

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ งานซ่อมทำรถชุดตีนตะขาบ ตราอักษร VOLVO ทะเบียนสมอ ๔๐๐๘๘ ของ กองพันก่อสร้างและพัฒนา กรมสนับสนุน หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๑,๑๒๕,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓
เป็นเงิน ๑,๑๒๕,๐๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท บางแคแทรคเตอร์เซอร์วิส จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท นครกาญจน์แทรคเตอร์ จำกัด
 - ๕.๑ บริษัท วงศ์พัฒน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
น.อ.ชัยโชค พูลสวัสดิ์
น.ต.สุชาย พุทธิชาติ
ร.ต.กรุงศรี วงษ์จันทร์

รายการซ่อมทำ และเปลี่ยนอะไหล่ รถชุดตีนตะขาบ ตราอักษร VOLVO

หมายเลขทะเบียนสมอ ๔๐๐๘๘ พัน.กสพ.กรม สน.สอ.รฝ.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
ระบบเครื่องยนต์					
1	เปลี่ยนสายพานพัดลม	2	เส้น	785.00	1,570.00
2	เปลี่ยนสายพานไดซาร์ท	1	เส้น	669.00	669.00
3	เปลี่ยนลูกยางแท่นเครื่อง	2	ชุด	1,674.00	3,348.00
4	เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น	1	ลูก	1,293.00	1,293.00
5	เปลี่ยนกรองอากาศลูกนอก	1	ลูก	3,146.00	3,146.00
6	เปลี่ยนกรองอากาศลูกใน	1	ลูก	2,038.00	2,038.00
7	เปลี่ยนกรองแอร์ลูกเล็ก	1	ลูก	1,866.00	1,866.00
8	เปลี่ยนกรองแอร์ลูกใหญ่	1	ลูก	3,037.00	3,037.00
9	เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น <i>ข.อ. ๕.๗</i>	5	แกลลอน	850.00	4,250.00
10	เปลี่ยนวาล์วน้ำ <i>ข.ท. ๕.๗</i>	1	ตัว	2,714.00	2,714.00
11	เปลี่ยนกระบอกพักน้ำ <i>๕.๗</i>	1	ลูก	1,403.00	1,403.00
12	เปลี่ยนท่ออย่างหม้อน้ำบน-ล่าง พร้อมเข็มขัดรัด	1	ชุด	4,112.00	4,112.00
13	เปลี่ยนท่ออย่างหม้อน้ำล่าง	1	ท่อน	2,148.00	2,148.00
14	เปลี่ยนหม้อน้ำ	1	ชุด	35,500.00	35,500.00
รวม					67,094.00
ระบบเชื้อเพลิง					
1	เปลี่ยนชุดซ่อมปั้มเชื้อเพลิง	1	ลูก	28,500.00	28,500.00
2	เปลี่ยนชุดซ่อมหัวฉีด	6	หัว	1,500.00	9,000.00
3	เปลี่ยนปั้มส่งกำลังดันน้ำมันเชื้อเพลิงแรงดันต่ำ	1	ลูก	5,197.00	5,197.00
4	เปลี่ยนท่ออย่างน้ำมันเชื้อเพลิง	1	ชุด	2,500.00	2,500.00
5	เปลี่ยนกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	1	ลูก	2,130.00	2,130.00
6	เปลี่ยนกรองระบายไอน้ำมันเชื้อเพลิง	1	ลูก	1,247.00	1,247.00
7	เปลี่ยนกรองดักน้ำ	1	ลูก	1,640.00	1,640.00
รวม					50,214.00
ระบบไฟฟ้า					
1	เปลี่ยนชุดซ่อมมอเตอร์สตาร์ท	1	ชุด	7,000.00	7,000.00
2	เปลี่ยนชุดซ่อมไดซาร์ท	1	ชุด	5,000.00	5,000.00
3	เปลี่ยนไฟส่องสว่าง	6	ชุด	1,200.00	7,200.00

รายการซ่อมทำ และเปลี่ยนอะไหล่ รถชุดตีนตะขาบ ตราอักษร VOLVO

หมายเลขทะเบียนสมอ ๔๐๐๘๘ พัน.กสพ.กรม สน.สอ.รฟ.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
4	เปลี่ยนแตร	2	ลูก	400.00	800.00
5	เปลี่ยนแบตเตอรี่	2	ลูก	4,500.00	9,000.00
	รวม				29,000.00
	ระบบตัวถัง				
1	เปลี่ยนเบาะนั่งพลขับ	1	ชุด	3,500.00	3,500.00
2	เปลี่ยนใบปัดน้ำฝน	1	ชุด	1,443.00	1,443.00
3	เปลี่ยนกระจกห้องพลขับบานหน้าล่าง	1	บาน	4,500.00	4,500.00
4	ทำสีใหม่ทั้งคัน	1	คัน	50,000.00	50,000.00
	รวม				59,443.00
	ระบบขับเคลื่อน				
1	เปลี่ยนบูชโช้	92	ตัว	450.00	41,400.00
2	เปลี่ยนสลักโช้	92	ตัว	410.00	37,720.00
3	เปลี่ยนซีลวอเซอร์	720	ตัว	4.00	2,880.00
4	เปลี่ยนสกรูแทรก	368	ชุด	47.00	17,296.00
5	เปลี่ยนลูกรอกบน	4	ลูก	4,350.00	17,400.00
6	เปลี่ยนลูกรอกล่าง	14	ลูก	4,755.00	66,570.00
7	เปลี่ยนสกรูจับลูกรอก	64	ชุด	45.00	2,880.00
8	เปลี่ยนสกรูจับสปริงเก็ท	40	ชุด	48.00	1,920.00
9	ชุดซ่อมแรงแทรก	2	ชุด	12,500.00	25,000.00
10	เปลี่ยนใบแทรก	92	ใบ	1,850.00	170,200.00
11	เปลี่ยนข้อโช้	184	อัน	750.00	138,000.00
12	เปลี่ยนล้อย่นำ ซ้าย-ขวา	2	ชุด	18,500.00	37,000.00
					558,266.00
	ระบบไฮดรอลิก				
1	ชุดซ่อมกระบอกลไฮดรอลิก บูม	2	ชุด	6,075.00	12,150.00
2	ชุดซ่อมกระบอกลไฮดรอลิก อาร์ม	1	ชุด	7,089.00	7,089.00
3	ฮาร์ดโครมแกนกระบอกลไฮดรอลิก บูม	2	ชุด	5,000.00	10,000.00
4	ฮาร์ดโครมแกนกระบอกลไฮดรอลิก อาร์ม	1	ชุด	6,000.00	6,000.00
5	ชุดซ่อมกระบอกลไฮดรอลิก บั๊กกี	1	ชุด	5,130.00	5,130.00

รายการซ่อมทำ และเปลี่ยนอะไหล่ รถชุดตีนตะขาบ ตราอักษร VOLVO

หมายเลขทะเบียนสมอ ๔๐๐๘๘ พัน.กสพ.กรม สน.สอ.รฝ.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
6	ฮาร์ดโครมแกนกระบอกไฮดรอลิก บั๊กกี้	1	ชุด	5,000.00	5,000.00
7	ขัดเสื่อกระบอกไฮดรอลิก บูม	2	กระบอก	5,000.00	10,000.00
8	ขัดเสื่อกระบอกไฮดรอลิก อาร์ม	1	กระบอก	6,000.00	6,000.00
9	ขัดเสื่อกระบอกไฮดรอลิก บั๊กกี้	1	กระบอก	4,000.00	4,000.00
10	เปลี่ยนกรองน้ำมันไฮดรอลิกหยาบ	1	ลูก	3,955.00	3,955.00
11	เปลี่ยนกรองน้ำมันไฮดรอลิกละเอียด	1	ลูก	4,822.00	4,822.00
12	เปลี่ยนสายน้ำมันไฮดรอลิก	1	ชุด/คั่น	60,000.00	60,000.00
13	ชุดซ่อมคอนโทรลไฮดรอลิก	1	ชุด	12,540.00	12,540.00
14	บุชกระบอกไฮดรอลิก บูม	4	อัน	1,848.00	7,392.00
15	บุชกระบอกไฮดรอลิก อาร์ม	2	อัน	1,600.00	3,200.00
16	บุชกระบอกไฮดรอลิก บั๊กกี้	2	อัน	1,455.00	2,910.00
17	เปลี่ยนกรอง PILOT	1	ลูก	791.00	791.00
18	เปลี่ยนกรองระบายไอน้ำมันไฮดรอลิก	1	ลูก	1,118.00	1,118.00
19	เปลี่ยนโอริงฝาถังน้ำมันไฮดรอลิกเส้นใหญ่	1	เส้น	280.00	280.00
20	เปลี่ยนโอริงฝาถังน้ำมันไฮดรอลิกเส้นเล็ก	1	เส้น	166.00	166.00
					162,543.00
	ระบบบั๊กกี้				
1	เปลี่ยนแผ่นพื้นบั๊กกี้พร้อมเหล็กคาคด	1	ชุด	25,000.00	25,000.00
2	เปลี่ยนเหล็กปากบั๊กกี้	1	ชุด	8,500.00	8,500.00
3	เปลี่ยนหม้ออกบั๊กกี้	5	ชุด	2,150.00	10,750.00
4	เปลี่ยนเล็บบั๊กกี้	5	ชุด	1,860.00	9,300.00
5	เปลี่ยนสลักล็อกบั๊กกี้	5	ชุด	650.00	3,250.00
6	เปลี่ยนแก้มบั๊กกี้	2	ชุด	3,650.00	7,300.00
7	เปลี่ยนสกรูยึดแก้มบั๊กกี้	8	ชุด	105.00	840.00
8	เปลี่ยนบุชบั๊กกี้	1	ชุด	12,500.00	12,500.00
9	เปลี่ยนสลักบั๊กกี้	4	ชุด	4,500.00	18,000.00
					95,440.00

รายการซ่อมทำ และเปลี่ยนอะไหล่ รถชุดตีนตะขาบ ตราอักษร VOLVO

หมายเลขทะเบียนสมอ ๔๐๐๘๘ พัน.กสพ.กรม สน.สอ.รฝ.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
	<u>รายการอื่นๆ</u>				
1	เปลี่ยนน้ำมันห้องสวิง	18	ลิตร	125.00	2,250.00
2	เปลี่ยนน้ำมันไฮดรอลิก <i>ข.อ. ๕๗๗๘</i>	250	ลิตร	163.00	40,750.00
3	เปลี่ยนน้ำมันเชื้อเพลิง <i>๕.๗ ๗๕</i>	200	ลิตร	25.00	5,000.00
4	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ <i>ร.พ. ๗๕</i>	1	ชุด	55,000.00	55,000.00
					103,000.00
	รวมเป็นเงิน				1,125,000.00