

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาประเมินความพร้อมใช้งานของ Data Center
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สายงานปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ ธนาคารออมสิน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ - 1 ก.ย. 2563
เป็นเงิน 18,758,886.31 บาท
5. ค่าตอบแทนบุคลากร 17,008,886.31 บาท

5.1 ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)

5.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา

ทีมงานหลัก

1. ผู้อำนวยการโครงการ โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านงานบริการให้คำปรึกษาและออกแบบศูนย์คอมพิวเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 15 ปี จำนวน 1 คน
2. ผู้ควบคุมคุณภาพโครงการ โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านงานบริการให้คำปรึกษาและออกแบบศูนย์คอมพิวเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 15 ปี จำนวน 1 คน
3. ผู้จัดการโครงการ โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ ที่มี Certificate Project Management Professional (PMP) และมีประสบการณ์ด้านงานบริการให้คำปรึกษาทางด้านระบบคอมพิวเตอร์ หรือการบริหารโครงการเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 15 ปี จำนวน 1 คน
4. ทีมงานผู้ประสานงาน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านงานบริการให้คำปรึกษาทางด้านศูนย์คอมพิวเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 10 ปี จำนวน 1 คน
5. ทีมงานผู้ประสานงาน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านงานบริการให้คำปรึกษาทางด้านศูนย์คอมพิวเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 10 ปี จำนวน 1 คน
6. ทีมงานผู้ประสานงาน วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี และมีประสบการณ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างน้อย 5 ปี จำนวน 2 คน

ทีมงานสนับสนุน

1. ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบศูนย์คอมพิวเตอร์ โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และต้องมี certificate จากสถาบัน Uptime Institute หัวข้อ Accredited Tier Designer: ATD หรือ สถาบัน Telecommunications Industry Association: TIA คุณสมบัติหัวข้อ TIA942 และมีประสบการณ์ด้านการออกแบบศูนย์คอมพิวเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 20 ปี จำนวน 1 คน

2. ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบศูนย์คอมพิวเตอร์ โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และต้องมี certificate จากสถาบัน Uptime Institute หัวข้อ Accredited Operations Specialist: AOS และมีประสบการณ์ด้านการออกแบบศูนย์คอมพิวเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 10 ปี จำนวน 1 คน

3. ผู้เชี่ยวชาญด้านบริหารโครงการ โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และต้องมี Certificate Project Management Professional (PMP) จากสถาบัน Project Management Institute: PMI โดยมีประสบการณ์ด้านงานบริการ ให้คำปรึกษาทางด้านระบบคอมพิวเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 20 ปี จำนวน 1 คน

4. ผู้เชี่ยวชาญการปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และต้องมี certificate ITIL v3 และมีประสบการณ์ด้านงานบริการให้คำปรึกษาทางด้านระบบคอมพิวเตอร์หรือโครงข่ายดาต้าเซนเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 15 ปี จำนวน 1 คน

5. ผู้จัดการโครงการ โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และ มีประสบการณ์ด้านงานบริการให้คำปรึกษาและออกแบบศูนย์คอมพิวเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 12 ปี จำนวน 1 คน

6. ผู้ประสานงาน โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ ที่มี Certificate Project Management Professional (PMP) และมีประสบการณ์ด้านงานบริการให้คำปรึกษาทางด้านระบบคอมพิวเตอร์ หรือการบริหารโครงการเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 5 ปี จำนวน 1 คน

7. ทีมงานดำเนินการ โดยต้องมีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ในสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) หรือวิศวกรรมศาสตร์ และมีประสบการณ์ด้านงานบริการให้คำปรึกษางานด้านศูนย์คอมพิวเตอร์ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี จำนวน 2 คน

5.3 จำนวนที่ปรึกษา 15 คน



6. ค่าวัสดุอุปกรณ์ 1,000,000.00 บาท

7. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท

8. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ 750,000.00 บาท

9. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

9.1 นายกิตติพงษ์ บุรณกุล

ลายมือชื่อ

9.2 นายอรรถวิทย์ โนวังหาร

ลายมือชื่อ

9.3 นายปรัชนันท์ ชามาศย์

ลายมือชื่อ

9.4 นางขวัญตา ชาคริตานนท์

ลายมือชื่อ

9.5 นายบรรจง แผ่พุ่มทรัพย์

ลายมือชื่อ

10. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

10.1 ค่าตอบแทนบุคลากรใช้ราคาค่าตอบแทนตามที่สำนักบริหารหนี้สาธารณะกำหนด

10.2 ค่าวัสดุอุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ สืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย ดังนี้

1. บริษัทวันโอวัน โกลเบิล จำกัด (สำนักงานใหญ่)

2. บริษัทวีเอเวอร์ จำกัด

3. บริษัทสี่จุดศูนย์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

ลำดับ	ตำแหน่ง บุคลากร	กลุ่มวิชาชีพ	ประสบการณ์ ทำงาน (ปี)	ระดับ การศึกษา	ที่ปรึกษา	จำนวน (คน)	อัตราเงินเดือน พื้นฐาน (Basic Salary)	ตัวคูณ ค่าตอบแทน (Markup Factor) *	อัตราเงินเดือน X ตัว คูณอัตราผลตอบแทน	ค่าตอบแทนต่อวัน (บาท)	ระยะเวลาการ ทำงาน (วัน) (man-day)	ค่าจ้างที่ปรึกษา ทั้งโครงการ (บาท)
บุคลากรทีมงานที่ปรึกษา												
1	ผู้อำนวยการโครงการ	ITC	15	ปริญญาโท	ไทย	1	88,300.00	2.64	233,112.00	10,596.00	90	953,640.00
2	ผู้ควบคุมคุณภาพโครงการ	ITC	15	ปริญญาโท	ไทย	1	88,300.00	2.64	233,112.00	10,596.00	90	953,640.00
3	ผู้จัดการโครงการ	ITC	15	ปริญญาโท	ไทย	1	88,300.00	2.64	233,112.00	10,596.00	150	1,589,400.00
4	ทีมผู้ประสานงาน 1	ITC	10	ปริญญาโท	ไทย	1	61,200.00	2.64	161,568.00	7,344.00	150	1,101,600.00
5	ทีมผู้ประสานงาน 2	ITC	10	ปริญญาตรี	ไทย	1	55,200.00	2.64	145,728.00	6,624.00	150	993,600.00
6	ทีมผู้ประสานงาน 3	ITC	5	ปริญญาตรี	ไทย	2	36,100.00	2.64	95,304.00	8,664.00	150	1,299,600.00
บุคลากรทีมงานผู้เชี่ยวชาญ												
1	ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบศูนย์คอมพิวเตอร์ AID or TIA942	ITC	20	ปริญญาโท	ต่างประเทศ	1	450,000.00		450,000.00	20,454.55	150	3,068,181.82
2	ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบศูนย์คอมพิวเตอร์ AOS	ITC	10	ปริญญาโท	ต่างประเทศ	1	283,333.33		283,333.33	12,878.79	150	1,931,818.16
3	ผู้เชี่ยวชาญด้านบริหารโครงการ PMP (PMI)	ITC	20	ปริญญาโท	ต่างประเทศ	1	450,000.00		450,000.00	20,454.55	150	3,068,181.82
4	ผู้เชี่ยวชาญการปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT ITIL v3)	ITC	15	ปริญญาโท	ไทย	1	88,300.00	1.438	126,975.40	5,771.61	90	519,444.82
5	ผู้จัดการโครงการ	ITC	12	ปริญญาตรี	ไทย	1	66,025.00	1.438	94,943.95	4,315.63	150	647,345.11
6	ผู้ประสานงาน	ITC	5	ปริญญาตรี	ไทย	1	36,100.00	1.438	51,911.80	2,359.63	150	353,944.09
7	ทีมงานที่ดำเนินการ	ITC	3	ปริญญาตรี	ไทย	2	26,951.30	1.438	38,755.97	3,523.27	150	528,490.49
										จำนวนรวมค่าจ้างที่ปรึกษา		
										ค่าใช้จ้างเพิ่มเติม		
										จำนวนเงินรวม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ภาษีอากร และค่าใช้จ่ายที่บ่งไว้แล้ว)		
										17,008,886.31		
										1,750,000.00		
										18,758,886.31		

* ถ้าที่ปรึกษาเมื่อเอกสารหลักฐานครบ ให้ปรับอัตราตัวคูณตามที่ สบม. กำหนด

** ปรับอัตราเงินเดือนพื้นฐานตามจริง ตาม สบม. กำหนด

*** อนุญาตให้ใช้ ปรับอัตราตัวคูณ ตามที่ สบม. กำหนด

๑๐-
๑
๑๕๖๖
๙

ค่าใช้จ่าย	จำนวน	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและอุปกรณ์			
(1.1) อุปกรณ์, ซอฟต์แวร์, อุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็นต่อการประเมินโครงการ	1	1,000,000	1,000,000
ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ			
(2.1) ค่าสถานที่และอาหารสำหรับการฝึกอบรม	1	350,000	350,000
(2.2) ค่าเอกสาร โทรศัพท์ และ ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	1	100,000	100,000
(2.3) ค่าตัวเครื่องบิน ค่าเดินทางและที่พักต่างๆ	1	300,000	300,000
รวม ต่อปีงบประมาณ (บาท)			1,750,000

อ้างอิง หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาจ่ายประจำปี 2562 เดือนธันวาคม ของสำนักงาน

