

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานซ่อมทำรถแทรกเตอร์ (ถากถาง) ตราอักษร LIEBHERR รุ่น PR741C ทะเบียนสมอ ๔๐๘๘๗ ของ สพ.ทร.

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒ พ.ย.๖๖
เป็นเงิน ๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท บางแคแตรคเตอร์เซอร์วิส จำกัด

๕.๒ บริษัท สยามเอวีเอชั่น จำกัด

๕.๓ บริษัท สหมิตรชัยพลาย จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

น.อ.สุรินทร์ เกษงาม

น.อ.พงษ์ศักดิ์ ดั่งวงโพทนัน

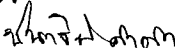
ว่าที่ ร.ต.ชนาธิป คำคำ

ประมาณการงานจ้างซ่อมทำรถแทรกเตอร์ (ถากถาง) จำนวน ๑ คัน

ที่	รายการซ่อม	จำนวนหน่วย	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน(บาท)
	<u>1.เครื่องยนต์</u>				
1	เปลี่ยนลูกสูบ	6	ชุด	1,200.00	7,200.00
2	เปลี่ยนสลักลูกสูบ	6	อัน	400.00	2,400.00
3	เปลี่ยนปลอกสูบ	6	อัน	1,500.00	9,000.00
4	เปลี่ยนแหวนลูกสูบ	6	ชุด	1,200.00	7,200.00
5	เปลี่ยนประเก็นชุดใหญ่	1	ชุด	12,000.00	12,000.00
6	เทสปั้มเชื้อเพลิง	1	ชุด	25,000.00	25,000.00
7	เทสหัวฉีดพร้อมเปลี่ยนสเปรย์ทูป	6	หัว	4,000.00	24,000.00
8	เปลี่ยนหม้อน้ำ	1	ชุด	25,000.00	25,000.00
9	เปลี่ยนพัดน้ำระบายความร้อน	1	ชุด	5,000.00	5,000.00
10	เปลี่ยนท่อยางปั้มน้ำ	1	ท่อน	400.00	400.00
11	เปลี่ยนท่อยางหม้อน้ำตัวบน	1	ท่อน	600.00	600.00
12	เปลี่ยนท่อยางหม้อน้ำตัวล่าง	1	ท่อน	850.00	850.00
13	เปลี่ยนเข็มขัดรัดท่อยางหม้อน้ำ	4	ตัว	50.00	200.00
14	เปลี่ยนวาล์วน้ำ	1	ตัว	2,150.00	2,150.00
15	เปลี่ยนสายพานพัดลม	2	เส้น	600.00	1,200.00
16	เปลี่ยนกรองน้ำมันเครื่อง	1	ลูก	800.00	800.00
17	เปลี่ยนกรองอากาศ	1	ลูก	2,500.00	2,500.00
18	เปลี่ยนท่อไอเสีย	1	ท่อ	3,500.00	3,500.00
19	เปลี่ยนท่อพักไอเสีย	1	ท่อ	1,500.00	1,500.00
20	เปลี่ยนท่อทางไอดี	1	ท่อ	1,200.00	1,200.00
21	เปลี่ยนชุดซ่อมเทอร์โบ	1	ชุด	14,000.00	14,000.00
22	เปลี่ยนชุดออลย์คูลเลอร์	1	ชุด	12,000.00	12,000.00
23	เปลี่ยนท่อทางน้ำมันเชื้อเพลิง	1	ชุด	1,000.00	1,000.00
24	เปลี่ยนกรองดักน้ำ	1	ลูก	1,500.00	1,500.00
25	เปลี่ยนกรองน้ำมันเชื้อเพลิง	1	ลูก	1,000.00	1,000.00
26	เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์	22	ลิตร	180.00	3,960.00
	รวมเงิน				165,160.00
	<u>2.ระบบไฟฟ้า</u>				
1	เดินสายไฟระบบไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด	1	ชุด	10,000.00	10,000.00
2	เปลี่ยนมอเตอร์สตาร์ท	1	ตัว	12,000.00	12,000.00
3	เปลี่ยนไดชาร์จ	1	ตัว	11,000.00	11,000.00
4	เปลี่ยนไฟส่องสว่างหน้า ซ้าย - ขวา	2	ชุด	1,500.00	3,000.00
5	เปลี่ยนไฟส่องสว่างหลัง ซ้าย - ขวา	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
6	เปลี่ยนแดร	1	ตัว	1,000.00	1,000.00
7	ติดตั้งไฟแจ้งเตือนขณะทำงานบนหัวเก๋ง	1	ดวง	1,000.00	1,000.00
8	เปลี่ยนเกจวัดความร้อนเครื่องยนต์	1	ชุด	1,800.00	1,800.00

ที่	รายการซ่อม	จำนวนหน่วย	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน(บาท)
9	เปลี่ยนเกววัดแรงดันน้ำมันเครื่อง	1	ชุด	1,600.00	1,600.00
10	เปลี่ยนเกววัดไฟชาร์จ	1	ชุด	750.00	750.00
11	เปลี่ยนเกววัดชั่วโมงการทำงาน	1	ชุด	1,350.00	1,350.00
12	เปลี่ยนสวิทช์แดตร	1	ชุด	500.00	500.00
13	เปลี่ยนสวิทช์กุญแจสตาร์ท	1	ชุด	1,200.00	1,200.00
14	เปลี่ยนแบตเตอรี่	2	ลูก	5,200.00	10,400.00
15	เปลี่ยนคัทเอาท์ 24 โวลท์	1	ตัว	1,800.00	1,800.00
16	เปลี่ยนลูกกลอยถังน้ำมันเชื้อเพลิง	1	ชุด	3,000.00	3,000.00
17	เปลี่ยนสวิทช์ความร้อน	1	ตัว	1,100.00	1,100.00
18	เปลี่ยนพัดลมระบายความร้อนระบบไฮดรอลิกส์ด้านหลัง	1	ตัว	5,000.00	5,000.00
	รวมเงิน				68,500.00
	3.ระบบส่งกำลัง				
1	เปลี่ยนชุดสเตอร์ริงคัลท์ช์	1	ชุด	150,000.00	150,000.00
	รวมเงิน				150,000.00
	4.ระบบขับเคลื่อน				
1	เปลี่ยนลอนเลอร์	12	ตัว	3,500.00	42,000.00
2	เปลี่ยนแอร์เรีย	4	ตัว	5,000.00	20,000.00
3	เปลี่ยนใบแทรกพร้อมสลักยึดแทรก	84	ชุด	1,200.00	100,800.00
4	ซ่อมสปริงดันแทรกพร้อมบุช	2	ชุด	4,560.00	9,120.00
5	เปลี่ยนข้อโซ่พร้อมสลักโซ่	84	ชุด	1,200.00	100,800.00
6	ซ่อมหัวอุดจารบีชุดเร่งแทรก	2	ชุด	500.00	1,000.00
7	เปลี่ยนชุดซ่อม sprocket ตัวขับ ช้าย - ขวา	2	ชุด	120,000.00	240,000.00
	รวมเงิน				513,720.00
	5.ระบบไฮดรอลิกส์ - นิวเมติก				
1	เปลี่ยนปั้มน้ำมันไฮดรอลิกส์	1	ชุด	60,000.00	60,000.00
2	เปลี่ยนชุดซ่อมกระบอกไฮดรอลิกส์ยกมานซ้าย-ขวา	2	ชุด	8,000.00	16,000.00
3	เปลี่ยนสายน้ำมันไฮดรอลิกส์(เมนปั้ม)และกระบอกทั้งหมด	1	ชุด	30,000.00	30,000.00
4	เปลี่ยนบุชประคองกระบอกไฮดรอลิกปรับผานซ้าย-ขวา	6	ชุด	1,000.00	6,000.00
5	เปลี่ยนสลักประคองกระบอกไฮดรอลิกปรับผานซ้าย-ขวา	6	ชุด	1,000.00	6,000.00
6	เปลี่ยนซีลกระบอกไฮดรอลิกปรับผานซ้าย-ขวา	2	ชุด	3,000.00	6,000.00
7	เปลี่ยนใบมีดผานดันหน้าซ้าย-กลาง-ขวา	3	ชุด	10,000.00	30,000.00
8	เปลี่ยนโบลท์ยึดใบมีดผานดันหน้าซ้าย-กลาง-ขวา	16	ชุด	160.00	2,560.00
9	เปลี่ยนมูมใบมีดผานดันหน้าซ้าย-ขวา	2	ชุด	6,000.00	12,000.00
10	เปลี่ยนโบลท์ยึดมูมใบมีดผานดันหน้าซ้าย-ขวา	16	ชุด	160.00	2,560.00
11	เปลี่ยนน้ำมันไฮดรอลิกส์	1	ชุด	13,500.00	13,500.00
12	เปลี่ยนซีลถังน้ำมันไฮดรอลิกส์	1	ชุด	1,500.00	1,500.00
13	เปลี่ยนข้อต่อย่อยกระบอกไฮดรอลิกยกมานซ้าย-ขวา	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
14	เปลี่ยนกรองน้ำมันไฮดรอลิก	1	ชุด	4,500.00	4,500.00

ที่	รายการซ่อม	จำนวนหน่วย	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน(บาท)
15	ซ่อม-ชุดฮาร์ดโครมแกนกระบอกไฮดรอลิกยกผานบน-ล่าง	2	ชุด	12,000.00	24,000.00
16	ซ่อม-ชุดฮาร์ดโครมแกนกระบอกไฮดรอลิกปรับผานซ้าย-ขวา	2	ชุด	8,500.00	17,000.00
17	ซ่อมชุดวาล์วคอนโทรล	3	ชุด	12,000.00	36,000.00
	รวมเงิน				<u>269,620.00</u>
	6.ระบบตัวถัง				
1	เปลี่ยนชุดซ่อมระบบเบรค บน-ล่าง	2	ชุด	15,000.00	30,000.00
2	ซ่อมชุดคันเกียร์	1	ชุด	10,000.00	10,000.00
3	เปลี่ยนเบาะนั่งพลาซ	1	ตัว	3,000.00	3,000.00
4	ทำสีตัวถัง	1	ชุด	40,000.00	40,000.00
	รวมเงิน				<u>83,000.00</u>
	ราคาประมาณการรวมค่าภาษีและค่าอื่นๆ ทั้งหมดแล้ว				1,250,000.00
	จำนวนเงินรวมภาษี ฯ ทั้งสิ้น (ตัวอักษร) (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)				

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