๖-๑๓๕	ท่อ	๒๐	๑๐	
๑๒	พื้น.ป.ปกค.อจ.	อจย.๖-๒๒๕	ท่อ	๒๐	๑๐	
๑๓	พื้น.ป.กลาง สากจูง	อจย.๖-๔๒๕	ท่อ	๑๐	๕	
๑๔	กอง สพบ.พล.	อจย.๙-๒๕	ท่อ	๑๐	๕	
๑๕	พื้น สพ.ชบร.เขตหลัง	อจย.๙-๓๕	ท่อ	๔๐	๒๐	
๑๖	พื้น.ม.(แบบทหารราบ)	อจย.๑๗-๒๕	ท่อ	๘	๔	
๑๗	พื้น.ม.(รถถัง)	อจย.๑๗-๕๕	ท่อ	๘	๔	
๑๘	พื้น.ม.(ยานยนต์)	อจย.๑๗-๕๕ก.	ท่อ	๘	๔	
๑๙	พื้น.ชบร. กรม สน.พล.ร.	อจย.๒๙-๑๕	ท่อ	๒๐	๑๐	
๒๐	พื้น.ชบร. กรม สน. พล.ม./พล.ร.ยก.	อจย.๒๙-๑๕ม.	ท่อ	๒๐	๑๐	
๒๑	พื้น.ชบร.บชร.	อจย.๒๙-๒๕	ท่อ	๒๐	๑๐	
๒๒	พื้น.ปตอ.	อจย.๔๔-๖๕	ท่อ	๘	๔	
๒๓	พื้น.ขส.ชบร.บ.ทบ.	อจย.๕๕-๔๕๕	ท่อ	๑๐	๕	