

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**  
**ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดหาระบบฐานข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน ศูนย์ปฏิบัติการฯ จังหวัดสงขลา  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการสอบสวนและนิติการ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๘๓,๙๙๔,๐๐๐ บาท (แปดสิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑  
เป็นวงเงินทั้งสิ้น ๘๓,๙๙๔,๐๐๐ บาท (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์  
ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๐

๔.๒ สืบจากราคาท้องตลาด จากใบเสนอราคา ๓ บริษัท ดังนี้

(๑) บริษัท Prompt Technical Services Limited

(๒) บริษัท Patarasin Development Co., Ltd

(๓) บริษัท ES SOLUTIONS CO., LTD

๔.๓ สืบราคาจากเว็บไซต์ ดังนี้

- <http://www.ultra-forensictechnology.com/ibis>

- <https://cdn๒.hubspot.net/hubfs/๗๑๗๐๕/IBIS%๒๐TRAX->

<HD๓D%๒๐EN%๒๐Brochure%๒๐Nov%๒๐๒๕%๒๐๒๐๑๖%๒๐web->

[๑.pdf?utm\\_referrer=http%๓A%๒F%๒Fwww.ultra-forensictechnology.com%๒Fibis](๑.pdf?utm_referrer=http%๓A%๒F%๒Fwww.ultra-forensictechnology.com%๒Fibis)

- <http://www.leonics.co.th/support/brochure/UTT-๑๙๙.pdf>

- <http://www.geindustrial.com/products/uninterruptible-power-supplies-ups-three-phase/sg-series-ups-๖๐-hz-๑๐-๗๕๐kva>

- <http://powerquality.eaton.com/Products-services/Backup-Power->

<UPS/๙๓๕๕.aspx?cx=๒๒&GUID=๕๕D๕๙๗๖E-๙๓DD-๔A๐๔-A๓AE-๓๒CF๒FCBA๑๐B>

- <http://noc.totisp.net/>

- <http://www.cat.net.th/corporate/>

- <https://www.csloxinfo.com/leased-line/>

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ ว่าที่ ร.ต.วัชรินทร์ ทันวงศ์ จพง.ปค.ชก.

๕.๒ นางสาวยอดมณี กลิ่นเกษร จพง.ปค.ชก.

๕.๓ ว่าที่ ร.ต.กิตติภพ ทองปล้อง จพง.ปค.กก.

.....  
.....  
.....  
.....

เอกสารแนบตารางแสดงวงเงิน

ตารางแสดงรายการ/ราคาตามโครงการจัดหาระบบฐานข้อมูลห้วงกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน ศูนย์ปฏิบัติการฯ จังหวัดสงขลา

ลำดับ	รายการ	ราคา/หน่วย	จำนวน	จำนวนเงิน
1	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2	29,000.00	10	290,000.00
2	อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Firewall) แบบที่ 1	220,000.00	1	220,000.00
3	อุปกรณ์ป้องกันและตรวจจับการบุกรุก (IPS)	425,000.00	1	425,000.00
4	อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router)	42,000.00	1	42,000.00
5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch)	21,000.00	2	42,000.00
6	เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED สี	17,000.00	10	170,000.00
7	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 2 (ขนาด 42 U)	23,000.00	1	23,000.00
8	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	3,800.00	10	38,000.00
9	ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	11,000.00	10	110,000.00
10	ชุดเครื่องนำเข้าข้อมูลภาพปลอกกระสุนปืนระบบสามมิติพร้อมโปรแกรมการใช้งาน	9,847,500.00	2	19,695,000.00
11	ชุดเครื่องนำเข้าข้อมูลภาพห้วงกระสุนปืนระบบสามมิติพร้อมโปรแกรมการใช้งาน	17,927,500.00	2	35,855,000.00
12	ชุดเครื่องวิเคราะห์เครื่องกระสุนปืนพร้อมโปรแกรมการใช้งาน	7,500,000.00	1	7,500,000.00
13	ชุดจัดเก็บข้อมูลสำหรับระบบฐานข้อมูลทางนิติวิทยาศาสตร์พร้อมโปรแกรมการใช้งาน	8,500,000.00	1	8,500,000.00
14	ค่า License การเชื่อมโยงเครือข่ายฐานข้อมูลระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลห้วงกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน (ต่อ 1 ศูนย์ภาค)	1,951,300.00	1	1,951,300.00
15	เครื่องสำรองไฟขนาด 40 kVA	1,420,000.00	1	1,420,000.00
16	แห่งที่ยิงเก็บปลอกกระสุนปืน และลูกกระสุนปืน พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง	3,750,000.00	1	3,750,000.00

→

g/m

Q  
25

ลำดับ	รายการ	ราคา/หน่วย	จำนวน	จำนวนเงิน
17	ค่าใช้จ่ายสำหรับวงจรเช่า (Leased Line)	9,800.00	24	235,200.00
18	งานติดตั้งระบบ	850,000.00	1	850,000.00
19	ค่าฝึกอบรมพร้อมคู่มือ	177,500.00	1	177,500.00
20	ค่าใช้จ่ายของเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ	2,700,000.00	1	2,700,000.00
	รวม			83,994,000.00

→ ←

Y/N

Q. 25