

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

<b>๑. ชื่อโครงการ</b>	จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การฝึกสาย อล. สนับสนุนโครงการศึกษา อบรมฯ ปีงบประมาณ 67 หลักสูตร นรจ. พรรค พค. เหล่า ยย. (อิเล็กทรอนิกส์) จำนวน 89 รายการ		
<b>๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ</b>	กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือ		
<b>๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร</b>	368,564.71		บาท
<b>๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)</b>	31 พ.ค. 67		
<b>เป็นเงิน</b>	368,564.71		บาท
<b>ราคา/หน่วย (ถ้ามี)</b>	-		บาท
<b>๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)</b>			
๕.๑	ใบเสนอราคา บริษัท อินพีเทค โซลูชั่น จำกัด		
๕.๒	ใบเสนอราคา บริษัท ริช อินโนเวชั่น (2017) จำกัด		
๕.๓	ใบเสนอราคา บริษัท นีโอ-เทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด		
<b>๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน</b>			
๖.๑	ว่าที่ ร.ท. อภิชัย ทวีรัชธรรม		

ใบกำกับใบจัดหาพัสดุที่ คคช.67/144/D080

จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การศึกษา อล. สนับสนุนโครงการศึกษา อบรมฯ ปีงบประมาณ 67 หลักสูตร นรจ. พรรค พศ. เหล่า ยย. (อิเล็กทรอนิกส์) จำนวน 89 รายการ

ลำดับ	รหัส GFMS/RTN ERP			หมายเลขพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคากลาง	
	หมวดบัญชี	บัญชี GL	รหัส UNSPSC					หน่วยละ	รวมเป็นเงิน
1	K	5106010101	26131800	6110-35-431-5725	บอร์ด Arduino	10	EA	321	3,210.00
2	K	5106010101	26131800	6110-35-460-6841	บอร์ด Arduino Nano 3.0	10	EA	214	2,140.00
3	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5731	Transistor เบอร์ C458	100	ตัว	10.70	1,070.00
4	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5732	Transistor เบอร์ 2N4401	100	ตัว	11.77	1,177.00
5	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5744	Transistor เบอร์ 2N3904	50	ตัว	11.77	588.50
6	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5745	Transistor เบอร์ 2N3903	50	ตัว	11.77	588.50
7	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5751	Transistor เบอร์ 2N3906	20	EA	16.05	321.00
8	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5752	Transistor เบอร์ C9013	50	EA	5.35	267.50
9	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5753	Transistor เบอร์ 2N2222A	25	EA	53.50	1,337.50
10	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5754	IC เบอร์ UA741CN	200	ตัว	16.05	3,210.00
11	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5755	IC เบอร์ LM339N	50	ตัว	32.10	1,605.00
12	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5757	IC เบอร์ AD736	12	EA	422.65	5,071.80
13	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5765	IC เบอร์ LM340T-5	12	EA	267.50	3,210.00
14	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5766	IC เบอร์ NE565N	12	EA	321	3,852.00
15	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5767	IC เบอร์ 74LS90N	20	EA	53.50	1,070.00
16	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5774	IC เบอร์ TDA 1519A	15	EA	235.40	3,531.00
17	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5776	UJT เบอร์ 2N2646	12	EA	102.72	1,232.64
18	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5777	Diode เบอร์ 1N4003	480	ตัว	1.6050	770.40

ใบกำกับใบจัดหาพัสดุที่ คคช.67/144/D080

จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การศึกษา อล. สมัยสนับโครงการศึกษา อบรมฯ ปีงบประมาณ 67 หลักสูตร นรจ. พรรค พศ. เหล่า ยช. (อิเล็กทรอนิกส์) จำนวน 89 รายการ

ลำดับ	รหัส GFMS/RTN ERP		หมายเลขพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาตกลง	
	หมวด บัญชี	บัญชี GL					รหัส	หน่วยละ
19	K	5106010101	32111500	5961-35-431-5782	480	ตัว	1.6050	770.40
20	K	5106010101	43201500	7021-35-431-5795	5	EA	3,745	18,725.00
21	K	5106010101	43201500	7021-35-431-5796	5	EA	6,366.50	31,832.50
22	K	5106010101	43201500	7021-35-431-5804	10	EA	1,070	10,700.00
23	K	5106010101	43201500	7021-35-431-5805	5	EA	2,354	11,770.00
24	K	5106010101	43201500	7021-35-431-5807	5	EA	1,016.50	5,082.50
25	K	5106010101	25202000	6130-01-287-5162	8	EA	1,551.50	12,412.00
26	K	5106010101	43201500	7021-35-431-5812	1	EA	23,005	23,005.00
27	K	5106010101	43201500	7021-35-431-5813	1	EA	12,305	12,305.00
28	K	5106010101	43201500	7021-35-431-5814	1	EA	6,634	6,634.00
29	K	5106010101	43201500	7021-35-431-5815	1	EA	5,339.30	5,339.30
30	K	5106010101	45111800	6760-35-431-5824	1	EA	10,165	10,165.00
31	K	5106010101	32131000	5999-35-431-5882	40	EA	50.29	2,011.60
32	K	5106010101	32131000	5999-35-431-5904	15	EA	58.85	882.75
33	K	5106010101	25202100	5180-35-431-5905	6	ชุด	2,675	16,050.00
34	K	5106010101	26131800	6110-35-431-5906	15	EA	315.65	4,734.75
35	K	5106010101	26131800	6110-35-431-5909	15	EA	101.65	1,524.75
36	K	5106010101	25202000	6625-35-431-5921	5	EA	4,173	20,865.00
37	K	5106010101	27111600	3439-35-431-5922	8	หลอด	235.40	1,883.20

ใบกำกับใบจัดหาพัสดุที่ คคช.67/144/D080

จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การศึกษา อล. สมัยอนุเคราะห์การศึกษาศึกษา อบรมฯ ปีงบประมาณ 67 หลักสูตร นรจ. พรรค พท. เหล่า ยช. (อิเล็กทรอนิกส์) จำนวน 89 รายการ

ลำดับ	รหัส GFMS/RTN ERP		หมายเลขพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคากลาง	
	หมวดบัญชี	บัญชี รหัส					หน่วยละ	รวมเป็นเงิน
38	K	5106010101	25202000	6130-35-431-6175	4	EA	422.65	1,690.60
39	K	5106010101	25202000	6130-35-431-5924	4	EA	508.25	2,033.00
40	K	5106010101	32131000	5999-35-431-5931	10	แผ่น	374.50	3,745.00
41	K	5106010101	32131000	5999-35-431-5934	15	แผ่น	214	3,210.00
42	K	5106010101	32131000	5999-35-431-5935	50	แผ่น	26.75	1,337.50
43	K	5106010101	32131000	5999-35-431-5936	3	ถุง	37.45	112.35
44	K	5106010101	31161600	5307-35-431-6176	5	ถุง	37.45	187.25
45	K	5106010101	31161600	5307-35-431-6177	5	ถุง	37.45	187.25
46	K	5106010101	32131000	5999-35-431-5944	15	ขวด	160.50	2,407.50
47	K	5106010101	32131000	5999-35-431-5945	1	EA	3,210	3,210.00
48	K	5106010101	32131000	5999-35-431-5961	150	ชุด	133.75	20,062.50
49	K	5106010101	26111700	6135-35-431-5991	25	ก้อน	42.80	1,070.00
50	K	5106010101	26111700	6135-35-431-6005	25	ก้อน	42.80	1,070.00
51	K	5106010101	32131000	5999-35-431-6006	30	หลอด	28.5332	856.00
52	K	5106010101	52161600	5965-35-431-6033	20	EA	128.40	2,568.00
53	K	5106010101	26121600	5995-35-431-6034	250	เส้น	2.6750	668.75
54	K	5106010101	26121600	5995-35-431-6042	1,000	เส้น	2.0060	2,006.00
55	K	5106010101	26121600	5995-35-431-6047	250	เส้น	2.6750	668.75
56	K	5106010101	26121600	5995-35-431-6048	250	เส้น	2.6750	668.75

ใบกำกับใบจัดหาพัสดุที่ คคช.67/144/D080

จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การฝึกสาย อล. สนับสนุนโครงการศึกษา อบรมฯ ปีงบประมาณ 67 หลักสูตร นรจ. พรรค พศ. เหล่า ยช. (อิเล็กทรอนิกส์) จำนวน 89 รายการ

ลำดับ	รหัส GFMS/RTN ERP		หมายเลขพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคากลาง	
	หมวดบัญชี	บัญชี					หน่วยละ	รวมเป็นเงิน
57	K	5106010101	26121600	5995-35-431-6058	250	เส้น	2,6750	668.75
58	K	5106010101	25202000	6625-35-431-6061	20	เส้น	1,605	32,100.00
59	K	5106010101	26121600	5995-35-431-6096	10	เส้น	636.65	6,366.50
60	K	5106010101	25202100	5180-35-431-6098	10	EA	12.84	128.40
61	K	5106010101	25202100	5180-35-431-6101	10	EA	16.05	160.50
62	K	5106010101	52161500	5836-35-431-6108	8	EA	2,675	21,400.00
63	K	5106010101	52161500	5836-35-431-6109	1	EA	12,840	12,840.00
64	K	5106010101	32111500	5961-35-431-6110	50	ดวง	3.21	160.50
65	K	5106010101	32111500	5961-35-431-6125	50	ดวง	3.21	160.50
66	K	5106010101	32111500	5961-35-431-6126	75	ดวง	3.21	240.75
67	K	5106010101	32111500	5961-35-431-6127	75	ดวง	3.21	240.75
68	K	5106010101	32111500	5961-35-431-6128	50	ดวง	3.21	160.50
69	K	5106010101	32131000	5999-35-431-6135	5	EA	53.50	267.50
70	K	5106010101	32131000	5999-35-431-6136	3	EA	136.96	410.88
71	K	5106010101	32131000	5999-35-431-6137	4	EA	240.75	963.00
72	K	5106010101	32131000	5999-35-431-6138	120	ชิ้น	2,6750	321.00
73	K	5106010101	32131000	5999-35-431-6140	180	ชิ้น	2,6750	481.50
74	K	5106010101	26131800	6110-35-431-6143	5	EA	160.50	802.50
75	K	5106010101	26131800	6110-35-431-6146	4	EA	133.75	535.00

ใบกำกับใบจัดหาพัสดุที่ คคช.67/144/D080

จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์การฝึกสาย อล. สนับสนุนโครงการการศึกษา อบรมฯ ปีงบประมาณ 67 หลักสูตร นรจ. พรรค พศ. เหล่า ยย. (อิเล็กทรอนิกส์) จำนวน 89 รายการ

ลำดับ	รหัส GFMIS/RTN ERP		หมายเลขพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคากลาง	
	หมวดบัญชี	บัญชี					หน่วยละ	รวมเป็นเงิน
76	K	5106010101	43211900	Servo Motor MG996R	4	EA	374.50	1,498.00
77	K	5106010101	43211900	Servo Motor SG90	4	EA	128.40	513.60
78	K	5106010101	26131800	MPPT Solar Charge Controller	1	EA	1,605	1,605.00
79	K	5106010101	32131000	เซ็นเซอร์วัดระยะทาง	4	EA	107	428.00
80	K	5106010101	39121500	Relay 2 ช่อง 5V	4	EA	90.95	363.80
81	K	5106010101	39121500	Relay 2 ช่อง 12V	4	EA	80.25	321.00
82	K	5106010101	32131000	น้ำยาเชื่อมอะคริลิกไร้คราบ	10	ขวด	101.65	1,016.50
83	K	5106010101	26131800	I2C interface module	25	EA	48.20	1,205.00
84	K	5106010101	32131000	เทปพิมพ์อักษร TZE-211 ขนาด 6 มม.	1	EA	663.40	663.40
85	K	5106010101	32131000	เทปพิมพ์อักษร TZE-221 ขนาด 9 มม.	1	EA	788.59	788.59
86	K	5106010101	32131000	เทปพิมพ์อักษร TZE-231 ขนาด 12 มม.	1	EA	818.55	818.55
87	K	5106010101	32131000	เทปพิมพ์อักษร TZE-611 ขนาด 6 มม.	1	EA	593.85	593.85
88	K	5106010101	32131000	เทปพิมพ์อักษร TZE-621 ขนาด 9 มม.	1	EA	781.10	781.10
89	K	5106010101	32131000	เทปพิมพ์อักษร TZE-631 ขนาด 12 มม.	1	EA	855	855.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	368,564.71

( สามแสนหกหมื่นแปดพันห้าร้อยหกสิบสี่บาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์ )

หมายเหตุ : ราคาตามภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

น.ท. 

ทน.ควบคุมและประมาณราคา กนกช.อล.พร.