

ภาคผนวก ข การนำเข้าข้อมูลรายท่าอากาศยาน

(1) ท่าอากาศยานกระบี่

A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 11 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL					
Air Cool	ขนาด *	1,200,000.00	BTU	จำนวน *	6	เครื่อง	การใช้งาน *	24	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	700,000.00	BTU	จำนวน *	6	เครื่อง	การใช้งาน *	24	ชั่วโมง/วัน
11-2 ไฟส่องสว่าง		+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง							
Type :	*	Fluorescent	ขนาด *	100.00	Watt	จำนวน *	800	ดวง/หลอด	
11-3 บันไดเลื่อน		+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน							
ขนาด *	10.00	kWatt	จำนวน *	9	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	15	นาที	
11-4 ลิฟท์		+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์							
ขนาด *	7.00	kWatt	จำนวน *	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	10	นาที	
11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า							
ขนาด *	7.00	kWatt	จำนวน *	4	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที	
11-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING							
ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
11-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY							
ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	6	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

11-8 เครื่อง Check In + เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="17"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="60"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	-----------------------------------	-------	---------	---------------------------------	-----	--------------------	---------------------------------	---------------------	--

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *

ขนาด *	<input type="text" value="48.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------------------------------------	-------	---------	--------------------------------	-----	--------------------	---------------------------------	---------------------	--

11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด *	<input type="text" value="640.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="200.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	
--------	-------------------------------------	-----	---------	--------------------------------	-----	----------------------------	--------------------------------	-----------------	---------------------	-------------------------------------	--------------	--

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่าร้านค้า/สำนักต่าง *

	<input type="text" value="940,006.50"/>	kWh/ปี
--	---	--------

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

๙ 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ + เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL + เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="45,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="21"/>	ชั่วโมง/วัน	
----------	--------	--	-----	---------	--------------------------------	---------	-------------	---------------------------------	-------------	--

12-2 ไฟส่องสว่าง + เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="100.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="652"/>	ดวง/หลอด	
--------	--	--------	-------------------------------------	------	---------	----------------------------------	----------	--

12-3 บันไดเลื่อน + เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

ขนาด *	<input type="text" value="10.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="15"/>	นาที	
--------	------------------------------------	-------	---------	--------------------------------	-----	--------------------------------	---------------------------------	------	--

12-4 ลิฟท์ + เพิ่มข้อมูลลิฟท์												
ขนาด *	<input type="text" value="7.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="10"/>	นาที				
12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า + เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า												
ขนาด *	<input type="text" value="7.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="15"/>	นาที				
12-6 Pre-Scanning + เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING												
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน				
12-7 เครื่อง X-Ray + เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY												
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน				
12-8 เครื่อง Check In + เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN												
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="11"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="45"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน				
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน												
เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *	<input type="text"/>	เที่ยวบิน	ขนาด *	<input type="text" value="48.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร												
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="78.13"/>	ลิตร/ชั่วโมง	
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *			<input type="text" value="940,006.50"/>	kWh/ปี								
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)			การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>	kWh/ปี							

• A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 ปืนถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลปืนถังกรอง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 ปืนน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปืนน้ำประปา

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="26.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>										
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="20"/>	คน	จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="14"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>										
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="30"/>	คน	จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="4.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-3 รถแท็กซี่			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>										
เบนฮิน	จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			
2.3-4 รถตู้			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>										
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="8.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			
2.3-5 รถแท็กซี่			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>										
เบนฮิน	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="20"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>										
เบนฮิน	จำนวน *	<input type="text" value="2,000"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			
2.3-7 รถจักรยานยนต์			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>										
จำนวน *	<input type="text" value="100"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>				

2.3-8 สกพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-9 สกบรรทุกสินค้า

4 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

6 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

10 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-10 สกเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

3.1-3 สก Tow Bar Pushback

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

3.1-4 สกล้ำเสียงกระเป่าลมหายใจ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="30,000.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 สกบันได	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="20,000.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สก Conveyor Belt	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="30,000.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 สกเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="20,000.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 สกเติมน้ำมันเครื่องบิน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="15,000.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 สกเติมน้ำ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="15,000.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 สกส่งเสบียงอาหาร (Catering)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="20,000.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 สกดูดลิ้น	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="15,000.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU"/>		
	<input type="text" value="7,500.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU"/>	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU"/>	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ s-บุ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ"/>				
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟัรวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="50,000"/>	kWh/ปี		

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟัรวม	<input type="text" value="125,334.20"/>	kWh/ปี
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟัรวม	<input type="text" value="250,668.40"/>	kWh/ปี
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟัรวม	<input type="text" value="175,200.00"/>	kWh/ปี

3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง

ขนาด *	<input type="text" value="160.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="50.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="🗑"/>
ขนาด *	<input type="text" value="30.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.50"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="🗑"/>
ขนาด *	<input type="text" value="30.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.50"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="🗑"/>
ขนาด *	<input type="text" value="30.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.50"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="🗑"/>
ขนาด *	<input type="text" value="30.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.50"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="🗑"/>

(2) ทำอากาศยานภูเก็ต

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่าประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL						
Water Cool	ขนาด *	<input type="text" value="12,000,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="24"/>	ชั่วโมง/วัน
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง								
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="100.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="5,708"/>		ดวง/หลอด	
1.1-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน								
ขนาด *	<input type="text" value="10.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="14"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="15"/>	นาที	
1.1-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์								
ขนาด *	<input type="text" value="7.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="15"/>	นาที	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า								
ขนาด *	<input type="text" value="7.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="25"/>	นาที	
1.1-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING								
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY								
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
1.1-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN								
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="60"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

[+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน](#)

เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน * เทียบวัน

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเทียบวัน

11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

[+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร](#)

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่าง *

kWh/ปี

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

[+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL](#) [+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL](#)

Air Cool ขนาด * BTU จำนวน * เครื่อง ใช้งาน * ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

[+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง](#)

Type : * ขนาด * Watt จำนวน * ดวง/ห้อง

12-3 อินโดเล็อน

[+ เพิ่มข้อมูลอินโดเล็อน](#)

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง * นาที

12-4 ลิฟท์

[+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์](#)

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง * นาที

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า					
. ขนาด *	<input type="text" value="7.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="15"/> นาที
12-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING					
. ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/> นาที/หนึ่งเที่ยวบิน
12-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY					
. ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/> นาที/หนึ่งเที่ยวบิน
12-8 เครื่อง Check In		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN					
. ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="15"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="45"/> นาที/หนึ่งเที่ยวบิน
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)		+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน					
เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *	<input type="text"/>	เที่ยวบิน					
. ขนาด *	<input type="text" value="48.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="7"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/> นาที/หนึ่งเที่ยวบิน
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)		+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร					
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="1,074,357.20"/>	kWh/ปี					
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>			kWh/ปี	

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="100.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="338"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน	

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="100.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="1,294"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="24"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="100.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="338"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน	

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน 4)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด *	<input type="text" value="162.00"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="4"/>	ชั่วโมง/วัน <input type="button" value="ลบ"/>
--------	-------------------------------------	-------	-------	--------------------------------	-----	-----------	--------------------------------	---

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

ขนาด *	<input type="text" value="6.25"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="3"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน <input type="button" value="ลบ"/>
--------	-----------------------------------	-------	-------	--------------------------------	-----	-----------	--------------------------------	---

2.2-4 ปืนถังกรอง

ขนาด *	<input type="text" value="7.50"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="4"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="18"/>	ชั่วโมง/วัน <input type="button" value="ลบ"/>
--------	-----------------------------------	-------	-------	--------------------------------	-----	-----------	---------------------------------	---

2.2-5 บิ๊นน้ำประปา

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องบิ๊นน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถยก รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)










2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
ดีเซล	ความจุ * <input type="text" value="23"/> คน	จำนวน * <input type="text" value="6"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="28"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="5.00"/> กิโลเมตร/ลิตร
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
ดีเซล	ความจุ * <input type="text" value="30"/> คน	จำนวน * <input type="text" value="40"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="10"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="4.00"/> กิโลเมตร/ลิตร
2.3-3 รถแท็กซี่		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="50"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="10"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="10.00"/> กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
2.3-4 รถตู้		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
ดีเซล	จำนวน * <input type="text" value="50"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="10"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="6.00"/> กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
2.3-5 รถแท็กซี่		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="20"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="20"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="10.00"/> กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="7,500"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="10.00"/> กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
2.3-7 รถจักรยานยนต์		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>		
จำนวน * <input type="text" value="667"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="35.00"/> กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>	

2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน										
	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)					
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="31"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า										
4 ล้อ										
	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)					
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="80"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
6 ล้อ										
	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)					
10 ล้อ										
	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)					
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง										
	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)							
ดีเซล *	<input type="text" value="60,150.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด					

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง									
	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)						
ดีเซล *	<input type="text" value="24,042.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด				
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)									
	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)				
ดีเซล *	<input type="text" value="650,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด				
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback									
	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)						
ดีเซล *	<input type="text" value="100,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด				

3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	50,000.00	ลิตร/ฟ 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	100,000.00	ลิตร/ฟ 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-6 รถ Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	50,000.00	ลิตร/ฟ 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	50,000.00	ลิตร/ฟ 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	50,000.00	ลิตร/ฟ 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	50,000.00	ลิตร/ฟ 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	100,000.00	ลิตร/ฟ 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	50,000.00	ลิตร/ฟ 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	50,000.00	ลิตร/ฟ 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด

3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU"/>	<input type="text" value="35,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU"/>	<input type="text" value="35,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ s-บู	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ"/>				
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="437,426"/>	kWh/ปี		

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="325,758.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="465,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง"/>											
ขนาด *	<input type="text" value="160.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="1.00"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราบรรจุน้ำมัน *	<input type="text" value="37.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="🗑"/>

(3) ทำอากาศยานสมุย

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 11 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

11-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

11-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

11-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

11-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

11-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

11-8 เครื่อง Check in

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

0.00

kWh/ปี

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL				
Air Cool	ขนาด *	500,000.00 BTU	จำนวน *	5 เครื่อง	การใช้งาน *	16 ชั่วโมง/วัน	
12-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง						
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	100.00 Watt	จำนวน *	514 ดวง/หลอด		
12-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน						
12-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์						
12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า						
ขนาด *	7.00 kWatt	จำนวน *	2 ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20 นาที		
12-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING						
ขนาด *	0.25 kWatt	จำนวน *	6 ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	30 นาที/หนึ่งเที่ยวบิน		
12-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY						
ขนาด *	0.25 kWatt	จำนวน *	6 ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	30 นาที/หนึ่งเที่ยวบิน		
12-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN						
ขนาด *	0.25 kWatt	จำนวน *	10 ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	45 นาที/หนึ่งเที่ยวบิน		
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน						

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด *	<input type="text" value="1,600.00"/> kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="500.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้าร้านค้า/สำนักงานต่างๆ *	<input type="text" value="600,000.00"/>	kWh/ด								
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="937,724"/>	kWh/ด						

• A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อบำบัด

+ เพิ่มข้อมูลบ่อบำบัด

2.2-4 บึงกังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบึงกังกรอง

2.2-5 บึงน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบึงน้ำประปา

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถยก รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="26.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)
2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง		
		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช		
		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>
2.3-3 รถแท็กซี่		
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="20"/>	คัน
	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน
	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>
		กิโลเมตร/ลิตร
2.3-4 รถตู้		
		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>
ดีเซล	จำนวน * <input type="text" value="20"/>	คัน
	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน
	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="6.00"/>
		กิโลเมตร/ลิตร
2.3-5 รถแท็กซี่		
		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="10"/>	คัน
	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน
	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>
		กิโลเมตร/ลิตร
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		
		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="1,700"/>	คัน
	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน
	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>
		กิโลเมตร/ลิตร
2.3-7 รถจักรยานยนต์		
		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>
จำนวน * <input type="text" value="100"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/>
		เที่ยว/วัน
	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>
		กิโลเมตร/ลิตร
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		
		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="7"/>	คัน
	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน
	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>
		กิโลเมตร/ลิตร

2.3-9 รถบรรทุกสินค้า

4 ล้อ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเกียร์ * เกียร์/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 🗑️

6 ล้อ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

10 ล้อ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล * ลิตร/ปี 🗑️ แสดงรายละเอียด

3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus) + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)

เบนซิน * ลิตร/ปี 🗑️ แสดงรายละเอียด


3.1-3 รถ Tow Bar Pushback + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล * ลิตร/ปี 🗑️ แสดงรายละเอียด

3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล * ลิตร/ปี 🗑️ แสดงรายละเอียด

3.1-6 สก Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="15,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,699.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,800.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="15,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="35,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="30,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
	<input type="text" value="35,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-15	รถอื่น ๆ	+ เพิ่มข้อมูลรถอื่น ๆ										
3.1-16	PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตส์/ปี								
3.1-17	อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="50,000"/>	kWh/ปี								
A 3.2 Air Traffic Control (ATC)												
3.2-1	หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="441,854.00"/>	kWh/ปี								
3.2-2	อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="241,905.00"/>	kWh/ปี								
3.2-3	ไฟฟาส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="58,400.00"/>	kWh/ปี								
3.2-4	เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง										
	ขนาด *	<input type="text" value="35.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการใช้ <input type="text" value="10.50"/>	ลิตส์/ชั่วโมง	

(4) ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ

A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL						
Water Cool	ขนาด *	<input type="text" value="6,000,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="15"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="24"/>	ชั่วโมง/วัน	
1.1-2 ไฟส่องสว่าง		+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง								
Type : *	<input type="text" value="LED"/>	ขนาด *	<input type="text" value="100.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="3,250"/>	ดวง/หลอด			
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="100.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="10,000"/>	ดวง/หลอด			
1.1-3 บันไดเลื่อน		+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน								
ขนาด *	<input type="text" value="7.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="34"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="40"/>	นาที		
ขนาด *	<input type="text" value="5.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="57"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="40"/>	นาที		
1.1-4 ลิฟท์		+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์								
ขนาด *	<input type="text" value="11.60"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="38"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="60"/>	นาที		
ขนาด *	<input type="text" value="23.60"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="60"/>	นาที		
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า								
ขนาด *	<input type="text" value="7.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="14"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="20"/>	นาที		
1.1-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING								
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="40"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน		
1.1-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY								
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="40"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน		

11-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเที่ยวบิน

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *

เที่ยวบิน

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเที่ยวบิน

11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด *	<input type="text" value="1,500.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="382.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="2,000.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="382.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="1,400.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="382.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="1,250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="254.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="1,100.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="254.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="1,000.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="96.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="500.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="68.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="2,000.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="382.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="1,600.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="382.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่าร้านค้า/สำนักต่าง *

kWh/ปี

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL					
Water Cool	ขนาด *	6,000,000.00	BTU	จำนวน *	15	เครื่อง	การใช้งาน *	24	ชั่วโมง/วัน
12-2 ไฟส่องสว่าง		+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง							
Type : *	LED	ขนาด *	100.00	Watt	จำนวน *	3,250	ดวง/หลอด		
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	100.00	Watt	จำนวน *	10,000	ดวง/หลอด		
12-3 มินิเดลิออน		+ เพิ่มข้อมูลมินิเดลิออน							
ขนาด *	7.50	kWatt	จำนวน *	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	40	นาที	
ขนาด *	5.50	kWatt	จำนวน *	7	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	40	นาที	
12-4 ลิฟท์		+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์							
ขนาด *	5.70	kWatt	จำนวน *	29	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	60	นาที	
ขนาด *	18.00	kWatt	จำนวน *	5	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	60	นาที	
12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า							
ขนาด *	7.00	kWatt	จำนวน *	8	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	15	นาที	
12-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING							
ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	30	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
12-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY							
ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	30	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-8 เครื่อง Check In + เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเที่ยวบิน 🗑

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน * เที่ยวบิน

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเที่ยวบิน 🗑

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง 🗑

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/รับค่า/สำนักต่างๆ * kWh/ปี

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ						
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="15.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="3,734"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="24"/>	ชั่วโมง/วัน	
อาคารจอดรถ						
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="100.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="685"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="250.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="913"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ชั่วโมง/วัน

2.2-4 บิ๊นถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊นถังกรอง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ชั่วโมง/วัน

2.2-5 ยืนน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูล ยืนน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูล ระบบจัดการขยะ

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/ฉีดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถดูด รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี

ดีเซล * ลิตร/ปี

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล ลิตร/ปี คน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * ลิตร/คน/เที่ยว









2.3-2 รถบัส/รถโค้ช													
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="30"/>	คน	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="4.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)													
2.3-3 รถแท็กซี่													
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="300"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="20"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร			
+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)													
2.3-4 รถตู้													
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="300"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="20"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร			
+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)													
2.3-5 รถแท็กซี่													
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="1,000"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="20"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร			
+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)													
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล													
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="5,000"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร			
+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)													
2.3-7 รถจักรยานยนต์													
จำนวน *	<input type="text" value="12"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร				
+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์													
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน													
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="45"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร			
+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)													
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า													
4 ล้อ													
+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)													
6 ล้อ													
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="542"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร			
+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)													

10 ล้อ			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสัมภาระในคลัง			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,500,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที้ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="90,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
ดีเซล *	<input type="text" value="3,318,782.60"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="414,847.82"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ-			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,244,543.47"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถบังคับโด			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="829,695.65"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-6 รถ Conveyor Belt			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="829,695.65"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด

3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="829,695.65"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="829,695.65"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="829,695.65"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="829,695.65"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="829,695.65"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="43,200.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="43,200.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
	<input type="text" value="43,200.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-15 รถอื่นๆ 5-6

+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ

3.1-16 PC-Air & 400 Hz

ใช้ไฟฟ้ารวม

0.00

ลิตร/ปี

3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย

การใช้ไฟฟ้า

500,000

kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *

ใช้ไฟฟ้ารวม

1,500,000.00

kWh/ปี

3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *

ใช้ไฟฟ้ารวม

1,500,000.00

kWh/ปี

3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *

ใช้ไฟฟ้ารวม

1,500,000.00

kWh/ปี

3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง

ขนาด *

2,200.00

kVA

จำนวน *

2

ชุด

การใช้งาน *

0.14

ชั่วโมง/วัน

อัตราการบริโภคน้ำมัน *

150.00

ลิตร/ชั่วโมง



(5) ทำอากาศยานดอนเมือง

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool

ขนาด *

6,000,000.00

BTU

จำนวน *

15

เครื่อง

การใช้งาน *

24

ชั่วโมง/วัน

11-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

. Type : *

Fluorescent

ขนาด *

13.00

Watt

จำนวน *

60

ดวง/หลอด

. Type : *

Fluorescent

ขนาด *

9.00

Watt

จำนวน *

147

ดวง/หลอด

. Type : *

Fluorescent

ขนาด *

18.00

Watt

จำนวน *

2,248

ดวง/หลอด

. Type : *

Fluorescent

ขนาด *

28.00

Watt

จำนวน *

104

ดวง/หลอด

. Type : *

Fluorescent

ขนาด *

36.00

Watt

จำนวน *

4,032

ดวง/หลอด

. Type : *

Fluorescent

ขนาด *

250.00

Watt

จำนวน *

656

ดวง/หลอด

11-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

. ขนาด *

10.00

kWatt

จำนวน *

20

ชุด

เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *

20

นาที

11-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

. ขนาด *

7.00

kWatt

จำนวน *

15

ชุด

เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *

20

นาที

11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

. ขนาด *

7.00

kWatt

จำนวน *

8

ชุด

เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *

20

นาที

11-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

. ขนาด *

0.25

kWatt

จำนวน *

20

ชุด

เวลาที่ใช้เฉลี่ย *

20

นาที/หนึ่งเที่ยวบิน

11-7 เครื่อง X-Ray									
+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY									
ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	20	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
11-8 เครื่อง Check In									
+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN									
ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	45	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	60	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)									
+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน									
เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *		เที่ยวบิน							
ขนาด *	48.00	kWatt	จำนวน *	18	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)									
+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร									
ขนาด *	1,000.00	kVA	จำนวน *	1	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *
									261.00 ลิตร/ชั่วโมง
11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *									
				16,206,205.00	kWh/ปี				
11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)									
		การใช้ไฟฟ้า		7,000,000	kWh/ปี				

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ									
+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL + เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL									
Air Cool	ขนาด *	6,000,000.00	BTU	จำนวน *	10	เครื่อง	การใช้งาน *	24	ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type *	Fluorescent	ขนาด *	6.00	Watt	จำนวน *	147	ดวง/หลอด	
Type *	Fluorescent	ขนาด *	25.00	Watt	จำนวน *	172	ดวง/หลอด	
Type *	Fluorescent	ขนาด *	175.00	Watt	จำนวน *	258	ดวง/หลอด	
Type *	Fluorescent	ขนาด *	40.00	Watt	จำนวน *	806	ดวง/หลอด	
Type *	Fluorescent	ขนาด *	20.00	Watt	จำนวน *	7,606	ดวง/หลอด	
Type *	Fluorescent	ขนาด *	10.00	Watt	จำนวน *	86	ดวง/หลอด	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

ขนาด *	10.00	kWatt	จำนวน *	20	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที	
--------	-------	-------	---------	----	-----	--------------------------------	----	------	--

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

ขนาด *	7.00	kWatt	จำนวน *	15	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที	
--------	------	-------	---------	----	-----	--------------------------------	----	------	--

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	7.00	kWatt	จำนวน *	8	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	15	นาที	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------------------	----	------	--

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	10	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------	-------	---------	----	-----	--------------------	----	---------------------	--

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	10	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------	-------	---------	----	-----	--------------------	----	---------------------	--

12-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	45	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	45	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------	-------	---------	----	-----	--------------------	----	---------------------	--

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

[+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน](#)

เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน * เทียบบิน

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเทียบบิน

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

[+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร](#)

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ * kWh/ปี

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

• A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ							
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="10.00"/>	Watt					
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="1,076"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="24"/>	ชั่วโมง/วัน		
อาคารจอดรถ							
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="20.00"/>	Watt					
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="148"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน		

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ๔)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่อบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อบาดาล

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 ป้อนถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลป้อนถังกรอง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 ขึ้นน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลขึ้นน้ำประปา

เขต * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

เขต * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/ฉีดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี

ดีเซล * ลิตร/ปี

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล ความจุ * คน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

23-2 สบิล/สบิลค์																
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="30"/>	คน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="4.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
23-3 รถแท็กซี่																
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="200"/>	คัน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="20"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
23-4 รถตู้																
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="200"/>	คัน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="20"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="6.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
23-5 รถแท็กซี่																
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="500"/>	คัน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="30"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
23-6 รถยนต์ส่วนบุคคล																
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="5,500"/>	คัน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
23-7 รถจักรยานยนต์																
จำนวน *	<input type="text" value="750"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>						
23-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน																
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="69"/>	คัน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
23-9 รถบรรทุกสินค้า																
4 ล้อ	ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="93"/>	คัน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>	

6 ล้อ			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
10 ล้อ			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="70,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด

• A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เทียว)


3.1-1 รถดับเพลิง			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="25,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
ดีเซล *	<input type="text" value="1,000,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="200,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="200,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถบันได			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="200,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด

3.1-6 สก Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="200,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="200,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="200,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="150,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 สกส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="200,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="150,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="31,680.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="31,680.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
	<input type="text" value="31,680.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-15 สกอื่นฯ s-บุ	+ เพิ่มข้อมูลสกอื่นฯ								
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตส/ปี						
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="200,000"/>	kWh/ปี						

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="800,000.00"/>	kWh/ปี						
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="800,000.00"/>	kWh/ปี						
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="800,000.00"/>	kWh/ปี						

3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="2,200.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="150.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	

(6) ทำอากาศยานเชียงใหม่

A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL					
Air Cool	ขนาด *	6,180,206.00	BTU	จำนวน *	4	เครื่อง	การใช้งาน *	18	ชั่วโมง/วัน
1.1-2 ไฟส่องสว่าง		+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง							
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	18.00	Watt	จำนวน *	134	ดวง/หลอด		
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	36.00	Watt	จำนวน *	1,289	ดวง/หลอด		
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	13.00	Watt	จำนวน *	689	ดวง/หลอด		
1.1-3 บันไดเลื่อน		+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน							
ขนาด *	5.50	kWatt	จำนวน *	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	18	นาที	
1.1-4 ลิฟท์		+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์							
ขนาด *	5.50	kWatt	จำนวน *	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	10	นาที	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า							
ขนาด *	5.00	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที	
ขนาด *	1.80	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที	
1.1-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING							
ขนาด *	0.50	kWatt	จำนวน *	6	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	120	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
1.1-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY							
ขนาด *	0.75	kWatt	จำนวน *	6	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

11-8 เครื่อง Check In + เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเที่ยวบิน 🗑

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน * เที่ยวบิน

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเที่ยวบิน 🗑

11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง 🗑

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ * kWh/ปี

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ + เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL + เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool ขนาด * BTU จำนวน * เครื่อง การใช้งาน * ชั่วโมง/วัน 🗑

Air Cool ขนาด * BTU จำนวน * เครื่อง การใช้งาน * ชั่วโมง/วัน 🗑

12-2 ไฟส่องสว่าง + เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : * ขนาด * Watt จำนวน * ดวง/หลอด 🗑

Type : * ขนาด * Watt จำนวน * ดวง/หลอด 🗑

Type : * ขนาด * Watt จำนวน * ดวง/หลอด 🗑

12-3 บันไดเลื่อน + เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน									
. ขนาด *	<input type="text" value="5.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="45"/>	บาท	
12-4 ลิฟท์ + เพิ่มข้อมูลลิฟท์									
. ขนาด *	<input type="text" value="5.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="10"/>	บาท	
12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า + เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า									
. ขนาด *	<input type="text" value="5.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="20"/>	บาท	
. ขนาด *	<input type="text" value="1.80"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="25"/>	บาท	
12-6 Pre-Scanning + เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING									
. ขนาด *	<input type="text" value="0.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน	
12-7 เครื่อง X-Ray + เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY									
. ขนาด *	<input type="text" value="0.75"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="18"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน	
. ขนาด *	<input type="text" value="0.80"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="18"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน	
12-8 เครื่อง Check In + เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN									
. ขนาด *	<input type="text" value="1.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="33"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="10"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน	
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน									
เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *	<input type="text"/>		เที่ยวบิน						
. ขนาด *	<input type="text" value="30.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ * kWh/ปี

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

• A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.11 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.12 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="100.00"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="500"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ๔)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อบาดาล

2.2-4 บึงกังกรง

+ เพิ่มข้อมูลบึงกังกรง

2.2-5 บึงน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบึงน้ำประปา

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน *	<input type="text" value="4,000.00"/>	ลิตร/ปี	
ดีเซล *	<input type="text" value="12,000"/>	ลิตร/ปี	

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมท่าอากาศยานและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถดูด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี 

ดีเซล * ลิตร/ปี 

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)


ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)


ดีเซล **ความจุ *** คน **จำนวน *** คัน **จำนวนเที่ยววิ่ง *** เที่ยว/วัน **อัตราการบริโภคน้ำมัน *** กิโลเมตร/ลิตร 

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล **ความจุ *** คน **จำนวน *** คัน **จำนวนเที่ยววิ่ง *** เที่ยว/วัน **อัตราการบริโภคน้ำมัน *** กิโลเมตร/ลิตร 

2.3-3 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน **จำนวน *** คัน **จำนวนเที่ยววิ่ง *** เที่ยว/วัน **อัตราการบริโภคน้ำมัน *** กิโลเมตร/ลิตร 

2.3-4 รถตู้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล **จำนวน *** คัน **จำนวนเที่ยววิ่ง *** เที่ยว/วัน **อัตราการบริโภคน้ำมัน *** กิโลเมตร/ลิตร 

2.3-5 รถเก็ซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)







เบนซิน **จำนวน *** คัน **จำนวนเที่ยววิ่ง *** เที่ยว/วัน **อัตราการบริโภคน้ำมัน *** กิโลเมตร/ลิตร 

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="3,000"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-7 รถจักรยานยนต์				+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์							
จำนวน *	<input type="text" value="750"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร			
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="27"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="24"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
6 ล้อ				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
10 ล้อ				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)					
ดีเซล *	<input type="text" value="20,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด						

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)					
ดีเซล *	<input type="text" value="14,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด						

3.1-2 สตรีม-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
3.1-3 สก Tow Bar Pushback	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="50,000.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="50,000.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 สกบันได	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="50,000.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สก Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="50,000.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="50,000.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="40,000.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="30,000.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="30,000.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-11 รถดูดลิ้ม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="30,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU			
	<input type="text" value="8,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU			
	<input type="text" value="8,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
	<input type="text" value="8,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	
3.1-15 รถอื่นๆ รถยนต์		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="50,000"/>	kWh/ปี		

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง		+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง										
ขนาด *	<input type="text" value="2,200.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="687.50"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="checkbox"/>

(7) ทำอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

● A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

1.1-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

1.1-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.1-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

1.1-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.1-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

1.1-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

0.00 kWh/ปี

1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ									
12-1 ระบบปรับอากาศ									
+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL					+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL				
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="200,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="14"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="300,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="14"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="528,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="7"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="14"/>	ชั่วโมง/วัน
12-2 ไฟส่องสว่าง									
+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง									
. Type : *	<input type="text" value="LED"/>	ขนาด *	<input type="text" value="20.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="2,503"/>	ดวง/หลอด		
. Type : *	<input type="text" value="LED"/>	ขนาด *	<input type="text" value="200.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="74"/>	ดวง/หลอด		
12-3 บันไดเลื่อน									
+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน									
. ขนาด *	<input type="text" value="11.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="7"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="10"/>	นาที	
12-4 ลิฟท์									
+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์									
. ขนาด *	<input type="text" value="6.40"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="15"/>	นาที	
12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า									
+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า									
. ขนาด *	<input type="text" value="24.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="7"/>	นาที	
12-6 Pre-Scanning									
+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING									
12-7 เครื่อง X-Ray									
+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY									
. ขนาด *	<input type="text" value="1.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
. ขนาด *	<input type="text" value="0.80"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
. ขนาด *	<input type="text" value="1.30"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="20"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-8 เครื่อง Check In + เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน * เทียบบิน

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเทียบบิน

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่าร้านค้า/สำนักต่างๆ * kWh/ด

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ด

• A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="20.00"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="400"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย [+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย](#)

2.2-3 บ่ออากาศ [+ เพิ่มข้อมูลบ่ออากาศ](#)

2.2-4 บึงกังกรอง [+ เพิ่มข้อมูลบึงกังกรอง](#)

2.2-5 บึงน้ำประปา [+ เพิ่มข้อมูลบึงน้ำประปา](#)

2.2-6 ระบบจัดการขยะ [+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ](#)

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
เบนซิน *	<input type="text" value="4,000.00"/>	ลิตร/ปี	
ดีเซล *	<input type="text" value="16,000"/>	ลิตร/ปี	

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดขูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
เบนซิน *	<input type="text" value="4,000.00"/>	ลิตร/ปี	
ดีเซล *	<input type="text" value="16,000.00"/>	ลิตร/ปี	

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
--	-------------------------------	------------------------------	-----------------------------

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
--	-------------------------------	------------------------------	-----------------------------








2.3-3 รถแท็กซี่

เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="21"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="12"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
--------	---------	---------------------------------	-----	-------------------	---------------------------------	------------	-----------------------	------------------------------------	---------------	--

2.3-4 รถตู้

ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="18"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="12"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="6.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
-------	---------	---------------------------------	-----	-------------------	---------------------------------	------------	-----------------------	-----------------------------------	---------------	--

2.3-5 รถแท็กซี่				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="20"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="1,350"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-7 รถจักรยานยนต์				+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์							
จำนวน *	<input type="text" value="250"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร			
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="7"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
6 ล้อ				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
10 ล้อ				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)					

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เคียว)				
3.1-1 สดดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="12,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 รถ Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-10 สลั่งเสียบอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบบอื่น)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)								
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด								
3.1-11 สลั่งดูสับ		+ เพิ่มข้อมูล (เบบอื่น)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)								
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด								
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU										
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด								
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU										
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด								
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU										
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด								
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ										
3.1-16 PC-Air & 400 Hz		ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/0								
3.1-17 อาคารสำนักงานเดินเพลิงและกัญญ		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="10,000"/>	kWh/0								
A 3.2 Air Traffic Control (ATC)												
3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *		ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="50,000.00"/>	kWh/0								
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *		ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="50,000.00"/>	kWh/0								
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *		ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="50,000.00"/>	kWh/0								
3.2-4 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="50.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="checkbox"/>

(8) ทำอากาศยานขนาดใหญ่

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
1.1-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
1.1-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
1.1-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
1.1-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/> kWh/ปี

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

1.2-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL **+** เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

ประเภท	ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	เครื่อง	การใช้งาน *	ชั่วโมง/วัน	ลบ
Air Cool	48,000.00	BTU	7	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	60,000.00	BTU	11	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	90,000.00	BTU	2	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	98,000.00	BTU	2	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	120,000.00	BTU	1	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	200,000.00	BTU	2	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	240,000.00	BTU	1	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	375,000.00	BTU	1	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	400,000.00	BTU	10	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	510,319.00	BTU	5	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	608,950.00	BTU	3	เครื่อง	16	ชั่วโมง/วัน	

1.2-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	LED	ขนาด *	20.00	Watt	จำนวน *	3,135	ดวง/หลอด	ลบ
----------	-----	--------	-------	------	---------	-------	----------	----

1.2-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

ขนาด *	10.00	kWatt	จำนวน *	4	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	15	นาที	ลบ
--------	-------	-------	---------	---	-----	--------------------------------	----	------	----

1.2-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

ขนาด *	7.00	kWatt	จำนวน *	4	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	15	นาที	ลบ
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------------------	----	------	----

1.2-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า							
ขนาด *	5.00	kWatt	จำนวน *	5	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	15	นาที	
1.2-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING							
ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	10	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
1.2-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY							
ขนาด *	1.76	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	30	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
ขนาด *	0.56	kWatt	จำนวน *	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	30	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
ขนาด *	0.96	kWatt	จำนวน *	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	30	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
1.2-8 เครื่อง Check In		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN							
ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	15	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	45	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
1.2-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)		+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน							
เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *			เที่ยวบิน						
ขนาด *	48.00	kWatt	จำนวน *	4	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
1.2-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)		+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร							
ขนาด *	800.00	kVA	จำนวน *	1	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน * 150.00 ลิตร/ชั่วโมง
1.2-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *				1,692,684.00	kWh/ปี				
1.2-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า		400,000	kWh/ปี				

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง 100.00 Watt
- จำนวนหลอดไฟ 105 ดวง/หลอด การใช้งาน 8 ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 บึงกังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบึงกังกรอง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 บึงน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบึงน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี 

ดีเซล * ลิตร/ปี 

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล ความจุ * คน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 

2.3-4 รถตู้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 

2.3-5 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>						
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="2,000"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-7 รถจักรยานยนต์				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>						
จำนวน *	<input type="text" value="300"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>						
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="33"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>						
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="16"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
6 ล้อ				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>						
10 ล้อ				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>						
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>						
ดีเซล *	<input type="text" value="20,000.00"/>	ลิตร/ปี			<input type="button" value="🗑"/>	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด			

• A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เกี่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล *

14,000.00

ลิตร/ปี



แสดงรายละเอียด

3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)

3.1-3 รถ Tow Bar Pushback

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล *

5,000.00

ลิตร/ปี



แสดงรายละเอียด

3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล *

10,000.00

ลิตร/ปี



แสดงรายละเอียด

3.1-5 รถบันได

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล *

10,000.00

ลิตร/ปี



แสดงรายละเอียด

3.1-6 รถ Conveyor Belt

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล *

10,000.00

ลิตร/ปี



แสดงรายละเอียด

3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล *

10,000.00

ลิตร/ปี



แสดงรายละเอียด

3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

ดีเซล *

10,000.00

ลิตร/ปี



แสดงรายละเอียด

3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU			
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU			
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz		ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี	
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="50,000"/>		kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="200,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="200,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="295,971.20"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="400.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.04"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="75.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	

(9) ทำอากาศยานแม่ฮ่องสอน

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

1.1-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

1.1-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.1-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

1.1-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.1-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

1.1-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

kWh/ปี

1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool ขนาด * BTU จำนวน * เครื่อง การใช้งาน * ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="56"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="50.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="130"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="36.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="608"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="9.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="766"/>	ดวง/หลอด	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง * นาที

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง * นาที

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเที่ยวบิน

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเที่ยวบิน

1.2-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN										
1.2-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน										
1.2-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร										
ขนาด *	<input type="text" value="500.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="20.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
1.2-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="21,131.00"/>	kWh/0									
1.2-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)			การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="30,000"/>	kWh/0						

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ					
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน
อาคารจอดรถ					
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="250.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="34"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อบาดาล

2.2-4 ปืมกังกรong

+ เพิ่มข้อมูลปั้มกังกรong

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 ปืมน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปั้มน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ:

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ:

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถดัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล *

605.00

ลิตร/ปี



A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *

26.00

กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน

คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน

จำนวน *

2

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

4

เที่ยว/วัน

อัตราค่าบริการคนน้ำมัน *

10.00

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-4 รถตู้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล

จำนวน *

1

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

2

เที่ยว/วัน

อัตราค่าบริการคนน้ำมัน *

6.00

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-5 รถแท็กซี่

				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="4"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล

				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="100"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	

2.3-7 รถจักรยานยนต์

				+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์						
จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		

2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน

				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="5"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	

2.3-9 รถบรรทุกสินค้า

4 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
-------	--	---------------------------------------	--------------------------------------

6 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
--	---------------------------------------	--------------------------------------

10 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
--	---------------------------------------	--------------------------------------

2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
--	---------------------------------------

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)				
A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เกี่ยว)				
3.1-1 สกดับเพลิง			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,172.46"/>	ลิตร/ปี	<input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-2 สกรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)"/>	
3.1-3 สก Tow Bar Pushback			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
3.1-4 สกลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,965.90"/>	ลิตร/ปี	<input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 สกบันได			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,965.90"/>	ลิตร/ปี	<input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สก Conveyor Belt			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
3.1-7 สกเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,965.90"/>	ลิตร/ปี	<input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 สกเติมน้ำมันเครื่องบิน			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
3.1-9 สกเติมน้ำ			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
3.1-10 สกส่งเสบียงอาหาร (Catering)			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	

3.1-11 รถดูดลิ้ม	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซีบ)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU			
	<input type="text" value="1,965.90"/>	ลิตร/0	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU			
	<input type="text" value="1,965.90"/>	ลิตร/0	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
3.1-15 รถอื่นๆ สนุ	+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/0	
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>	kWh/0	
A 3.2 Air Traffic Control (ATC)				
3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="5,000.00"/>	kWh/0	
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="5,000.00"/>	kWh/0	
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="2,336.00"/>	kWh/0	
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง			
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>
		ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>
			ชั่วโมง/วัน	
			อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>
			ลิตร/ชั่วโมง	

(10) ทำอากาศยานปาย

A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
1.1-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
1.1-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
1.1-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
1.1-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool

ขนาด *

20,786.00

BTU


จำนวน *

8

เครื่อง

การใช้งาน *

9

ชั่วโมง/วัน 

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *

Fluorescent


ขนาด *

18.00

Watt

จำนวน *

130

ดวง/หลอด 

Type : *

Fluorescent


ขนาด *

25.00

Watt

จำนวน *

38

ดวง/หลอด 

Type : *

Fluorescent

ขนาด *

25.00

Watt

จำนวน *

50

ดวง/หลอด 

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

ขนาด *

1.94

kWatt


จำนวน *

1

ชุด

เวลาที่ใช้เฉลี่ย *

60

นาที/หนึ่งเที่ยวบิน 

12-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)											
+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร											
ขนาด *	<input type="text" value="200.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="15.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>										
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)			การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="5,000"/>							kWh/0

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ											
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน									
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt									
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน						
อาคารจอดรถ											
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน									
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt									
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน						

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อบาดาล

2.2-4 บึงกึ่งกรอง

2.2-5 บึงน้ำประปา

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องบิมน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

เบนซิน * ลิตร/ปี

ดีเซล * ลิตร/ปี

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

2.3-3 รถแท็กซี่

2.3-4 รถตู้

2.3-5 รถแท็กซี่

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="20"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/>
			เที่ยว/วัน
			อัตราการใช้เชื้อเพลิง * <input type="text" value="10.00"/>
			กิโลเมตร/ลิตร <input type="button" value="ลบ"/>
2.3-7 รถจักรยานยนต์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>		
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า			
4 ล้อ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
6 ล้อ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
10 ล้อ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="581.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/>
		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)"/>	
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	

3.1-4 สกล้ำเลี้ยงกระบ้ำสำมการะ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-5 สกบ้นโด	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-6 สก Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-7 สกเด็มน้ำบ้นเช้อเพลิงและอุปกรณ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-8 สกเด็มน้ำบ้นเคร้อบ้น	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-9 สกเด็มน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-10 สกส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-11 สกดูดส้ว	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-12 เคร้อ GPU	+ เพิ่มข้อมูลเคร้อ GPU	
3.1-13 เคร้อ ACU	+ เพิ่มข้อมูลเคร้อ ACU	
3.1-14 เคร้อ ASU	+ เพิ่มข้อมูลเคร้อ ASU	
3.1-15 สกอื่บฯ ระบุ	+ เพิ่มข้อมูลสกอื่บฯ	
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/> ลิตร/บ
3.1-17 อาคารสำมกงานดับเพลิงและกุกภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/> kWh/บ

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="1,000.00"/>	kWh/0									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="1,000.00"/>	kWh/0									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="1,000.00"/>	kWh/0									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="200.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.04"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="15.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	

(11) ท่าอากาศยานเพชรบูรณ์

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL"/>
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง"/>	
1.1-3 บันไดเลื่อน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน"/>	
1.1-4 ลิฟท์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์"/>	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า"/>	
1.1-6 Pre-Scanning	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING"/>	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY"/>	
1.1-8 เครื่อง Check In	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN"/>	
1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน"/>	
1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร"/>	
1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL **+** เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool	ขนาด *	25,000.00	BTU	จำนวน *	15	เครื่อง	การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	7,500.00	BTU	จำนวน *	5	เครื่อง	การใช้งาน *	1	ชั่วโมง/วัน	

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	Fluorescent	ขนาด *	16.00	Watt	จำนวน *	21	ดวง/หลอด	
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	9.00	Watt	จำนวน *	583	ดวง/หลอด	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

12-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด *	250.00	kVA	จำนวน *	1	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	30.00	ลิตร/ชั่วโมง	
--------	--------	-----	---------	---	-----	----------------------------	---	-----------------	---------------------	-------	--------------	--

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่ออากาศ

+ เพิ่มข้อมูลบ่ออากาศ

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 บึงกังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบึงกังกรอง

2.2-5 บึงน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบึงน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องบดน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมท่าอากาศยานและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถยก รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *

กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน

คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-4 รถตู้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-5 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน

จำนวน *

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราค่าบริการน้ำมัน *

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-7 รถจักรยานยนต์

+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์

2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-9 รถบรรทุกสินค้า			
4 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
6 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
10 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	

• A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
ดีเซล * <input type="text" value="500.00"/>	ลิตร/ปี <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-5 รถบันได	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-6 รถ Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-10 รถส่งเสิร์ฟอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-11 รถดูดส้วม	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU	
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU	
3.1-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU	
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ	+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ	
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟัรวม	<input type="text" value="0.00"/> ลิตร/ปี
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/> kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟัรวม	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟัรวม	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟัรวม	<input type="text" value="6,559.00"/>	kWh/ปี
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง		
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/> kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> ชุด
	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.04"/>	ชั่วโมง/วัน
	อัตราการใช้โคน้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง

(12) ทำอากาศยานตก

● A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

11-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

11-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

11-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

11-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

11-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

11-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

kWh/ปี

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool

ขนาด *

36,000.00

BTU

จำนวน *

1

เครื่อง

การใช้งาน *

2

ชั่วโมง/วัน

Air Cool

ขนาด *

25,000.00

BTU

จำนวน *

1

เครื่อง

การใช้งาน *

12

ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *

Fluorescent

ขนาด *

36.00

Watt

จำนวน *

29

ดวง/หลอด

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

12-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

0.00 kWh/ปี

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

2,000 kWh/ปี

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง 120.00 Watt
- จำนวนหลอดไฟ 24 ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อบาดาล

2.2-4 บឹងถังกรอง

2.2-5 บឹងน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)


ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

ดีเซล * ลิตร/ปี

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)


ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
2.3-3 รถแท็กซี่	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
2.3-4 รถตู้	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
2.3-5 รถแท็กซี่	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="5"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เครื่องยนต์ *	<input type="text" value="12.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 
2.3-7 รถจักรยานยนต์	+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์								
จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="3"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เครื่องยนต์ *	<input type="text" value="45.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า									
4 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
6 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
10 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)							

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เทียบ)

3.1-1 รถดับเพลิง	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ-	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-5 รถบันได	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-6 รถ Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-11 รถดูดส้วม	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		

31-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU											
31-15 สก๊อบบี้ ระบุ	+ เพิ่มข้อมูลสก๊อบบี้											
31-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี									
31-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>	kWh/ปี									
A 3.2 Air Traffic Control (ATC)												
3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="35,214.50"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="12,328.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="100.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.07"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	

(13) ทำอากาศยานแม่สอด

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
1.1-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
1.1-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
1.1-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
1.1-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/> kWh/ปี	
1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/> kWh/ปี

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL					
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="17,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="31"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="9"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="30,500.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="17"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="9"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="46,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="12"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="9"/>	ชั่วโมง/วัน
12-2 ไฟส่องสว่าง		+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง							
Type :	*	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="47.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="18"/>	ดวง/หลอด	
Type :	*	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="440.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="36"/>	ดวง/หลอด	
12-3 บันไดเลื่อน		+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน							
12-4 ลิฟท์		+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์							
12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า							
ขนาด *	<input type="text" value="150"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="45"/>	นาที	
ขนาด *	<input type="text" value="250"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="45"/>	นาที	
12-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING							
12-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY							
ขนาด *	<input type="text" value="0.52"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="60"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
ขนาด *	<input type="text" value="1.38"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="60"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN										
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน										
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร										
ขนาด *	<input type="text" value="300.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="20,073.75"/>	kWh/ปี									
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)			การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="50,000"/>	kWh/ปี						

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ		อาคารจอดรถ	
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>
		ดวง/หลอด	การใช้งาน
			<input type="text" value="1-24"/>
			ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="250.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="6"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="3"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน 4)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

2.2-4 บิ๊นถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊นถังกรอง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 บิ๊นน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊นน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ:

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ:

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล *

ลิตร/ปี



A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *

กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน

คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่

เบนซิน

จำนวน *

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราค่าบริการรถน้ำมัน *

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-4 รถตู้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-5 รถแท็กซี่

เบนซิน

จำนวน *

คัน




จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราค่าบริการรถน้ำมัน *


กิโลเมตร/ลิตร



23-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="23"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="31"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="13.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 
23-7 รถจักรยานยนต์		+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์							
จำนวน *	<input type="text" value="19"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="23"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="45.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 	
23-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 
23-9 รถบรรทุกสินค้า									
4 ล้อ			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
6 ล้อ			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
10 ล้อ			+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
23-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)					

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)			
ดีเซล *	<input type="text" value="2,280.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		

3.1-12 เครื่อง GPU	<input type="text" value="3,246.12"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU	ลิตร/ถ	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="text" value="3,246.12"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU	ลิตร/ถ	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
3.1-15 รถอื่นๆ S-บุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ถ		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>			kWh/ถ
A 3.2 Air Traffic Control (ATC)					
3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="24,744.00"/>			kWh/ถ
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="30,000.00"/>			kWh/ถ
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="30,000.00"/>			kWh/ถ
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง				
ขนาด *	<input type="text" value="20.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด
			การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน
			อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง

(14) ทำอากาศยานแพร์

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

1.1-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

1.1-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.1-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

1.1-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.1-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

1.1-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟรวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

kWh/ปี

1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

1.2-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="24,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="12,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="30,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="16,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="12,300.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="18,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="38,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="13,498.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="26,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="36,491.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="25,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="18,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="36,500.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="573,200.00"/>	BTU

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="2"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="2"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน
จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน

1.2-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : * ขนาด * Watt จำนวน * ดวง/หลอด

1.2-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.2-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า										+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า		
ขนาด *	3.15	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที				
ขนาด *	14.68	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที				
12-6 Pre-Scanning										+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING		
ขนาด *	0.24	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	15	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน				
ขนาด *	0.24	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	280	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน				
12-7 เครื่อง X-Ray										+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY		
ขนาด *	0.81	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	15	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน				
ขนาด *	0.81	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	280	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน				
ขนาด *	0.60	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	280	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน				
12-8 เครื่อง Check In										+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN		
ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	60	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน				
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)										+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน		
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)										+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร		
ขนาด *	312.00	kVA	จำนวน *	1	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	1	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	20.00	ลิตร/ชั่วโมง	
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่าง *				18,000.00	kWh/ปี							
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)			การใช้ไฟฟ้า	30,000	kWh/ปี							

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="250.00"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="16"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="11"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่ออากาศ

+ เพิ่มข้อมูลบ่ออากาศ

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 บิ๊มถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊มถังกรอง

2.2-5 บิ๊มน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊มน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="26.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบบซีบี)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="12"/>	คน	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="4"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="15.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบบซีบี)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
2.3-3 รถแท็กซี่		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบบซีบี)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="20.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
2.3-4 รถตู้		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบบซีบี)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
2.3-5 รถแท็กซี่		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบบซีบี)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="12.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบบซีบี)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="12.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
2.3-7 รถจักรยานยนต์		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>											
จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบบซีบี)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	คัน	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		

2.3-9 รถบรรทุกสินค้า

4 ล้อ

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

6 ล้อ

10 ล้อ

2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง

• A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)

3.1-3 รถ Tow Bar Pushback

3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

3.1-5 รถบันได

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ สบู่		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ		
3.1-16 PC-Air & 400 Hz		ใช้ไฟรวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>	kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="90,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="27,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="3,278.75"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="312.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="20.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	

(15) ท่าอากาศยานนานาชาติ

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 11 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

11-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

11-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

11-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

11-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

11-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

11-8 เครื่อง Check in

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

0.00 kWh/ปี

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

1.2-1 ระบบปรับอากาศ

		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL	
Air Cool	ขนาด *	36,000.00	BTU	จำนวน *	2 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	3,000.00	BTU	จำนวน *	1 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	12,263.00	BTU	จำนวน *	11 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	17,129.00	BTU	จำนวน *	1 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	18,000.00	BTU	จำนวน *	2 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	18,841.00	BTU	จำนวน *	3 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	18,962.00	BTU	จำนวน *	1 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	24,000.00	BTU	จำนวน *	8 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	24,977.00	BTU	จำนวน *	1 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	25,997.00	BTU	จำนวน *	1 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	30,000.00	BTU	จำนวน *	1 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	36,800.00	BTU	จำนวน *	2 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	42,000.00	BTU	จำนวน *	3 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	60,000.00	BTU	จำนวน *	3 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	384,000.00	BTU	จำนวน *	1 เครื่อง
Air Cool	ขนาด *	504,000.00	BTU	จำนวน *	6 เครื่อง

การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	2	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	10	ชั่วโมง/วัน	
การใช้งาน *	10	ชั่วโมง/วัน	

12-2 ไฟส่องสว่าง									
+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง									
Type *	Fluorescent	ขนาด *	3.00	Watt	จำนวน *	126	ดวง/หลอด		
Type *	Fluorescent	ขนาด *	70.00	Watt	จำนวน *	22	ดวง/หลอด		
Type *	Fluorescent	ขนาด *	110.00	Watt	จำนวน *	72	ดวง/หลอด		
Type *	Fluorescent	ขนาด *	50.00	Watt	จำนวน *	7	ดวง/หลอด		
Type *	Fluorescent	ขนาด *	26.00	Watt	จำนวน *	68	ดวง/หลอด		
Type *	Fluorescent	ขนาด *	28.00	Watt	จำนวน *	410	ดวง/หลอด		
Type *	Fluorescent	ขนาด *	18.00	Watt	จำนวน *	415	ดวง/หลอด		

12-3 บันไดเลื่อน									
+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน									

12-4 ลิฟท์									
+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์									

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า									
+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า									
ขนาด *	0.75	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที	
ขนาด *	2.00	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที	
ขนาด *	4.00	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที	
ขนาด *	5.50	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที	

12-6 Pre-Scanning									
+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING									

12-7 เครื่อง X-Ray									
+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY									
ขนาด *	1.38	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	120	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
ขนาด *	0.58	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	150	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
ขนาด *	1.38	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	120	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN										
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน										
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร										
ขนาด *	<input type="text" value="158.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="2.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="400.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="2.50"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="114,300.00"/>				kWh/ปี						
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า		<input type="text" value="100,000"/>		kWh/ปี						

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ											
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน									
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt									
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน						
อาคารจอดรถ											
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน									
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt									
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน						

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ							
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt					
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน		
อาคารจอดรถ							
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="250.00"/>	Watt					
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="50"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="3"/>	ชั่วโมง/วัน		

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 ปืนถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลปืนถังกรอง

2.2-5 ปั๊มน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปั๊มน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั๊มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *

กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน

คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล

ความจุ *

คน

จำนวน *

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราการบริโภคน้ำมัน *

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน

จำนวน *

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราการบริโภคน้ำมัน *

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-4 รถตู้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล

จำนวน *

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราการบริโภคน้ำมัน *

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-5 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน

จำนวน *

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราการบริโภคน้ำมัน *

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="200"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร
2.3-7 รถจักรยานยนต์		+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์							
	จำนวน *	<input type="text" value="50"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
4 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
6 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
10 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)					

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)


A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)			
ดีเซล *	<input type="text" value="3,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)	

3.1-3 สท Tow Bar Pushback		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-5 รถบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,738.67"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สท Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-12 เครื่อง GPU	<input type="text" value="3,738.67"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="text" value="3,738.67"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ		

3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตส์/ปี
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>	kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="30,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="20,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="26,711.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.20"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="15.00"/>	ลิตส์/ชั่วโมง	

(16) ท่าอากาศยานลำปาง

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
1.1-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
1.1-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
1.1-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
1.1-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

1.2-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL				
Air Cool	ขนาด *	80,000.00 BTU	จำนวน *	48 เครื่อง	การใช้งาน *	15 ชั่วโมง/วัน	
1.2-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง						
Type :	Fluorescent	ขนาด *	90.00 Watt	จำนวน *	893	ดวง/หลอด	
1.2-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน						
1.2-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์						
1.2-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า						
ขนาด *	22.00 kWatt	จำนวน *	4 ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20 นาที		
1.2-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING						
ขนาด *	0.25 kWatt	จำนวน *	3 ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	20 นาที/หนึ่งเที่ยวบิน		
1.2-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY						
ขนาด *	0.56 kWatt	จำนวน *	1 ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	110 นาที/หนึ่งเที่ยวบิน		
ขนาด *	1.38 kWatt	จำนวน *	1 ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	150 นาที/หนึ่งเที่ยวบิน		
1.2-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN						
1.2-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน						

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ * kWh/ปี

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ					
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="12.40"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="66"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="3"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อบาดาล

2.2-4 ปืนถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลปืนถังกรอง

2.2-5 ปั๊มน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปั๊มน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั๊มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

A 23 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="26.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

23-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="10"/> คน	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
23-2 รถบัส/รถโค้ช			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="30"/> คน	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="4.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
23-3 รถแท็กซี่			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="4"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
23-4 รถตู้			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="6.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
23-5 รถแท็กซี่			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="4"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
23-6 รถยนต์ส่วนบุคคล			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="160"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>		
23-7 รถจักรยานยนต์			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>							
จำนวน *	<input type="text" value="50"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			

2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="7"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="10.00"/>
							กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="10.00"/>
							กิโลเมตร/ลิตร	
6 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
10 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)				

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)			
ดีเซล *	<input type="text" value="2,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)	
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)			
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าขึ้นเครื่อง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)			
ดีเซล *	<input type="text" value="5,019.98"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		

3.1-5 สกบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,019.98"/>	ลิตร/๐		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-7 สกเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-8 สกเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 สกเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,019.98"/>	ลิตร/๐		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 สกส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-11 สกจุดสับ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="5,019.98"/>	ลิตร/๐		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="5,019.98"/>	ลิตร/๐		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
	<input type="text" value="5,019.98"/>	ลิตร/๐		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ร-บุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ		

3.1-16 PC-Air & 400 Hz ใช้ไฟฟ้ารวม ลิตร/ปี

3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) * ใช้ไฟฟ้ารวม kWh/ปี

3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) * ใช้ไฟฟ้ารวม kWh/ปี

3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ * ใช้ไฟฟ้ารวม kWh/ปี

3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งาน * ชั่วโมง/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง 

(17) ท่าอากาศยานพิษณุโลก

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL"/>
11-2 ไฟส่องสว่าง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง"/>	
11-3 บันไดเลื่อน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน"/>	
11-4 ลิฟท์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์"/>	
11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า"/>	
11-6 Pre-Scanning	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING"/>	
11-7 เครื่อง X-Ray	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY"/>	
11-8 เครื่อง Check In	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN"/>	
11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน"/>	
11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร"/>	
11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="122,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="16"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="203,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="232,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน	
Water Cool	ขนาด *	<input type="text" value="122,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="16"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน	
Water Cool	ขนาด *	<input type="text" value="203,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน	
Water Cool	ขนาด *	<input type="text" value="232,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน	

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="200.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="46"/>	ดวง/ห้อง	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="100.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="280"/>	ดวง/ห้อง	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="36.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="240"/>	ดวง/ห้อง	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="13.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="828"/>	ดวง/ห้อง	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

ขนาด *	<input type="text" value="7.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="10"/>	นาที	
--------	-----------------------------------	-------	---------	--------------------------------	-----	--------------------------------	---------------------------------	------	--

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

ขนาด *	<input type="text" value="5.70"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="10"/>	นาที	
--------	-----------------------------------	-------	---------	--------------------------------	-----	--------------------------------	---------------------------------	------	--

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	<input type="text" value="3.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="20"/>	นาที	
--------	-----------------------------------	-------	---------	--------------------------------	-----	--------------------------------	---------------------------------	------	--

12-6 Pre-Scanning												+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING		
ขนาด *	<input type="text" value="0.10"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน						
12-7 เครื่อง X-Ray												+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY		
ขนาด *	<input type="text" value="0.80"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน						
ขนาด *	<input type="text" value="1.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน						
12-8 เครื่อง Check In												+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN		
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="9"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="45"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน						
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)												+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน		
เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *	<input type="text"/>	เที่ยวบิน												
ขนาด *	<input type="text" value="20.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน						
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)												+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร		
ขนาด *	<input type="text" value="5,000.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="40.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง			
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟรวบของผู้เข้า/รับคำ/สำนักต่างๆ *				<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)				<input type="text" value="100,000"/>	kWh/ปี									

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="250.00"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="68"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="4"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย [+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย](#)

2.2-3 บ่อมาดาล [+ เพิ่มข้อมูลบ่อมาดาล](#)

2.2-4 ปืนถังกรอง [+ เพิ่มข้อมูลปืนถังกรอง](#)

ขนาด *	<input type="text" value="3.00"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="24"/>	ชั่วโมง/วัน	
--------	-----------------------------------	-------	-------	--------------------------------	-----	-----------	---------------------------------	-------------	--

2.2-5 ปืนน้ำประปา [+ เพิ่มข้อมูลปืนน้ำประปา](#)

ขนาด *	<input type="text" value="4.00"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="24"/>	ชั่วโมง/วัน	
--------	-----------------------------------	-------	-------	--------------------------------	-----	-----------	---------------------------------	-------------	--

2.2-6 ระบบจัดการขยะ [+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ](#)

ขนาด *	<input type="text" value="50.00"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="2"/>	ชั่วโมง/วัน	
--------	------------------------------------	-------	-------	--------------------------------	-----	-----------	--------------------------------	-------------	--

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ [+ เพิ่มข้อมูล \(เบนซิน\)](#) [+ เพิ่มข้อมูล \(ดีเซล\)](#) [+ เพิ่มข้อมูล \(ก๊าซ\)](#)

ดีเซล *	<input type="text" value="960"/>	ลิตร/ปี	
---------	----------------------------------	---------	--

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถดูด รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ [+ เพิ่มข้อมูล \(เบนซิน\)](#) [+ เพิ่มข้อมูล \(ดีเซล\)](#) [+ เพิ่มข้อมูล \(ก๊าซ\)](#)

ดีเซล *	<input type="text" value="10,000.00"/>	ลิตร/ปี	
---------	--	---------	--

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="26.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="30"/>	คน	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="4"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
2.3-3 รถแท็กซี่		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="71"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="4"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="12.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			
2.3-4 รถตู้		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="9.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			
2.3-5 รถแท็กซี่		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="8"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="300"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			
2.3-7 รถจักรยานยนต์		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>											
จำนวน *	<input type="text" value="50"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>				
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>											
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="35"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>			

2.3-9 รถบรรทุกสินค้า

4 ล้อ

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

6 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

10 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)


2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง


ดีเซล * ลิตร/ปี  แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)


+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)

3.1-3 รถ Tow Bar Pushback

ดีเซล * ลิตร/ปี  แสดงรายละเอียด


+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าขึ้นเครื่อง

ดีเซล * ลิตร/ปี  แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-5 รถบันได

ดีเซล * ลิตร/ปี  แสดงรายละเอียด


+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,515.79"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,515.79"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,515.79"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,515.79"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

31-15 สดอื่นๆ สมุ	+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นฯ								
31-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตส/ปี						
31-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="5,000"/>	kWh/ปี						

A 32 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี						
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี						
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="16,800.00"/>	kWh/ปี						

3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.07"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการใช้โกนน้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตส/ชั่วโมง	

(18) ทำอากาศยานเลย

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
11-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
11-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
11-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
11-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
11-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
11-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

ประเภท	ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	เครื่อง	การใช้งาน *	ชั่วโมง/วัน	ลบ
Air Cool	18,000.00	BTU	4	เครื่อง	6	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	36,000.00	BTU	3	เครื่อง	6	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	30,000.00	BTU	1	เครื่อง	3	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	48,000.00	BTU	3	เครื่อง	3	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	24,000.00	BTU	18	เครื่อง	8	ชั่วโมง/วัน	

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type *	ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	ดวง/หลอด	ลบ
Fluorescent	36.00	Watt	125	ดวง/หลอด	
Fluorescent	9.00	Watt	66	ดวง/หลอด	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	นาที	ลบ
3.00	kWatt	1	ชุด	20	นาที	

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	ลบ
10.00	kWatt	1	ชุด	180	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
0.70	kWatt	2	ชุด	90	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-8 เครื่อง Check In + เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ * kWh/ด

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ด

• A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.11 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ							
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt					
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน		
อาคารจอดรถ							
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="150.00"/>	Watt					
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="56"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="3"/>	ชั่วโมง/วัน		

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อมาดาล

2.2-4 ปืนถังกรอง

2.2-5 ปืนน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

เบนซิน * ลิตร/ปี

ดีเซล * ลิตร/ปี

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

2.3-3 รถแท็กซี่

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-4 รถตู้

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-5 รถแท็กซี่








เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>								
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="100"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-7 รถจักรยานยนต์		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>								
จำนวน *	<input type="text" value="100"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>								
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>								
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
6 ล้อ		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>								
10 ล้อ		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>								
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>								

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)"/>	

3.1-3 สก Tow Bar Pushback		+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,911.96"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-4 สกล้ำเสียงกระเป่าลมยาง-		+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,911.96"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 สกบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,911.96"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,911.96"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 สกเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,911.96"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 สกเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 สกเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,911.96"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 สกส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,911.96"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 สกดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	

3.1-12 เครื่อง GPU	<input type="text" value="792.00"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU"/>	ลิตส/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="text" value="792.00"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU"/>	ลิตส/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="text" value="792.00"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU"/>	ลิตส/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ"/>			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตส/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานเดินเพลิงและอื่นๆ	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>	kWh/ปี		

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี		
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี		
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี		
3.2-4 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรอง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรอง"/>				
ขนาด *	<input type="text" value="380.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด
			การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน
			อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	ลิตส/ชั่วโมง

(19) ทำอากาศยานนครพนม

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL"/>
11-2 ไฟส่องสว่าง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง"/>	
11-3 บันไดเลื่อน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน"/>	
11-4 ลิฟท์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์"/>	
11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า"/>	
11-6 Pre-Scanning	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING"/>	
11-7 เครื่อง X-Ray	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY"/>	
11-8 เครื่อง Check In	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN"/>	
11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน"/>	
11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร"/>	
11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL **+** เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool	ขนาด *	41,000.00	BTU	จำนวน *	4	เครื่อง	การใช้งาน *	14	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	229,000.00	BTU	จำนวน *	6	เครื่อง	การใช้งาน *	14	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	175,000.00	BTU	จำนวน *	1	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน	

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	Fluorescent	ขนาด *	36.00	Watt	จำนวน *	731	ดวง/หลอด	
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	250.00	Watt	จำนวน *	19	ดวง/หลอด	
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	400.00	Watt	จำนวน *	19	ดวง/หลอด	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

ขนาด *	9.50	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------------------	----	------	--

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	3.73	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------------------	----	------	--

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

ขนาด *	1.38	kWatt	จำนวน *	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	60	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
ขนาด *	0.07	kWatt	จำนวน *	4	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	60	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-8 เครื่อง Check in + เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเที่ยวบิน

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารโดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารโดยสาร

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ * kWh/ปี

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

• A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ					
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน
อาคารจอดรถ					
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ								
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน						
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="1,000.00"/>	Watt						
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="28"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="4"/>	ชั่วโมง/วัน			
อาคารจอดรถ								
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน						
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt						
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน			

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย [+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย](#)

2.2-3 บ่ออากาศ [+ เพิ่มข้อมูลบ่ออากาศ](#)

ขนาด *	<input type="text" value="3.73"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="8"/>	ชั่วโมง/วัน
--------	-----------------------------------	-------	-------	--------------------------------	-----	-----------	--------------------------------	-------------

2.2-4 ปืนถังกรอง [+ เพิ่มข้อมูลปืนถังกรอง](#)

ขนาด *	<input type="text" value="7.50"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน
--------	-----------------------------------	-------	-------	--------------------------------	-----	-----------	--------------------------------	-------------

2.2-5 ปืนน้ำประปา [+ เพิ่มข้อมูลปืนน้ำประปา](#)

ขนาด *	<input type="text" value="4.00"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน
--------	-----------------------------------	-------	-------	--------------------------------	-----	-----------	---------------------------------	-------------

2.2-6 ระบบจัดการขยะ: + เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั๊มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)
ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้: + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถดัดอัด ฯลฯ)
ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้: + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี 🗑

A 2.3 : ระบบคนนำคนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="14.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	🗑
--------	---------	---------------------------------	-----	-------------------	---------------------------------	------------	-----------------------	------------------------------------	---------------	---

2.3-4 รถตู้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	🗑
-------	---------	--------------------------------	-----	-------------------	---------------------------------	------------	-----------------------	------------------------------------	---------------	---

2.3-5 รถแท็กซี่ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)









เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="26"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="15.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	🗑
--------	---------	--------------------------------	-----	-------------------	---------------------------------	------------	-----------------------	------------------------------------	---------------	---

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="100"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-7 รถจักรยานยนต์		+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์								
	จำนวน *	<input type="text" value="50"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
4 ล้อ										
6 ล้อ										
10 ล้อ										
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)						

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="920.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)

3.1-3 สก Tow Bar Pushback	+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิบ)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
ดีเซล *	<input type="text" value="3,654.05"/>	ลิตร/ปี  <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิบ)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
ดีเซล *	<input type="text" value="3,654.05"/>	ลิตร/ปี  <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถบันได	+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิบ)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
ดีเซล *	<input type="text" value="3,654.05"/>	ลิตร/ปี  <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สก Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิบ)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
ดีเซล *	<input type="text" value="3,654.05"/>	ลิตร/ปี  <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิบ)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
ดีเซล *	<input type="text" value="3,654.05"/>	ลิตร/ปี  <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิบ)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิบ)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
ดีเซล *	<input type="text" value="3,654.05"/>	ลิตร/ปี  <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิบ)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
ดีเซล *	<input type="text" value="3,654.05"/>	ลิตร/ปี  <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม	+ เพิ่มข้อมูล (เบนฮิบ)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
ดีเซล *	<input type="text" value="3,654.05"/>	ลิตร/ปี  <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-12 เครื่อง GPU	<input type="text" value="792.00"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="text" value="792.00"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="text" value="792.00"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>	kWh/ปี		
A 3.2 Air Traffic Control (ATC)					
3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="123,036.29"/>	kWh/ปี		
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,653.00"/>	kWh/ปี		
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="95,543.63"/>	kWh/ปี		
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง				
ขนาด *	<input type="text" value="350.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด
			การใช้งาน *	<input type="text" value="0.02"/>	ชั่วโมง/วัน
			อัตราการใช้ท่อน้ำมัน *	<input type="text" value="27.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง

(20) ท่าอากาศยานสกลนคร

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

1.1-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

1.1-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.1-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

1.1-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.1-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

1.1-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟัรวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

0.00 kWh/ปี

1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

1.2-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="410,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="150,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="48,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="36,000.00"/>	BTU
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="24,000.00"/>	BTU

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน	
จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน	
จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="2"/>	ชั่วโมง/วัน	
จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน	
จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="6"/>	ชั่วโมง/วัน	

1.2-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="70.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="79"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="18.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="100"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="9.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="600"/>	ดวง/หลอด	

1.2-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.2-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.2-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

1.2-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.2-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

ขนาด *	<input type="text" value="1.38"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="180"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
ขนาด *	<input type="text" value="0.56"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="180"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN										
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน										
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร										
ขนาด *	<input type="text" value="275.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="20,000.00"/>	kWh/ปี									
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)			การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="50,000"/>	kWh/ปี						

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ						
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	
อาคารจอดรถ						
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

2.2-4 บิ๊มถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊มถังกรอง

2.2-5 บิ๊มน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊มน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

2.3-3 รถแท็กซี่

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-4 รถตู้

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-5 รถแท็กซี่

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล









เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-7 รถจักรยานยนต์	+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์						
จำนวน *	<input type="text" value="50"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/> กิโลเมตร/ลิตร
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน * <input type="text" value="10.00"/> กิโลเมตร/ลิตร
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า							
4 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
6 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
10 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)				

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)				
ดีเซล *	<input type="text" value="4,798.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)		
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)				
ดีเซล *	<input type="text" value="3,163.66"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		

3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ:		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,163.66"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,163.66"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 รถ Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,163.66"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,163.66"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,163.66"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,163.66"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,163.66"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU"/>	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU"/>	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ"/>				
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="2.000"/>	kWh/ปี		

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="7,300.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง"/>											
ขนาด *	<input type="text" value="275.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.07"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="🗑"/>

(21) ท่าอากาศยานอุดรธานี

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 11 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL"/>
11-2 ไฟส่องสว่าง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง"/>	
11-3 บันไดเลื่อน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน"/>	
11-4 ลิฟท์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์"/>	
11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า"/>	
11-6 Pre-Scanning	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING"/>	
11-7 เครื่อง X-Ray	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY"/>	
11-8 เครื่อง Check In	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN"/>	
11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน"/>	
11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร"/>	
11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

1.2-1 ระบบปรับอากาศ

+
 เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+
 เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="6,000,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="18"/>	ชั่วโมง/วัน
Water Cool	ขนาด *	<input type="text" value="5,400,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="18"/>	ชั่วโมง/วัน

1.2-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

. Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="1,000.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="96"/>	ดวง/หลอด
. Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="18.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="300"/>	ดวง/หลอด
. Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="36.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="2,200"/>	ดวง/หลอด

1.2-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

. ขนาด *	<input type="text" value="10.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="30"/>	นาที
----------	------------------------------------	-------	---------	--------------------------------	-----	--------------------------------	---------------------------------	------

1.2-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

. ขนาด *	<input type="text" value="7.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="15"/>	นาที
----------	-----------------------------------	-------	---------	--------------------------------	-----	--------------------------------	---------------------------------	------

1.2-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

. ขนาด *	<input type="text" value="10.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="10"/>	นาที
----------	------------------------------------	-------	---------	--------------------------------	-----	--------------------------------	---------------------------------	------

1.2-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.2-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

. ขนาด *	<input type="text" value="8.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="14"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน
----------	-----------------------------------	-------	---------	---------------------------------	-----	--------------------	---------------------------------	---------------------

1.2-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน * เทียบวัน

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ย * นาที/หนึ่งเทียบวัน

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด * <input type="text" value="50.00"/> kVA	จำนวน * <input type="text" value="1"/> ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) * <input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน * <input type="text" value="6.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด * <input type="text" value="100.00"/> kVA	จำนวน * <input type="text" value="1"/> ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) * <input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน * <input type="text" value="12.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด * <input type="text" value="130.00"/> kVA	จำนวน * <input type="text" value="1"/> ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) * <input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน * <input type="text" value="16.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด * <input type="text" value="350.00"/> kVA	จำนวน * <input type="text" value="1"/> ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) * <input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน * <input type="text" value="36.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด * <input type="text" value="400.00"/> kVA	จำนวน * <input type="text" value="1"/> ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) * <input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน * <input type="text" value="45.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด * <input type="text" value="500.00"/> kVA	จำนวน * <input type="text" value="1"/> ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) * <input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน * <input type="text" value="50.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ * kWh/ปี

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.11 สถานีจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

[+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย](#)

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน 

2.2-3 น้อบาดาล

[+ เพิ่มข้อมูลน้อบาดาล](#)






- 2.2-4 ยี่บังทรง + เพิ่มข้อมูลยี่บังทรง
- 2.2-5 ยี่น้ำประปา + เพิ่มข้อมูลยี่น้ำประปา
- 2.2-6 ระบบจัดการขยะ + เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ
- 2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)
ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
- 2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทร็คเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)
ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
2.3-3 รถแท็กซี่	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="200"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/>
			เที่ยว/วัน
			อัตราค่าบริการรถนำขึ้น * <input type="text" value="15.00"/>
			กิโลเมตร/ลิตส์
2.3-4 รถตู้	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)		
ดีเซล	จำนวน * <input type="text" value="15"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/>
			เที่ยว/วัน
			อัตราค่าบริการรถนำขึ้น * <input type="text" value="15.00"/>
			กิโลเมตร/ลิตส์

2.3-5 สดแก๊ซซี				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>					
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="55"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="15.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>					
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="2,000"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="15.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 
2.3-7 รถจักรยานยนต์				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>					
จำนวน *	<input type="text" value="300"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>					
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="14"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>					
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร 
6 ล้อ				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>					
10 ล้อ				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>					
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>					

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เทียว)

3.1-1 รถดับเพลิง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="4,500.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)"/>
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="9,658.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="7,058.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-5 รถบันได	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,400.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-6 รถ Conveyor Belt	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,500.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,500.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	

3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,500.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="250.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="2,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="3,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
	<input type="text" value="3,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ		
3.1-16 PC-Air & 400 Hz		ใช้ไฟฟารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="5,000"/>	kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="1,250,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="258,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="352,450.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="315.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="36.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	

(22) ทำอากาศยานขอนแก่น

● A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

11-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

11-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

11-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

11-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

11-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

11-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่าง ๆ *

0.00 kWh/ปี

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL **+** เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Water Cool ขนาด * BTU จำนวน * เครื่อง การใช้งาน * ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="8.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="27"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="11.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="19"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="18.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="40"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="11.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="127"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="11.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="364"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="50.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="76"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="11.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="2,331"/>	ดวง/หลอด	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง * นาที

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

ขนาด *	<input type="text" value="7.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="15"/>	นาที
ขนาด *	<input type="text" value="20.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="20"/>	นาที
ขนาด *	<input type="text" value="20.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="60"/>	นาที

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง * นาที

12-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING									
ขนาด *	<input type="text" value="0.44"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="50"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY									
ขนาด *	<input type="text" value="0.96"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="50"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-8 เครื่อง Check In		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN									
ขนาด *	<input type="text" value="0.54"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="11"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="90"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)		+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน									
เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *	<input type="text"/>	เที่ยวบิน									
ขนาด *	<input type="text" value="15.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
ขนาด *	<input type="text" value="12.15"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)		+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร									
ขนาด *	<input type="text" value="350.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักงานต่าง ๆ *				<input type="text" value="180,000.00"/>	kWh/ปี						
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า		<input type="text" value="100,000"/>	kWh/ปี						

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="18.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="200"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="18"/>	ชั่วโมง/วัน	

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="18.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="35"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

2.2-4 ปืนถึงกรอง

+ เพิ่มข้อมูลปืนถึงกรอง

ขนาด *	<input type="text" value="74.00"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="3"/>	ชั่วโมง/วัน	
ขนาด *	<input type="text" value="4.00"/>	kWatt	จำนวน	<input type="text" value="8"/>	ชุด	การใช้งาน	<input type="text" value="3"/>	ชั่วโมง/วัน	

2.2-5 ปืนน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปืนน้ำประปา

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

ดีเซล ความจุ * คน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลแตร/ลิตร

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

2.3-3 รถแท็กซี่

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลแตร/ลิตร

2.3-4 รถตุ๊ก

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลแตร/ลิตร

2.3-5 รถแท็กซี่

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลแตร/ลิตร

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลแตร/ลิตร

2.3-7 รถจักรยานยนต์

จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลแตร/ลิตร

2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน

				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร

2.3-9 รถบรรทุกสินค้า

4 ล้อ

				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร

6 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
--	---------------------------------------	--------------------------------------

10 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
--	---------------------------------------	--------------------------------------

2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)
--	---------------------------------------

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง

				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="3,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	

3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
--	---------------------------------------	--

3.1-3 รถ Tow Bar Pushback

				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="17,777.69"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	

3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ

				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="17,777.69"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	

3.1-5 รถบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	17,777.69	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 รถ Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	17,777.69	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	17,777.69	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	17,777.69	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	17,777.69	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	17,777.69	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดลิ้ม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	17,777.69	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	2,376.00	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	2,376.00	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="text" value="2,376.00"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ รถยนต์		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ"/>			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="5,000"/>	kWh/ปี		

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง"/>											
ขนาด *	<input type="text" value="400.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="50.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="🗑"/>

(23) ทำอากาศยานร้อยเอ็ด

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
11-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
11-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
11-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
11-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
11-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
11-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Item	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value
Air Cool	ขนาด *	428,000.00	BTU	จำนวน *	1	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	300,000.00	BTU	จำนวน *	2	เครื่อง	การใช้งาน *	10	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	220,000.00	BTU	จำนวน *	4	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	44,000.00	BTU	จำนวน *	4	เครื่อง	การใช้งาน *	6	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	42,000.00	BTU	จำนวน *	6	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	24,000.00	BTU	จำนวน *	4	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน	

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type *	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value
Fluorescent	ขนาด *	100.00	Watt	จำนวน *	65	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	36.00	Watt	จำนวน *	90	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	9.00	Watt	จำนวน *	100	ดวง/หลอด		

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	Unit	Value	จำนวน *	Unit	Value	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	Unit	Value
22.00	kWatt	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที		

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

ขนาด *	Unit	Value	จำนวน *	Unit	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	Unit	Value
0.25	kWatt	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	180	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY						
ขนาด *	<input type="text" value="2.64"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="180"/> นาที/หนึ่งเที่ยวบิน
12-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN						
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน						
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร						
ขนาด *	<input type="text" value="375.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/> ชั่วโมง/สัปดาห์
						อัตราการใช้งาน *	<input type="text" value="30.00"/> สัปดาห์/ปี
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักงานต่างๆ *	<input type="text" value="50,000.00"/>	kWh/ปี					
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="50,000"/>					

• A2 : พื้นที่บกเขตการบิน (Landside)

A 2.11 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ							
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt					
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน		
อาคารจอดรถ							
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt					
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน		

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่ออากาศ

+ เพิ่มข้อมูลบ่ออากาศ

2.2-4 บึงกังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบึงกังกรอง

2.2-5 บึงน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบึงน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน 

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถบด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถดัดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

2.3-3 รถแท็กซี่

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-4 รถตุ้

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-5 รถแท็กซี่

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-7 รถจักรยานยนต์		+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์							
จำนวน *	<input type="text" value="100"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า									
4 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
6 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
10 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)					

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)					
ดีเซล *	<input type="text" value="1,300.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด				
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)			
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)					
ดีเซล *	<input type="text" value="4,027.27"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด				

3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="4,027.27"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="4,027.27"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 รถ Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="4,027.27"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="4,027.27"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="4,027.27"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="4,027.27"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="4,027.27"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU"/>	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU"/>	<input type="text" value="1,584.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ รนุ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ"/>				
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้าว	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="5,000"/>	kWh/ปี		

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้าว	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้าว	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้าว	<input type="text" value="9,198.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง"/>											
ขนาด *	<input type="text" value="406.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.07"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="ลบ"/>

(24) ทำอากาศยานนครราชสีมา

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
1.1-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
1.1-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
1.1-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
1.1-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/> kWh/ปี	
1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/> kWh/ปี

A.12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL				+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL					
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="12,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="8"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="23,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="25,400.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="10"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="26,133.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="9"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="36,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="29"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="4"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="40,269.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="60,833.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง									
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="18.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="30"/>	ดวง/หลอด		
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="36.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="80"/>	ดวง/หลอด		
Type : *	<input type="text" value="LED"/>	ขนาด *	<input type="text" value="18.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="50"/>	ดวง/หลอด		
Type : *	<input type="text" value="LED"/>	ขนาด *	<input type="text" value="150.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="12"/>	ดวง/หลอด		
Type : *	<input type="text" value="LED"/>	ขนาด *	<input type="text" value="200.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	ดวง/หลอด		

12-3 มอเตอร์

+ เพิ่มข้อมูลมอเตอร์									
ขนาด *	<input type="text" value="5.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="60"/>	นาที	

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า									
ขนาด *	<input type="text" value="6.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="30"/>	นาที			
ขนาด *	<input type="text" value="4.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="60"/>	นาที			
12-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING									
12-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY									
ขนาด *	<input type="text" value="0.70"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="180"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-8 เครื่อง Check In		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN									
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)		+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน									
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)		+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร									
ขนาด *	<input type="text" value="413.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="40.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *				<input type="text" value="3,000.00"/>	kWh/ปี						
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า		<input type="text" value="10,000"/>	kWh/ปี						

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="80.00"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="98"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="4"/>	ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อมาดรา

+ เพิ่มข้อมูลบ่อมาดรา

2.2-4 ปิ๊งกรอง

+ เพิ่มข้อมูลปิ๊งกรอง

2.2-5 ปิ๊งน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปิ๊งน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั๊ม เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดดูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี

ดีเซล * ลิตร/ปี

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="26.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
2.3-3 รถแท็กซี่	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
2.3-4 รถตู้	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="12.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-5 รถแท็กซี่	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="4"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="12.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="50"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="9.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-7 รถจักรยานยนต์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>							
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="1"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	

2.3-9 รถบรรทุกสินค้า			
4 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
6 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
10 ล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เทียบ)

3.1-1 รถดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="128456"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าขึ้นเครื่อง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-7 สกเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-8 สกเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-9 สกเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-10 สกส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-12 เครื่อง GPU	<input type="text" value="792.00"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU			
		ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="text" value="792.00"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU			
		ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz		ใช้ไฟฟารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี	
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>	kWh/ปี	

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/0									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/0									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/0									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="300.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="40.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	

(25) ท่าอากาศยานบุรีรัมย์

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL"/>
11-2 ไฟส่องสว่าง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง"/>	
11-3 บันไดเลื่อน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน"/>	
11-4 ลิฟท์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์"/>	
11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า"/>	
11-6 Pre-Scanning	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING"/>	
11-7 เครื่อง X-Ray	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY"/>	
11-8 เครื่อง Check In	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN"/>	
11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน"/>	
11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร"/>	
11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL **+** เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

ประเภท	ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	เครื่อง	การใช้งาน *	ชั่วโมง/วัน	ลบ
Air Cool	ขนาด *	370,000.00 BTU	จำนวน *	2	การใช้งาน *	4	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	205,000.00 BTU	จำนวน *	4	การใช้งาน *	4	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	100,000.00 BTU	จำนวน *	10	การใช้งาน *	4	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	38,000.00 BTU	จำนวน *	1	การใช้งาน *	6	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	36,000.00 BTU	จำนวน *	13	การใช้งาน *	6	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	48,000.00 BTU	จำนวน *	1	การใช้งาน *	6	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	16,000.00 BTU	จำนวน *	5	การใช้งาน *	6	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	12,000.00 BTU	จำนวน *	3	การใช้งาน *	6	ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type *	ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	วัตต์	การใช้งาน *	ชั่วโมง/หลอด	ลบ
Type *	Fluorescent	ขนาด *	23.00	Watt	จำนวน *	37	ดวง/หลอด
Type *	Fluorescent	ขนาด *	18.00	Watt	จำนวน *	15	ดวง/หลอด
Type *	Fluorescent	ขนาด *	9.00	Watt	จำนวน *	163	ดวง/หลอด
Type *	Fluorescent	ขนาด *	28.00	Watt	จำนวน *	422	ดวง/หลอด
Type *	Fluorescent	ขนาด *	36.00	Watt	จำนวน *	158	ดวง/หลอด

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	ชนิด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	นาที	ลบ
ขนาด *	22.00 kWatt	จำนวน *	1	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	10	นาที

12-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/> kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/> ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="60"/> นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	ขนาด *	<input type="text" value="0.14"/> kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/> ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="60"/> นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN									
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน									
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	ขนาด *	<input type="text" value="275.00"/> kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/> ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/> ลิตร/ชั่วโมง	
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/รับคำ/สำนักต่างๆ *			<input type="text" value="10,000.00"/>							
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="20,000"/>							

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ									
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน							
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt							
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน				

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน 

2.2-4	ปีนถังกรอง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลปีนถังกรอง"/>		
2.2-5	ปีนน้ำประปา	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลปีนน้ำประปา"/>		
2.2-6	ระบบจัดการขยะ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ"/>		
2.2-7	อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)			
	ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>
2.2-8	ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดขูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)			
	ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="40.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1	รถขนส่งสาธารณะประจำทาง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
2.3-2	รถบัส/รถโค้ช	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
2.3-3	รถแท็กซี่	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-4	รถตู้	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="6.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>

2.3-5 รถแท็กซี่		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>								
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="5"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>								
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="120"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
2.3-7 รถจักรยานยนต์		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>								
จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>								
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="1"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>								
4 ล้อ				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
6 ล้อ				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
10 ล้อ				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>								

• A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เคียว)

3.1-1 รถดับเพลิง	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,300.00"/>	ลิตร/ปี <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,887.00"/>	ลิตร/ปี <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,887.00"/>	ลิตร/ปี <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-5 รถบันได	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,887.00"/>	ลิตร/ปี <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-6 รถ Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,887.00"/>	ลิตร/ปี <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,887.00"/>	ลิตร/ปี <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิม)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	

3.1-10 สลั่งเสียบอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (แบบอื่น)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-11 รถดูดส้วม	+ เพิ่มข้อมูล (แบบอื่น)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU			
	2,887.00	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU			
	2,887.00	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
	2,887.00	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ	+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	0.00	ลิตร/ปี	
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	2,000	kWh/ปี	

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	10,000.00	kWh/ปี	
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	10,000.00	kWh/ปี	
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	7,300.00	kWh/ปี	
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง			
ขนาด *	315.00	kVA	จำนวน *	1
			ชุด	การใช้งาน *
				0.07
			ชั่วโมง/วัน	อัตราค่าบริการที่นั่น *
				11.00
			ลิตร/ชั่วโมง	<input type="checkbox"/>

(26) ทำอากาศยานอุบลราชธานี

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

1.1-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

1.1-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.1-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

1.1-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.1-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

1.1-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

0.00

kWh/ปี

1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ									
+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL					+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL				
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="300,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="7"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="16"/>	ชั่วโมง/วัน
Water Cool	ขนาด *	<input type="text" value="2,400,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="15"/>	ชั่วโมง/วัน
12-2 ไฟส่องสว่าง									
+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง									
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="400.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="26"/>	ดวง/หลอด		
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="36.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="675"/>	ดวง/หลอด		
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="1,000.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	ดวง/หลอด		
12-3 บันไดเลื่อน									
+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน									
ขนาด *	<input type="text" value="6.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="45"/>	นาที	
12-4 ลิฟท์									
+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์									
ขนาด *	<input type="text" value="8.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="10"/>	นาที	
12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า									
+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า									
ขนาด *	<input type="text" value="6.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="40"/>	นาที	
12-6 Pre-Scanning									
+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING									
ขนาด *	<input type="text" value="0.20"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="40"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
12-7 เครื่อง X-Ray									
+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY									
ขนาด *	<input type="text" value="3.30"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="60"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	

12-8 เครื่อง Check In											
+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN											
ขนาด *	<input type="text" value="0.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="40"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)											
+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน											
เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *	<input type="text" value="8"/>	เที่ยวบิน									
ขนาด *	<input type="text" value="22.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="40"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)											
+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร											
ขนาด *	<input type="text" value="750.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="400,000.00"/>	kWh/ปี									
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="300,000"/>	kWh/ปี							

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ									
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน							
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt							
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน				
อาคารจอดรถ									
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน							
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt							
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน				

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อบาดาล

2.2-4 บิ๊ตังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊ตังกรอง

2.2-5 บิ๊ตังประปา

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊ตังประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน 

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล *

ลิตร/ปี



A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *

กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน

คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน

จำนวน *

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราค่าบริการรถนำขึ้น *

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-4 รถตู้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล

จำนวน *

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราค่าบริการรถนำขึ้น *

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-5 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน

จำนวน *

คัน

จำนวนเที่ยววิ่ง *

เที่ยว/วัน

อัตราค่าบริการรถนำขึ้น *

กิโลเมตร/ลิตร



2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>						
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="1,000"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-7 รถจักรยานยนต์				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>						
จำนวน *	<input type="text" value="300"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>						
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="9"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>						
4 ล้อ	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="🗑"/>
6 ล้อ					<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>					
10 ล้อ					<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>					
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง				<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>						

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที้ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,041.85"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)"/>
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,046.30"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าขึ้น-ลง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,046.30"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-5 รถบันได	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,046.30"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-6 รถ Conveyor Belt	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,046.30"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,046.30"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,046.30"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	

3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,046.30"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,046.30"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="13,046.30"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ s-บุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ		
3.1-16 PC-Air & 400 Hz		ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="10,000"/>	kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	100,000.00	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	100,000.00	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	100,000.00	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	250.00	kVA	จำนวน *	1	ชุด	การใช้งาน *	0.14	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	30.00	ลิตร/ชั่วโมง	

(27) ทำอากาศยานหัวหิน

● A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

1.1-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

1.1-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.1-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

1.1-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.1-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

1.1-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

0.00 kWh/ปี

1.1-12 อาคารสำนักงานทำอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

ประเภท	ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	เครื่อง	การใช้งาน *	ชั่วโมง/วัน	ลบ
Air Cool	60,000.00	BTU	2	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	120,000.00	BTU	1	เครื่อง	การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	1,440,000.00	BTU	2	เครื่อง	การใช้งาน *	5	ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type *	ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	ประเภท	การใช้งาน *	ชั่วโมง/วัน	ลบ
Fluorescent	150.00	Watt	24	ดวง/หลอด	การใช้งาน *	16	ดวง/หลอด
Fluorescent	40.00	Watt	183	ดวง/หลอด	การใช้งาน *	30	ดวง/หลอด
Fluorescent	20.00	Watt	183	ดวง/หลอด	การใช้งาน *	30	ดวง/หลอด

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	ชนิด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	ชั่วโมง	ลบ
7.50	kWatt	3	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	ชนิด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	ชั่วโมง	ลบ
5.50	kWatt	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	ชนิด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	ชั่วโมง	ลบ
3.70	kWatt	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที
2.20	kWatt	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	30	นาที

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

1.2-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

1.2-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.2-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด *	<input type="text" value="400.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="25.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
1.2-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี									
1.2-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)			การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="10,000"/>	kWh/ปี						

• A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

อาคารจอดรถ

จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง 80.00 Watt
- จำนวนหลอดไฟ 30 ดวง/หลอด การใช้งาน 3 ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ๔)

การใช้ไฟฟ้า 0 kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อบาดา

+ เพิ่มข้อมูลบ่อบาดา

2.2-4 ปืนถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลปืนถังกรอง

ขนาด * 1.50 kWatt จำนวน 2 ชุด การใช้งาน 8 ชั่วโมง/วัน

2.2-5 ปืนน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปืนน้ำประปา

ขนาด * 2.20 kWatt จำนวน 2 ชุด การใช้งาน 8 ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ: + เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)
ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)
ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี 🗑

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-4 รถตู้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-5 รถแท็กซี่ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)



เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 🗑

2.3-7 รถจักรยายนต์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยายนต์"/>								
จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า									
4 ล้อ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
6 ล้อ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
10 ล้อ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>				
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>						

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>				
ดีเซล *	<input type="text" value="1,300.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)"/>		
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>				
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าขึ้นเครื่อง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>				

3.1-5 สบับโด		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-7 สกเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-8 สกเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-9 สกเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-10 สกส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-11 สกจุดลิ้น		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-12 เครื่อง GPU	<input type="text" value="56.42"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="text" value="56.42"/>	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
3.1-15 รถอื่นๆ ร-นุ		+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz		ใช้ไฟฟารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี	
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="1,000"/>	kWh/ปี	

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="1,460.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="1,460.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.07"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="25.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	

(28) ทำอากาศยานระนอง

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
1.1-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
1.1-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
1.1-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
1.1-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL					
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="130,000.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="7"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="8"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="31,200.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="8"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="8"/>	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	<input type="text" value="30,700.00"/>	BTU	จำนวน *	<input type="text" value="7"/>	เครื่อง	การใช้งาน *	<input type="text" value="8"/>	ชั่วโมง/วัน
12-2 ไฟส่องสว่าง		+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง							
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="100.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="100"/>	ดวง/ห้อง		
12-3 บันไดเลื่อน		+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน							
12-4 ลิฟท์		+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์							
12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า							
ขนาด *	<input type="text" value="10.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="60"/>	นาที	
ขนาด *	<input type="text" value="10.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="30"/>	นาที	
12-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING							
12-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY							
ขนาด *	<input type="text" value="10.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
ขนาด *	<input type="text" value="2.40"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="90"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
12-8 เครื่อง Check In		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN							

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน										
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร										
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="25.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="20,000.00"/>				kWh/ปี						
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า		<input type="text" value="30,000"/>		kWh/ปี						

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

<u>ลานจอดรถ</u>											
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน									
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt									
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน						
<u>อาคารจอดรถ</u>											
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน									
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt									
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน						

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่ออากาศ

+ เพิ่มข้อมูลบ่ออากาศ

2.2-4 ปืนถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลปืนถังกรอง

2.2-5 ปั๊มน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปั๊มน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความเย็นและบำรุงรักษา (Stationary) (จาก เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั๊ม น้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี 🗑️

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความเย็นและบำรุงรักษา (Mobility) (จาก รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถตัก ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี 🗑️

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล ความจุ * คน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 🗑️

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล ความจุ * คน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 🗑️

2.3-3 รถแท็กซี่ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 🗑️

2.3-4 รถตู้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 🗑️

2.3-5 รถแท็กซี่ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="100"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โคงน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร
2.3-7 รถจักรยานยนต์		+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์							
	จำนวน *	<input type="text" value="20"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โคงน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โคงน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
4 ล้อ									
6 ล้อ									
10 ล้อ									
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)					

A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)			
ดีเซล *	<input type="text" value="1,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)	

3.1-3 สก Tow Bar Pushback		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,779.29"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,779.29"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถนับโด		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,779.29"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,779.29"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="text" value="792.00"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>
+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
	ลิตร/ปี	<input type="text" value=""/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ s-นู	+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ		
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟัรวร	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="1,000"/>	kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟัรวร	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟัรวร	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟัรวร	<input type="text" value="13,140.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="text" value=""/>

(29) ทำอากาศยานชุมพร

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
1.1-3 บันไดเลื่อน	+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
1.1-4 ลิฟท์	+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
1.1-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
1.1-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>
		kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

ประเภท	ขนาด *	หน่วย	จำนวน *	เครื่อง	การใช้งาน *	ชั่วโมง/วัน	ลบ
Air Cool	428,000.00	BTU	2	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	150,000.00	BTU	8	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	38,000.00	BTU	4	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	30,000.00	BTU	1	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	9,000.00	BTU	1	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	36,000.00	BTU	4	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	26,000.00	BTU	9	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	12,000.00	BTU	1	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	24,000.00	BTU	4	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	Fluorescent	ขนาด *	43.00	Watt	จำนวน *	540	ดวง/หลอด	ลบ
----------	-------------	--------	-------	------	---------	-----	----------	----

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	25.00	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	60	นาที	ลบ
ขนาด *	15.00	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	60	นาที	ลบ

12-6 Pre-Scanning + เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING											
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-7 เครื่อง X-Ray + เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY											
ขนาด *	<input type="text" value="1.60"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
ขนาด *	<input type="text" value="0.70"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-8 เครื่อง Check In + เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN											
ขนาด *	<input type="text" value="0.25"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	ชุด	เวลาที่เฉลี่ย *	<input type="text" value="45"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge) + เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน											
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร											
ขนาด *	<input type="text" value="293.75"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="25.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *				<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี						
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)				การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="30,000"/>	kWh/ปี					

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.11 สนามจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ									
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน							
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt							
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน				

อาคารจอดรถ					
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ					
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="3,000.00"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="9"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="5"/>	ชั่วโมง/วัน
อาคารจอดรถ					
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="1,000"/>	kWh/ปี
2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย	+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย	
2.2-3 บ่อน้ำบาดาล	+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล	
2.2-4 บิ๊บบึงกรอง	+ เพิ่มข้อมูลบิ๊บบึงกรอง	

2.2-5 บินน้ำประปา + [เพิ่มข้อมูลบินน้ำประปา](#)

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ + [เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ](#)

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + [เพิ่มข้อมูล \(เบนซิน\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ดีเซล\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ก๊าซ\)](#)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + [เพิ่มข้อมูล \(เบนซิน\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ดีเซล\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ก๊าซ\)](#)

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง + [เพิ่มข้อมูล \(เบนซิน\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ดีเซล\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ก๊าซ\)](#)

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช + [เพิ่มข้อมูล \(เบนซิน\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ดีเซล\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ก๊าซ\)](#)

2.3-3 รถแท็กซี่ + [เพิ่มข้อมูล \(เบนซิน\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ดีเซล\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ก๊าซ\)](#)

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-4 รถตู้ + [เพิ่มข้อมูล \(เบนซิน\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ดีเซล\)](#) + [เพิ่มข้อมูล \(ก๊าซ\)](#)

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

2.3-5 รถแท็กซี่	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="50"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
2.3-7 รถจักรยานยนต์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>							
จำนวน *	<input type="text" value="20"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
4 ล้อ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
6 ล้อ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
10 ล้อ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>							
A3 : พื้นที่การบิน (Airside)								
A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)								
3.1-1 รถดับเพลิง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>							
ดีเซล *	<input type="text" value="1,000.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="button" value="ลบ"/>	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด			

3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)	
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ-	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="2,271.85"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 รถบันได	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="2,271.85"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 รถ Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="2,271.85"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-11 รถดูดส้วม	+ เพิ่มข้อมูล (แบบซิป)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU			
	<input type="text" value="2,271.85"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-13 เครื่อง ACU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU"/>	<input type="text" value="2,271.85"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU"/>	<input type="text" value="2,271.85"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ"/>				
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟัรวรวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="1,000"/>	kWh/ปี		
A 3.2 Air Traffic Control (ATC)					
3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟัรวรวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี		
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟัรวรวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี		
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟัรวรวม	<input type="text" value="52,012.00"/>	kWh/ปี		
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง"/>				
ขนาด *	<input type="text" value="293.75"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด
			การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน
			อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="25.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง

(30) ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL
1.1-2 ไฟส่องสว่าง	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง	
1.1-3 บันไดเลื่อน	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน	
1.1-4 ลิฟท์	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลลิฟท์	
1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า	
1.1-6 Pre-Scanning	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING	
1.1-7 เครื่อง X-Ray	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY	
1.1-8 เครื่อง Check In	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN	
1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน	
1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	<input type="button" value="+"/> เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร	
1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ามวของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/> kWh/ปี	
1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า <input type="text"/> kWh/ปี	

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL **+** เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Air Cool ขนาด * BTU จำนวน * เครื่อง การใช้งาน * ชั่วโมง/วัน

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="44"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="70.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="40"/>	ดวง/หลอด	
Type : *	<input type="text" value="Fluorescent"/>	ขนาด *	<input type="text" value="9.00"/>	Watt	จำนวน *	<input type="text" value="1,000"/>	ดวง/หลอด	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

ขนาด *	<input type="text" value="7.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="50"/>	นาที
ขนาด *	<input type="text" value="7.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="40"/>	นาที
ขนาด *	<input type="text" value="7.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="20"/>	นาที

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

ขนาด * kWatt จำนวน * ชุด เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง * นาที

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	<input type="text" value="2.20"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="30"/>	นาที
ขนาด *	<input type="text" value="42.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="60"/>	นาที
ขนาด *	<input type="text" value="44.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="60"/>	นาที

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

12-7 เครื่อง X-Ray											
+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY											
ขนาด *	<input type="text" value="0.14"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
ขนาด *	<input type="text" value="0.16"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-8 เครื่อง Check in											
+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN											
ขนาด *	<input type="text" value="6.90"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
ขนาด *	<input type="text" value="1.20"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)											
+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน											
เฉลี่ยใน 1 วัน ใช้งานสะพานเทียบเครื่องบิน *	<input type="text" value="12"/>	เที่ยวบิน									
ขนาด *	<input type="text" value="5.50"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="40"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
ขนาด *	<input type="text" value="4.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="40"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
ขนาด *	<input type="text" value="0.55"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="40"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)											
+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร											
ขนาด *	<input type="text" value="500.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="7.26"/>	ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="6.60"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟรวมของผู้เข้า/ร้านกิน/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="439,807.00"/>	kWh/ปี									
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="300,000"/>								

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง 36.00 Watt
- จำนวนหลอดไฟ 60 ดวง/หลอด การใช้งาน 12 ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน 1-24 ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ชั่วโมง/วัน ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่ออากาศ

+ เพิ่มข้อมูลบ่ออากาศ

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ชั่วโมง/วัน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 ปืนถึงกรอง

+ เพิ่มข้อมูลปืนถึงกรอง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ชั่วโมง/วัน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 ปืนน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปืนน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ชั่วโมง/วัน ชั่วโมง/วัน

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด ชั่วโมง/วัน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั๊มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขูด รถกวาดขูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="30.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="40"/> คน	จำนวน *	<input type="text" value="4"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="8"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถคันนี้ *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/คัน	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
ดีเซล	ความจุ *	<input type="text" value="30"/> คน	จำนวน *	<input type="text" value="3"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="4"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถคันนี้ *	<input type="text" value="4.00"/>	กิโลเมตร/คัน	<input type="button" value="🗑"/>
2.3-3 รถแท็กซี่			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="10"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถคันนี้ *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/คัน	<input type="button" value="🗑"/>	
2.3-4 รถตู้			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="3"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถคันนี้ *	<input type="text" value="6.00"/>	กิโลเมตร/คัน	<input type="button" value="🗑"/>	
2.3-5 รถแท็กซี่			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="5"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="20"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถคันนี้ *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/คัน	<input type="button" value="🗑"/>	
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="1,300"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถคันนี้ *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/คัน	<input type="button" value="🗑"/>	
2.3-7 รถจักรยานยนต์			<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>							
จำนวน *	<input type="text" value="300"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้รถคันนี้ *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/คัน	<input type="button" value="🗑"/>	

2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="9"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="5.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
6 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
10 ล้อ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)						

• A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ทั่วไปและยกเว้น 1 เที่ยวบิน)

3.1-1 รถดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)			
ดีเซล *	<input type="text" value="6,480.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)	
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)			
ดีเซล *	<input type="text" value="16,775.21"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าขึ้นเครื่อง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)			
ดีเซล *	<input type="text" value="16,775.21"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด		

3.1-5 สบับโต		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="16,775.21"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 sn Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="16,775.21"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="16,775.21"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="16,775.21"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="16,775.21"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="16,775.21"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="16,775.21"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="3,960.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="3,960.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="text" value="3,960.00"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ"/>			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้าววน	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดินเพลิงและกิจการ	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="10,000"/>	kWh/ปี		

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้าววน	<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้าววน	<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้าววน	<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง"/>											
ขนาด *	<input type="text" value="500.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="button" value="🗑"/>

(31) ท่าอากาศยานนครศรีธรรมราช

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

1.1-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

1.1-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.1-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

1.1-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.1-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

1.1-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

0.00 kWh/ปี

1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL **+** เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Item	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value
Air Cool	ขนาด *	150,000.00	BTU	จำนวน *	8	เครื่อง	การใช้งาน *	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	100,000.00	BTU	จำนวน *	2	เครื่อง	การใช้งาน *	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	200,000.00	BTU	จำนวน *	2	เครื่อง	การใช้งาน *	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	190,000.00	BTU	จำนวน *	2	เครื่อง	การใช้งาน *	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	25,000.00	BTU	จำนวน *	6	เครื่อง	การใช้งาน *	16	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	35,000.00	BTU	จำนวน *	2	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน	

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type *	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value
Fluorescent	ขนาด *	36.00	Watt	จำนวน *	102	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	27.00	Watt	จำนวน *	39	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	70.00	Watt	จำนวน *	47	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	20.00	Watt	จำนวน *	28	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	100.00	Watt	จำนวน *	24	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	14.00	Watt	จำนวน *	1	ดวง/หลอด		

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

ขนาด *	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value
7.50	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	15	นาที	

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value
7.00	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที	

12-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING										
12-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY										
. ขนาด *	<input type="text" value="1.73"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
. ขนาด *	<input type="text" value="0.95"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
. ขนาด *	<input type="text" value="0.70"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="30"/>	บาท/หนึ่งเที่ยวบิน			
12-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN										
12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)			+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน								
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)			+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร								
. ขนาด *	<input type="text" value="275.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="15"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่าง ๆ *			<input type="text" value="100,000.00"/>	kWh/ปี							
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า		<input type="text" value="100,000"/>	kWh/ปี							

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

<u>ลานจอดรถ</u>							
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt					
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน		

อาคารจอดรถ						
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ						
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="100.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="69"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน	
อาคารจอดรถ						
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน 4)

การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="10,000"/>	kWh/ปี
-------------	-------------------------------------	--------

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย [+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย](#)

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล [+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล](#)

2.2-4 ยี่ตังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลยี่ตังกรอง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 ยี่น้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลยี่น้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องขึ้นน้ำ เครื่องดูด/ฉีดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน * ลิตร/ปี

ดีเซล * ลิตร/ปี

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถยนต์ ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล ความจุ * คน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลแตร/ลิตร

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
2.3-3 รถแท็กซี่				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="19"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="15.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-4 รถตู้				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="6"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="6.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-5 รถแท็กซี่				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="10"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="12.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="400"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="4"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="12.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-7 รถจักรยานยนต์				+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์							
จำนวน *	<input type="text" value="150"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร			
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)			
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="9"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		

2.3-9 รถบรรทุกสินค้า

4 ล้อ

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

6 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

10 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)

3.1-3 รถ Tow Bar Pushback

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-5 รถบันได

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="19,528.77"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="19,528.77"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="19,528.77"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 รถเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="19,528.77"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="19,528.77"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="19,528.77"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="3,960.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="3,960.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU		
	<input type="text" value="3,960.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-15 รถอื่นๆ 5:บู

+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ

3.1-16 PC-Air & 400 Hz

ใช้ไฟฟ้ารวม

0.00

ลิตส/ปี

3.1-17 อาคารสำนักงานดินเพลิงและกุ๊ภย

การใช้ไฟฟ้า

1,000

kWh/ปี

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *

ใช้ไฟฟ้ารวม

130,800.00

kWh/ปี

3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *

ใช้ไฟฟ้ารวม

42,944.00

kWh/ปี

3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขับ ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *

ใช้ไฟฟ้ารวม

100,000.00

kWh/ปี

3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง

ขนาด *

2,200.00

kVA

จำนวน *

2

ชุด

การใช้งาน *

0.14

ชั่วโมง/วัน

อัตราการบริโภคน้ำมัน *

30.00

ลิตส/ชั่วโมง



(32) ทำอากาศยานตรัง

● A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 1.1 : อาคารระหว่างประเทศ

1.1-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

1.1-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

1.1-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

1.1-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.1-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

1.1-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

1.1-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

1.1-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

1.1-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.1-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

1.1-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

kWh/ปี

1.1-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

Item	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value
Air Cool	ขนาด *	600,000.00	BTU	จำนวน *	3	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	44,500.00	BTU	จำนวน *	1	เครื่อง	การใช้งาน *	2	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	40,000.00	BTU	จำนวน *	2	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	36,000.00	BTU	จำนวน *	1	เครื่อง	การใช้งาน *	2	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	30,000.00	BTU	จำนวน *	5	เครื่อง	การใช้งาน *	2	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	24,000.00	BTU	จำนวน *	2	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	20,000.00	BTU	จำนวน *	2	เครื่อง	การใช้งาน *	2	ชั่วโมง/วัน	
Air Cool	ขนาด *	18,000.00	BTU	จำนวน *	2	เครื่อง	การใช้งาน *	12	ชั่วโมง/วัน	

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type *	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit	Value
Fluorescent	ขนาด *	100.00	Watt	จำนวน *	51	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	70.00	Watt	จำนวน *	14	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	28.00	Watt	จำนวน *	42	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	27.00	Watt	จำนวน *	35	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	20.00	Watt	จำนวน *	17	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	18.00	Watt	จำนวน *	87	ดวง/หลอด		
Fluorescent	ขนาด *	9.00	Watt	จำนวน *	22	ดวง/หลอด		

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

1.2-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า							
ขนาด *	<input type="text" value="22.00"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	<input type="text" value="30"/>	นาที
1.2-6 Pre-Scanning	+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING							
1.2-7 เครื่อง X-Ray	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY							
ขนาด *	<input type="text" value="0.21"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน
ขนาด *	<input type="text" value="0.10"/>	kWatt	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	<input type="text" value="120"/>	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน
1.2-8 เครื่อง Check In	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN							
1.2-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน							
1.2-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร							
ขนาด *	<input type="text" value="500.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="2"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์
						อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
1.2-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *			<input type="text" value="100,000.00"/>		kWh/ปี			
1.2-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="100,000"/>		kWh/ปี			

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="250.00"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="69"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน			
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt			
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯลฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อบาดาล

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 ปั๊มถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลปั๊มถังกรอง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 ปั๊มน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลปั๊มน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องบดน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
2.3-2 รถบัส/รถโค้ช	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
2.3-3 รถแท็กซี่	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="10"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="8"/> เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการรถนำขึ้น *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="10"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="8"/> เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการรถนำขึ้น *	<input type="text" value="6.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-4 รถตู้	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
2.3-5 รถแท็กซี่	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="5"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="8"/> เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการรถนำขึ้น *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="400"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการรถนำขึ้น *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-7 รถจักรยานยนต์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>							
จำนวน *	<input type="text" value="100"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการรถนำขึ้น *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>							
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="3"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการรถนำขึ้น *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	

23-9 สบสทุกสับค้ำ

4 ล้อ

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเกี่ยววัง * เกี่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

6 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

10 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

23-10 สกเคลื่อนย้ายสับค้ำในคลัง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 สกดับเพลิง

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-2 สกรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)

3.1-3 สก Tow Bar Pushback

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-4 สกลำเลียงกระเป๋าขึ้นการ-








ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-5 สกบันได

ดีเซล * ลิตร/ปี แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-5 สกบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,650.32"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,650.32"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-7 สกเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-8 สกเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-9 สกเติมน้ำ		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,650.32"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-10 สกส่งเสบียงอาหาร (Catering)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,650.32"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-11 สกดูดส้วม		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,650.32"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU		
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU		
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด

3.1-14 เครื่อง ASU	<input type="text" value="792.00"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 สทอื่นๆ S:บุ		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสทอื่นๆ"/>			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="0"/>	kWh/ปี		
A 3.2 Air Traffic Control (ATC)					
3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="20,000.00"/>	kWh/ปี		
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="20,000.00"/>	kWh/ปี		
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="9,198.00"/>	kWh/ปี		
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง"/>				
ขนาด *	<input type="text" value="207.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด
			การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน
			อัตราการใช้เชื้อเพลิง *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง

(33) ท่าอากาศยานนราธิวาส

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 11 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

11-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

11-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

11-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

11-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

11-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

11-8 เครื่อง Check in

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

11-10 เครื่องปั่นไฟสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่าง ๆ *

0.00 kWh/ปี

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 1.2 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL		+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL					
Air Cool	ขนาด *	240,000.00	BTU	จำนวน *	11	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน
Air Cool	ขนาด *	48,000.00	BTU	จำนวน *	8	เครื่อง	การใช้งาน *	8	ชั่วโมง/วัน
12-2 ไฟส่องสว่าง		+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง							
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	150.00	Watt	จำนวน *	92	ดวง/หลอด		
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	36.00	Watt	จำนวน *	453	ดวง/หลอด		
Type : *	Fluorescent	ขนาด *	18.00	Watt	จำนวน *	146	ดวง/หลอด		
12-3 บันไดเลื่อน		+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน							
12-4 ลิฟท์		+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์							
12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า		+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า							
ขนาด *	22.00	kWatt	จำนวน *	4	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	20	นาที	
12-6 Pre-Scanning		+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING							
12-7 เครื่อง X-Ray		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY							
ขนาด *	1.38	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	150	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
ขนาด *	0.56	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	120	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
12-8 เครื่อง Check In		+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN							

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)		+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน					
12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)		+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร					
ขนาด *	<input type="text" value="350.00"/> kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/> ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/> ลิตร/ชั่วโมง
ขนาด *	<input type="text" value="281.00"/> kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/> ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="30"/> ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="20.00"/> ลิตร/ชั่วโมง
12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักงานต่าง *			<input type="text" value="20,000.00"/> kWh/ปี				
12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)		การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="20,000"/>	kWh/ปี			

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.1.1 สถานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

<u>ลานจอดรถ</u>							
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt					
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน		
<u>อาคารจอดรถ</u>							
จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt					
จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน		

A 2.1.2 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ							
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="150.00"/>	Watt					
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="68"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="12"/>	ชั่วโมง/วัน		
อาคารจอดรถ							
▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน					
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt					
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน		

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

2.2-4 ปิบบึงทรง

+ เพิ่มข้อมูลปิบบึงทรง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 ปิบบึงประปา

+ เพิ่มข้อมูลปิบบึงประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ: + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั๊มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)
ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี 🗑

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)
ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล * ลิตร/ปี 🗑

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล ความจุ * คน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราค่าบริการน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 🗑

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราค่าบริการน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 🗑

2.3-4 รถตู้ + เพิ่มข้อมูล (เบนซิน) + เพิ่มข้อมูล (ดีเซล) + เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราค่าบริการน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 🗑

2.3-5 รถแท็กซี่				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="150"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-7 รถจักรยานยนต์				+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์						
จำนวน *	<input type="text" value="50"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร		
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)				
เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="2"/>	เที่ยว/วัน	อัตราการใช้โกลนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า										
4 ล้อ				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)						
				+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)						
				+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
6 ล้อ				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)						
				+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)						
				+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
10 ล้อ				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)						
				+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)						
				+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)						
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง				+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)				

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที้ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,433.00"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-2 รถรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)"/>
3.1-3 รถ Tow Bar Pushback	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,052.69"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-4 รถลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,052.69"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-5 รถนับโด	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,052.69"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-6 รถ Conveyor Belt	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,052.69"/>	ลิตร/ปี <input type="button" value="ลบ"/> <input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด	
3.1-7 รถเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
3.1-8 รถเติมน้ำมันเครื่องบิน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	
3.1-9 รถเติมน้ำ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>	

3.1-10 สลั่งเสียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="2,052.69"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	
3.1-11 สกุดล้อ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU				
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU				
	<input type="text" value="792.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด	
3.1-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU				
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ	+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ				
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี		
3.1-17 อาคารสำนักงานเดินเพลิงและกิจการ	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="1,000"/>	kWh/ปี		
A 3.2 Air Traffic Control (ATC)					
3.2-1 หอควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี		
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี		
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟารวม	<input type="text" value="9,198.00"/>	kWh/ปี		
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง				
ขนาด *	<input type="text" value="350.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด
			การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน
			อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="30.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง

(34) ทำอากาศยานสุโขทัย

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 11 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

11-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

11-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

11-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

11-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

11-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

11-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟารวมของผู้เข้า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

0.00 kWh/ปี

11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า

kWh/ปี

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type : *	Fluorescent	ขนาด *	50.00	Watt	จำนวน *	176	ดวง/หลอด	
Type : *	LED	ขนาด *	50.00	Watt	จำนวน *	44	ดวง/หลอด	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	7.00	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	15	นาที	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------------------	----	------	--

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	30	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------	----	---------------------	--

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	30	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------	----	---------------------	--

12-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	2	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	45	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------	----	---------------------	--

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

1.2-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)

+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด *	<input type="text" value="350.00"/> kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งานทดสอบ (Testing) *	<input type="text" value="1"/>	ชั่วโมง/สัปดาห์	อัตราการใช้น้ำมัน *	<input type="text" value="20.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง
--------	---	---------	--------------------------------	-----	----------------------------	--------------------------------	-----------------	---------------------	------------------------------------	--------------

1.2-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *

kWh/ปี

1.2-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.11 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ										
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน								
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt								
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน					
อาคารจอดรถ										
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน								
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt								
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน					

A 2.12 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ										
• จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน								
• ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text"/>	Watt								
• จำนวนหลอดไฟ	<input type="text"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="1-24"/>	ชั่วโมง/วัน					

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="250.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="50"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="2"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ฯ)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่อน้ำบาดาล

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำบาดาล

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 บิ๊มถังกรอง

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊มถังกรอง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 บิ๊มน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบิ๊มน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน *	<input type="text" value="1,000.00"/>	ลิตร/ปี	
ดีเซล *	<input type="text" value="1,000"/>	ลิตร/ปี	

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถขุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถดัดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน *	<input type="text" value="3,000.00"/>	ลิตร/ปี	
ดีเซล *	<input type="text" value="5,000.00"/>	ลิตร/ปี	

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง *	<input type="text" value="26.00"/>	กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)
ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน	<input type="text"/>	คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-3 รถแท็กซี่

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="4"/>	เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการคนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
--------	---------	--------------------------------	-----	-------------------	--------------------------------	------------	--------------------------	------------------------------------	---------------	--

2.3-4 รถตู้

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="3"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/>	เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการคนน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	
-------	---------	--------------------------------	-----	-------------------	--------------------------------	------------	--------------------------	------------------------------------	---------------	--

2.3-5 รถแท็กซี่		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="50"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร <input type="button" value="ลบ"/>
2.3-7 รถจักรยานยนต์		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์"/>		
จำนวน * <input type="text" value="13"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="35.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร <input type="button" value="ลบ"/>	
2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
เบนซิน	จำนวน * <input type="text" value="3"/> คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง * <input type="text" value="2"/> เที่ยว/วัน	อัตราการใช้พลังงาน * <input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร <input type="button" value="ลบ"/>
2.3-9 รถบรรทุกสินค้า		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
4 ล้อ		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
6 ล้อ		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
10 ล้อ		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)"/>		
2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง		<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)"/> <input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)"/>		

● A3 : พื้นที่การบิน (Airside)

A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เทียว)

3.1-1 สกดับเพลิง		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,000.00"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-2 สกรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
ดีเซล *	<input type="text" value="7,470.64"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-3 สก Tow Bar Pushback		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-4 สกล้ำเสียงกระเป่าลมการ-		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 สกบันได		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สก Conveyor Belt		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-7 สกเติมน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 สกเติมน้ำมันเครื่องบิน		+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี		<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-9 รถเติมน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-10 รถส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-11 รถดูดส้วม	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)		
ดีเซล *	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU			
	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU			
	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
	<input type="text" value="2,282.70"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ ระบุ	+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้าวรวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี	
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="5,000"/>	kWh/ปี	

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,037.50"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="250.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="20.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	

(35) ทำอากาศยานตราด

• A1 : พื้นที่อาคารผู้โดยสาร (Terminal)

A 11 : อาคารระหว่างประเทศ

11-1 ระบบปรับอากาศ	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL"/>	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL"/>
11-2 ไฟส่องสว่าง	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง"/>	
11-3 บันไดเลื่อน	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน"/>	
11-4 ลิฟท์	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์"/>	
11-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า"/>	
11-6 Pre-Scanning	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING"/>	
11-7 เครื่อง X-Ray	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY"/>	
11-8 เครื่อง Check In	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN"/>	
11-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน"/>	
11-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation)	<input type="button" value="+ เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร"/>	
11-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ *	<input type="text" value="0.00"/>	kWh/ปี
11-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text"/>

A 12 : อาคารภายในประเทศ

12-1 ระบบปรับอากาศ

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท AIR COOL

+ เพิ่มข้อมูลระบบปรับอากาศประเภท WATER COOL

12-2 ไฟส่องสว่าง

+ เพิ่มข้อมูลไฟส่องสว่าง

Type *	LED	ขนาด *	50.00	Watt	จำนวน *	125	ดวง/ห้อง	
Type *	Fluorescent	ขนาด *	50.00	Watt	จำนวน *	125	ดวง/ห้อง	

12-3 บันไดเลื่อน

+ เพิ่มข้อมูลบันไดเลื่อน

12-4 ลิฟท์

+ เพิ่มข้อมูลลิฟท์

12-5 สายพานลำเลียงกระเป๋า

+ เพิ่มข้อมูลสายพานลำเลียงกระเป๋า

ขนาด *	7.00	kWatt	จำนวน *	1	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ยใน 1 ชั่วโมง *	15	นาที	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------------------	----	------	--

12-6 Pre-Scanning

+ เพิ่มข้อมูลPRE-SCANNING

ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	4	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	30	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------	----	---------------------	--

12-7 เครื่อง X-Ray

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง X-RAY

ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	8	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	30	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------	----	---------------------	--

12-8 เครื่อง Check In

+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง CHECK IN

ขนาด *	0.25	kWatt	จำนวน *	4	ชุด	เวลาที่ใช้เฉลี่ย *	45	นาที/หนึ่งเที่ยวบิน	
--------	------	-------	---------	---	-----	--------------------	----	---------------------	--

12-9 สะพานเทียบเครื่องบิน (Passenger Boarding Bridge)

+ เพิ่มข้อมูลสะพานเทียบเครื่องบิน

12-10 เครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร (Power Generation) + เพิ่มข้อมูลเครื่องปั่นไฟฟ้าสำรองสำหรับอาคารผู้โดยสาร

ขนาด * kVA จำนวน * ชุด การใช้งานทดสอบ (Testing) * ชั่วโมง/สัปดาห์ อัตราการใช้น้ำมัน * ลิตร/ชั่วโมง

12-11 ปริมาณการใช้ไฟฟ้ารวมของผู้เช่า/ร้านค้า/สำนักต่างๆ * kWh/ปี

12-12 อาคารสำนักงานท่าอากาศยาน (ถ้ามี) การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

● A2 : พื้นที่นอกเขตการบิน (Landside)

A 2.11 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

A 2.12 ลานจอดรถ/อาคารจอดรถ (สำหรับอาคารผู้โดยสารภายในประเทศ)

ลานจอดรถ

- จำนวนที่จอดรถ คัน
- ขนาดไฟส่องสว่าง Watt
- จำนวนหลอดไฟ ดวง/หลอด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

อาคารจอดรถ

▪ จำนวนที่จอดรถ	<input type="text"/>	คัน				
▪ ขนาดไฟส่องสว่าง	<input type="text" value="250.00"/>	Watt				
▪ จำนวนหลอดไฟ	<input type="text" value="60"/>	ดวง/หลอด	การใช้งาน	<input type="text" value="3"/>	ชั่วโมง/วัน	

A 2.2 ระบบสาธารณูปโภค

2.2-1 อาคารสนับสนุน (อาคารซ่อมบำรุงรักษา, อาคารคลังสินค้า, อาคารโรงซ่อมท่าอากาศยาน ๔)

การใช้ไฟฟ้า kWh/ปี

2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสีย

+ เพิ่มข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสีย

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-3 บ่อบำบัดน้ำ

+ เพิ่มข้อมูลบ่อบำบัดน้ำ

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-4 บึงกังกรง

+ เพิ่มข้อมูลบึงกังกรง

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-5 บ่อน้ำประปา

+ เพิ่มข้อมูลบ่อน้ำประปา

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-6 ระบบจัดการขยะ

+ เพิ่มข้อมูลระบบจัดการขยะ

ขนาด * kWatt จำนวน ชุด การใช้งาน ชั่วโมง/วัน

2.2-7 อุปกรณ์เครื่องจักรที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Stationary) (อาทิ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ เครื่องปั้มน้ำ เครื่องดูด/อัดอากาศ เครื่องพ่น เครื่องเชื่อม ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

เบนซิน *	<input type="text" value="1,441.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="button" value="ลบ"/>
ดีเซล *	<input type="text" value="1,974"/>	ลิตร/ปี	<input type="button" value="ลบ"/>

2.2-8 ยานพาหนะที่ใช้ในกิจกรรมทำความสะอาดและบำรุงรักษา (Mobility) (อาทิ รถตัด รถมุด รถกวาดตูด รถยก รถตัดหญ้า รถแทรกเตอร์ รถบดอัด ฯลฯ)

ประเภทน้ำมัน/เชื้อเพลิงที่ใช้

ดีเซล *	<input type="text" value="4,078.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="button" value="ลบ"/>
---------	---------------------------------------	---------	-----------------------------------

A 2.3 : ระบบคมนาคมขนส่ง เข้าและออกท่าอากาศยาน

ระยะทางของท่าอากาศยานห่างจากตัวเมือง * กิโลเมตร (หมายเหตุ : จำนวนเที่ยว คือ ขาไปนับ 1 เที่ยว ขากลับนับ 1 เที่ยว)

ปริมาณรถรวมเข้าและออกท่าอากาศยาน คัน/วัน (หมายเหตุ : ขาเข้าและขาออกนับ 1 คัน)

2.3-1 รถขนส่งสาธารณะประจำทาง

2.3-2 รถบัส/รถโค้ช

2.3-3 รถแท็กซี่

เบนซิน	จำนวน *	<input type="text" value="4"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="4"/>	เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
--------	---------	--------------------------------	-----	-------------------	--------------------------------	------------	------------------------	------------------------------------	---------------	-----------------------------------

2.3-4 รถตู้

ดีเซล	จำนวน *	<input type="text" value="10"/>	คัน	จำนวนเที่ยววิ่ง *	<input type="text" value="6"/>	เที่ยว/วัน	อัตราค่าบริการน้ำมัน *	<input type="text" value="10.00"/>	กิโลเมตร/ลิตร	<input type="button" value="ลบ"/>
-------	---------	---------------------------------	-----	-------------------	--------------------------------	------------	------------------------	------------------------------------	---------------	-----------------------------------

2.3-5 รถแท็กซี่

2.3-6 รถยนต์ส่วนบุคคล

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-7 รถจักรยานยนต์

จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 

+ เพิ่มข้อมูลรถจักรยานยนต์

2.3-8 รถพนักงาน/รถส่วนกลางของท่าอากาศยาน

เบนซิน จำนวน * คัน จำนวนเที่ยววิ่ง * เที่ยว/วัน อัตราการบริโภคน้ำมัน * กิโลเมตร/ลิตร 

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-9 รถบรรทุกสินค้า

4 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

6 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

10 ล้อ

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

+ เพิ่มข้อมูล (ก๊าซ)

2.3-10 รถเคลื่อนย้ายสินค้าในคลัง

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

• A3 : พื้นที่การบิน (Airside)








A 3.1 : Ground Service Equipment (GSE) (หมายเหตุ: ขาไปและขากลับนับ 1 เที่ยว)

3.1-1 รถดับเพลิง

ดีเซล * ลิตร/ปี  แสดงรายละเอียด

+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)

+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)

3.1-2 สรรับ-ส่งผู้โดยสาร (Shuttle Bus)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	+ เพิ่มข้อมูล (พลังงานไฟฟ้า)
ดีเซล *	<input type="text" value="7,776.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-3 สร Tow Bar Pushback	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-4 สรลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ-	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-5 สรบันได	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-6 สร Conveyor Belt	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
3.1-7 สรเดินน้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-8 สรเดินน้ำมันเครื่องบิน	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-9 สรเดินน้ำ	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด
3.1-10 สรส่งเสบียงอาหาร (Catering)	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)	+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี 	<input type="checkbox"/> แสดงรายละเอียด

3.1-11 สดุดลิ่ว	+ เพิ่มข้อมูล (เบนซิน)		+ เพิ่มข้อมูล (ดีเซล)	
ดีเซล *	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-12 เครื่อง GPU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง GPU			
	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-13 เครื่อง ACU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ACU			
	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-14 เครื่อง ASU	+ เพิ่มข้อมูลเครื่อง ASU			
	<input type="text" value="2,376.00"/>	ลิตร/ปี	<input type="checkbox"/>	แสดงรายละเอียด
3.1-15 รถอื่นๆ สบู่	+ เพิ่มข้อมูลรถอื่นๆ			
3.1-16 PC-Air & 400 Hz	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="0.00"/>	ลิตร/ปี	
3.1-17 อาคารสำนักงานดับเพลิงและกู้ภัย	การใช้ไฟฟ้า	<input type="text" value="5,000"/>	kWh/ปี	

A 3.2 Air Traffic Control (ATC)

3.2-1 หอคอยควบคุมการบิน (ATC Tower) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-2 อุปกรณ์เครื่องช่วยเดินอากาศ (Navigation Aids) *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,000.00"/>	kWh/ปี									
3.2-3 ไฟฟ้าส่องสว่างทางขึ้น ทางวิ่ง หลุมจอด ฯลฯ *	ใช้ไฟฟ้ารวม	<input type="text" value="10,037.50"/>	kWh/ปี									
3.2-4 เครื่องบินไฟฟ้าสำรอง	+ เพิ่มข้อมูลเครื่องบินไฟฟ้าสำรอง											
ขนาด *	<input type="text" value="200.00"/>	kVA	จำนวน *	<input type="text" value="1"/>	ชุด	การใช้งาน *	<input type="text" value="0.14"/>	ชั่วโมง/วัน	อัตราการบริโภคน้ำมัน *	<input type="text" value="20.00"/>	ลิตร/ชั่วโมง	<input type="checkbox"/>