

ความก้าวหน้าสะสมของ SCS ณ สิ้นเดือนธันวาคม 2561

Package	Plan	Actual	Ahead(+) / Delay(-)
% รวมของ SCS	57.28%	36.02%	-21.26%

Quality Assurance / Quality Control

ทดสอบแท่นตัวอย่างคอนกรีต CC1.1



งานตรวจเช็ค Bolt CC1.2



งานตรวจสอบท่อหน้า CC1.2



งานตรวจสอบท่อแอร์ (Air Duct) CC1.2



กิจกรรมด้านความปลอดภัย

ภาพกิจกรรมความปลอดภัยฯ ของ CC1/1

Morning Talk



ตรวจพนักงานก่อนเข้าอุโมงค์



ประชุมความปลอดภัย



ตรวจงานด้านความปลอดภัย



5 ส.



ตรวจสอบแนวรั้ว



ตรวจตู้ไฟฟ้า



ตรวจสอบนั่งร้าน

การจัดการด้านความปลอดภัย

ภาพกิจกรรมตรวจความปลอดภัยฯ ของ CC1/1



ก่อนแก้ไข ให้จัดทำราวกันตกแบบ 2 แนว



หลังแก้ไข จัดทำราวกันตกแบบ 2 แนว



ก่อนแก้ไข ให้จัดเก็บเศษวัสดุ/ขยะให้เรียบร้อย



หลังแก้ไข จัดเก็บเศษวัสดุ/ขยะในพื้นที่การทำงาน

กิจกรรมด้านความปลอดภัย

ภาพกิจกรรมความปลอดภัยฯ ของ CC1/2

Morning Talk



อบรมพนักงานใหม่



ประชุมความปลอดภัยฯ



ตรวจตู้ไฟ



ปิดช่องเปิดให้มั่นคงแข็งแรง



ตรวจถังลมและถังแก๊ส



ตรวจสอบถังดับเพลิง



ตรวจความปลอดภัยประจำวัน

การจัดการด้านความปลอดภัย

ภาพกิจกรรมความปลอดภัยฯ ของ CC1/2



ก่อนแก้ไข ห้ามใช้แผ่นไม้รองนั่งร้านเพื่อป้องกันอันตรายจาก แผ่นไม้ผุพัง



หลังแก้ไข ไม่ใช้แผ่นไม้รองนั่งร้านเพื่อป้องกันอันตรายจากไม้ผุพัง

ไม่มีการดำเนินการแก้ไข



ก่อนแก้ไข ให้จัดทำราวกันตกแบบ 2 แนว



ก่อนแก้ไข ให้พับงอเหล็กแหลม เพื่อป้องกันอันตราย

กิจกรรมด้านความปลอดภัย

ภาพกิจกรรมความปลอดภัยฯ ของ CC3

Morning Talk



ประชุมความปลอดภัยฯ



ตรวจความปลอดภัยพื้นที่หน้างาน



ป้ายความปลอดภัย



อบรมพนักงานใหม่



อบรมดับเพลิงขั้นต้น



การทำงานที่อับอากาศ



กิจกรรม 5 ส.

การจัดการด้านความปลอดภัย

ภาพกิจกรรมตรวจความปลอดภัยฯ ของ CC3



ก่อนแก้ไข จัดให้มีการซ่อมแซมเสาไฟฟ้าที่ชำรุด



หลังแก้ไข มีการเปลี่ยนเสาไฟฟ้าใหม่



ก่อนแก้ไข จัดให้มีการติดตั้งเสาไฟฟ้าที่ล้มให้เรียบร้อย



หลังแก้ไข จัดให้มีการติดตั้งเสาไฟฟ้าให้ตั้งตรง

กิจกรรมด้านความปลอดภัย

ภาพกิจกรรมความปลอดภัยฯ ของ CC4

Morning Talk



ตรวจความปลอดภัยประจำวัน

อบรมดับเพลิงขั้นต้น



ประชุมความปลอดภัย

กิจกรรมด้านความปลอดภัย

ภาพกิจกรรมความปลอดภัยฯ ของ CC5

Morning Talk



อบรมการทำงานที่อับอากาศ



อบรมพนักงานใหม่



ประชุมความปลอดภัย

การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพอากาศ และระดับเสียง

- CC1/2 (PCS) จะมีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม 3 วัน ต่อเนื่องทุก 3 เดือน ในช่วงการก่อสร้างทั่วไปโดยจะมีการตรวจวัดครั้งต่อไปในเดือนมกราคม 2562
- CC3 (SGI) จะมีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม 3 วัน ต่อเนื่องทุก 3 เดือน ในช่วงการก่อสร้างทั่วไปโดยจะมีการตรวจวัดครั้งต่อไปในเดือนกุมภาพันธ์ 2562

การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

ภาพกิจกรรมงานด้านสิ่งแวดล้อม CC1/1

ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง



การทำความสะอาดบ่อล้างล้อ



การทำความสะอาดถนน



สูบล้างอุปกรณ์บริเวณหน้างาน



การเก็บขยะในพื้นที่ก่อสร้าง



การทำความสะอาดอุโมงค์

การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

ภาพกิจกรรมงานด้านสิ่งแวดล้อม CC1/2

ทำความสะอาดอุโมงค์



การเก็บขยะในพื้นที่ก่อสร้าง



สูบล้างปฏิภูลท้องน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง



การทำความสะอาดถนนในพื้นที่ก่อสร้าง



จัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง



ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง

การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

ภาพกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม CC3

ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง



การทำความสะอาดถนน



จัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง



ปรับปรุงทางระบายน้ำ



จัดเก็บขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง



ปรับสภาพพื้นที่ดิน

การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

ภาพกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม CC4

จัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้าง



ตรวจสอบสภาพตู้ไฟประจำเดือน



ทำความสะอาดอุโมงค์



ภาพกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม CC5

จัดเก็บขยะในพื้นที่ก่อสร้าง



กันขอบเขตวัสดุก่อสร้าง



รั้วรอบพื้นที่ก่อสร้าง MTB



งานประชาสัมพันธ์ (Public Relations)

1. สื่อโสตทัศน

ที่	สื่อ	จำนวน
1.	วีดิทัศน์แนะนำโครงการ	1 ชุด อยู่ระหว่างดำเนินการ
2.	วีดิทัศน์ความก้าวหน้าโครงการ	27 ชุด (ตั้งแต่เดือน ก.ย.59-พ.ย.61)
3.	วีดิทัศน์เทคนิคการก่อสร้าง	2 ชุด
4.	แผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ	4 ชุด

หมายเหตุ โดย วีดิทัศน์ทั้งหมดได้อัพเดทที่

<https://drive.google.com/drive/u/2/folders/0B4MULrCgkrQ4eWdVYV9Zd28ybUk>

งานประชาสัมพันธ์ (Public Relations)

2.เว็บไซต์โครงการ

ดำเนินการปรับปรุงเว็บไซต์ให้มีความน่าสนใจและเป็นปัจจุบัน มีการอัปเดตข้อมูลความก้าวหน้า ภาพความก้าวหน้า ข่าวประชาสัมพันธ์ ประจำทุกเดือน โดยสามารถเข้าดูข้อมูลผ่านเว็บไซต์ <https://ocms.airportthai.co.th/> และสแกน QR Code ด้านล่าง เพื่อติดตามความก้าวหน้าการดำเนินการก่อสร้างโครงการ

เดิม	ปรับปรุง
<ul style="list-style-type: none">• หน้าหลัก• โครงการ<ul style="list-style-type: none">• โครงการพัฒนาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ (ปีงบประมาณ 2554-2560)• ที่ปรึกษาบริหารจัดการโครงการ (PMC)• ที่ปรึกษาออกแบบ (DC)<ul style="list-style-type: none">• กลุ่มงานที่ 1: งานอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1 งานส่วนต่อเชื่อมผู้โดยสารด้านทิศใต้และระบบขนส่งผู้โดยสาร• กลุ่มงานที่ 2: งานส่วนขยายอาคารผู้โดยสารด้านทิศตะวันออก อาคารสำนักงานสายการบินและที่จอดรถด้านทิศตะวันออก• กลุ่มงานที่ 3: งานระบบสาธารณูปโภค	<ul style="list-style-type: none">• หน้าหลัก (เอกสารแนบที่ 1)• โครงการ<ul style="list-style-type: none">• โครงการพัฒนาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ (ปีงบประมาณ 2554-2560)• ที่ปรึกษาบริหารจัดการโครงการ (PMC)• ที่ปรึกษาออกแบบ (DC)<ul style="list-style-type: none">• กลุ่มงานที่ 1: งานอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1 งานส่วนต่อเชื่อมผู้โดยสารด้านทิศใต้และระบบขนส่งผู้โดยสาร• กลุ่มงานที่ 2: งานส่วนขยายอาคารผู้โดยสารด้านทิศตะวันออก อาคารสำนักงานสายการบินและที่จอดรถด้านทิศตะวันออก• กลุ่มงานที่ 3: งานระบบสาธารณูปโภค• งานก่อสร้างโครงการ (เอกสารแนบที่ 2)<ul style="list-style-type: none">• สัญญาควบคุมงาน (CS)• สัญญาจ้างก่อสร้าง<ul style="list-style-type: none">○ งานจ้างก่อสร้างอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1 (ชั้น B2 B1 และ ชั้น G) ลานจอดอากาศยานประตูอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1 และส่วนต่อเชื่อมผู้โดยสารด้านทิศใต้ (งานโครงสร้างและงานระบบหลัก) (CCI/1)○ งานจ้างก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค (CC3)○ งานจ้างก่อสร้างอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1 (ชั้น 2-4) และสต่อเชื่อมผู้โดยสารด้านทิศใต้ (งานระบบย่อย) (CCI/2)

เดิม	ปรับปรุง
<ul style="list-style-type: none">• หน่วยงาน<ul style="list-style-type: none">• โครงสร้างหน่วยงาน ทอท.• สำนักงานบริหารโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ (สทส.)<ul style="list-style-type: none">• วัตถุประสงค์หน่วยงาน• หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก• ติดต่อเรา• ที่อยู่ / เบอร์ติดต่อ• ส่งข้อความถึงเรา• โครงสร้างเว็บไซต์	<ul style="list-style-type: none">• หน่วยงาน (เอกสารแนบที่ 3)<ul style="list-style-type: none">• สำนักงานบริหารโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ (สทส.)<ul style="list-style-type: none">• โครงสร้างหน่วยงาน• วัตถุประสงค์หน่วยงาน• หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก• ติดต่อเรา• ที่อยู่ / เบอร์ติดต่อ• ส่งข้อความถึงเรา• โครงสร้างเว็บไซต์

หมายเหตุ ข้อความที่เป็น **อักษรสีดำ** คงเนื้อหา และ/หรือ รูปแบบการนำเสนอแบบเดิม

ข้อความที่เป็น **อักษรสีฟ้า** มีการปรับเปลี่ยนเนื้อหา และ/หรือ รูปแบบการนำเสนอ



งานประชาสัมพันธ์ (Public Relations)

3.การเยี่ยมชมโครงการของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

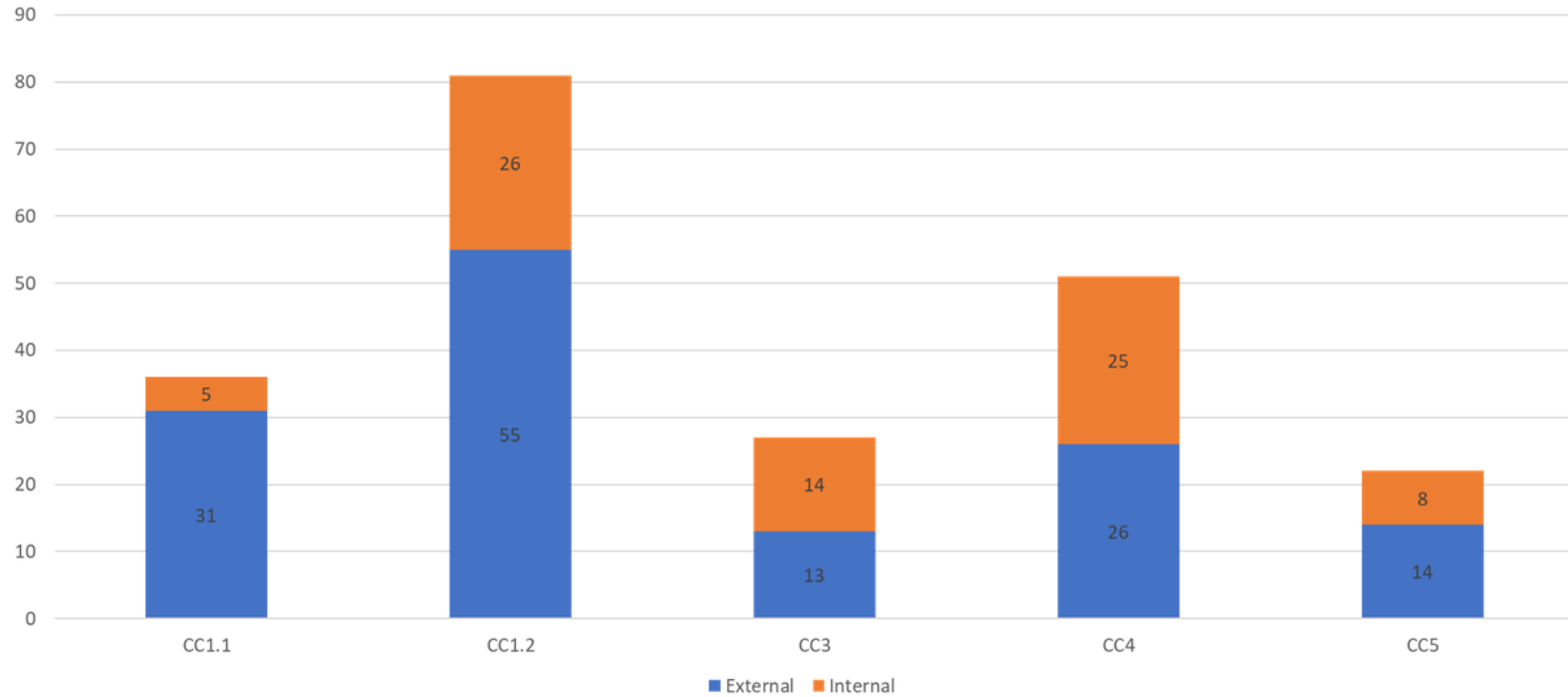
มีจำนวนคณะผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมโครงการ ระหว่าง ปี 2560-2561 ดังนี้

ปี	จำนวน
2560	20 คณะ
2561	38 คณะ



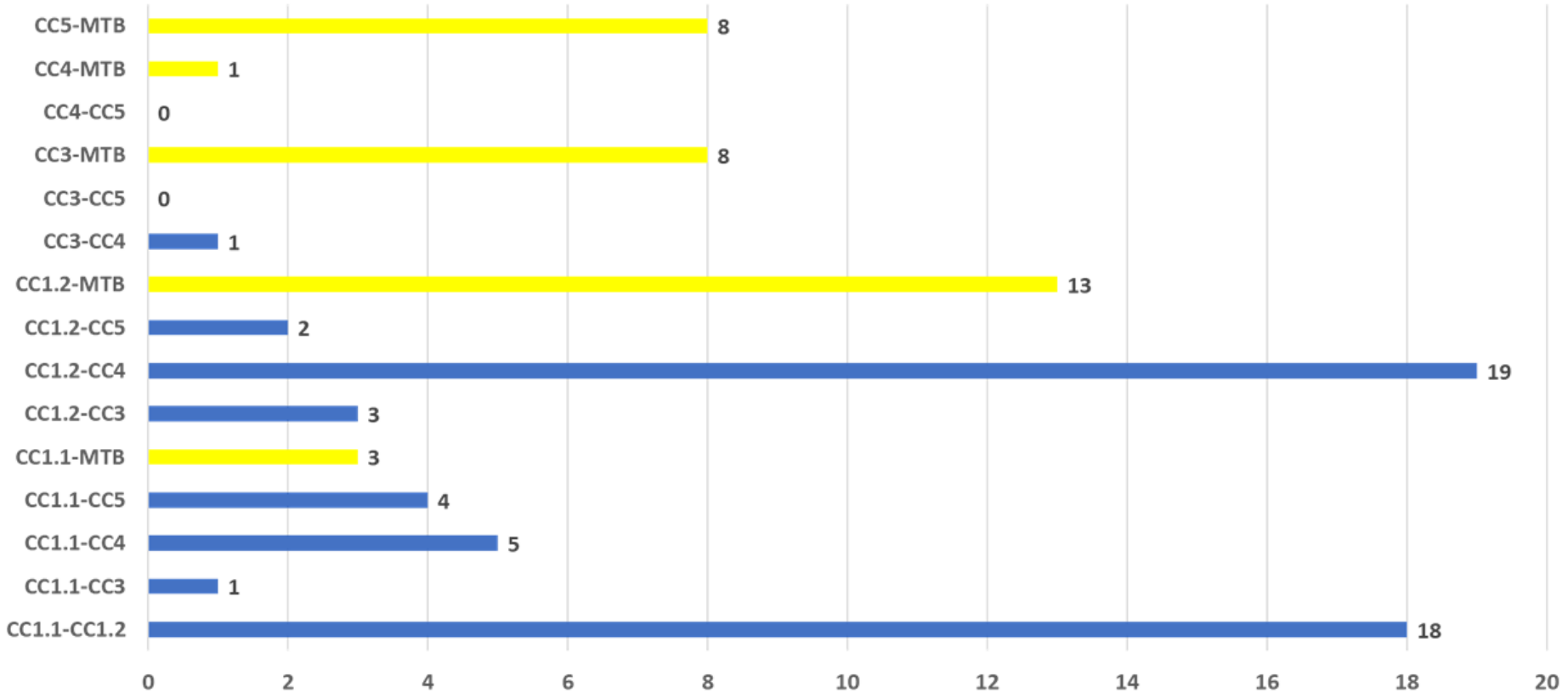
SYSTEMS INTERFACE AND INTEGRATION APPROACH

Systems Interfaces



SYSTEMS INTERFACE AND INTEGRATION APPROACH

System Interfaces All Contractors



SYSTEMS INTERFACE AND INTEGRATION APPROACH

Interfaces	Systems First contractor	Systems Second contractor/MTB
CC1.1-CC1.2	FDAS/CCTV/SCADA/LCS/ESS/ELS/TVFC	MCS/FDAS/CASS/CCTV/BMS/SMS/SCADA/DNLC
CC1.1-CC1.3	SCADA	SCADA
CC1.1-CC1.4	FDAS/CCTV/UPS	PAS/SCADA/ETEL
CC1.1-CC5	FDAS/SCADA/LCS/ESS	FDAS/SCADA/SNLCS/ESS
CC1.1-MTB	TRS/CCTV/SCADA	TRS/CCTV/SCADA
CC1.2-CC3	MCS/CCTV/FDAS	MCS/CCTV/FDAS
CC1.2-CC4	IPTTEL/FIDS/PAS/MCS/CASS/SMS/BMS/TSS-APM/EL&ES Control	ETEL/PIDS/SCADA/ATS/PAS/RCS/VRSPSD/OCC/SCADA
CC1.2-CC.5	CASS/BMS	CASS/BMS
CC1.2-MTB	IPTTEL/FIDS/PAS/IPTV/TRS/CASS/CCTV/FDAS/SMS/EBS/BMS/SCADA	IPPHONE/IFIMS/CUTE/PAS/IPTV/TRS/CASS/AIMS/FDAS/SMS/BMS
CC3-CC4	SCADA	SCADA
CC3-MTB	CCTV/FDAS/SCADA/SCADA-SN	CCTV/FDAS/SCADA/SCADA-SN
CC4-MTB	RCS	RCS
CC5-MTB	FDAS/BMS/DNLCS/PAS/BHS	FDAS/BMS/DNLCS/PAS/BHS/AIMS/FIMS/CUTE

Action Plan

1. Start prepare ICD by contractors
2. SCS collect ICDs and prepare one ICD for each Interface
 - 2.1 Check requirement for each contractor
 - 2.2 Get contractors review, approve and sign ICDs
3. Follow up SII plans with contractors to meet time schedule
4. Set in procedures for integration tests for each contractors
 - 4.1 .Individual tests
 - 4.2 Integration tests
5. Set in procedures for integration tests for MTB systems
6. Overall systems overview (All contractors).