

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซ่อมรถท่อน้ำบันไดสูง ยี่ห้อบรอนโต้ ทะเบียน ผจ 2016-ชบ รหัสพัสดุ 004-49-0001
จำนวน 71 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,680,470.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 20 สิงหาคม 2562
เป็นเงิน 1,679,686.00 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) _____ บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 บริษัท ทวีโชค ซัพพลายแอนด์ เซอร์วิส จำกัด
 - 5.2 บริษัท ซุปเปอร์เฮง 99 จำกัด
 - 5.3 ห้างหุ้นส่วนจำกัด อินเตอร์โฮม เซอร์วิส
 - 5.4 บริษัท เคลฟเวอร์ เซอร์วิส จำกัด
6. รวบรวมชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายนवल นามบดี ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ
 - 6.2 นายอำพล จีระสา ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส
 - 6.3 นายศรายุทธ์ วงเวียน ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลปฏิบัติงาน

ราคากลางและขอบเขตดำเนินการ

โครงการ : ข้างซ่อมรถหอน้ำบันไดสูง ยี่ห้อ บรอนโต้ ทะเบียน ผจ 2016 ชบ รหัส 004-49-0001 จำนวน 71 รายการ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ผู้กำหนดราคากลาง : คณะกรรมการ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ 990/2562 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม พ.ศ. 2562

วันที่กำหนดราคากลาง : 15 สิงหาคม 2562

ร/ด	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา(บาท)		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	
	อุปกรณ์ ของตัวรถ					
1	เครื่องเล่นวิทยุ CD + หน้าปัทม์เรือไมล์	1	ชุด	250,000.00	250,000.00	
	เครื่องสูบน้ำ ขนาด4,000ลิตร					
2	O-ring (10.4) 741391	8	วง	300.00	2,400.00	
3	O-ring (10.5) 741598	8	วง	400.00	3,200.00	
4	O-ring (30.2) 741574	3	วง	600.00	1,800.00	
5	O-ring (10) 212761	1	วง	850.00	850.00	
6	O-ring (100) 741787	3	วง	1,500.00	4,500.00	
7	O-ring (300) 741574	1	วง	850.00	850.00	
8	O-ring (60) 741792	1	วง	850.00	850.00	
9	O-ring (20) 741495	1	วง	300.00	300.00	
10	O-ring (40) 741481	1	วง	300.00	300.00	
11	O-ring (280)741653	1	วง	400.00	400.00	
12	O-ring (170)741761	2	วง	700.00	1,400.00	
13	O-ring (120)741791	1	วง	750.00	750.00	
14	O-ring (210)741832	1	วง	150.00	150.00	
15	O-ring (140)741481	1	วง	300.00	300.00	
16	Angular ball bearing (270)	2	ตัว	3,300.00	6,600.00	
17	Angular ball bearing (110)	1	ตัว	1,500.00	1,500.00	
18	Angular ball bearing (80)	2	ตัว	5,700.00	11,400.00	
19	Angular ball bearing (70)	1	ตัว	6,600.00	6,600.00	
20	Angular ball bearing (60)	2	ตัว	6,300.00	12,600.00	
21	Eccentric (90)	1	ตัว	29,300.00	29,300.00	
22	Needle roller bearing (100)	1	ตัว	6,750.00	6,750.00	
23	Grooved ball bearing (220)	2	ตัว	2,750.00	5,500.00	
24	Grooved ball bearing (270)	1	ตัว	6,900.00	6,900.00	
25	backup ring (30.4)	2	ชิ้น	3,450.00	6,900.00	

๙๘๗๖ ๕๔๓

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

No	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคา(บาท)		หน่วยเทศ
				ต่อหน่วย	รวม	
26	shaft sealing ring (30.3)	4	ชิ้น	5,600.00	22,400.00	
27	shaft sealing ring (350)	1	ตัว	4,800.00	4,800.00	
28	Pump Shaft (150)	1	เส้น	50,000.00	50,000.00	
29	Pump Shaft (220)	1	เส้น	28,000.00	28,000.00	
30	Sealing bush complete (290)	1	ชุด	66,000.00	66,000.00	
31	sqaure ring (10.2)	12	ตัว	1,500.00	18,000.00	
32	sqaure ring (40.3)	4	วง	3,000.00	12,000.00	
33	Inlet membrance (10.3)	4	ตัว	2,400.00	9,600.00	
34	Valve Cab (20)	4	ตัว	750.00	3,000.00	
35	Valve Cab (40.5)	4	ตัว	2,400.00	9,600.00	
36	Supporting ring (30)	4	ตัว	1,400.00	5,600.00	
37	Piston-rod (40.2)	4	อัน	6,000.00	24,000.00	
38	Piston (40.2)	4	อัน	4,500.00	18,000.00	
39	Hexagen nut (40.4)	4	ตัว	300.00	1,200.00	
40	Guide bush (40.7)	4	ตัว	1,500.00	6,000.00	
41	Pressure ring (40.6)	4	ตัว	1,000.00	4,000.00	
42	Compression spring (60.2)	12	ตัว	1,000.00	12,000.00	
	ระบบท่อทางวาล์วน้ำ					
43	แบตเตอรี่ไฟวาล์ว ขนาด6นิ้ว	1	ตัว	14,500.00	14,500.00	
44	วาล์ว AWG ขนาด2 1/2นิ้ว	8	ตัว	6,000.00	48,000.00	
45	วาล์ว AWG ขนาด1 1/2นิ้ว	3	ตัว	6,000.00	18,000.00	
46	โกลฟวาล์ว2 1/2นิ้ว	6	ตัว	4,800.00	28,800.00	
47	บอลวาล์ว2 1/2นิ้ว	3	ตัว	8,500.00	25,500.00	
48	ประเก็น+ซีลท่อทางวาล์ว	1	ชุด	37,000.00	37,000.00	
49	ชุดครีชลมจับเพล่าบีมน้ำ	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	
	ระบบลม					
50	สายลมชนิดกัน PA ป้องกัน UV พร้อมข้อต่อสายลม	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	
51	กรองลม+ชุดเกลลม	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	
52	เกจแรงดูด	1	ตัว	14,000.00	14,000.00	
53	เกจแรงดัน	1	ตัว	14,000.00	14,000.00	
54	เกจ Hi-Pressure	1	ตัว	14,000.00	14,000.00	
	ระบบไฟฟ้า					
55	เดินระบบควบคุมบีมน้ำด้วยระบบCANBUS	1	งาน	38,000.00	38,000.00	
56	ระบบควบคุมแรงดันน้ำอัตโนมัติ	1	งาน	88,000.00	88,000.00	

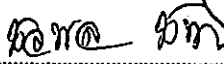
๒๐๓๐ ๒๐๓๑

[Signature]

[Signature] หน้า 2 จาก 3

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่า(บาท)		หน่วยเทศ
				ต่อหน่วย	รวม	
57	ไฟตู้LED	1	งาน	16,000.00	16,000.00	
58	รีเลย์ตัดเบตเตอร์	1	ตัว	6,000.00	6,000.00	
59	ไฟStobe Light LED	2	ดวง	7,500.00	15,000.00	
	ระบบกระเช้า					
60	กระบอกบังคับลิ้นวกระเช้า	1	กระบอก	9,200.00	9,200.00	
61	แผงควบคุมกระเช้าที่แทนหมุน สวิทช์ปรับกระเช้า	1	ชุด	45,000.00	45,000.00	
62	แผงเมนหลักควบคุมขาหยั่งด้านท้าย	1	แผง	150,000.00	150,000.00	
63	ลิมิตสวิทช์ ที่กระเช้า	2	ตัว	4,500.00	9,000.00	
64	ลิมิตสวิทช์ ที่แขนบูมหลัก	3	ตัว	4,500.00	13,500.00	
65	ลิมิตขาข้าง	4	ตัว	4,500.00	18,000.00	
66	ตำแหน่งเก็บบูม	1	ตัว	7,500.00	7,500.00	
67	เซนเซอร์บันได	1	ตัว	10,000.00	10,000.00	
68	ปรับระยะโซ่ดึงกระเช้า กัมเมย	1	งาน	7,500.00	7,500.00	
	ตัวถังอื่นๆ					
69	กันชนหน้า	1	งาน	9,000.00	9,000.00	
70	ค่าทำสีตัวรถรอบคัน	1	งาน	110,000.00	110,000.00	
71	ค่าแรงถอด-ประกอบ ซ่อมทุกระบบ	1	งาน	70,000.00	70,000.00	


รวม	1,569,800.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	109,886.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านหกแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกกร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน)	1,679,686.00

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(นายนवल นามบุตติ)

ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ


15, ๙๙, ๖๒

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอำพล จีระสา)

ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส

...../...../.....

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายศรายุทธ์ วงเวียน)

ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลปฏิบัติงาน

...../...../.....