




ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาเพื่อประเมินช่องโหว่และการทดสอบการเจาะระบบ(Vulnerability Assessment and Penetration Testing)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงาน กสทช.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๖๓๔,๒๐๐.- บาท (ห้าล้านหกแสนสามหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ **๒๓** เมษายน ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๕,๕๗๙,๗๙๒.๕๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบสองบาทห้าสิบสตางค์)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๕,๓๖๑,๕๙๒.๕๐ บาท
 - ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา หัวหน้าโครงการ
คุณสมบัติที่ปรึกษา วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือวิทยาศาสตร์ ที่มีประสบการณ์อย่างน้อย ๑๕ ปี และมีประสบการณ์ในการบริหารโครงการที่เกี่ยวข้องการจัดจ้างในครั้งนี้
จำนวนที่ปรึกษา ๑ คน (ไม่น้อยกว่า ๖ Man-Month)
 - ๕.๒ ประเภทที่ปรึกษา ที่ปรึกษาโครงการด้านความมั่นคงปลอดภัยระบบ
คุณสมบัติที่ปรึกษา วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือวิทยาศาสตร์ ที่มีประสบการณ์อย่างน้อย ๒๐ ปี
จำนวนที่ปรึกษา ๑ คน (ไม่น้อยกว่า ๓ Man-Month)
 - ๕.๓ ประเภทที่ปรึกษา หัวหน้านักเจาะระบบ
คุณสมบัติที่ปรึกษา วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือวิทยาศาสตร์ ที่มีประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี
จำนวนที่ปรึกษา ๑ คน (ไม่น้อยกว่า ๖ Man-Month)
 - ๕.๔ ประเภทที่ปรึกษา นักเจาะระบบ
คุณสมบัติที่ปรึกษา วุฒิมัธยมศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ หรือ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือวิทยาศาสตร์ ที่มีประสบการณ์อย่างน้อย ๕ ปี
จำนวนที่ปรึกษา ๕ คน (ไม่น้อยกว่าคนละ ๖ Man-Month)
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - บาท
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ค่าติดต่อสื่อสาร ค่าวัสดุสิ้นเปลือง ค่าจัดทำรายงาน และค่าดำเนินการอื่นๆ เป็นเงิน ๒๑๘,๒๐๐.- บาท
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙.๑ นายสุริยะ ธวัชพัฒน์นันท์	ประธานกรรมการ 
๙.๒ นายวุฒิพงษ์ พันธโสภาน	กรรมการ 
๙.๓ นายกฤษฎา สุทธิพงษ์	กรรมการและเลขานุการ 
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๑๐.๑ หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
 - ๑๐.๒ หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว.๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ เรื่อง แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่
 - ๑๐.๓ ระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติว่าด้วยการพัฒนาบุคลากร พ.ศ. ๒๕๖๐

ค่าใช้จ่ายภาพรวม

ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
๑. ค่าใช้จ่ายบุคลากร	๕,๓๖๑,๕๙๒.๕๐
๒. ค่าหลักสูตรอบรม และค่าใช้จ่ายอื่น	๒๑๘,๒๐๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น	๕,๕๗๙,๗๙๒.๕๐

ตารางแสดงรายละเอียด การคำนวณค่าใช้จ่ายบุคลากร ค่าหลักสูตรอบรม และค่าใช้จ่ายอื่นๆ

๑. ค่าใช้จ่ายบุคลากร

ลำดับที่	บุคลากร	วุฒิการศึกษา ไม่ต่ำกว่า	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า	จำนวน คน	จำนวน Man - Month	อัตราเงินเดือน	Mark up Factor	จำนวน/เดือน	ค่าใช้จ่าย (บาท)
๑.๑	หัวหน้าโครงการ	ปริญญาโท	๑๕	๑	๖.๐	๘๘,๓๐๐.๐๐	๒.๔๗๕	๒๑๘,๕๔๒.๕๐	๑,๓๑๑,๒๕๕.๐๐
๑.๒	ที่ปรึกษาโครงการด้านความมั่นคง ปลอดภัยระบบ	ปริญญาโท	๒๐	๑	๓.๐	๑๑๒,๓๐๐.๐๐	๒.๔๗๕	๒๗๗,๙๔๒.๕๐	๘๓๓,๘๒๗.๕๐
๑.๓	หัวหน้านักเจาะระบบ	ปริญญาตรี	๕	๑	๖.๐	๓๖,๑๐๐.๐๐	๒.๔๗๕	๘๙,๓๔๗.๕๐	๕๓๖,๐๘๕.๐๐
๑.๔	นักเจาะระบบ	ปริญญาตรี	๕	๕	๖.๐	๓๖,๑๐๐.๐๐	๒.๔๗๕	๘๙,๓๔๗.๕๐	๒,๖๘๐,๔๒๕.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร (๑)									๕,๓๖๑,๕๙๒.๕๐

*อัตราเงินเดือนอ้างอิงจาก ตารางที่ ๓ อัตราเงินเดือนพื้นฐานกลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)

**อ้างอิงจากตัวคูณอัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษา = ๒.๔๗๕ ตามหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาของกระทรวงการคลัง

๒. ค่าหลักสูตรอบรม และค่าใช้จ่ายอื่น

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนคน	จำนวนครั้ง	ราคา	ค่าใช้จ่าย (บาท)
ค่าใช้จ่ายหลักสูตรอบรม					
๑	ประชุมชี้แจงผลการทดสอบและวิเคราะห์การเจาะระบบตามข้อ ๔.๓ ถึง ๔.๙ ที่มีผลกระทบ ในระดับวิกฤต (Critical) และระดับสูง (High) (ระยะเวลาในการอบรมไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั่วโมง) (จำนวน ๒ วัน)				
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (สำหรับผู้เข้าร่วมประชุม) (๔ มื้อ x ๒ วัน)	๑๕	๔.๐	๗๐.๐๐	๔,๒๐๐.๐๐
	ค่าอาหารกลางวัน (สำหรับผู้เข้าร่วมประชุม) (๒ มื้อ x ๒ วัน)	๑๕	๒.๐	๓๐๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐
รวมค่าหลักสูตรอบรมทั้งสิ้น (๒)					๑๓,๒๐๐.๐๐
ลำดับที่	รายการ				ค่าใช้จ่าย (บาท)
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ					
๑	ค่าจัดทำรายงาน เอกสารคู่มือการใช้งานระบบ เอกสารการส่งมอบงาน และสื่อบันทึกข้อมูล				๒๕,๐๐๐.๐๐
๒	ค่าติดต่อสื่อสาร ค่าโทรศัพท์ ค่าอินเทอร์เน็ต				๘๐,๐๐๐.๐๐
๓	ค่าใช้จ่ายสำนักงาน				๑๐๐,๐๐๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายอื่นทั้งสิ้น (๓)					๒๐๕,๐๐๐.๐๐
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น (๒)+(๓)					๒๑๘,๒๐๐.๐๐

หมายเหตุ: ค่าอาหาร ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม เป็นไปตามระเบียบของสำนักงาน กสทช.