

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

ชื่อโครงการ การจัดจ้างที่ปรึกษาโครงการเอกชนร่วมลงทุนและโครงการของบริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายการพาณิชย์ บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๘,๐๕๑,๔๕๕.๗๓ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เป็นเงิน ๗๘,๐๕๑,๔๕๕.๗๓ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%) ราคา/หน่วย

๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๕๘,๕๘๘,๘๕๕.๗๓ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%) บาท

๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา นิติบุคคล

๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา เป็นที่ปรึกษาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา อย่างน้อย ๒๘ คน

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๕,๐๘๔,๖๔๐.๐๐ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%) บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) -

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๑๔,๓๗๗,๙๖๐.๐๐ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%) บาท

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ค่างาน/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙.๑ นางสาวสุรพร แต่เจริญวิริยะกุล ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์อาวุโส ๖

๙.๒ นางสาวปวีณธิดา แยมโสภี ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ ๔

ส่วนบริหารสัญญาโครงการร่วมลงทุน ฝ่ายการพาณิชย์ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาของสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

ประมาณค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษาเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบอิสระ (Independent Checker) โครงการเอกชนร่วมลงทุนและโครงการของบริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) ณ พ.ศ.											
ลำดับ	ประเภท	เดือน	จำนวนบุคลากร	คุณวุฒิ - ประสบการณ์	อัตราเงินเดือน (บาท/คน/เดือน) หรือหน่วย	Mark Up Factor	อัตราค่าตอบแทน (บาท/คน/เดือน) หรือหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ระยะเวลา 1 ปี	ระยะเวลา 1 ปี	ระยะเวลา 1 ปี
1	ค่าบริการบุคลากรหลัก										
1.1	หัวหน้าโครงการ	6.0	1	ปริญญาโท (เทียบเคียงวิจัย)/ไม่น้อยกว่า 20 ปี	74,900	1.430	107,107	-	642,642.00	642,642.00	642,642.00
1.2	รองหัวหน้าโครงการ	6.0	1	ปริญญาโท (วิศวกรรม)/ไม่น้อยกว่า 20 ปี	72,200	1.430	103,246	-	619,476.00	619,476.00	619,476.00
1.3	ผู้จัดการโครงการ	12.0	1	ปริญญาโท (วิศวกรรม)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	54,500	2.530	137,885	-	1,654,620.00	1,654,620.00	1,654,620.00
1.4	สถาปนิก	2.0	1	ปริญญาโท (วิศวกรรม)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	54,500	1.430	77,935	-	155,870.00	155,870.00	155,870.00
1.5	วิศวกรโครงสร้าง	2.0	1	ปริญญาโท (วิศวกรรม)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	54,500	1.430	77,935	-	155,870.00	155,870.00	155,870.00
1.6	วิศวกรไฟฟ้า	2.0	1	ปริญญาโท (วิศวกรรม)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	54,500	1.430	77,935	-	155,870.00	155,870.00	155,870.00
1.7	วิศวกรเครื่องกล	2.0	1	ปริญญาโท (วิศวกรรม)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	54,500	1.430	77,935	-	155,870.00	155,870.00	155,870.00
1.8	วิศวกรป้องกันภัยพิบัติ	2.0	1	ปริญญาโท (วิศวกรรม)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	54,500	1.430	77,935	-	155,870.00	155,870.00	155,870.00
1.9	วิศวกรสิ่งแวดล้อม	2.0	1	ปริญญาโท (วิศวกรรม)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	54,500	1.430	77,935	-	155,870.00	155,870.00	155,870.00
1.10	ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินความพึงพอใจ	5.0	1	ปริญญาโท (วิจัย)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	57,000	1.430	81,510	-	407,550.00	407,550.00	407,550.00
1.11	ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยของอาหาร	4.0	1	ปริญญาโท (วิจัย)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	57,000	1.430	81,510	-	326,040.00	326,040.00	326,040.00
1.12	ผู้เชี่ยวชาญด้านน้ำมันอากาศยาน	2.0	1	ปริญญาโท (เทียบเคียงวิจัย)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	57,000	1.430	81,510	-	163,020.00	163,020.00	163,020.00
1.13	ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งสินค้าทางอากาศ (Air Cargo)	4.0	1	ปริญญาโท (เทียบเคียงวิจัย)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	57,000	1.430	81,510	-	326,040.00	326,040.00	326,040.00
1.14	ผู้เชี่ยวชาญด้านการปฏิบัติการจัดการบิน	4.0	1	ปริญญาโท (เทียบเคียงวิจัย)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	57,000	1.430	81,510	-	326,040.00	326,040.00	326,040.00
1.15	ผู้เชี่ยวชาญด้านการเงินการบัญชี	6.0	1	ปริญญาโท (การเงิน)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	160,000	1.430	228,800	-	1,372,800.00	1,372,800.00	1,372,800.00
1.16	ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์โครงการ (ด้านปฏิบัติการ)	6.0	1	ปริญญาโท (การเงิน)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	160,000	1.430	228,800	-	1,372,800.00	1,372,800.00	1,372,800.00
1.17	ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์โครงการ (ด้านการเงิน)	6.0	1	ปริญญาโท (การเงิน)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	160,000	1.430	228,800	-	1,372,800.00	1,372,800.00	1,372,800.00
1.18	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย	6.0	1	ปริญญาโท (เทียบเคียงการเงิน)/ไม่น้อยกว่า 15 ปี	160,000	1.430	228,800	-	1,372,800.00	1,372,800.00	1,372,800.00
รวมค่าบริการบุคลากรหลัก (1)					1,453,600.00		2,138,598.00		10,891,848.00	10,891,848.00	10,891,848.00
2	ค่าบริการบุคลากรสนับสนุน										
2.1	บุคลากรสนับสนุนด้านงานวิศวกรรม	12.0	2	ปริญญาตรี (วิศวกรรม)/ไม่น้อยกว่า 5 ปี	23,400	2.530	59,202	-	1,420,848.00	1,420,848.00	1,420,848.00
2.2	บุคลากรสนับสนุนด้านงานปฏิบัติการ	12.0	2	ปริญญาตรี (การเงิน)/ไม่น้อยกว่า 5 ปี	25,900	2.530	65,527	-	1,572,648.00	1,572,648.00	1,572,648.00
2.3	บุคลากรสนับสนุนด้านการสำรวจความพึงพอใจ	12.0	2	ปริญญาตรี (วิจัย)/ไม่น้อยกว่า 5 ปี	24,000	2.530	60,720	-	1,457,280.00	1,457,280.00	1,457,280.00
2.4	บุคลากรสนับสนุนด้านบัญชีและการเงิน	12.0	2	ปริญญาตรี (การเงิน)/ไม่น้อยกว่า 5 ปี	25,900	2.530	65,527	-	1,572,648.00	1,572,648.00	1,572,648.00
2.5	ผู้ประสานงานโครงการ	12.0	1	ปริญญาตรี (เทียบเคียงวิจัย)/ไม่น้อยกว่า 5 ปี	24,000	2.530	60,720	-	728,640.00	728,640.00	728,640.00
2.6	พนักงานจัดทำข้อมูลและเอกสาร	12.0	1	ปริญญาตรี (เทียบเคียงวิจัย)/ไม่น้อยกว่า 2 ปี	20,029	2.530	50,673	-	608,080.44	608,080.44	608,080.44
รวมค่าบริการบุคลากรสนับสนุน (2)							362,369.37		7,360,144.44	7,360,144.44	7,360,144.44
รวมบุคลากร (1+2)							2,500,967.37		18,251,992.44	18,251,992.44	18,251,992.44
3	ค่าใช้จ่าย										
3.1	ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง										
- ค่าเช่ารถ	12 เดือน							38,500	462,000.00	462,000.00	462,000.00
- ค่าเชื้อเพลิง ค่าทางด่วนและค่าใช้จ่ายอื่น	12 เดือน							49,500	594,000.00	594,000.00	594,000.00
3.2	ค่าใช้จ่ายในการสำรวจความพึงพอใจ	10 โครงการ	(2 รอบ/ปี)					209,000	2,090,000.00	2,090,000.00	2,090,000.00
3.3	ค่าใช้จ่ายในการสำรวจความพึงพอใจ										
- รายงานประจำไตรมาส	360 เล่ม	10 โครงการ (9 ชุด x 4 ไตรมาส)						2,000	720,000.00	720,000.00	720,000.00
- รายงานประจำปี	90 เล่ม	10 โครงการ (9 เล่ม/ปี)						2,000	180,000.00	180,000.00	180,000.00
- รายงานทุก 6 เดือน เพื่อเสนอกระทรวงคมนาคม	112 เล่ม	7 โครงการ (ครั้งละ 8 เล่ม) (2 ครั้ง/ปี)						2,000	224,000.00	224,000.00	224,000.00
- รายงานการตรวจสอบบัญชี	90 เล่ม	10 โครงการ (9 เล่ม/ปี)						2,000	180,000.00	180,000.00	180,000.00
- รายงานการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์และระบบ	90 เล่ม	10 โครงการ (9 เล่ม/ปี)						2,000	180,000.00	180,000.00	180,000.00
- รายงานการตรวจสอบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (หากมี)	50 เล่ม	10 โครงการ (5 เรื่อง)						2,000	100,000.00	100,000.00	100,000.00
3.4	ค่าเช่าสำนักงาน รวมค่าสาธารณูปโภค ค่าใช้จ่ายสำนักงานและค่าโทรศัพท์	12 เดือน						65,000	780,000.00	780,000.00	780,000.00
3.5	ค่าการพัฒนาฐานข้อมูลท่าอากาศยานต่างประเทศ	1 ครั้ง						220,000	220,000.00	220,000.00	220,000.00
3.6	ค่าดำเนินการพัฒนาบุคลากรของ ทอท.	2 ครั้ง						165,000	330,000.00	330,000.00	330,000.00
รวมค่าใช้จ่าย (3)									6,060,000.00	6,060,000.00	6,060,000.00
รวม (1+2+3)									24,311,992.44	24,311,992.44	24,311,992.44
											รวม 3 ปี
4	รวมค่าใช้จ่าย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)										72,935,977.32
5	ภาษีมูลค่าเพิ่ม							7.00%	1,701,839.47	1,701,839.47	1,701,839.47
6	รวมค่าใช้จ่าย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)										78,041,495.73

หมายเหตุ : 1. รายงานไตรมาส, รายงานประจำปี, รายงานการตรวจสอบบัญชี และรายงานการตรวจสอบสภาพอาคาร : เสนอ คณ.ตรวจรับพัสดุ 7 ชุด + สสพ.พ.พ.พ.ส. เก็บ 1 ชุด และเบิกค่าจ้าง 1 ชุด = รวม 9 ชุด

2. รายงานทุก 6 เดือน เพื่อเสนอกระทรวงคมนาคม และแผนการจัดการแก้ไขปัญหาจากการดำเนินงานโครงการ : เสนอ คณ.กำกับดูแล 4 ชุด + กระทรวง 1 ชุด + สสพ.พ.พ.พ.ส. เก็บ 1 ชุด และเบิกค่าจ้าง 1 ชุด = รวม 8 ชุด

3. จากการประมาณเจ้าหน้าที่สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2562 พบว่า ในงานจ้างที่ปรึกษาค่าค่าได้รวมอยู่ใน Factor แล้ว จึงไม่ต้องเพิ่มค่าค่าอีก

สมมติฐาน : 1. ค่าบริการบุคลากร

ประมาณราคาเงินเดือนของบุคลากรหลัก อ้างอิงจากหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0907/12725 ลว. 2 สิงหาคม 2556

ประมาณราคาค่าเงินเดือนของบุคลากรสนับสนุน อ้างอิงจากหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาในรูปแบบ Presentation สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กค. (http://finance.anamai.moph.go.th/ewt_dl_link.php?nid=1495)

2. ค่าใช้จ่าย

ประมาณค่าใช้จ่ายข้อ 3.1, 3.2, 3.5 และ 3.6 อ้างอิงจากค่าใช้จ่ายในการจ้างบริษัทที่ปรึกษาเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบอิสระ (Independent Checker) โครงการเอกชนร่วมลงทุนและโครงการของบริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) ณ พ.ศ. สัญญาที่ 6CH4-611005 ปรับเพิ่ม 10% (โดยอ้างอิงตามอัตราเงินเฟ้อเฉลี่ยปีละ 3%)

ประมาณค่าใช้จ่ายข้อ 3.3 อ้างอิงจากคู่มือแนวทางในการคัดเลือกและจ้างที่ปรึกษาของศูนย์ข้อมูลประเทศไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กค. ([https://www.consultant.pdmo.go.th/files/th/Hiring%20a%20consultant%20\(manual\).pdf](https://www.consultant.pdmo.go.th/files/th/Hiring%20a%20consultant%20(manual).pdf))

ประมาณค่าใช้จ่ายข้อ 3.4 อ้างอิงจากแนวทางในการใช้ราคาค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่ หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0903/ ว.99 ลว. 20 พฤศจิกายน 2546