

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

## ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : ซ่อมรถชุดดินตะขาบ ยี่ห้อโคมัตสึ ทะเบียน ตค-223 รหัส 018-41-0009  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : เป็นเงิน 385,300 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 17 มีนาคม 2559  
เป็นเงิน 385,300 บาท ราคา/หน่วย (ตามรายละเอียดแนบท้าย)
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 ใบประมาณราคาค่าซ่อม
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 นายนवल นามบุตดี วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ
  - 5.2 นายอำพล จีเสนา นายช่างเครื่องกลอาวุโส
  - 5.3 นายศรายุทธ์ วงเวียน นายช่างเครื่องกลปฏิบัติงาน

ประมาณราคาค่าซ่อม

โครงการจ้างเหมาซ่อมรถตัดถนน ยี่ห้อ โคมักตุ ทะเบียน ตค-223 รหัส 018-41-0009 จำนวน 65 รายการ

ประมาณการโดย

คณะกรรมการตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ 1628/2556 ลว. 15 พ.ย. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ/อะไหล่		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงินรวม	ราคา/หน่วย	จำนวนเงินรวม	
	<b>ระบบไฮดรอลิก</b>							
1	ซีลยางข้อต่อไฮดรอลิก 07332-51000	2	ตัว	550.00	1,100.00	-	-	1,100.00
2	ซีลยางข้อต่อไฮดรอลิก 07332-51200	6	ตัว	780.00	4,680.00	-	-	4,680.00
3	ซีลยางข้อต่อไฮดรอลิก 07332-51400	4	ตัว	850.00	3,400.00	-	-	3,400.00
4	โอรังปลั๊กหัวสายตัวเดิน 07000-13025	8	ตัว	70.00	560.00	-	-	560.00
5	โอรังปลั๊กหัวสายตัวเดิน 07002-01423	8	ตัว	65.00	520.00	-	-	520.00
6	โอรังปลั๊กหัวสายตัวเดิน 07002-02034	5	ตัว	65.00	325.00	-	-	325.00
	<b>ระบบช่วงล่าง</b>							
7	หัวอัดจาระบีแรงแทรก 07959-20000	2	ข้าง	1,250.00	2,500.00	-	-	2,500.00
8	ซีลกันฝุ่นแรงแทรก	2	ตัว	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
9	แหวนรองซีลแรงแทรก 09370-00070	4	ตัว	600.00	2,400.00	-	-	2,400.00
10	แหวนประกอบลูกสูบแรงแทรก 07155-00720	2	ตัว	1,300.00	2,600.00	-	-	2,600.00
11	สลักตัวต่อโซ่	2	ชุด	450.00	900.00	-	-	900.00
12	แหวนหนารองโซ่	4	ตัว	100.00	400.00	-	-	400.00
13	แหวนรองบูชโซ่	176	ตัว	30.00	5,280.00	-	-	5,280.00
14	สกรูจับแผ่นแทรก	360	ชุด	50.00	18,000.00	-	-	18,000.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ/อะไหล่		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงินรวม	ราคา/หน่วย	จำนวนเงินรวม	
15	สปริงแรงแทรก	2	ข้าง	14,500.00	29,000.00	-	-	29,000.00
16	ล้อน้ำใหม่	2	ข้าง	24,500.00	49,000.00	-	-	49,000.00
17	สกรูจับขาล้อน้ำ - แหวน	8	ชุด	140.00	1,120.00	-	-	1,120.00
18	แคเรีย	4	ลูก	13,500.00	54,000.00	-	-	54,000.00
19	สกรูจับแคเรีย - แหวน	8	ตัว	90.00	720.00	-	-	720.00
20	ซ่อมแกนตัวเร่งแทรก และใส่หัวน็อตล็อก	2	ข้าง	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00
21	ซ่อมหน้าแปลนกดสปริง	2	ข้าง	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00
22	ขีดเลื่อยกรบออกแรงแทรก และประกอบสปริง	2	ข้าง	2,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
23	ซ่อมลูกสูบตัวเร่งแทรก	2	ข้าง	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00
24	ยิงประกอบกลับบูช-สลักโซ่ พร้อมถอดชิ้นแผ่นแทรก	2	ข้าง	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
25	ซ่อมรูข้อโซ่ที่ทลวม	8	ข้าง	200.00	1,600.00	-	-	1,600.00
26	คาแรงซ่อมระบบช่วงล่าง	1	งาน	-	-	18,000	18,000	18,000.00
	<b>ระบบบังคับ</b>							
27	สลักร้อยพู่กัน	2	พอน	4,250.00	8,500.00	-	-	8,500.00
28	สลักร้อยแขนคว่ำทนาย	2	พอน	3,800.00	7,600.00	-	-	7,600.00
29	บุชปีกใส่ที่ปลายอาร์ม	2	ตัว	2,250.00	4,500.00	-	-	4,500.00
30	ซีลกันจาระบีที่ปลายอาร์ม	2	ตัว	240.00	480.00	-	-	480.00
31	บุชสลักพู่กัน	1	ตัว	2,550.00	2,550.00	-	-	2,550.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ/อะไหล่		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงินรวม	ราคา/หน่วย	จำนวนเงินรวม	
32	บุชใส่ก่อนถึงปลายอาร์ม 203-70-11380	2	ตัว	750.00	1,500.00	-	-	1,500.00
33	ซิลกันจาระบีใส่ก่อนถึงปลายอาร์ม 07145-00070	2	ตัว	200.00	400.00	-	-	400.00
34	บุชใส่ที่แขนคว่ำหางย (บน)	2	ตัว	750.00	1,500.00	-	-	1,500.00
35	ซิลกันจาระบีที่แขนคว่ำหางย (บน) 07145-00070	4	ตัว	200.00	800.00	-	-	800.00
36	บุชใส่ที่แขนคว่ำหางย (ล่าง)	2	ตัว	950.00	1,900.00	-	-	1,900.00
37	ซิลกันจาระบีที่แขนคว่ำหางย (ล่าง) 0714-00080	2	ตัว	240.00	480.00	-	-	480.00
38	บุชใส่ที่ปลายแกนบู๊ต	1	ตัว	750.00	750.00	-	-	750.00
39	ซิลกันจาระบีที่ปลายแกนบู๊ต 07145-00070	2	ตัว	200.00	400.00	-	-	400.00
40	น็อตล็อคสลักบู๊ต + หัวบีต	4	ชุด	200.00	800.00	-	-	800.00
41	สกรูปรับแรงบู๊ต + แหวน 01040-02050	4	ชุด	100.00	400.00	-	-	400.00
42	โอริงกันทรายที่บู๊ต	4	ตัว	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00
43	แผ่นซีมรอกันสีก	1	ชุด	2,800.00	2,800.00	-	-	2,800.00
44	ซอม , ร้อยสลักที่ตัวแขนอ่อน	4	ข้าง	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
45	ซอม , วัสดุบุชที่ตัวคว่ำหางย	4	ข้าง	1,500.00	6,000.00	-	-	6,000.00
46	พอก , ความรู้เสื่อบุชที่ปลายอาร์มและเสริมหน้าคัม	2	ข้าง	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00
47	ซอมบู๊ต , ใส่เหล็กตามกันสีกที่ตุ้ตบู๊ตและพอกคว่ำนรู๊ต	1	ลูก	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00
48	<b>ระบบเครื่องยนต์</b> ลูกรอกสายพานเครื่อง	1	ตัว	14,200.00	14,200.00	-	-	14,200.00
49	ไดชาร์จใหม่	1	ลูก	6,300.00	6,300.00	-	-	6,300.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ/อะไหล่		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงินรวม	ราคา/หน่วย	จำนวนเงินรวม	
	<b>ระบบแอร์และไฟฟ้า</b>							
50	เปลี่ยนคอมแอร์ใหม่	1	ลูก	12,800.00	12,800.00	-	-	12,800.00
51	หัวเชื่อมทองเหลือง	2	ตัว	150.00	300.00	-	-	300.00
52	สายแอร์เส้นใหญ่ R 134 a 4.80 เมตร	1	เส้น	2,432.00	2,432.00	-	-	2,432.00
53	สายแอร์เส้นกลาง 1.50 เมตร	1	เส้น	1,350.00	1,350.00	-	-	1,350.00
54	สายแอร์เส้นเล็ก 3.80 เมตร	1	เส้น	2,142.00	2,142.00	-	-	2,142.00
55	สายแอร์เส้นเล็ก 0.40 เมตร	1	เส้น	540.00	540.00	-	-	540.00
56	ไดเออร์แอร์	1	ตัว	1,240.00	1,240.00	-	-	1,240.00
57	แผงแอร์ใหม่	1	ตัว	3,300.00	3,300.00	-	-	3,300.00
58	ถ่านพัดลม	1	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00
59	สวิตซ์เพรชเซอร์	1	ตัว	890.00	890.00	-	-	890.00
60	วาล์ว	1	ตัว	890.00	890.00	-	-	890.00
61	มอเตอร์พัดลม 24V	1	ตัว	1,900.00	1,900.00	-	-	1,900.00
62	เทอร์มิไฟฟ้า	1	ตัว	680.00	680.00	-	-	680.00
63	ปลอกกระดุง	1	เส้น	730.00	730.00	-	-	730.00
64	เติมน้ำมันแอร์, เน็คคัม และน้ำมันคอมพ์	1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
65	ค่าแรงเช็ค, ซ่อมพัดลม เดินสายไฟระบบแอร์, ถ้างทำ	1	งาน	-	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00
	ความสะอาดตู้แอร์ และประกอบติดตั้งแอร์ ทำความสะอาด							
	ห้องแกง							
				171,914.00	337,609.00	22,500.00	22,500.00	360,109.00

ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%	25,207.63
รวมค่าซ่อมเป็นเงินทั้งสิ้น	<u>385,316.63</u>
สรุป คิดเป็นเงินประมาณ	<u>385,300.00</u>
ตัวอักษร (สามแสนแปดหมื่นห้าพันสามร้อยบาทถ้วน)	