

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ งานซ่อมทำรถแทรกเตอร์ (ถากถาง) ตราอักษร CATERPILLAR ทะเบียนสมอ ๔๑๖๑๖ ของ กชธ.รฐท.สส.
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๘ พ.ย.๖๒
เป็นเงิน ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท บางแคแทรกเตอร์เซอร์วิส จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท สยามเอวีไอเซ็น จำกัด
 - ๕.๑ บริษัท นครกาญจน์แทรกเตอร์ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
น.อ.พงษ์ศักดิ์ ด้วงโพนทัน
น.ต.สุชาย พุทธชาติ
ร.ต.กรุงศรี วงษ์ขันธุ์

รายการซ่อมทำ และเปลี่ยนอะไหล่ใหม่ รถแทรกเตอร์ (ถากถาง) ตราอักษร CATERPILLAR รุ่น D 6

หมายเลขทะเบียนสมอ 41616

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
	<u>ระบบเครื่องยนต์</u>					
1	เปลี่ยนลูกสูบ	6	ชุด	3,500.00	21,000.00	
2	เปลี่ยนปลอกสูบ	6	ชุด	3,000.00	18,000.00	
3	เปลี่ยนแหวนลูกสูบ	6	ชุด	2,150.00	12,900.00	
4	เปลี่ยนชาร์ปอก	1	ชุด	2,740.00	2,740.00	
5	เปลี่ยนชาร์ปกัน	1	ชุด	2,325.00	2,325.00	
6	เปลี่ยนชาร์ปกันรุน	1	ชุด	1,865.00	1,865.00	
7	เปลี่ยนวาล์วไอดี	6	ตัว	950.00	5,700.00	
8	เปลี่ยนวาล์วไอเสีย	6	ตัว	850.00	5,100.00	
9	เปลี่ยนปลอกวาล์วไอดี	6	ตัว	350.00	2,100.00	
10	เปลี่ยนปลอกวาล์วไอเสีย	6	ตัว	320.00	1,920.00	
11	เปลี่ยนบ่าวาล์วไอดี	6	อัน	380.00	2,280.00	
12	เปลี่ยนบ่าวาล์วไอเสีย	6	อัน	360.00	2,160.00	
13	เปลี่ยนบูชราวลิ้น	1	ชุด	2,130.00	2,130.00	
14	เปลี่ยนบูชก้านสูบ	1	ชุด	2,240.00	2,240.00	
15	เปลี่ยนปะเก็นชุดใหญ่	1	ชุด	28,650.00	28,650.00	
16	เปลี่ยนสายพานพัดลม	2	เส้น	680.00	1,360.00	
17	เปลี่ยนสายพานไคซาร์ท	1	เส้น	580.00	580.00	
19	ชุดซ่อมปั้มน้ำ	1	ชุด	3,200.00	3,200.00	
20	เปลี่ยนวาล์วน้ำ	1	ตัว	2,140.00	2,140.00	
21	เปลี่ยนตาน้ำเครื่องยนต์	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	
22	เปลี่ยนกระป๋องพักน้ำ	1	ลูก	1,000.00	1,000.00	
23	เปลี่ยนท่ออย่างหม้อน้ำบน	1	ท่อน	850.00	850.00	
24	เปลี่ยนท่ออย่างหม้อน้ำล่าง	1	ท่อน	1,650.00	1,650.00	
25	เปลี่ยนลูกยางแท่นเครื่อง	2	ลูก	720.00	1,440.00	
26	เปลี่ยนกรองน้ำมันหล่อลื่น	2	ลูก	845.00	1,690.00	
27	เปลี่ยนกรองดักน้ำ	1	ลูก	688.00	688.00	
28	เปลี่ยนกรองอากาศลูกนอก	1	ลูก	1,450.00	1,450.00	
29	เปลี่ยนกรองอากาศลูกใน	1	ลูก	1,120.00	1,120.00	

รายการซ่อมทำ และเปลี่ยนอะไหล่ใหม่ รถแทรกเตอร์ (ถากถาง) ตราอักษร CATERPILLAR รุ่น D 6

หมายเลขทะเบียนสมอ 41616

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
30	ผ้าล้างหม้อน้ำ	1	ลูก	3,500.00	3,500.00	
31	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์	5	แกลลอน	550.00	2,750.00	
32	หัวเขื่อน้ำมันหล่อลื่น	2	กระป๋อง	220.00	440.00	
33	น้ำยาปรับความเย็นหม้อน้ำ	4	ขวด	180.00	720.00	
					137,688.00	
	ระบบเชื้อเพลิง				-	
1	ปั๊มเชื้อเพลิง	1	ลูก	31,500.00	31,500.00	
2	หัวฉีด	6	หัว	1,200.00	7,200.00	
3	ยางกันฝุ่นหัวฉีด	6	ตัว	485.00	2,910.00	
4	ปั๊มส่งกำลังคั่นน้ำมันเชื้อเพลิงแรงดันต่ำ	1	ลูก	3,650.00	3,650.00	
5	ท่อขายน้ำมันเชื้อเพลิง	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	
6	กรองน้ำมันเชื้อเพลิง	1	ลูก	825.00	825.00	
					47,085.00	
	ระบบไฟฟ้า				-	
1	ซ่อมมอเตอร์สตาร์ท	1	ลูก	3,000.00	3,000.00	
2	ซ่อมระบบไฟชาร์จ	1	ลูก	3,000.00	3,000.00	
3	ซ่อมระบบหน้าจอ	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	
4	ไฟส่องสว่าง ขวา-ซ้าย หน้า-หลัง	4	ชุด	650.00	2,600.00	
5	แดร	2	ลูก	200.00	400.00	
6	แบตเตอรี่	2	ลูก	4,500.00	9,000.00	
7	เกจวัดความร้อน	1	ชุด	1,800.00	1,800.00	
8	เกจวัดแรงคั่นน้ำมันหล่อลื่น	1	ชุด	1,600.00	1,600.00	
9	เกจวัดไฟชาร์จ	1	ชุด	750.00	750.00	
10	เกจวัดชั่วโมง	1	ชุด	1,350.00	1,350.00	
11	สวิทช์กุญแจสตาร์ท	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	
12	ลูกลอยคั่นน้ำมันเชื้อเพลิง	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	
13	คัทเอาท์ 24 โวลท์	1	ชุด	1,800.00	1,800.00	
					55,500.00	

รายการซ่อมทำ และเปลี่ยนอะไหล่ใหม่ รถแทรกเตอร์ (ถากถาง) ตราอักษร CATERPILLAR รุ่น D 6

หมายเลขทะเบียนสมอ 41616

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
	ระบบตัวถัง				-	
1	เบาะนั่งพลขับ	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	
2	ซ่อมทำตัวถังที่ผู้ และทำสี	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	
3	โครงหลังคาพลขับ	1	ชุด	24,500.00	24,500.00	
4	เปลี่ยนใบมีดผานหน้าพร้อมสลักยึด	1	ชุด	21,000.00	21,000.00	
5	เปลี่ยนใบมีดมุมผานหน้า พร้อมสลักยึด					
	ขวา-ซ้าย	2	ชุด	8,500.00	17,000.00	
					104,500.00	
	ระบบส่งกำลัง					
1	ชุดสเตอร์ริงคัทซ์	1	ชุด	98,500.00	98,500.00	
					98,500.00	
	ระบบขับเคลื่อน				-	
1	เปลี่ยนบูช โช้	72	ตัว	585.00	42,120.00	
2	เปลี่ยนสลัก โช้	72	ตัว	479.00	34,488.00	
3	เปลี่ยนซีลวอเซอร์	144	ตัว	15.00	2,160.00	
4	เปลี่ยนสกรูแทรก	288	ชุด	86.00	24,768.00	
5	เปลี่ยนใบแทรก	72	แผ่น	1,800.00	129,600.00	
6	ชุดซ่อมสปริงเก็ท ขวา-ซ้าย	2	วง	28,550.00	57,100.00	
7	ชุดซ่อมล้อหน้า	2	ชุด	21,500.00	43,000.00	
8	ชุดซ่อมลูกรอกบน	4	ลูก	5,500.00	22,000.00	
9	ชุดซ่อมลูกรอกล่าง	14	ลูก	7,430.00	104,020.00	
10	การ์ด โช้	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	
11	เปลี่ยนสกรูจับลูกรอก	72	ชุด	53.00	3,816.00	
12	เปลี่ยนสกรูจับสปริงเก็ท	40	ชุด	55.00	2,200.00	
13	ชุดซ่อมแรงแทรก ขวา-ซ้าย	2	ชุด	2,475.00	4,950.00	
14	กระบอกแรงแทรก ขวา-ซ้าย	2	ลูก	12,563.00	25,126.00	
					502,348.00	

รายการซ่อมทำ และเปลี่ยนอะไหล่ใหม่ รถแทรกเตอร์ (ถากถาง) ตราอักษร CATERPILLAR รุ่น D 6

หมายเลขทะเบียนสมอ 41616

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ	
	ระบบไฮดรอลิก				-		
1	ชุดซ่อมปั้มน้ำมันไฮดรอลิกส์	1	ชุด	82,822.00	82,822.00		
2	ชุดซ่อมกระบอกไฮดรอลิกส์ยกพานหน้า	1	ชุด	5,250.00	5,250.00		
3	เปลี่ยนกรองน้ำมันไฮดรอลิกหยาบ	1	ลูก	4,557.00	4,557.00		
4	เปลี่ยนกรองน้ำมันไฮดรอลิกละเอียด	1	ลูก	5,150.00	5,150.00		
5	เปลี่ยนสายไฮดรอลิก	1	ชุด/คัน	25,000.00	25,000.00		
					122,779.00		
	ระบบบังคับเลี้ยว						
1	ระบบไฮดรอลิกส์บังคับเลี้ยว	1	ชุด	3,600.00	3,600.00		
2	ชุดคอลโทรลบังคับเลี้ยว	1	ชุด	28,000.00	28,000.00		
					31,600.00		
	ราคาประมาณการรวมค่าภาษีและค่าอื่นๆทั้งหมดแล้ว					1,100,000.00	
	จำนวนเงินรวมภาษีฯทั้งสิ้น (ตัวอักษร) (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)						

น.อ.

น.ต.

ร.ต.

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ