

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ งานจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
ท่าอากาศยานของบริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) เพื่อเข้ารับการรับรองตามโปรแกรม
Airport Carbon Accreditation
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายสิ่งแวดล้อม บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 46,728,546.68 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 24 สิงหาคม 2566 เป็นเงิน 46,728,546.68 บาท
(ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
5. ค่าตอบแทนบุคลากร เป็นเงิน 28,721,846.68 บาท
 - 5.1 ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ (ด้านสิ่งแวดล้อม)
 - 5.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา
 - 5.2.1 ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) จำนวน 1 ตำแหน่ง วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก
ไม่จำกัดสาขา ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 20 ปี โดยมีประสบการณ์ในการบริหารโครงการ มีประสบการณ์
เกี่ยวกับคาร์บอนฟุตพริ้นท์ และพูดและเขียนภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้ดี
 - 5.2.2 ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายสิ่งแวดล้อมการบิน (Aviation Environmental Policy Expert)
(ต่างประเทศ) จำนวน 1 ตำแหน่ง วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์หรือวิศวกรรมศาสตร์
สิ่งแวดล้อมหรือการบินหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 15 ปี โดยมีประสบการณ์
ด้านการกำหนดหรือจัดทำนโยบายสิ่งแวดล้อม หรือการกำหนดหรือจัดทำมาตรการด้านการจัดการ
คาร์บอนฟุตพริ้นท์ หรือการวิเคราะห์และวางแผนงานด้านสิ่งแวดล้อม
 - 5.2.3 ผู้เชี่ยวชาญด้านวิธีการตรวจวัด การรายงาน และการทวนสอบ (Monitoring, Reporting and
Verification: MRV Expert) (ต่างประเทศ) จำนวน 1 ตำแหน่ง วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์
หรือวิศวกรรมศาสตร์ สิ่งแวดล้อมหรือการบินหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 15 ปี
โดยมีประสบการณ์วางแผนและออกแบบแนวทางการตรวจวัด การรายงาน และการทวนสอบ มีประสบการณ์
ในการทวนสอบข้อมูลคาร์บอนฟุตพริ้นท์ และมีประสบการณ์เคยฝึกอบรมตามข้อกำหนด ISO 14064 หรือมี
ประสบการณ์ตรวจวัดและจัดทำรายงานตาม ISO 14064-1 หรือตรวจประเมินตามข้อกำหนด ISO 14064-3
 - 5.2.4 ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation and Planning Expert) จำนวน 3 ตำแหน่ง
วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิทยาศาสตร์หรือวิศวกรรมศาสตร์ การขนส่งหรือการบินหรือสิ่งแวดล้อม
หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 20 ปี โดยมีประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินงาน
ของท่าอากาศยานและความเชี่ยวชาญด้านการขนส่งทางอากาศ มีประสบการณ์เกี่ยวกับคาร์บอนฟุตพริ้นท์
และพูดและเขียนภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้ดี
 - 5.2.5 ผู้เชี่ยวชาญด้านการปฏิบัติการผู้ดำเนินการเดินอากาศ (Airline Operation Expert)
จำนวน 1 ตำแหน่ง วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์หรือบริหารธุรกิจ การขนส่งหรือการจัดการ
หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 15 ปี โดยมีประสบการณ์เกี่ยวกับการปฏิบัติการ
ของผู้ดำเนินการเดินอากาศ หรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินโครงการปฏิบัติการของผู้ดำเนินการเดินอากาศ
และพูดและเขียนภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้ดี

5.2.6 ผู้เชี่ยวชาญด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Airport Operation Expert) จำนวน 1 ตำแหน่ง วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์หรือวิศวกรรมศาสตร์หรือบริหารธุรกิจ การขนส่งหรือการบิน หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 15 ปี โดยมีประสบการณ์เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน ในท่าอากาศยาน หรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินโครงการปฏิบัติงานของท่าอากาศยาน และพูดและเขียน ภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้ดี

5.2.7 ผู้เชี่ยวชาญด้านโปรแกรม Airport Carbon Accreditation (Airport Carbon Accreditation Expert) จำนวน 1 ตำแหน่ง วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์หรือวิศวกรรมศาสตร์ สิ่งแวดล้อม หรือการบินหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 10 ปี โดยมีประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินการ ตามแนวทางของโปรแกรม Airport Carbon Accreditation และพูดและเขียนภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้ดี

5.2.8 นักวิชาการผู้ช่วยด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation Operation Support) จำนวน 2 ตำแหน่ง วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์หรือวิศวกรรมศาสตร์หรือบริหารธุรกิจ การขนส่งหรือสาขา การบินหรือการจัดการหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 5 ปี โดยมีประสบการณ์เกี่ยวกับการ ดำเนินโครงการให้คำปรึกษา และประสบการณ์เกี่ยวกับการปฏิบัติการของผู้ดำเนินการเดินอากาศ หรือมี ประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินโครงการปฏิบัติการของผู้ดำเนินการเดินอากาศ หรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับ การปฏิบัติงานในท่าอากาศยาน หรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินโครงการปฏิบัติงานของท่าอากาศยาน

5.2.9 นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) จำนวน 6 ตำแหน่ง วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์หรือวิศวกรรมศาสตร์หรือบริหารธุรกิจ การขนส่งหรือการบินหรือการจัดการหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 5 ปี มีประสบการณ์ เกี่ยวกับการดำเนินงานของท่าอากาศยาน และมีประสบการณ์เกี่ยวกับคาร์บอนฟุตพริ้นท์

5.2.10 ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) จำนวน 4 ตำแหน่ง วุฒิการศึกษา ระดับปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์หรือวิศวกรรมศาสตร์หรือบริหารธุรกิจ การขนส่งหรือการบินหรือการจัดการ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ทำงานอย่างน้อย 5 ปี และมีประสบการณ์เกี่ยวกับการปฏิบัติการ ของผู้ดำเนินการเดินอากาศ หรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินโครงการปฏิบัติการของผู้ดำเนินการเดินอากาศ หรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับการปฏิบัติงานในท่าอากาศยาน หรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินโครงการ ปฏิบัติงานของท่าอากาศยาน

5.3 จำนวนที่ปรึกษา21.....คน

6. ค่าวัสดุอุปกรณ์-.....บาท

7. ค่าใช้จ่ายในการในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)-.....บาท

8. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ18,006,700.00.....บาท

9. รายชื่อผู้รับผิดชอบในกำหนดราคากลาง

- นางสาวพริดา กลั่นตรานนท์
- นายธนพศ. รุจิกันทะ

10. ที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี. ด่วนที่สุด ที่ นร 0506/ว 128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556 และแนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่ ตามหนังสือ กระทรวงการคลังที่ กค.0903/ว99 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2546

ตารางราคาประมาณงานจัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกของ 6 ท่าอากาศยาน

1 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

รายการ	สัญชาติ	การศึกษา	ประสบการณ์ (ปี)	ค่าจ้างพื้นฐาน (บาท)	อัตรา ค่าตอบแทน	อัตราค่าจ้าง (บาท/เดือน)	Man-Month (เดือน)	รวม (บาท)
(1) ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	ไทย	ปริญญาเอก	20	102,300.00	2.475	253,192.50	8.75	2,215,434.38
(2) ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายสิ่งแวดล้อม (Environmental Policy Expert)	ต่างชาติ	ปริญญาโท	15	344,444.44	1	344,444.44	8.00	2,755,555.52
(3) ผู้เชี่ยวชาญด้านวิธีการตรวจวัด การรายงาน และการทวนสอบ MRV Expert)	ต่างชาติ	ปริญญาโท	15	344,444.44	1	344,444.44	8.00	2,755,555.52
(4) ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation and Planning Expert) (ตำแหน่งที่ 1)	ไทย	ปริญญาเอก	20	102,300.00	2.475	253,192.50	11.25	2,848,415.63
(5) ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation and Planning Expert) (ตำแหน่งที่ 2)	ไทย	ปริญญาเอก	20	102,300.00	2.475	253,192.50	10.25	2,595,223.13
(6) ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation and Planning Expert) (ตำแหน่งที่ 3)	ไทย	ปริญญาเอก	20	102,300.00	2.475	253,192.50	9.00	2,278,732.50
(7) ผู้เชี่ยวชาญด้านการปฏิบัติการผู้ดำเนินการเดินอากาศ (Airline Operation Expert)	ไทย	ปริญญาโท	15	57,000.00	2.475	141,075.00	10.25	1,446,018.75
(8) ผู้เชี่ยวชาญด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Airport Operation Expert)	ไทย	ปริญญาโท	15	57,000.00	2.475	141,075.00	10.25	1,446,018.75
(9) ผู้เชี่ยวชาญด้านโปรแกรม Airport Carbon Accreditation (Airport Carbon Accreditation Expert)	ไทย	ปริญญาตรี	10	33,800.00	2.475	83,655.00	15.00	1,254,825.00
(10) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation Operation Support) (ตำแหน่งที่ 1)	ไทย	ปริญญาโท	5	31,300.00	2.475	77,467.50	10.50	813,408.75
(11) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation Operation Support) (ตำแหน่งที่ 2)	ไทย	ปริญญาโท	5	31,300.00	2.475	77,467.50	10.50	813,408.75
(12) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 1)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	11.50	683,100.00
(13) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 2)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	11.50	683,100.00
(14) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 3)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	11.50	683,100.00
(15) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 4)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	11.50	683,100.00
(16) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 5)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	11.00	653,400.00
(17) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 6)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	11.25	668,250.00
(18) ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 1)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	14.25	846,450.00
(19) ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 2)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	14.50	861,300.00
(20) ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 3)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	14.25	846,450.00
(21) ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 4)	ไทย	ปริญญาตรี	5	24,000.00	2.475	59,400.00	15.00	891,000.00
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร (1)								28,721,846.68

2 ค่าใช้จ่ายตรง

2.1 ค่าใช้จ่ายสำหรับตัวเครื่องบิน และประกันภัยการเดินทาง

รายการ	จำนวน	อัตรา (บาท)	รวม (บาท)
(1) ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	16	7,000.00	112,000.00
(2) ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation and Planning Expert) (ตำแหน่งที่ 2)	8	7,000.00	56,000.00
(3) ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation and Planning Expert) (ตำแหน่งที่ 3)	8	7,000.00	56,000.00
(4) ผู้เชี่ยวชาญด้านโปรแกรม Airport Carbon Accreditation (Airport Carbon Accreditation Expert)	16	7,000.00	112,000.00
(5) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 3)	4	7,000.00	28,000.00
(6) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 4)	4	7,000.00	28,000.00
(7) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 5)	4	7,000.00	28,000.00
(8) นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 6)	4	7,000.00	28,000.00
(9) ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 1)	4	7,000.00	28,000.00
(10) ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 2)	4	7,000.00	28,000.00
(11) ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 3)	8	7,000.00	56,000.00
(12) ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 4)	16	7,000.00	112,000.00
รวมค่าใช้จ่าย (2.1)			672,000.00

2.2 ค่าใช้จ่ายสำหรับที่พักและเบี้ยเลี้ยง

รายการ		จำนวน	อัตรา (บาท)	รวม (บาท)
(1)	ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	40	4,000.00	160,000.00
(2)	ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation and Planning Expert) (ตำแหน่งที่ 2)	20	4,000.00	80,000.00
(3)	ผู้เชี่ยวชาญด้านการขนส่งทางอากาศ (Aviation and Planning Expert) (ตำแหน่งที่ 3)	20	4,000.00	80,000.00
(4)	ผู้เชี่ยวชาญด้านโปรแกรม Airport Carbon Accreditation (Airport Carbon Accreditation Expert)	40	4,000.00	160,000.00
(5)	นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 3)	10	3,000.00	30,000.00
(6)	นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 4)	10	3,000.00	30,000.00
(7)	นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 5)	10	3,000.00	30,000.00
(8)	นักวิชาการผู้ช่วยด้านการปฏิบัติการท่าอากาศยาน (Aviation and Planning Support) (ตำแหน่งที่ 6)	10	3,000.00	30,000.00
(9)	ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 1)	10	3,000.00	30,000.00
(10)	ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 2)	10	3,000.00	30,000.00
(11)	ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 3)	20	3,000.00	60,000.00
(12)	ผู้ช่วยนักวิชาการ (Aviation and Planning Assistance) (ตำแหน่งที่ 4)	40	3,000.00	120,000.00
รวมค่าใช้จ่าย (2.2)				840,000.00

2.3 ค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดเก็บ รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อประกอบในการจัดทำรายงาน รวมไปถึงการจัดกิจกรรมในโครงการ

รายการ		จำนวน	อัตรา (บาท)	รวม (บาท)
(1)	ข้อมูล Scope 1 และ 2 Emissions เครื่องมือในการจัดเก็บข้อมูล	12	60,000.00	720,000.00
(2)	ข้อมูล Scope 3 Emissions			
	การสำรวจข้อมูลการเดินทาง	10	30,000.00	300,000.00
	การสำรวจข้อมูลผู้โดยสาร	10	30,000.00	300,000.00
	การสำรวจข้อมูลเจ้าหน้าที่ท่าอากาศยาน	10	30,000.00	300,000.00
	การจัดเก็บข้อมูลการเดินทางของเจ้าหน้าที่ท่าอากาศยานเพื่อปฏิบัติการกิจของท่าอากาศยาน	10	30,000.00	300,000.00
	การจัดเก็บข้อมูลการบิน	10	30,000.00	300,000.00
	การจัดเก็บข้อมูลกิจกรรมบริการภาคพื้นแก่ท่าอากาศยาน	10	30,000.00	300,000.00
	กระบวนการตรวจสอบ สืบเสาะ แก้ไข หรือจัดรูปแบบข้อมูลให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานที่สุด	10	50,000.00	500,000.00
(3)	การสร้างการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการคาร์บอนกับ ทอท.			
	ค่าใช้จ่ายสำหรับอาหารและเครื่องดื่ม	6	40,000.00	240,000.00
	เอกสารประกอบการสร้างการมีส่วนร่วม	6	30,000.00	180,000.00
(4)	การสร้างการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสีย			
	ค่าใช้จ่ายสำหรับอาหารและเครื่องดื่ม	5	40,000.00	200,000.00
	เอกสารประกอบการสร้างการมีส่วนร่วม	5	30,000.00	150,000.00
	ของที่ระลึกสำหรับผู้เข้าร่วม	175	400.00	70,000.00
(5)	การจัดฝึกอบรมในการใช้เอกสารคู่มือการปฏิบัติงาน (SOP) ของวิธีการตรวจวัด การรายงาน และการทวนสอบ (MRV)			
	ค่าใช้จ่ายสำหรับอาหารและเครื่องดื่ม	6	40,000.00	240,000.00
	เอกสารประกอบการฝึกอบรม	6	30,000.00	180,000.00
(6)	การสร้างการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสียประจำปี			
	ค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดงาน	5	350,000.00	1,750,000.00
	ค่าใช้จ่ายสำหรับอาหารและเครื่องดื่ม	1075	200.00	215,000.00
	ของที่ระลึกสำหรับผู้เข้าร่วม	1100	400.00	440,000.00
	ของขวัญสำหรับผู้มีอุปการะคุณสำหรับโครงการ			290,000.00
	ประกาศนียบัตร	60	2,000.00	120,000.00
	เอกสารสรุปข้อมูลคาร์บอนสำหรับผู้มีส่วนได้เสีย	70	500.00	35,000.00
	เอกสารประกอบการสร้างการมีส่วนร่วม	5	30,000.00	150,000.00
(7)	การพิสูจน์อักษรและการตรวจแก้งาน			575,000.00
รวมค่าใช้จ่าย (2.3)				7,855,000.00

2.4 ค่าใช้จ่ายในการทวนสอบรายงานการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ตามโปรแกรม Airport Carbon Accreditation

รายการ	จำนวน	อัตรา (บาท)	รวม (บาท)
(1) ค่าดำเนินการเพื่อจัดหาและจัดจ้างผู้ทวนสอบอิสระในระดับที่ 3 "Optimisation" ตามโปรแกรม Airport Carbon Accreditation	5		3,275,000.00
(2) ค่าดำเนินการเพื่อจัดหาและจัดจ้างผู้ทวนสอบอิสระในระดับที่ 2 "Reduction" ตามโปรแกรม Airport Carbon Accreditation	1		325,000.00
รวมค่าใช้จ่าย (2.4)			3,600,000.00

2.5 ค่าใช้จ่ายในการชำระค่าธรรมเนียมเพื่อยื่นขอเข้ารับการรับรอง ตามโปรแกรม Airport Carbon Accreditation

รายการ	จำนวน	อัตรา (บาท)	รวม (บาท)
(1) ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในระดับที่ 3 "Optimisation" สำหรับท่าอากาศยานในกลุ่ม A	1	504,000.00	504,000.00
(2) ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในระดับที่ 3 "Optimisation" สำหรับท่าอากาศยานในกลุ่ม B	1	252,000.00	252,000.00
(3) ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในระดับที่ 3 "Optimisation" สำหรับท่าอากาศยานในกลุ่ม C	3	126,000.00	378,000.00
(4) ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการในระดับที่ 2 "Reduction" สำหรับท่าอากาศยานในกลุ่ม B	1	235,200.00	235,200.00
รวมค่าใช้จ่าย (2.5)			1,369,200.00

2.6 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

รายการ	จำนวน	อัตรา (บาท)	รวม (บาท)
(1) ค่าอุปกรณ์สำนักงาน	15	20,000.00	300,000.00
(2) ค่าเช่าสำนักงานรวมค่าสาธารณูปโภค	15	45,000.00	675,000.00
(3) ค่าผู้ส่งเอกสาร	15	15,000.00	225,000.00
(4) ค่าเช่ารถรวมคนขับรถ	15	35,000.00	525,000.00
(5) ค่าโทรศัพท์ในประเทศ	15	10,000.00	150,000.00
(6) ค่าโทรศัพท์ต่างประเทศ	15	10,000.00	150,000.00
รวมค่าใช้จ่าย (2.6)			2,025,000.00

2.7 ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงานตามวงจงานเพื่อใช้ในการตรวจรับงาน

รายการ	จำนวน	อัตรา (บาท)	รวม (บาท)
(1) แผนการดำเนินงานโครงการ (Project Planning Report)	30	1,150.00	34,500.00
(2) รายงานสรุปผลการจัดเก็บข้อมูลและแบบคำนวณปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ สำหรับข้อมูลปี พ.ศ. 2565 (2022 CFP Collection and Calculation)	60	1,200.00	72,000.00
(3) รายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ สำหรับข้อมูลปี พ.ศ. 2565 (Carbon Footprint Report: 2022)	60	1,700.00	102,000.00
(4) เอกสารคู่มือการปฏิบัติงาน (SOP) ของวิธีการตรวจวัด การรายงาน และการทวนสอบ (MRV) ของการคำนวณปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นท์	60	1,600.00	96,000.00
(5) รายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ สำหรับข้อมูลปี พ.ศ. 2566 (Carbon Footprint Report: 2023)	60	1,700.00	102,000.00
(6) รายงานแผนบริหารจัดการคาร์บอน (Carbon Management Plan Report) และรายงานแผนสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้เสีย (Stakeholder Engagement Plan Report)	110	1,700.00	187,000.00
(7) รายงานที่ได้รับการเห็นชอบจากผู้ทวนสอบฯ (Verified Carbon Footprint Report)			
(7.1) รายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ สำหรับข้อมูลปี พ.ศ. 2565 (Verified Carbon Footprint Report: 2022)	120	2,000.00	240,000.00
(7.2) รายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ สำหรับข้อมูลปี พ.ศ. 2566 (Verified Carbon Footprint Report: 2023)	120	2,000.00	240,000.00
(7.3) รายงานแผนบริหารจัดการคาร์บอน (Verified Carbon Management Plan Report)	120	2,000.00	240,000.00
(7.4) รายงานแผนสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้เสีย (Verified Stakeholder Engagement Plan Report)	100	2,000.00	200,000.00
(8) หลักฐานการยื่นเข้ารับการรับรองในระดับที่เหมาะสม (Evidence of Airport Carbon Accreditation Application Submission) และรายงานบทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary Report)	120	1,100.00	132,000.00
รวมค่าใช้จ่าย (2.7)			1,645,500.00
รวมค่าใช้จ่ายตรง			18,006,700.00

รวม (1+2) 46,728,546.68

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7 3,270,998.27

รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7) 49,999,544.95