

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ: โครงการศึกษาการพัฒนากระบวนวิธีและนำเสนอข้อมูลเพื่อการตัดสินใจในระดับพื้นที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ สำนักงานสถิติแห่งชาติ
๒. วงเงินงบประมาณจัดสรร: ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๑ ก.ย. ๒๕๖๕
เป็นเงิน รวมทั้งสิ้น ๔,๙๙๙,๕๓๙.๐๐ บาท
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร รวมทั้งสิ้น ๓,๗๙๓,๕๘๙.๐๐ บาท

บุคลากรหลัก

ตำแหน่ง	วุฒิ	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า (ปี)*	จำนวน (คน)	ระยะเวลา ปฏิบัติงาน (เดือน)	อัตรา ค่าตอบแทน (บาท/เดือน) X Mark up Factor (๑.๗๖๐)	จำนวนเงิน (บาท)
บุคลากรหลัก						
๑. ผู้จัดการโครงการ/ หัวหน้าโครงการ (Project Manager)	ปริญญาโทหรือ สูงกว่า สาขาวิทยาการ	๑๐	๑	๔	๑๒๓,๒๘๘	๔๙๓,๑๕๒
๒. ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี ปัญญาประดิษฐ์และการ ประมวลผลภาษาธรรมชาติ (AI/NLP/LLM)	คอมพิวเตอร์ หรือ กลุ่มวิชาชีพ เทคโนโลยี สารสนเทศและ การสื่อสาร หรือ สาขาที่เกี่ยวข้อง ทางคอมพิวเตอร์	๑๐	๒	๔	๑๒๓,๒๘๘	๙๘๖,๓๐๔
๓. ผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูล สถิติ	ปริญญาโทหรือ สูงกว่า สาขา สถิติ สถิติ ประยุกต์ คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์และ สถิติ วิทยาการ ข้อมูล (Data Science) หรือ เศรษฐศาสตร์ กลุ่มวิชาชีพวิจัย	๑๐	๑	๔	๑๑๑,๔๗๘	๔๔๕,๙๑๒
๔. ผู้เชี่ยวชาญด้านความ มั่นคงปลอดภัย สารสนเทศ	ปริญญาโทหรือ สูงกว่า สาขา	๕	๑	๒	๘๒,๕๐๘	๑๖๕,๐๑๖

ตำแหน่ง	วุฒิ	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า (ปี)*	จำนวน (คน)	ระยะเวลา ปฏิบัติงาน (เดือน)	อัตรา ค่าตอบแทน (บาท/เดือน) X Mark up Factor (๑.๗๖๐)	จำนวนเงิน (บาท)
๕. ผู้เชี่ยวชาญด้าน ฐานข้อมูล	วิทยาการ คอมพิวเตอร์หรือ	๕	๒	๒	๘๒,๕๐๘	๓๓๐,๐๓๒
๖. นักวิเคราะห์ระบบ	กลุ่มวิชาชีพ	๕	๑	๒	๘๒,๕๐๘	๑๖๕,๐๑๖
๗. นักพัฒนาซอฟต์แวร์/ นักเขียนโปรแกรม	เทคโนโลยี สารสนเทศและ การสื่อสารหรือ สาขาที่เกี่ยวข้อง ทางคอมพิวเตอร์	๕	๒	๔	๘๒,๕๐๘	๖๖๐,๐๖๔
รวมค่าใช้จ่ายของบุคลากรหลัก						๓,๒๔๕,๔๙๖
สามล้านสองแสนสี่หมื่นห้าพันสี่ร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน						

บุคลากรผู้ช่วย

ตำแหน่ง	วุฒิ	ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า (ปี)*	จำนวน (คน)	ระยะเวลา ปฏิบัติงาน (เดือน)	อัตรา ค่าตอบแทน (บาท/ เดือน) X Mark up Factor (๑.๔๙๖)	จำนวนเงิน (บาท)
บุคลากรผู้ช่วย						
๘. นักออกแบบประสบการณ์ผู้ใช้ และการนำเสนอข้อมูลเชิงภาพ (UX/UI&DataVisualization)	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า สาขาวิทยาการ	๕	๑	๔	๖๑,๗๙๙	๒๔๗,๑๙๖
๙. นักทดสอบโปรแกรม/ ตรวจสอบคุณภาพ ซอฟต์แวร์	คอมพิวเตอร์ หรือกลุ่ม วิชาชีพ เทคโนโลยี สารสนเทศ และการสื่อสาร หรือ สาขาที่ เกี่ยวข้อง ทางคอมพิวเตอร์	๕	๑	๓	๖๑,๗๙๙	๑๘๕,๓๙๗
รวมค่าใช้จ่ายของบุคลากรผู้ช่วย						๔๓๒,๕๙๓
สี่แสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน						

๕.๓ ค่าใช้จ่ายเอกสารส่งมอบงาน.... ๗,๒๐๐.๐๐.... บาท

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	เอกสารส่งมอบงานงวดที่ ๑	๘	๓๐๐	๒,๔๐๐
๒	เอกสารส่งมอบงานงวดที่ ๒	๘	๓๐๐	๒,๔๐๐
๓	เอกสารส่งมอบงานงวดที่ ๓	๘	๓๐๐	๒,๔๐๐
จำนวนเงินรวม				๗,๒๐๐ ✓
เจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน				

๕.๔ ค่าใช้จ่ายอุปกรณ์บันทึกข้อมูลแบบพกพา (External SSD)....๗,๙๙๐.๐๐....บาท

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	อุปกรณ์บันทึกข้อมูลแบบพกพา (External SSD) ความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB	๑	๗,๙๙๐	๗,๙๙๐
จำนวนเงินรวม				๗,๙๙๐ ✓
เจ็ดพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน				

๕.๕ ค่าบริการ Cloud Platform.... ๔๙๐,๐๖๐....บาท

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าบริการ Cloud Platform	๑	๔๙๐,๐๖๐	๔๙๐,๐๖๐
จำนวนเงินรวม				๔๙๐,๐๖๐ ✓
สี่แสนเก้าหมื่นหกสิบบาทถ้วน				

๕.๖ ค่าบริการจัดทำ API Key และ Tokens.... ๖๙๕,๕๐๐....บาท

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวน (หน่วย)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าบริการจัดทำ API Key และ Tokens	๑	๖๙๕,๕๐๐	๖๙๕,๕๐๐
จำนวนเงินรวม				๖๙๕,๕๐๐ ✓
หกแสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน				

หมายเหตุ: ทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยกันได้

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตการดำเนินการ (TOR)

(๑)	นายสารตริย์ วัชรภรณ์	ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ	ประธานกรรมการ
(๒)	นายศราวุฒิ ศรีทอง	นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(๓)	นายบุญสิทธิ์ สุทธินน	นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(๔)	นายอนุชิต พึ่งปัญญาดี	นักวิชาการสถิติชำนาญการ	กรรมการ
(๕)	นายวีรภัฏ โล้วรานนท์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ	กรรมการ
(๖)	นางสาววรินทร์ โมรินทร์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	กรรมการ
(๗)	นางสาวศิริพรรณ วงศ์ชัย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	กรรมการและเลขานุการ
(๘)	นางสาวพัทธนันท์ ไข่สถิตย์	นักวิชาการสถิติปฏิบัติการ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๗. ที่มาของการกำหนดราคากลาง

๗.๑ ค่าตอบแทนบุคลากร

- หนังสือสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๑๐/ว๑๖ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๙ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา (มีนาคม ๒๕๖๙)

๗.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการส่งมอบงานและตรวจรับ

- หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๘

๗.๓ ค่าบริการ Cloud Platform และ ค่าบริการจัดทำ API Key และ Tokens สืบราคาจากบริษัท จำนวน ๓ บริษัท ได้แก่

- บริษัท ลูลู เทคโนโลยี จำกัด ๑๑๐/๑ อาคารเคเอกซ์ ชั้น ๑๘ ถนนกรุงธนบุรี แขวงบางลำพูล่าง เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร ๑๐๖๐๐
- บริษัท เอ็ม เอฟ อี ซี จำกัด (มหาชน) ๓๔๙ อาคารเอสเจ อินฟินิท วัน บิสซิเนส คอมเพล็กซ์ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๕๐
- บริษัท แมจิก บ็อกซ์ โซลูชันส์ จำกัด ๑๓๙ ถนนปั้น แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๗.๔ ค่าใช้จ่ายอุปกรณ์ อุปกรณ์บันทึกข้อมูลแบบพกพา (External SSD) ความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB USB จำนวน ๑ ตัว

- สืบราคาจากผู้มีอาชีพขายจากหน้าเว็บไซต์ ๓ แหล่ง ณ วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๙ ดังนี้
 ๑. หน้าเว็บไซต์ของ Advice
 ๒. หน้าเว็บไซต์ของ JIB
 ๓. หน้าเว็บไซต์ของ BANANA