

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ	จัดซื้อวัสดุงานไฟฟ้า	จำนวน	๙๓ รายการ	
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรมอุทกหารเรือ			
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร			๘๕๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๔.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	๒๓ ธ.ค. ๒๕๖๕			
	เป็นเงิน	๘๓๙,๖๘๙.๖๓			บาท
	ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	ตามบัญชีรายการแนบท้าย			บาท
๕.	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)				
	๕.๑	สืบราคาจาก	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษมภัณฑ์แมชชีนเนอร์รี่		
	๕.๒	สืบราคาจาก	ห้างหุ้นส่วนจำกัด แคน มารีน ซัพพลาย		
	๕.๓	สืบราคาจาก	บริษัท 78 วิศวกรรม จำกัด		
๖.	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน				
	๖.๑	นาวาเอก สมอ รักนาค			
	๖.๒	เรือเอก ไพรัช รั้งสิวารักษ์			

กรมอุทกหารเรือ

บัญชีประมาณการแนบท้าย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)
1	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว	1,000	เส้น	1.33	1,333.33
2	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว	1,000	เส้น	1.73	1,733.33
3	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	1,000	เส้น	2.07	2,066.67
4	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว	1,000	เส้น	2.83	2,833.33
5	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว	1,000	เส้น	3.63	3,633.33
6	เข็มขัดรัดสายสแตนเลสหุ้มฉนวน ขนาด 5/8 นิ้ว	20	ม้วน	1,950.00	39,000.00
7	หัวเข็มขัดรัดสายสแตนเลสใช้กับเข็มขัดรัดสายสแตนเลสหุ้มฉนวน ขนาด 5/8 นิ้ว	500	หัว	18.00	9,000.00
8	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว	1,000	เส้น	1.33	1,333.33
9	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว	1,000	เส้น	1.73	1,733.33
10	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	1,000	เส้น	2.07	2,066.67
11	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว	1,000	เส้น	2.83	2,833.33
12	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว	1,000	เส้น	3.67	3,666.67
13	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว	1,000	เส้น	1.40	1,400.00
14	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว	1,000	เส้น	1.73	1,733.33
15	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	1,000	เส้น	2.07	2,066.67
16	เข็มขัดรัดสายพลาสติกสีขาว ขนาด ยาวไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว	1,000	เส้น	2.83	2,833.33
17	น้ำยาเคลือบฉนวนไฟฟ้าสีแดงแบบสเปรย์ ขนาดบรรจุ 300 กรัม	50	กปง.	503.33	25,166.67
18	น้ำยาเคลือบฉนวนไฟฟ้าสีแดง ชนิดแห้งเร็ว ขนาดบรรจุ 1 แกลลอน	17	แกลลอน	1,900.00	32,300.00
19	น้ำยาเคลือบขั้วแบตเตอรี่ (ชนิดสเปรย์) 20 ออนซ์/กปง. (CL-311)	10	กปง.	580.00	5,800.00
20	น้ำยาเคลือบฉนวนไฟฟ้าสีแดง (ชนิดแห้งช้า) บรรจุ 20 ลิตร/ถัง (CL-126B)	8	ถัง	11,700.00	93,600.00
21	น้ำยาเคลือบป้องกันความชื้นอุปกรณ์ไฟฟ้า (ชนิดสเปรย์) 20 ออนซ์/กปง.	42	กปง.	631.67	26,530.00
22	ปลอกผ้าแก้วร้อยสายไฟอาบวานิช ขนาด โตะ Ø 2 มม. ยาว 1 เมตร	20	เส้น	20.00	400.00
23	ปลอกผ้าแก้วร้อยสายไฟอาบวานิช ขนาด โตะ Ø 3 มม. ยาว 1 เมตร	20	เส้น	20.00	400.00
24	ปลอกผ้าแก้วร้อยสายไฟอาบวานิช ขนาด โตะ Ø 4 มม. ยาว 1 เมตร	20	เส้น	23.33	466.67
25	ปลอกผ้าแก้วร้อยสายไฟอาบวานิช ขนาด โตะ Ø 6 มม. ยาว 1 เมตร	20	เส้น	40.00	800.00
26	ปลอกผ้าแก้วร้อยสายไฟอาบวานิช ขนาด โตะ Ø 50 มม. ยาว 1 เมตร	20	เส้น	193.33	3,866.67
27	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 2-4 ใช้กับสาย 2.5 ตร.มม. (สีเหลือง)	200	EA	2.20	440.00
28	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 2-4 ใช้กับสาย 2.5 ตร.มม. (สีแดง)	200	EA	2.20	440.00
29	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 2-4 ใช้กับสาย 2.5 ตร.มม. (สีน้ำเงิน)	200	EA	2.20	440.00
30	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 3.5-5 ใช้กับสาย 4 ตร.มม. (สีเหลือง)	200	EA	4.23	846.67
31	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 3.5-5 ใช้กับสาย 4 ตร.มม. (สีแดง)	200	EA	4.23	846.67
32	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 3.5-5 ใช้กับสาย 4 ตร.มม. (สีน้ำเงิน)	200	EA	4.23	846.67
33	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 8-10 ใช้กับสาย 10 ตร.มม. (สีเหลือง)	200	EA	4.37	873.33
34	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 8-10 ใช้กับสาย 10 ตร.มม. (สีแดง)	200	EA	4.37	873.33

35.	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 8-10 ใช้กับสาย 10 ตร.มม. (สีน้ำเงิน)	200	EA	4.37	873.33
36	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 14-10 ใช้กับสาย 16 ตร.มม. (สีเหลือง)	200	EA	17.00	3,400.00
37	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 14-10 ใช้กับสาย 16 ตร.มม. (สีแดง)	200	EA	17.00	3,400.00
38	หางปลา (หัวกลมแบบย้า-หุ้ม) Type RF 14-10 ใช้กับสาย 16 ตร.มม. (สีน้ำเงิน)	200	EA	17.00	3,400.00
39	หางปลากลม (หุ้มฉนวน) ใช้กับสาย 1 ตร.มม. รุ่น RF1.5-3	200	EA	2.50	500.00
40	หางปลากลม (หุ้มฉนวน) ใช้กับสาย 1.5 ตร.มม. รุ่น RF1.5-4	200	EA	2.50	500.00
41	หางปลากลม (หุ้มฉนวน) ใช้กับสาย 2.5 ตร.มม. รุ่น RF2.5-4	200	EA	2.50	500.00
42	หางปลากลม (หุ้มฉนวน) ใช้กับสาย 4 ตร.มม. รุ่น RF4-5	200	EA	3.60	720.00
43	หางปลากลม (หุ้มฉนวน) ใช้กับสาย 5 ตร.มม. รุ่น RF6-4	200	EA	3.60	720.00
44	หางปลากลม (หุ้มฉนวน) ใช้กับสาย 6 ตร.มม. รุ่น RF6-5	200	EA	4.10	820.00
45	หางปลากลม (หุ้มฉนวน) ใช้กับสาย 10 ตร.มม. รุ่น RF8-10	200	EA	13.37	2,673.33
46	หางปลาหุ้มฉนวน (แบบแฉก) ใช้กับสาย 1 ตร.มม. รุ่น YF1.5-3	200	EA	8.17	1,633.33
47	หางปลาหุ้มฉนวน (แบบแฉก) ใช้กับสาย 1.5 ตร.มม. รุ่น YF1.5-4	200	EA	8.17	1,633.33
48	หางปลาหุ้มฉนวน (แบบแฉก) ใช้กับสาย 2.5 ตร.มม. รุ่น YF2.5-3	200	EA	11.50	2,300.00
49	หางปลาหุ้มฉนวน (แบบแฉก) ใช้กับสาย 3.5 ตร.มม. รุ่น YF4-4	200	EA	13.17	2,633.33
50	หางปลาหุ้มฉนวน (แบบแฉก) ใช้กับสาย 4 ตร.มม. รุ่น YF4-5	200	EA	16.50	3,300.00
51	หางปลาหุ้มฉนวน (แบบแฉก) ใช้กับสาย 5 ตร.มม. รุ่น YF6-4	200	EA	18.83	3,766.67
52	หางปลาหุ้มฉนวน (แบบแฉก) ใช้กับสาย 6 ตร.มม. รุ่น YF6-5	200	EA	21.50	4,300.00
53	หางปลาต่อสายแบบ Ring Type ขนาดใช้กับสาย 10 ตร.มม.(หัวกลมแบบเปลือย)	50	EA	30.33	1,516.67
54	หางปลาต่อสายแบบ Ring Type ขนาดใช้กับสาย 16 ตร.มม.(หัวกลมแบบเปลือย)	50	EA	42.33	2,116.67
55	หางปลาต่อสายแบบ Ring Type ขนาดใช้กับสาย 25 ตร.มม.(หัวกลมแบบเปลือย)	50	EA	58.00	2,900.00
56	หางปลาแบบ PIN เสียบ ใช้กับสาย 1.5 ตร.มม. แบบกลมหุ้มฉนวน สีแดง	500	EA	3.57	1,783.33
57	หางปลาแบบ PIN เสียบ ใช้กับสาย 2.5 ตร.มม. แบบกลมหุ้มฉนวน สีน้ำเงิน	200	EA	4.23	846.67
58	หางปลาแบบ PIN เสียบ ใช้กับสาย 4 ตร.มม. แบบกลมหุ้มฉนวน สีเหลือง	200	EA	5.33	1,066.67
59	หางปลากลมเปลือย ใช้กับสาย 10 ตร.มม. รูสลัก 10 มม. รุ่น R10-10	200	EA	23.33	4,666.67
60	หางปลากลมเปลือย ใช้กับสาย 16 ตร.มม. รูสลัก 8-10 มม. รุ่น R16-10	100	EA	27.33	2,733.33
61	หางปลากลมเปลือย ใช้กับสาย 50 ตร.มม. รูสลัก 16 มม. รุ่น R50-12	50	EA	53.00	2,650.00
62	หางปลากลมเปลือย ใช้กับสาย 90 ตร.มม. รูสลัก 12 มม. รุ่น R95-12	50	EA	73.00	3,650.00
63	หางปลากลมเปลือย ใช้กับสาย 120 ตร.มม. รูสลัก 12 มม. รุ่น R120-12	50	EA	91.67	4,583.33
64	ท่อหด ขนาด โตะ Ø 20 มม. ยาว 1 เมตร สีดำ	50	เส้น	24.33	1,216.67
65	ท่อหด ขนาด โตะ Ø 25 มม. ยาว 1 เมตร สีดำ	50	เส้น	30.33	1,516.67
66	เทปพันสายไฟ 3M เบอร์ 27 เทปผ้าใยแก้ว ขนาด กว้าง 3/4 นิ้ว ยาว 66 ฟุต	50	ม้วน	996.67	49,833.33
67	เทปพันสายไฟ 3M เบอร์ 33 สีดำ ขนาด กว้าง 3/4 นิ้ว ยาว 66 ฟุต	20	ม้วน	213.33	4,266.67
68	เทปพันสายไฟ 3M เบอร์ 35 (สีเหลือง) ขนาด กว้าง 3/4 นิ้ว ยาว 66 ฟุต	20	ม้วน	236.67	4,733.33
69	เทปพันสายไฟ 3M เบอร์ 35 (สีน้ำเงิน) ขนาด กว้าง 3/4 นิ้ว ยาว 66 ฟุต	20	ม้วน	236.67	4,733.33
70	เทปพันสายไฟ 3M เบอร์ 35 (สีแดง) ขนาด กว้าง 3/4 นิ้ว ยาว 66 ฟุต	20	ม้วน	236.67	4,733.33
71	เทปพันละลาย 3M เบอร์ 23 เทปพันละลาย ขนาด กว้าง 3/4 นิ้ว ยาว 30 ฟุต	30	ม้วน	336.67	10,100.00
72	เทปพันสายไฟ 3M เบอร์ 33 สีดำ ขนาด กว้าง 3/4 นิ้ว ยาว 66 ฟุต	100	ม้วน	213.33	21,333.33

73	เทพพันสายไฟ 3M เบอร์ 35 (สีเหลือง) ขนาด กว้าง 3/4 นิ้ว ยาว 66 ฟุต	100	ม้วน	236.67	23,666.67
74	สายไฟ AV ขนาด 1x2.5 ตร.มม. (สีแดง)	200	เมตร	29.33	5,866.67
75	สายไฟ AV ขนาด 1x2.5 ตร.มม. (สีดำ)	200	เมตร	29.33	5,866.67
76	สายไฟ AV ขนาด 1x2.5 ตร.มม. (เขียว)	200	เมตร	29.33	5,866.67
77	สายไฟภายในเรือ (Marine Type) ขนาด 2x2.5 ตร.มม. ม้วนละ 100 เมตร	3	ม้วน	10,366.67	31,100.00
78	สายไฟภายในเรือ (Marine Type) ขนาด 3x16 ตร.มม. ม้วนละ 100 เมตร	2	ม้วน	44,300.00	88,600.00
79	สายไฟ VCT ขนาด 3x1.5 ตร.มม.	200	เมตร	55.00	11,000.00
80	สายไฟ VCT ขนาด 3x2.5 ตร.มม.	200	เมตร	93.33	18,666.67
81	สายไฟ VCT ขนาด 2x1.5 ตร.มม.	200	เมตร	42.00	8,400.00
82	สายไฟ VCT ขนาด 2x2.5 ตร.มม.	200	เมตร	62.33	12,466.67
83	สายไฟ VCT ขนาด 2x4 ตร.มม.	200	เมตร	88.67	17,733.33
84	สายไฟ VAF ขนาด 2x1.5 ตร.มม.	200	เมตร	27.67	5,533.33
85	สายไฟ VAF ขนาด 2x2.5 ตร.มม.	200	เมตร	36.67	7,333.33
86	สายไฟ VCT ขนาด 2x2.5 ตร.มม.	300	เมตร	52.33	15,700.00
87	สายไฟ VCT ขนาด 3x2.5 ตร.มม.	300	เมตร	75.00	22,500.00
88	สายไฟ VAF ขนาด 2x1.5 ตร.มม.	200	เมตร	34.33	6,866.67
89	สายไฟ VAF ขนาด 2x2.5 ตร.มม.	200	เมตร	36.67	7,333.33
90	สายไฟ VAF ขนาด 2x4 ตร.มม.	200	เมตร	51.67	10,333.33
91	สายไฟ THW ขนาด 1x6 ตร.มม.	200	เมตร	38.33	7,666.67
92	สายไฟ THW ขนาด 1x10 ตร.มม.	200	เมตร	61.67	12,333.33
93	สายไฟ THW ขนาด 1x16 ตร.มม.	200	เมตร	88.33	17,666.67

ราคาสินค้า 784,756.67 บาท
 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % 54,932.97 บาท
 ราคารวมทั้งสิ้น 839,689.63 บาท
 (แปดแสนสามหมื่นเก้าพันหกร้อยแปดสิบเก้าบาทหกสิบสามสตางค์)

