

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาวิเคราะห์และวางระบบประกอบอาคารด้วยระบบดิจิทัลอาคาร สำนักงาน กสทช. แห่งใหม่ (เพิ่มเติม)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการพัสดุและบริหารทรัพย์สิน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่
เป็นเงิน ๑๕,๙๙๔,๘๒๒.๗๘ บาท (สิบห้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยยี่สิบสองบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑๔,๔๘๘,๔๓๒.๕๐.-บาท (สิบสี่ล้านสี่แสนแปดหมื่นแปดพันสี่ร้อยสามสิบสองบาทห้าสิบบสตางค์)
 - ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา
 - ๕.๑.๑ หัวหน้าโครงการ
 - ๕.๑.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบเครือข่ายสื่อสาร
 - ๕.๑.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบดิจิทัล
 - ๕.๑.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์
 - ๕.๑.๕ วิศวกรระบบเครือข่าย
 - ๕.๑.๖ วิศวกรระบบคอมพิวเตอร์
 - ๕.๑.๗ สถาปนิก
 - ๕.๑.๘ วิศวกรไฟฟ้าสื่อสาร
 - ๕.๑.๙ วิศวกรไฟฟ้า
 - ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
 - ๕.๒.๑ หัวหน้าโครงการมีการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาวิศวกรรมเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบเครือข่าย หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวนอย่างน้อย ๒๑ ปี จำนวน ๑ คน โดยต้องมีระยะเวลาดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๙ เดือน (man-month)
 - ๕.๒.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบเครือข่ายสื่อสารมีการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาวิศวกรรมเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบเครือข่าย หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวนอย่างน้อย ๑๖ ปี จำนวน ๑ คน โดยต้องมีระยะเวลาดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๘ เดือน (man-month)
 - ๕.๒.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบดิจิทัลมีการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบเครือข่าย หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวนอย่างน้อย ๑๖ ปี จำนวน ๑ คน โดยต้องมีระยะเวลาดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๘ เดือน (man-month)

๕.๒.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ มีการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบเครือข่าย หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวนอย่างน้อย ๑๖ ปี และมีใบประกาศนียบัตรด้านรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ จำนวน ๑ คน โดยต้องมีระยะเวลาดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๖ เดือน (man-month)

๕.๒.๕ วิศวกรระบบเครือข่าย มีการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเครือข่าย คอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบเครือข่าย หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวนอย่างน้อย ๑๑ ปี จำนวน ๑ คน โดยต้องมีระยะเวลาดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๘ เดือน (man-month)

๕.๒.๖ วิศวกรระบบคอมพิวเตอร์ มีการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมโทรคมนาคม หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบเครือข่าย หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวนอย่างน้อย ๑๑ ปี จำนวน ๑ คน โดยต้องมีระยะเวลาดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๘ เดือน (man-month)

๕.๒.๗ สถาปนิก มีการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสถาปัตยกรรม โดยมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวนอย่างน้อย ๕ ปี จำนวน ๑ คน โดยต้องมีระยะเวลาดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๔ เดือน (man-month)

๕.๒.๘ วิศวกรไฟฟ้าสื่อสาร มีการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวนอย่างน้อย ๑๑ ปี จำนวน ๒ คน โดยต้องมีระยะเวลาดำเนินงานคนละไม่น้อยกว่า ๖ เดือน (man-month)

๕.๒.๙ วิศวกรไฟฟ้า มีการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีประสบการณ์ในด้านการออกแบบ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง จำนวนอย่างน้อย ๑๑ ปี จำนวน ๑ คน โดยต้องมีระยะเวลาดำเนินงานไม่น้อยกว่า ๑๒ เดือน (man-month)

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๑๑ คน

๕. ค่าใช้จ่ายตรง ๔๖๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/อำนาจ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙.๑ นายฉันทพัทธ์ ขำโคกกรวด

๙.๒ นายสุริยะ รัชชพัฒน์นันท์

๙.๓ นายชัชชัย คำภักดี

๙.๔ นางสาวชिरาณี เหลืองไพโรจน์

๗. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ของกระทรวงการคลัง ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค.

๐๙๐๗/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖

อินทร์ น.อ. ๐๐๕.

๐๐๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา
เพื่อศึกษาวิเคราะห์และวางระบบประกอบอาคารด้วยระบบดิจิทัลอาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่ (เพิ่มเติม)

๑. ค่าใช้จ่ายบุคลากร

ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน	รวมจำนวนเงิน ค่าตอบแทน
๑	หัวหน้าโครงการ	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร หรือสาขาวิศวกรรมเครือข่าย คอมพิวเตอร์ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง	๒๑	๑	๙	๑๑๖,๙๐๐	๒.๔๗๕	๒,๖๐๓,๙๔๗.๕๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบ เครือข่ายสื่อสาร	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร หรือสาขาวิศวกรรมเครือข่าย คอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือ ด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๖	๑	๘	๙๑,๑๐๐	๒.๔๗๕	๑,๘๐๓,๗๘๐
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบ ดิจิตอล	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร หรือสาขาวิศวกรรม คอมพิวเตอร์ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๖	๑	๘	๙๑,๑๐๐	๒.๔๗๕	๑,๘๐๓,๗๘๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบ รักษาความปลอดภัยทาง โซนเบอร์	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร หรือสาขาวิศวกรรม คอมพิวเตอร์ หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๖	๑	๖	๙๑,๑๐๐	๒.๔๗๕	๑,๓๕๒,๘๓๕
๕	วิศวกรระบบเครือข่าย	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเครือข่าย คอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑	๑	๘	๖๐,๙๐๐	๒.๔๗๕	๑,๒๐๕,๘๒๐

RC 

ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา (เดือน)	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน	รวมจำนวนเงิน ค่าตอบแทน
๖	วิศวกรระบบคอมพิวเตอร์	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรม คอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมโทรคมนาคม หรือ ด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑	๑	๘	๖๐,๙๐๐	๒.๔๗๕	๑,๒๐๕,๘๒๐
๗	สถาปนิก	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสถาปัตยกรรม	๕	๑	๔	๒๔,๕๐๐	๒.๔๗๕	๒๔๒,๕๕๐
๘	วิศวกรไฟฟ้าสื่อสาร	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือ ด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑	๒	๖	๓๓,๕๐๐	๒.๔๗๕	๙๙๔,๙๕๐
๙	วิศวกรไฟฟ้า	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า หรือ ด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง	๑๑	๑	๑๒	๓๓,๕๐๐	๒.๔๗๕	๙๙๔,๙๕๐
๑๐	ผู้ช่วยวิศวกร (ด้าน ประเมินราคาและ ประสานงานก่อสร้าง)	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี	๕	๓	๑๒	๓๐,๐๐๐	-	๑,๐๘๐,๐๐๐
๑๑	ช่างเขียนแบบ	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี	๕	๒	๘	๓๐,๐๐๐	-	๔๘๐,๐๐๐
๑๒	เจ้าหน้าที่ประสานงาน	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี	๕	๒	๑๒	๓๐,๐๐๐	-	๓๒๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร								๑๔,๔๘๘,๔๓๒.๕๐





๒. ค่าใช้จ่ายตรง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา	รวม
๑	ค่าเอกสารและการจัดทำเอกสาร	เหมาจ่าย	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
๒	ค่าใช้จ่ายในการจัดทำแบบ	เหมาจ่าย	๑๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐
๓	ค่าติดต่อประสานงาน	๑๒ เดือน	๑๐,๐๐๐ ต่อ เดือน	๑๒๐,๐๐๐
๔.	ค่าใช้จ่ายสำนักงาน/เบ็ดเตล็ด	๑๒ เดือน	๑๐,๐๐๐ ต่อ เดือน	๑๒๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตรง				๔๖๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่าย ๑ และ ๒				๑๔,๙๔๘,๔๓๒.๕๐
ภาษีมูลค่าเพิ่ม				๑,๐๔๖,๓๙๐.๒๘
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๑๕,๙๙๔,๘๒๒.๗๘

ธนชาติ

๒๕