

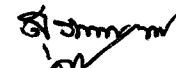
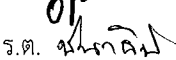

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ งานซ่อมทำรถแทรกเตอร์ (ลากกลาง) ตราอักษร CATERPILLAR รุ่น D6 ทะเบียนสมอ ๔๐๓๑๑ ของ ชย.พร.
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒ พ.ย.๖๗
เป็นเงิน ๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท บางแคแทรกเตอร์เซอร์วิส จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท สยามเอวีไอชั่น จำกัด
 - ๕.๓ บริษัท นครกาญจน์แทรกเตอร์ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
น.อ.สุรินทร์ เกษงาม
น.อ.พงษ์ศักดิ์ ด้วงโพนทัน
ว่าที่ ร.ต.ชนาธิป คำดำ

ประมาณการงานจ้างซ่อมทำรถแทรกเตอร์ (ถากถาง) จำนวน ๑ คัน

ที่	รายการซ่อม	จำนวนหน่วย	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน(บาท)
	1.เครื่องยนต์				
1	เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น	22	ลิตร	200.00	4,400.00
2	เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น	1	ชุด	3,000.00	3,000.00
3	เปลี่ยนปะกับหัวฉีดและเช็คหัวฉีด	1	ชุด	20,000.00	20,000.00
4	เปลี่ยนฝาปิดน้ำมันเครื่อง	1	ชุด	2,000.00	2,000.00
	รวมเงิน				29,400.00
	2.ระบบขับเคลื่อน				
1	เปลี่ยนใบแทรก พร้อวมสลักยึดใบแทรก	80	ชุด	1,500.00	120,000.00
2	เปลี่ยนบูชข้อโซ่ซ้าย-ขวา	80	ชุด	400.00	32,000.00
3	เปลี่ยนสลักข้อโซ่	80	ชุด	250.00	20,000.00
4	เปลี่ยนซีลรองข้อโซ่ซ้าย-ขวา	160	ชุด	50.00	8,000.00
5	เปลี่ยนมาสเตอร์บูชข้อโซ่ซ้าย-ขวา	2	ชุด	550.00	1,100.00
6	เปลี่ยนมาสเตอร์พินข้อโซ่ซ้าย-ขวา	2	คู่	500.00	1,000.00
7	เปลี่ยนข้อต่อมาสเตอร์ข้อโซ่ซ้าย-ขวา	2	ชุด	12,000.00	24,000.00
8	เปลี่ยนสเปเซอร์ข้อมาสเตอร์ข้อโซ่ซ้าย-ขวา	4	ชุด	200.00	800.00
9	เปลี่ยนโบลท์ขันแผ่นแทรกซ้าย-ขวา	320	ชุด	100.00	32,000.00
10	เปลี่ยนโบลท์ขันข้อมาสเตอร์ข้อโซ่ซ้าย-ขวา	8	ชุด	200.00	1,600.00
11	เปลี่ยนชุดซ่อมสป็อกเก็ตซ้าย-ขวา	2	ชุด	120,000.00	240,000.00
12	เปลี่ยนชุดแรงแทรกซ้าย-ขวา	2	ชุด	20,000.00	40,000.00
13	เปลี่ยนล้อนำซ้าย-ขวา	2	ชุด	30,000.00	60,000.00
14	เปลี่ยนล้อตามซ้าย-ขวา	2	ชุด	30,000.00	60,000.00
15	เปลี่ยนซีลกระบอกตัวนอกชุดแรงแทรกซ้าย-ขวา	2	ชุด	15,000.00	30,000.00
16	เปลี่ยนล้อขับซ้าย-ขวา	2	ชุด	900,000.00	180,000.00
17	เปลี่ยนการ์ดกันแทรกซ้าย-ขวา	2	ชุด	10,000.00	20,000.00
	รวมเงิน				870,500.00
	3.ระบบไฮดรอลิกส์				
1	เปลี่ยนชุดซ่อมกระบอกไฮดรอลิกส์ยกผานซ้าย-ขวา	2	ชุด	8,000.00	16,000.00
2	เปลี่ยนสายน้ำมันไฮดรอลิกส์(เมนปั้ม)	1	ชุด	12,000.00	12,000.00
3	เปลี่ยนบูชประคองกระบอกไฮดรอลิกส์ปรับผานซ้าย-ขวา	6	ชุด	1,200.00	7,200.00
4	เปลี่ยนสลักประคองกระบอกไฮดรอลิกส์ปรับผานซ้าย-ขวา	6	ชุด	1,100.00	6,600.00
5	เปลี่ยนซีลกระบอกไฮดรอลิกส์ปรับผานซ้าย-ขวา	2	ชุด	5,000.00	10,000.00
6	เปลี่ยนใบมีดผานคั่นหน้าซ้าย-ขวา	2	ชุด	10,000.00	20,000.00
7	เปลี่ยนโบลท์ยึดใบมีดผานคั่นหน้าซ้าย-ขวา	16	ชุด	200.00	3,200.00
8	เปลี่ยนมูมใบมีดผานคั่นหน้าซ้าย-ขวา	2	ชุด	7,000.00	14,000.00
9	เปลี่ยนโบลท์ยึดมูมใบมีดผานคั่นหน้าซ้าย-ขวา	12	ชุด	200.00	2,400.00
10	เปลี่ยนน้ำมันไฮดรอลิกส์	1	ชุด	14,000.00	14,000.00
11	เปลี่ยนซีลถังน้ำมันไฮดรอลิกส์	1	ชุด	3,000.00	3,000.00

ที่	รายการซ่อม	จำนวนหน่วย	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน(บาท)
12	เปลี่ยนข้อต่อยอยกระบอกไฮดรอลิกสัณยกผานซ้าย-ขวา	2	ชุด	2,500.00	5,000.00
13	เปลี่ยนกรองน้ำมันไฮดรอลิก	1	ชุด	5,000.00	5,000.00
14	ซ่อม-ซัพพอร์ตโครมแกนกระบอกไฮดรอลิกยกผานบน-ล่าง	2	ชุด	12,000.00	24,000.00
15	ซ่อม-ซัพพอร์ตโครมแกนกระบอกไฮดรอลิกปรับผานซ้าย-ขวา	2	ชุด	10,000.00	20,000.00
16	ซ่อมชุดวาล์วคอนโทรล	3	ชุด	10,000.00	30,000.00
	รวมเงิน				192,400.00
	4.ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์				
1	เปลี่ยนไดชาร์จ	1	ชุด	11,000.00	11,000.00
2	เปลี่ยนมอเตอร์สตาร์ท	1	ชุด	12,000.00	12,000.00
3	เปลี่ยนรีเลย์ระบบไฟชาร์จ	1	ชุด	2,000.00	2,000.00
4	ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินขณะทำงาน	1	ดวง	1,000.00	1,000.00
5	เปลี่ยนดวงไฟระบบส่องสว่างด้านหน้า	2	ดวง	1,500.00	3,000.00
6	เปลี่ยนดวงไฟระบบส่องสว่างด้านหลัง	2	ดวง	1,500.00	3,000.00
7	เปลี่ยนแบตเตอรี่	1	ชุด	11,000.00	11,000.00
8	เปลี่ยนแผงคอนโทรลและเกจวัดหน้าปัดทั้งหมด	1	ชุด	40,000.00	40,000.00
	รวมเงิน				83,000.00
	5.ระบบอื่นๆ				
1	เปลี่ยนถ่านน้ำมันเกียร์ทอร์ค	1	ชุด	12,000.00	12,000.00
2	เปลี่ยนกรองน้ำมันเกียร์ทอร์ค	1	ชุด	5,000.00	5,000.00
3	ซ่อมทำบูชคันติงระบบคอนโทรลใบมีด	1	ชุด	3,000.00	3,000.00
4	เปลี่ยนกรองอากาศ	1	ชุด	5,000.00	5,000.00
5	เปลี่ยนเบาะนั่งพลขับ	1	ชุด	3,500.00	3,500.00
6	เปลี่ยนสายพานหน้าเครื่อง	1	ชุด	2,600.00	2,600.00
7	ทำสีตัวถัง	1	ชุด	43,600.00	43,600.00
	รวมเงิน				74,700.00
	ราคาประมาณการรวมค่าภาษีและค่าอื่นๆ ทั้งหมดแล้ว				
	จำนวนเงินรวมภาษี ฯ ทั้งสิ้น (ตัวอักษร) (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)				

น.อ.  ประธานกรรมการ
 น.อ.  กรรมการ
 ว่าที่ ร.ต.  กรรมการและเลขานุการ