






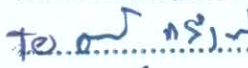

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไซงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจัดจ้างเหมาบริการบำรุงรักษา และซ่อมแซมแก้ไขระบบโทรศัพท์ งบ.๕๘ (วิธีพิเศษ)  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนเตรียมทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๙ ก.ย.๕๗ เป็นเงิน ๑,๒๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นราคาที่เคยซื้อครั้งสุดท้ายภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ  
ตามสัญญา เลขที่ ๗/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒๖ พ.ย.๕๖
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ ร.อ.  ร.น. น.ช่างเขียน ผขฝ.กสน.๑ ชรก.ผพธ.กสน.รร.ตท.  
(เอกรินทร์ สุนทรโกติน)
  - ๕.๒ ร.อ.  ประจำ ผชก.กสน.๑ ชรก.โรงอาหารและประกอบอาหาร ผพธ.๑  
(ชนงค์ ชำวิเศษ)
  - ๕.๓ ร.ต.  น.ปฏิบัติการภาพ ผสอ.กสน.๑  
(รังสรรค์ บินรามัน)

รายการสิ่งอุปกรณ์ตู้ชุมสายสำรอง

ลำดับ	รหัส	ชนิดอุปกรณ์
1	Q22558-X	แผงกำเนิดสัญญาณกระดิ่ง
2	Q2096-X200	แผงวงจรสายนอกดิจิตอล ISDN PRI
3	Q2248-X	แผงวงจรควบคุมบนLTU Shelf
4	Q2288-X	แผงวงจรสายนอกชนิดอนาล็อก
5	Q2246-X	แผงวงจรสายในชนิดอนาล็อก
6	Q2168-X	แผงวงจรสายในชนิดดิจิตอล
7	Q2185-X	แผงวงจรมอกติจิตอล PCM
8	Q2233-X	แผงกำเนิดสัญญาณเสียงและรับสัญญาณกดปุ่ม
9	Q2250-X100	แผงควบคุมหลัก Main Processor
10	Q2113-X	แผงควบคุมระบบสายสัญญาณ Bus Controller
1	Q2234-X100	แผงกำเนิดสัญญาณเสียงและรับสัญญาณเสียงพร้อมประชุมสาย
12	Q2224-X1	แผงควบคุมการสลับสาย
13	External Modem	อุปกรณ์เชื่อมสัญญาณโมเด็ม
14	AC4	ชุดเครื่องโทรศัพท์พนักงานรับสายโอเปอร์เตอร์
15	Automated attendant	ชุดตอบรับอัตโนมัติ
16	Optiset E Standard	เครื่องโทรศัพท์ดิจิตอล
17	Euroset 802	เครื่องโทรศัพท์อนาล็อก
18	Battery Charger	เครื่องประจุกระแสไฟฟ้าในตู้สาขา

ตรวจถูกต้อง

to  ประธานกรรมการ ว่าที่ ร.อ.   
to  กรรมการ  
ร.จ.  กรรมการ

(ชาญชัย โพธิ์วิเชียร)

นายทหารปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ ผสอ.กสน.๗ ปฏิบัติหน้าที่  
หน.ผสอ.กสน.รร.ตท.

บัญชีสิ่งอุปกรณ์ระบบโทรศัพท์อัตโนมัติ

ยี่ห้อ SIEMENS รุ่น HICOM 300 E

ติดตั้ง ณ อาคารสื่อสาร กองบัญชาการกองทัพไทย แจ้งวัฒนะ

ลำดับ	รหัส	ชนิดอุปกรณ์	จำนวน	หน่วยนับ
1	Q22558-X	แผงกำเนิดสัญญาณกระดิ่ง	1	แผง
2	Q2096-X200	แผงวงจรสายนอกดิจิตอล ISDN PRI	4	แผง
3	Q2248-X	แผงวงจรควบคุมบนLTU Shelf	3	แผง
4	Q2288-X	แผงวงจรสายนอกชนิดอนาล็อก	11	แผง
5	Q2246-X	แผงวงจรสายในชนิดอนาล็อก	1	แผง
6	Q2168-X	แผงวงจรสายในชนิดดิจิตอล		
7	Q2185-X	แผงวงจรนอกดิจิตอล PCM	2	แผง
8	Q2233-X	แผงกำเนิดสัญญาณเสียงและรับสัญญาณกดปุ่ม	3	แผง
9	Q2250-X100	แผงควบคุมหลัก Main Processer	1	แผง
10	Q2113-X	แผงควบคุมระบบสายสัญญาณ Bus Controller	1	แผง
11	Q2234-X100	แผงกำเนิดสัญญาณเสียงและรับสัญญาณเสียงพร้อมประชุมสาย	2	แผง
12	Q2224-X1	แผงควบคุมการสลับสาย	2	แผง
13	External Modem	อุปกรณ์เชื่อมสัญญาณโมเด็ม	1	ชุด
14	AC4	ชุดเครื่องโทรศัพท์พนักงานรับสายโอเปอร์เตอร์	1	ชุด
15	Automated attendant	ชุดตอบรับอัตโนมัติ	1	ชุด
16	Battery Charger	เครื่องประจุกระแสไฟฟ้าในตู้สาขา	1	ชุด
17	Battery Back up 12 V 70 AH	หม้อประจุกระแสไฟฟ้า	16	ลูก
18	Computer	เครื่องคอมพิวเตอร์ใช้กับระบบบำรุงรักษาโทรศัพท์	1	เครื่อง

ตรวจถูกต้อง

ว่าที่ ร.อ.

(ชาญชัย โพธิ์วีเชียร)

ร.อ. ประธานกร

ร.อ. งาม

ร.อ. งาม

นายทหารปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ ผสอ.กสน.๗ ปฏิบัติหน้าที่

หน.ผสอ.กสน.รร.ตท.