

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์**


๑. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานของสำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร (BMA PBIS : Performance-based Budgeting Information System) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานระบบงบประมาณ สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร
 ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๑๘๓,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบสามหนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
 ๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ - ๙ มิ.ย. ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๒๐,๑๘๓,๐๐๐ บาท
 ๕. ค่า Hardware - บาท
 ๖. ค่า Software - บาท
 ๗. ค่าพัฒนาระบบ ๑๙,๘๗๔,๕๐๐ บาท
 ๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๓๐๘,๕๐๐ บาท
 ๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
 - ๙.๑. นางสาวจันทภา สิริรัตน์ นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ
สำนักงานระบบงบประมาณ สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร
 - ๙.๒ นางสาวปราณี ตั้งตามนิมิต นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
กองพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์ สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล
 - ๙.๓ นางกรรณกร หิรัญรักษ์ นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ
กองวิเคราะห์งบประมาณ ๕ สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร
 - ๙.๔. นางสาวบำเพ็ญ เพชรชโน นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ
สำนักงานระบบงบประมาณ สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร
 - ๙.๕. นางสาวยวนเต็ม สัยยวน นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการ
สำนักงานระบบงบประมาณ สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร
 - ๙.๖. นางวรรณมาศ สมศรีกิจ นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการ
สำนักงานระบบงบประมาณ สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร
 - ๙.๗. นางสาวเพ็ญพิมล หกสุวรรณ นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการ
กองวิเคราะห์งบประมาณ ๒ สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร
 - ๙.๘. นางอนันตยา ดุรงค์ภินนท์ นักวิเคราะห์งบประมาณปฏิบัติการ
สำนักงานระบบงบประมาณ สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร
 - ๙.๙. นายฤช ลอพิทักษ์วงศ์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
สำนักงานระบบงบประมาณ สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร
 ๑๐. ที่มาของการกำหนดราคา(ราคาอ้างอิง)
 - ๑๐.๑ บริษัทจักรวาลคอมมิวนิคชั่น ซีเอสเอ็ม จำกัด
 - ๑๐.๒ บริษัท วี ไฮแนป เทคโนโลยี จำกัด (สำนักงานใหญ่)
 - ๑๐.๓ บริษัทโปรเฟสชั่นแนล คอมพิวเตอร์ จำกัด
- ***ทั้งนี้ ค่าพัฒนาระบบ ใช้หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๙๐๗/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖


ราคากลาง

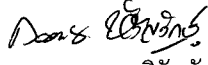
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานของสำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร
(BMA PBIS : Performance-based Budgeting Information System)


ลำดับ	ขอบเขตงานจ้าง	ประมาณค่าใช้จ่าย
๑.	ค่าใช้จ่ายด้านการพัฒนาระบบ ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> - ระบบงานโครงสร้างแผนงบประมาณ (Global Data) - ระบบงานการจัดทำคำขอ - ระบบงานการจัดทำแผน/ผลการปฏิบัติงานและการใช้งบประมาณ - ระบบงานเงินจัดสรรงบกลาง - ระบบงานการติดตามและประเมินผล - ระบบงานการออกรายงาน - ระบบงานการบริหารจัดการระบบ (Administration) 	๒๐,๑๘๓,๐๐๐.-
	รวม	๒๐,๑๘๓,๐๐๐.-


ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๓๖๐ วัน


ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางสาวจันทภา สิริรัตน์)
นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ
สำนักงานระบบงบประมาณ
สำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร

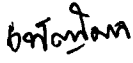
ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวปราณี ตั้งตามนิมิต)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
กองพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์
สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล


ลงชื่อ  กรรมการ
(นางกรรณกร ทิรัญรักษ์)
นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ
กองวิเคราะห์งบประมาณ ๕
สำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร


ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวบำเพ็ญ เพชรชโน)
นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการพิเศษ
สำนักงานระบบงบประมาณ
สำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวยวนเต็ม สียงวน)
นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการ
สำนักงานระบบงบประมาณ
สำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางวรรณมาศ สมศรีกิจ)
นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการ
สำนักงานระบบงบประมาณ
สำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวเพ็ญพิมล หกสุวรรณ)
นักวิเคราะห์งบประมาณชำนาญการ
กองวิเคราะห์งบประมาณ ๒
สำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางอนันตยา ดุรงค์ภินนท์)
นักวิเคราะห์งบประมาณปฏิบัติการ
สำนักงานระบบงบประมาณ
สำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายฤกษ์ ลอพิทักษ์วงศ์)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
สำนักงานระบบงบประมาณ
สำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร

แบบบัญชีราคากลาง

งานพัฒนาระบบ ประเภทโปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development)

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานของสำนักงานกรุงเทพมหานคร

(BMA PBIS : Performance-based Budgeting Information System)

หน่วยงาน สำนักงานระบบงบประมาณ สำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร

หัวหน้าหน่วยงาน นางศิริทิพย์ คุรุทสุตร

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง นายชนะพันธ์ ศรีรัตน์พัฒน์

ผู้รับผิดชอบ นางสาวจันทภา สิริรัตน์

ค่าใช้จ่ายโครงการรวมทั้งสิ้น ๒๐,๑๘๓,๐๐๐.- บาท

ราคากลางการพัฒนา ระบบ ๑๙,๘๗๔,๕๐๐.- บาท

ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ๓๐๘,๕๐๐.-

ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์	จำนวน (คน)	เงินเดือน	อัตราค่าตอบแทน (Max)*Mark up (๒.๔๗๕)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ผู้จัดการโครงการ	ปริญญาเอก	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๑๕ ปี	๑	๙๕,๘๐๐	๒๓๗,๑๐๕	๑๒	๒,๘๕๕,๒๖๐
๒	ผู้เชี่ยวชาญด้านงานงบประมาณ	ปริญญาโท	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๑๕ ปี	๑	๘๘,๓๐๐	๒๑๘,๕๔๓	๕	๑,๐๙๒,๗๑๓

๑. จำนวน..... ๒..... ๓..... ๔..... ๕..... ๖..... ๗..... ๘..... ๙.....

จำนวน..... ๒..... ๓..... ๔..... ๕..... ๖..... ๗..... ๘..... ๙.....

ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์	จำนวน (คน)	เงินเดือน	อัตราค่าตอบแทน (Max)*Mark up (๒.๔๗๕)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
๓	ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาระบบ (Senior Developer)	ปริญญาโท	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๑๐ ปี	๑	๖๑,๒๐๐	๑๕๑,๔๗๐	๑๐	๑,๕๑๔,๗๐๐
๔	ผู้เชี่ยวชาญด้านโครงสร้างพื้นฐาน	ปริญญาโท	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๑๐ ปี	๑	๖๑,๒๐๐	๑๕๑,๔๗๐	๔	๖๐๕,๘๘๐
๕	ผู้เชี่ยวชาญด้านฐานข้อมูล	ปริญญาโท	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๑๐ ปี	๑	๖๑,๒๐๐	๑๕๑,๔๗๐	๖	๙๐๘,๘๒๐
๖	ผู้เชี่ยวชาญด้านเครือข่าย	ปริญญาโท	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๑๐ ปี	๑	๖๑,๒๐๐	๑๕๑,๔๗๐	๔	๖๐๕,๘๘๐
๗	นักวิเคราะห์ระบบอาวุโส (Senior System Analyst)	ปริญญาโท	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๑๕ ปี	๑	๘๘,๓๐๐	๒๑๘,๕๓๓	๙	๑,๙๖๖,๘๘๓

๑. คำขอ..... ๒..... ๓..... ๔..... ๕..... ๖..... ๗..... ๘..... ๙..... ๑๐.....

๑๑..... ๑๒..... ๑๓..... ๑๔..... ๑๕..... ๑๖..... ๑๗..... ๑๘..... ๑๙..... ๒๐.....

๒๑..... ๒๒..... ๒๓..... ๒๔..... ๒๕..... ๒๖..... ๒๗..... ๒๘..... ๒๙..... ๓๐.....

๓๑..... ๓๒..... ๓๓..... ๓๔..... ๓๕..... ๓๖..... ๓๗..... ๓๘..... ๓๙..... ๔๐.....

๔๑..... ๔๒..... ๔๓..... ๔๔..... ๔๕..... ๔๖..... ๔๗..... ๔๘..... ๔๙..... ๕๐.....

๕๑..... ๕๒..... ๕๓..... ๕๔..... ๕๕..... ๕๖..... ๕๗..... ๕๘..... ๕๙..... ๖๐.....

๖๑..... ๖๒..... ๖๓..... ๖๔..... ๖๕..... ๖๖..... ๖๗..... ๖๘..... ๖๙..... ๗๐.....

๗๑..... ๗๒..... ๗๓..... ๗๔..... ๗๕..... ๗๖..... ๗๗..... ๗๘..... ๗๙..... ๘๐.....

๘๑..... ๘๒..... ๘๓..... ๘๔..... ๘๕..... ๘๖..... ๘๗..... ๘๘..... ๘๙..... ๙๐.....

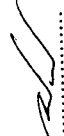
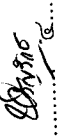



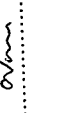


๙๑..... ๙๒..... ๙๓..... ๙๔..... ๙๕..... ๙๖..... ๙๗..... ๙๘..... ๙๙..... ๑๐๐.....

ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์	จำนวน (คน)	เงินเดือน	อัตราค่าตอบแทน (Max)*Mark up (๒.๕๗๕)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
๘	นักวิเคราะห์ระบบ	ปริญญาโท	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๑๐ ปี	๕	๖๑,๒๐๐	๑๕๑,๔๗๐	๖	๔,๕๔๔,๑๐๐
๙	โปรแกรมเมอร์อาวุโส (Senior Programmer)	ปริญญาตรี	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๑๐ ปี	๑	๕๕,๒๐๐	๑๓๖,๖๒๐	๙	๑,๒๒๙,๕๘๐
๑๐	โปรแกรมเมอร์	ปริญญาตรี	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๔ ปี	๑๒	๑๕,๐๐๐	๓๗,๑๒๕	๘	๓,๕๖๔,๐๐๐
๑๑	นักทดสอบระบบ	ปริญญาตรี	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๔ ปี	๒	๑๕,๐๐๐	๓๗,๑๒๕	๘	๕๙๔,๐๐๐
๑๒	วิศวกรซอฟต์แวร์	ปริญญาตรี	ด้านคอมพิวเตอร์ หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ	อย่างน้อย ๔ ปี	๒	๑๕,๐๐๐	๓๗,๑๒๕	๓	๒๒๒,๗๕๐

๑. คำนวณ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐ ๑๑ ๑๒ ๑๓ ๑๔ ๑๕ ๑๖ ๑๗ ๑๘ ๑๙ ๒๐ ๒๑ ๒๒ ๒๓ ๒๔ ๒๕ ๒๖ ๒๗ ๒๘ ๒๙ ๓๐ ๓๑ ๓๒ ๓๓ ๓๔ ๓๕ ๓๖ ๓๗ ๓๘ ๓๙ ๔๐ ๔๑ ๔๒ ๔๓ ๔๔ ๔๕ ๔๖ ๔๗ ๔๘ ๔๙ ๕๐ ๕๑ ๕๒ ๕๓ ๕๔ ๕๕ ๕๖ ๕๗ ๕๘ ๕๙ ๖๐ ๖๑ ๖๒ ๖๓ ๖๔ ๖๕ ๖๖ ๖๗ ๖๘ ๖๙ ๗๐ ๗๑ ๗๒ ๗๓ ๗๔ ๗๕ ๗๖ ๗๗ ๗๘ ๗๙ ๘๐ ๘๑ ๘๒ ๘๓ ๘๔ ๘๕ ๘๖ ๘๗ ๘๘ ๘๙ ๙๐ ๙๑ ๙๒ ๙๓ ๙๔ ๙๕ ๙๖ ๙๗ ๙๘ ๙๙ ๑๐๐ ๑๐๑ ๑๐๒ ๑๐๓ ๑๐๔ ๑๐๕ ๑๐๖ ๑๐๗ ๑๐๘ ๑๐๙ ๑๑๐ ๑๑๑ ๑๑๒ ๑๑๓ ๑๑๔ ๑๑๕ ๑๑๖ ๑๑๗ ๑๑๘ ๑๑๙ ๑๒๐ ๑๒๑ ๑๒๒ ๑๒๓ ๑๒๔ ๑๒๕ ๑๒๖ ๑๒๗ ๑๒๘ ๑๒๙ ๑๓๐ ๑๓๑ ๑๓๒ ๑๓๓ ๑๓๔ ๑๓๕ ๑๓๖ ๑๓๗ ๑๓๘ ๑๓๙ ๑๔๐ ๑๔๑ ๑๔๒ ๑๔๓ ๑๔๔ ๑๔๕ ๑๔๖ ๑๔๗ ๑๔๘ ๑๔๙ ๑๕๐ ๑๕๑ ๑๕๒ ๑๕๓ ๑๕๔ ๑๕๕ ๑๕๖ ๑๕๗ ๑๕๘ ๑๕๙ ๑๖๐ ๑๖๑ ๑๖๒ ๑๖๓ ๑๖๔ ๑๖๕ ๑๖๖ ๑๖๗ ๑๖๘ ๑๖๙ ๑๗๐ ๑๗๑ ๑๗๒ ๑๗๓ ๑๗๔ ๑๗๕ ๑๗๖ ๑๗๗ ๑๗๘ ๑๗๙ ๑๘๐ ๑๘๑ ๑๘๒ ๑๘๓ ๑๘๔ ๑๘๕ ๑๘๖ ๑๘๗ ๑๘๘ ๑๘๙ ๑๙๐ ๑๙๑ ๑๙๒ ๑๙๓ ๑๙๔ ๑๙๕ ๑๙๖ ๑๙๗ ๑๙๘ ๑๙๙ ๒๐๐

ลำดับ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์	จำนวน (คน)	เงินเดือน	อัตราค่าตอบแทน (Max)*Mark up (๒.๕๓๕)	ระยะเวลา (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
๑๓	เลขานุการ โครงการ	ปริญญาตรี	-	อย่างน้อย ๔ ปี	๑	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๒	๑๘๐,๐๐๐
รวม									๑๘,๘๗๔,๕๖๖
ปรับกลม									๑๘,๘๗๔,๕๐๐
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ									๓๐๘,๕๐๐
รวมทั้งสิ้น									๒๐,๑๕๓,๐๐๐

รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๒ โครงการ

๑. กำนันเทศา..... ๒. ..... ๓. ..... ๔. ..... ๕. ..... ๖. ..... ๗. ..... ๘. ..... ๙. 

เอกสารแนบ ๒
ประมาณการงบประมาณในการฝึกอบรมผู้ใช้งานระบบ

๑. การใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานของสำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร
สำหรับผู้ปฏิบัติงาน (Business User)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท) / หลักสูตร
๑	ค่าเช่าสถานที่และอุปกรณ์ในการฝึกอบรม			๑๐๐,๐๐๐.-
	ค่าเช่าสถานที่ต่อวัน (ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๕๐ ที่นั่ง)	๑๕,๐๐๐.-	บาท	
	ค่าถ่ายวิดีโอในงานฝึกอบรม	๕,๐๐๐.-	บาท	
	จำนวนวันในการจัดฝึกอบรม	๑	วัน	
	จำนวนครั้งในการจัดฝึกอบรม	๕	รุ่น	
				๑๗๕,๐๐๐.-
๒	ค่าอาหารและอาหารว่าง			๑๐,๐๐๐.-
	อาหาร และอาหารว่าง	๗๐๐.-	บาท	
	จำนวนคนต่อครั้ง	๕๐	คน	
	จำนวนวันในการจัดฝึกอบรม	๑	วัน	
	จำนวนครั้งในการจัดฝึกอบรม	๕	รุ่น	
				๑๐,๐๐๐.-
๓	ค่าวัสดุอื่น ๆ			
	เอกสารการฝึกอบรม	๑๐,๐๐๐	บาท	
รวมค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม				๒๘๕,๐๐๐.-

๒. การใช้งานระบบสารสนเทศการจัดการงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานของสำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร
สำหรับผู้ดูแลระบบ (User Administrator)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท) / หลักสูตร
	ค่าเช่าสถานที่และอุปกรณ์ในการฝึกอบรม			๒๐,๐๐๐.-
๑	ค่าเช่าสถานที่ต่อวัน (ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ๕๐ ที่นั่ง)	๑๕,๐๐๐.-	บาท	
	ค่าถ่ายวิดีโอในงานฝึกอบรม	๕,๐๐๐.-	บาท	
	จำนวนวันในการจัดฝึกอบรม	๑	วัน	
	จำนวนครั้งในการจัดฝึกอบรม	๑	รุ่น	
๒	ค่าอาหารและอาหารว่าง			๓,๕๐๐.-
	อาหาร และอาหารว่าง	๗๐๐.-	บาท	
	จำนวนคนต่อครั้ง	๕	คน	
	จำนวนวันในการจัดฝึกอบรม	๑	วัน	
	จำนวนครั้งในการจัดฝึกอบรม	๑	รุ่น	
รวมค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม				๒๓,๕๐๐.-