

ร่างขอบเขตของงาน (Tem or Reference : TOR)
จัดซื้อวัสดุยานพาหนะดับเพลิงและกู้ภัย

๑. ความเป็นมา

กองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน เป็นหน่วยงานที่ปฏิบัติภารกิจถวายความปลอดภัยด้านอัคคีภัยในเขตพระราชฐานและที่ประทับที่มีพื้นที่ใน กรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาค โดยมียานพาหนะที่ได้รับการจัดสรรจากงบประมาณของสำนักงานตำรวจ แห่งชาติและการรับโอนจากสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร ซึ่งยานพาหนะที่ใช้งานอยู่ ในปัจจุบันเกิดการชำรุดและเสื่อมสภาพจากการใช้งาน หน่วยจึงจำเป็นต้องจัดหาวัสดุยานพาหนะ เพื่อใช้ในการบำรุงรักษายานพาหนะให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ทั้งนี้เพื่อให้หน่วยสามารถดำรงขีดความสามารถในการปฏิบัติภารกิจถวายความปลอดภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาชิ้นส่วนของยานพาหนะในการปรนนิบัติบำรุงรักษายานพาหนะและเป็นการเพิ่ม ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานถวายความปลอดภัยด้านระงับอัคคีภัยในเขตพระราชฐานและที่ประทับ และ ภารกิจของหน่วยให้สำเร็จลุล่วงอย่างมีประสิทธิภาพทันต่อสถานการณ์

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรี ว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่มิชณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กองบังคับการ สนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

/๔. รายละเอียด...

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

พ.ต.ท. ประธานกรรมการ

พ.ต.ต.หญิง กรรมการ

ร.ต.อ.หญิง กรรมการ

ร.ต.อ. กรรมการ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๔.๑ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องสามารถเดินทางไปเปลี่ยนถ่ายวัสดุในรายการของยานพาหนะ กองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ตามรายการที่แนบมาได้ทั่วประเทศ โดยผู้ยื่นเสนอราคาจะเป็นผู้ดำเนินการออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๔.๒ วัสดุยานพาหนะของกองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน จำนวน ๔๗ คัน ประกอบด้วย ตามปรากฏในเอกสารแนบ ดังนี้

- ๔.๒.๑ รถบรรทุกน้ำดับเพลิง ขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๙ คัน
- ๔.๒.๒ รถบรรทุกน้ำดับเพลิง ขนาด ๖,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๗ คัน
- ๔.๒.๓ รถดับเพลิงพร้อมตีนตะขาบ ขนาด ๕,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๕ คัน
- ๔.๒.๔ รถดับเพลิงชนิดมีหัวฉีดน้ำในตัวขนาด ๑,๕๐๐ ลิตร จำนวน ๕ คัน
- ๔.๒.๕ รถดับเพลิงพร้อมเครื่องสูบน้ำชนิดแบกหาม จำนวน ๑๒ คัน
- ๔.๒.๖ รถอุปกรณ์กู้ภัยเคลื่อนที่เร็ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ คัน
- ๔.๒.๗ รถอุปกรณ์พิเศษกู้ภัยขนาดกลาง จำนวน ๒ คัน
- ๔.๒.๘ รถบรรทุกหัวลาก จำนวน ๑ คัน
- ๔.๒.๙ รถยนต์ตรวจการณ์ จำนวน ๑ คัน
- ๔.๒.๑๐ รถยนต์ปิคอัพนั่ง ๒ ตอน จำนวน ๑ คัน
- ๔.๒.๑๑ รถอาวุธพิเศษปิดท้ายขบวน จำนวน ๑ คัน
- ๔.๒.๑๒ รถยนต์ตรวจการณ์ ดีเซล ขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน
- ๔.๒.๑๓ รถตู้นั่ง ๔ ตอน จำนวน ๑ คัน

รายการตามที่ปรากฏในรายละเอียดของวัสดุยานพาหนะที่จะต้องดำเนินการเปลี่ยนถ่ายวัสดุยานพาหนะนั้นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ยานพาหนะสามารถใช้งานได้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆอีก อะไหล่ที่เปลี่ยนต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕. การยื่นข้อเสนอการส่งมอบ

๕.๑ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องเสนอราคาครบทุกรายการ พร้อมระบุแหล่งผลิตของรายการพัสดุที่ยื่นเสนอราคาให้ถูกต้องครบถ้วน ตรงรุ่นของยานพาหนะในรายการ(ตามข้อ ๔)

๕.๒ กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕.๓ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕.๔ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งดำเนินการเปลี่ยนถ่ายวัสดุยานพาหนะนั้นๆ ให้อยู่ในสภาพที่ยานพาหนะสามารถใช้งานได้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆอีก

๕.๕ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องจัดแปลเอกสารที่แนบท้าย หรือเอกสารประกอบในการเสนอราคาที่เป็นภาษาต่างประเทศให้เป็นภาษาไทย เฉพาะส่วนที่เป็นสาระสำคัญที่กำหนดไว้ในรายละเอียด และคุณลักษณะเฉพาะหรือเอกสารด้านเทคนิค โดยมีผู้รับรองถูกต้องการแปลตามกฎหมายกระทรวง (พ.ศ.๒๕๔๐) ออกตามความใน

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน /พระราชบัญญัติ...
พ.ต.ท.....ประธานกรรมการ
พ.ต.ต.หญิง.....กรรมการ
ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ
ร.ต.อ.....กรรมการ

พระราชบัญญัติทางปกครอง พ.ศ.๒๕๓๙ พร้อมแสดงหลักฐานใบอนุญาต เพื่อประกอบการพิจารณา กรณี คำแปลเอกสารในภาษาไทยกับต้นฉบับที่เป็นภาษาต่างประเทศมีข้อความขัดแย้งกัน จะถือเอาภาษาไทย เป็นหลักในการพิจารณา

๕.๖ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องมีช่างผู้ชำนาญการในการเปลี่ยนวัสดุของยานพาหนะดับเพลิงและกู้ภัย ตามที่เสนอ หากรายการใดเป็นวัสดุชนิด แบบ เบอร์เดียวกันสามารถส่งเป็นจำนวนรวมได้

๕.๗ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องจัดทำตารางแสดงแผนการเปลี่ยนวัสดุของยานพาหนะดับเพลิงและกู้ภัยของ แต่ละงานถวายความปลอดภัย ที่มีพื้นที่ในกรุงเทพมหานคร และส่วนภูมิภาค อย่างครบถ้วนภายในสัญญาที่ กำหนด ดังนี้

๕.๗.๑ งานถวายความปลอดภัย ๑ พระบรมมหาราชวัง จำนวน ๑ คัน

๕.๗.๒ งานถวายความปลอดภัย ๒ พระที่นั่งวิมานเมฆ จำนวน ๑ คัน

๕.๗.๓ งานถวายความปลอดภัย ๒ วังสุโขทัย จำนวน ๒ คัน

๕.๗.๔ งานถวายความปลอดภัย ๓ วังทิวทัศน์ฯ จำนวน ๑ คัน

๕.๗.๕ งานถวายความปลอดภัย ๖ วังไกลกังวล จำนวน ๔ คัน

๕.๗.๖ งานถวายความปลอดภัย ๘ พระตำหนักจักรีรังนก จำนวน ๓ คัน

๕.๗.๗ งานถวายความปลอดภัย ๘ จังหวัดร้อยนต์หลวง ๙๐๔ จำนวน ๔ คัน

๕.๗.๘ งานถวายความปลอดภัย ๘ กรมทหารรักษาวังมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์ จำนวน ๒ คัน

๕.๗.๙ ศูนย์ปฏิบัติการเตรียมความพร้อม การปฏิบัติการถวายความปลอดภัยด้านระงับอัคคีภัย จำนวน ๑๘ คัน

๕.๗.๑๐ กองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน จำนวน ๑๑ คัน

๕.๘ ผู้ยื่นเสนอราคาต้องดำเนินการถอดเปลี่ยนวัสดุยานพาหนะรถดับเพลิงและกู้ภัยแต่ละงานถวาย ความปลอดภัยฯพร้อมหลักฐานการเปลี่ยน พร้อมส่งคืนวัสดุยานพาหนะเก่า ก่อนส่งมอบภายในสัญญาที่ กำหนดให้แก่กองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน

๕.๙ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของผลิตภัณฑ์วัสดุยานพาหนะที่ซื้อขาย ภายในระยะเวลา ๑ ปีนับแต่วันส่งมอบ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบหรือซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง ค่าใช้จ่ายต่างๆในการดำเนินการ ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบเองทั้งสิ้น

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาการยื่นเสนอราคา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นเสนอราคาครั้งนี้กองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงาน ตามขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะได้ คณะกรรมการพิจารณาผล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและ แสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามขอบเขตของงานฯให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่ เป็นที่รับฟังได้ กองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนมีสิทธิที่

/ จะไม่รับข้อเสนอ...

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

พ.ต.ท.....ประธานกรรมการ

พ.ต.ต.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.....กรรมการ

จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากกองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน

๗. การจ่ายเงิน

กองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนจะชำระค่าวัสดุยานพาหนะครบถ้วนให้แก่ผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับถูกต้องครบถ้วน ส่งคืนรายการอะไหล่(ยางรถยนต์เก่า,แบตเตอรี่เก่า)ให้กับกองกำกับการ ๕ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามข้อตกลงซื้อขาย คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่กองกำกับการ ๕ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนได้รับมอบพัสดุ โดยผู้ชนะต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง ค่าใช้จ่ายต่างๆในการดำเนินการ ผู้ชนะการเสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบเองทั้งสิ้น

๑๐. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๘,๙๔๘,๕๐๐.-บาท

๑๐.๑. สถานที่ติดต่อเพื่อรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยหากผู้ใดมีข้อเสนอแนะ หรือวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยสามารถติดต่อส่งได้ตามช่องทาง ดังนี้

๑๐.๒ ทางไปรษณีย์

ส่งถึง ผู้บังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน

กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน

๑๐.๓ ทางโทรสารหมายเลข ๐ ๓๒๔๔๒๓๕๕ ต่อ ๕๐๑

๑๐.๔ ทาง E-mail : paru5bpp.gongha@gmail.com

(ลงชื่อ) พ.ต.ท.....ประธานกรรมการ

(รชต เรียงอิศราง)

(ลงชื่อ) พ.ต.ต.หญิง.....กรรมการ

(พรนภัส แคนดา)

(ลงชื่อ) ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ

(ลักษณ์นวรรตน์ นนทวงศ์)

(ลงชื่อ) ร.ต.อ.....กรรมการ

(สมปอง บุญไทย)

วัสดุยานพาหนะ รถบรรทุกน้ำดับเพลิงขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร โถ้ ๔๖๒๓๐

ยี่ห้อ STEYR รุ่น SOMATI ประจำการที่ วังไกลกังวล

รายการอะไหล่บำรุงรักษา	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
น้ำมันเกียร์ปั้มน้ำ	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
จาระบี	๒	กก.	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองปั้มน้ำ	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
แบตเตอรี่ 12V150Ah	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ยาง 12.00R22.5	๖	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน

วัสดุยานพาหนะ รถบรรทุกน้ำดับเพลิงขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร โถ้ ๔๖๒๒๕

ยี่ห้อ STEYR รุ่น SOMATI ประจำการที่ ชป.กก.๕ บก.สอ.บข.ตชด.

รายการอะไหล่บำรุงรักษา	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
น้ำมันเกียร์ปั้มน้ำ	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
จาระบี	๒	กก.	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองปั้มน้ำ	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
แบตเตอรี่ 12V150Ah	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ยาง 12.00R22.5	๖	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน

วัสดุยานพาหนะ รถบรรทุกน้ำดับเพลิงขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร โถ้ ๔๖๒๒๕

ยี่ห้อ STEYR รุ่น SOMATI ประจำการที่ พระตำหนักจักรีบังกง

รายการอะไหล่บำรุงรักษา	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
น้ำมันเกียร์ปั้มน้ำ	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
จาระบี	๒	กก.	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองปั้มน้ำ	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
แบตเตอรี่ 12V150Ah	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ยาง 12.00R22.5	๖	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

พ.ต.ท.....ประธานกรรมการ

พ.ต.ต.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.....กรรมการ

วัสดุยานพาหนะ รถบรรทุกน้ำดับเพลิงขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร ปี ๔๖๒๒๗

ยี่ห้อ STEYR รุ่น SOMATI ประจำปีการที่ จังหวัดร้อยเอ็ดหลวง ๙๐๔

รายการอะไหล่บำรุงรักษา	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
น้ำมันเกียร์ปั้มน้ำ	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
จาระบี	๒	กก.	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองปั้มน้ำ	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
แบตเตอรี่ 12V150Ah	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ยาง 12.00R22.5	๖	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน

วัสดุยานพาหนะ รถบรรทุกน้ำดับเพลิงขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร ปี ๔๖๒๒๐

ยี่ห้อ BENZ รุ่น ROSENBAUER ประจำปีการที่ วังไกลกังวล

รายการอะไหล่บำรุงรักษา	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
น้ำมันเครื่อง 15W40	๒๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
น้ำมันเกียร์อัตโนมัติ ATF	๑๘	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเพาเวอร์ GL5 90	๑๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเพาเวอร์	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเกียร์ปั้มน้ำ	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำยาหม้อน้ำ	๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
จาระบี	๒	กก.	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเครื่อง	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองอากาศ	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองโซล่า	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเพาเวอร์	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเกียร์อัตโนมัติ	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองทรายเออร์ลมเบรค	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
สายพานเครื่องยนต์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
สายพานแอร์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
แบตเตอรี่ 12V150Ah	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ยาง 12.00R20	๖	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ใบปัดน้ำฝน	๑	ชุด	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน
 พ.ต.ท.....ประธานกรรมการ
 พ.ต.ต.หญิง.....กรรมการ
 ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ
 ร.ต.อ.....กรรมการ

วัสดุยานพาหนะ รถบรรทุกน้ำดับเพลิงขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร โฉล ๔๖๒๒๒

ยี่ห้อ BENZ รุ่น ROSENBAUER ประจำการที่ วังไกลกังวล

รายการอะไหล่บำรุงรักษา	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
น้ำมันเครื่อง 15W40	๒๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
น้ำมันเกียร์อัตโนมัติ ATF	๑๘	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเฟืองท้าย GL5 90	๑๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเพาเวอร์	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเกียร์ปั้มน้ำ	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำยาหม้อน้ำ	๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
จาระบี	๒	กก.	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเครื่อง	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองอากาศ	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองโซล่า	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเพาเวอร์	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเกียร์อัตโนมัติ	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองทรายเออร์ลมเบรค	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
สายพานเครื่องยนต์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
สายพานแอร์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
แบตเตอรี่ 12V150Ah	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ยาง 12.00R20	๖	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ใบปัดน้ำฝน	๑	ชุด	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

พ.ต.ท.....ประธานกรรมการ

พ.ต.ต.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.....กรรมการ

วัสดุยานพาหนะ รถบรรทุกน้ำดับเพลิงขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร ปี ๔๖๒๒๓

ยี่ห้อ BENZ รุ่น ROSENBAUER ประจำการที่ พระตำหนักจักรีบกษ

รายการอะไหล่บำรุงรักษา	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
น้ำมันเครื่อง 15W40	๒๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
น้ำมันเกียร์อัตโนมัติ ATF	๑๘	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเพาเวอร์ GL5 90	๑๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเพาเวอร์	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเกียร์ปั๊ม	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำยาหม้อน้ำ	๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
จาระบี	๒	กก.	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเครื่อง	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองอากาศ	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองโซล่า	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเพาเวอร์	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเกียร์อัตโนมัติ	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองทรายเออร์ลมเบรค	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
สายพานเครื่องยนต์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
สายพานแอร์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
แบตเตอรี่ 12V150Ah	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ยาง 12.00R20	๖	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ใบปัดน้ำฝน	๑	ชุด	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

พ.ต.ท.....ประธานกรรมการ

พ.ต.ต.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.....กรรมการ

วัสดุยานพาหนะ รถบรรทุกน้ำดับเพลิงขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร ปี ๕๖๒๑๙

ยี่ห้อ BENZ รุ่น ROSENBAUER ประจำการที่ ศปก.ตพ.ถปภ.อค.

รายการอะไหล่บำรุงรักษา	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
น้ำมันเครื่อง 15W40	๒๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
น้ำมันเกียร์อัตโนมัติ ATF	๑๘	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเพาเวอร์	๑๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเพาเวอร์	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเกียร์ปืน	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำยาหม้อน้ำ	๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
จาระบี	๒	กก.	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเครื่อง	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองอากาศ	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองโซล่า	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเพาเวอร์	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเกียร์อัตโนมัติ	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองทรายเออร์ลมเบรค	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
สายพานเครื่องยนต์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
สายพานแอร์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
แบตเตอรี่ 12V150Ah	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ยาง 12.00R20	๖	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ใบปัดน้ำฝน	๑	ชุด	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

พ.ต.ท.....ประธานกรรมการ

พ.ต.ต.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ

ร.ต.อ.....กรรมการ

วัสดุยานพาหนะ รถบรรทุกน้ำดับเพลิงขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร โถง ๔๖๒๑๘

ยี่ห้อ BENZ รุ่น ROSENBAUER ประจำการที่ ศปก.ตพ.ถปภ.อศ.

รายการอะไหล่บำรุงรักษา	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
น้ำมันเครื่อง 15W40	๒๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
น้ำมันเกียร์อัตโนมัติ ATF	๑๘	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเพาเวอร์ GL5 90	๑๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเพาเวอร์	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำมันเกียร์ปั๊ม	๒	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
น้ำยาหม้อน้ำ	๔	ลิตร	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
จาระบี	๒	กก.	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเครื่อง	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองอากาศ	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองโซลล่า	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเพาเวอร์	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองน้ำมันเกียร์อัตโนมัติ	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
ไส้กรองทรายเออร์ลมเบรค	๑	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๖ เดือน
สายพานเครื่องยนต์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
สายพานแอร์	๑	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
แบตเตอรี่ 12V150Ah	๒	ลูก	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ยาง 12.00R20	๖	เส้น	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน
ใบปัดน้ำฝน	๑	ชุด	วงรอบเปลี่ยนทุกๆ ๑๒ เดือน

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

พ.ต.ท. ประธานกรรมการ

พ.ต.ต.หญิง กรรมการ

ร.ต.อ.หญิง กรรมการ

ร.ต.อ. กรรมการ