

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : จัดซื้อ วัสดุอุปกรณ์ศึกษาสาย อร. (รร.ชุมพลา ยศ.ทร.) จำนวน 74 รายการ  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กรมอุทกหารเรือ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๘๙๗,๙๘๑.๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : 27 ต.ค. 2562  
เป็นเงิน ๘๙๗,๙๘๑.๐๐ บาท ราคาต่อหน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีที่แนบ
๔. แหล่งที่มาของราคา (ราคาอ้างอิง) :  
สืบราคาจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด กริณย์ เทรดติง
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
๕.๑ เรือโท ณรงค์ศักดิ์ เขียวดี

## บัญชีแนบท้าย

วัสดุอุปกรณ์ศึกษาสาย อร. (รร.ชุมพลฯ ยศ.ทร.) จำนวน 74 รายการ

ลำดับ	ชื่อพัสดุ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา/หน่วย	รวมเป็นเงิน
1	ใบกระเชียง ขนาด 9 ฟุต (ตามตัวอย่างที่แนบ)	ใบ	200	2,200.00	440,000.00
2	ใบกระเชียง ขนาด 8 ฟุต (ตามตัวอย่างที่แนบ)	ใบ	100	2,100.00	210,000.00
3	หลักกระเชียง ขนาด 3 1/3 นิ้ว (ตามตัวอย่างที่แนบ)	อัน	50	770.00	38,500.00
4	หม้อกรองน้ำมันเชื้อเพลิงหยาบ Donaldson spin-on	ลูก	2	560.00	1,120.00
	Fule Filter P556915				
5	หม้อกรองน้ำมันเชื้อเพลิงละเอียด Donaldson spin-on	ลูก	2	650.00	1,300.00
	Fule Filter P556915				
6	หม้อกรองน้ำมันหล่อลื่น Donaldson Oil Filter P553191	ลูก	2	800.00	1,600.00
7	เครื่องมือตั้งหัวฉีด Detroit Diesel Injector Timing	อัน	12	1,280.00	15,360.00
	Gauge 1.460 J1853				
8	ฝาหม้อน้ำ Detroit Diesel Radiator Cap	อัน	12	1,250.00	15,000.00
9	ปะเก็นเหลว (ทีบอนด์ป) ขนาด 150 ซีซี	หลอด	6	450.00	2,700.00
10	น้ำมันเอนกประสงค์ (sonax) ขนาด 400 ซีซี	ขวด	6	220.00	1,320.00
11	น้ำยาปรับสภาพน้ำมันดีเซล ขนาด 200 ซีซี	กปง.	6	80.00	480.00
12	สายลมแคปเปอร์ หัวท้าย ขนาด 20 ม.	ชุด	2	600.00	1,200.00
13	หัวต่อสายแบตเตอรี่ ชนิดทองเหลือง ขั้วใหญ่	อัน	20	50.00	1,000.00
14	น้ำยาล้างห้องเครื่อง ขนาด 5 ลิตร	ถัง	1	975.00	975.00
15	สายพ่วงแบตเตอรี่ SUNJ 3 ม. รุ่น ทองแดงเต็ม	ชุด	2	1,000.00	2,000.00
16	หม้อกรองน้ำมันเชื้อเพลิง IZUSU ดีเซล 8-94338-933-0	ลูก	2	150.00	300.00
17	หม้อกรองน้ำมันหล่อลื่น IZUSU ดีเซล 8-97916992-T	ลูก	2	250.00	500.00
18	ใบเลื่อยวงเดือน ตัดไม้ ขนาด 4 นิ้ว 30 ฟัน	ใบ	2	615.00	1,230.00
19	หัวเทียนเครื่องยนต์ NGK-BP 8 ES	หัว	15	193.00	2,895.00
20	น้ำยารักษาหม้อน้ำเครื่องยนต์ ขนาด 500 ซีซี	ขวด	12	190.00	2,280.00
21	สายหัวเทียนเครื่องยนต์	เมตร	5	190.00	950.00
22	เข็มขัดรัดท่ออย่างชนิดสแตนเลส ขนาด 1 1/2 นิ้ว	วง	20	55.00	1,100.00
23	สายไฟแบตเตอรี่ ขนาด 1/2 นิ้ว	เมตร	20	373.00	7,460.00
24	ขั้วต่อแบตเตอรี่ชนิดทองเหลืองแบบขั้วใหญ่	ขั้ว	20	161.00	3,220.00
25	ออตลูบ ขนาด 1 ลิตร	ขวด	12	350.00	4,200.00
26	หินเจียรมือ BOSCH ขนาด 4 นิ้ว รุ่น GWS 060	เครื่อง	1	1,160.00	1,160.00

27	ตู้เชื่อมไฟฟ้า KANTO แบบ INVETTER IGBT 400 A	เครื่อง	1	2,950.00	2,950.00
	รุ่น MMA-400				
28	แฮนด์ โบว์เออร์ ตรายักซอร์ Bosch รุ่น GBL800 E 800 W	เครื่อง	1	3,000.00	3,000.00
29	ชุดสาริตกำเนิดไฟฟ้า AC/DC B65	ชุด	1	1,880.00	1,880.00
30	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า 3 เฟส	เครื่อง	1	5,940.00	5,940.00
31	แฮนด์ โบว์เออร์ ตรายักซอร์ Bosch รุ่น GBL800 E 800 W	เครื่อง	1	3,000.00	3,000.00
32	เกจวัดน้ำยาแบบคู่ (Mainifold gauge) ใช้กับ R-22	ชุด	2	2,800.00	5,600.00
	imperial พร้อมสายขนาด 36 นิ้ว				
33	ท่อทองแดงชนิดม้วน ตรายักซอร์ ASTM เบอร์ 22	เมตร	15	50.00	750.00
	แบบหนา ขนาด 2 หุน				
34	ท่อทองแดงชนิดม้วน ตรายักซอร์ ASTM เบอร์ 22	เมตร	15	72.00	1,080.00
	แบบหนา ขนาด 3 หุน				
35	ท่อทองแดงชนิดม้วน ตรายักซอร์ ASTM เบอร์ 22	เมตร	15	102.00	1,530.00
	แบบหนา ขนาด 4 หุน				
36	คัตเตอร์ตัดท่อทองแดง CT-274 ขนาด 1/8-1 1/8 นิ้ว	ตัว	10	320.00	3,200.00
37	ตู้เชื่อมทิกสแตนเลสถึงอาร์กอน 160 AM I WELD	ตู้	1	13,000.00	13,000.00
	INVERTER TIG 160				
38	ถังอาร์กอน	ถัง	1	3,800.00	3,800.00
39	ถุงมือผ้า	คู่	50	20.00	1,000.00
40	เหล็กกลม ขนาด 1 นิ้ว	เส้น	10	600.00	6,000.00
41	เหล็กกลม ขนาด 6 หุน	เส้น	10	600.00	6,000.00
42	เหล็กเส้นหกเหลี่ยม ขนาด 3/4" X 6 ม.	เส้น	10	500.00	5,000.00
43	เหล็กเส้นหกเหลี่ยม ขนาด 1/2" X 6 ม.	เส้น	10	500.00	5,000.00
44	เหล็กข้อย้อย ขนาด 1" x 10 ม.	เส้น	10	300.00	3,000.00
45	เหล็กแบน ขนาด 4 นิ้ว หนา 6 มม.	เส้น	10	720.00	7,200.00
46	ตู้เชื่อมไฟฟ้า I WED MMA140 IGBT 140 แอมป์	ตู้	2	4,800.00	9,600.00
47	ใบเลื่อยตัดโลหะ HISPEED 1/2" x 12 x 24 ฟัน/นิ้ว	ใบ	28	40.00	1,120.00
48	ใบเลื่อยตัดโลหะ HISPEED 1 x 14 ฟัน/นิ้ว	ใบ	20	200.00	4,000.00
49	แว่นตากันเศษโลหะ LRM รุ่น 1213	อัน	30	60.00	1,800.00
50	มีดกลึง HSS ขนาด 1/4" x 8"	อัน	6	600.00	3,600.00
51	มีดกลึง HSS ขนาด 3/8" x 8"	อัน	6	800.00	4,800.00
52	ดอกเจาะนำศูนย์ HSS No.3 (3/8")	ดอก	10	300.00	3,000.00
53	หินเจียรรับมีดกลึงชนิดหยาบ ขนาด 6"	อัน	4	600.00	2,400.00

54	หินเจียรรับมีดกลึงชนิดละเอียด ขนาด 6"	อัน	6	600.00	3,600.00
55	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	กก.	30	80.00	2,400.00
56	ลวดเชื่อม ขนาด 4.0 มม.	กก.	30	90.00	2,700.00
57	ประแจค้อม้า ขนาด 10"	ตัว	1	334.00	334.00
58	เวอร์เนียคาลิปเปอร์ Vernier Caliper (150x0.05มม.) (6"x1/128 IN)	อัน	5	1,300.00	6,500.00
59	ตะไบแบนชนิดหยาบ ขนาด 8 นิ้ว	อัน	7	191.00	1,337.00
60	หน้ากากอนามัย 3M รุ่น NEXCARE	กล่อง	10	191.00	1,910.00
61	หน้ากากอนามัย 3M รุ่น 8210 N95	กล่อง	10	200.00	2,000.00
62	โครงเลื่อยตัดโลหะแบบด้ามปืน	โครง	9	250.00	2,250.00
63	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2 x 1 1/2 x 3 นิ้ว	ท่อน	60	55.00	3,300.00
64	ตะปู ขนาด 1 นิ้ว	กก.	10	40.00	400.00
65	ตะปู ขนาด 2 นิ้ว	กก.	10	40.00	400.00
66	ตะปู ขนาด 2 1/2 นิ้ว	กก.	10	40.00	400.00
67	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2 x 1 1/2 x 3 นิ้ว	ท่อน	20	55.00	1,100.00
68	ตะปู ขนาด 1 นิ้ว	กก.	2	40.00	80.00
69	ตะปู ขนาด 2 นิ้ว	กก.	2	40.00	80.00
70	ตะปู ขนาด 2 1/2 นิ้ว	กก.	2	40.00	80.00
71	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2 x 1 1/2 x 3 นิ้ว	ท่อน	30	55.00	1,650.00
72	ตะปู ขนาด 1 นิ้ว	กก.	3	40.00	120.00
73	ตะปู ขนาด 2 นิ้ว	กก.	3	40.00	120.00
74	ตะปู ขนาด 2 1/2 นิ้ว	กก.	3	40.00	120.00
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	897,981.00