

ภาคผนวกที่ 16

แผนตรวจสอบ เสถียรภาพของกำแพงกันดิน Diaphragm wall



A BUILD Management Co.,Ltd.

Project Management

โครงการ : EDEN EKKAMAI

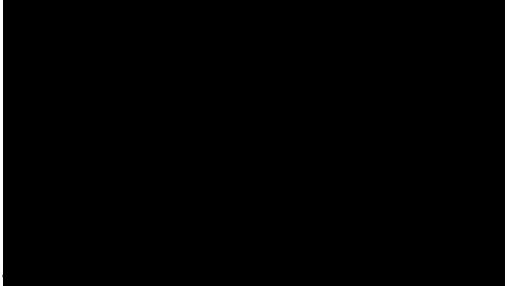
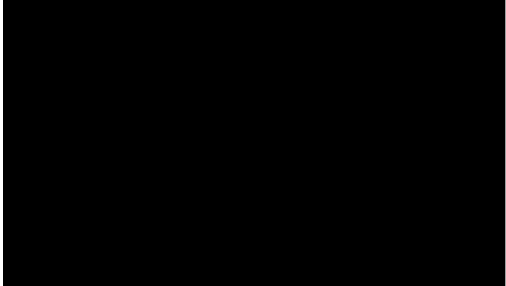
เอกสารขอความเห็นและขอคำชี้แจง (Request for Information / RFI)

งาน : ☐ งานเสาเข็ม ☒ งานโครงสร้าง ☐ งานสถาปัตยกรรม ☐ งานระบบ M&E ☐ งานระบบ Lift ☐ งาน Interior ☐ งาน Landscape ☐ งาน.....

เลขที่ : RFI-EDEN-ABUILD-011

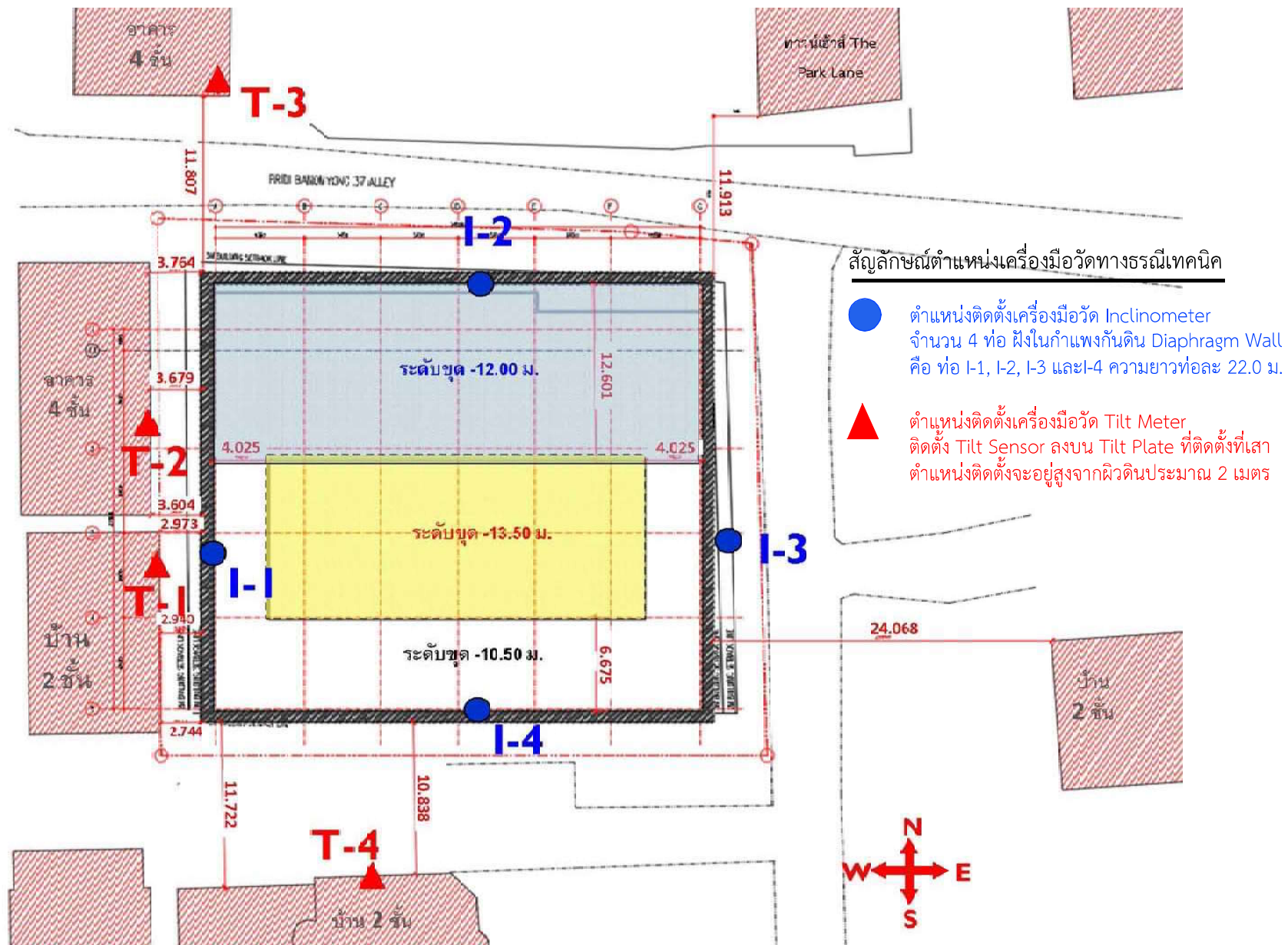
เรื่อง การเก็บค่าวัด inclinometer

วันที่ 9/1/2025

เรียน ที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD) จาก ผู้รับจ้างงาน บริษัท ลงชื่อ (.....) ผู้จัดการโครงการ วันที่ :	เรียน ผู้ออกแบบโครงสร้าง บริษัท อินฟรา กรุป จำกัด (INFRA) จาก ที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD)  ไป	เรียน ที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD) จาก ผู้ออกแบบงานโครงสร้างระบบป้องกันดิน บริษัท อินฟรา กรุป จำกัด (INFRA)  ลงชื่อ (ทิมมพร พงษ์พรฤก) ผู้จัดการโครงการ วันที่ :	เรียน ผู้รับจ้าง บริษัท จาก ที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD) ลงชื่อ (ทิมมพร พงษ์พรฤก) ผู้จัดการโครงการ วันที่ :
---	---	--	--

ลำดับ	คำถาม	คำตอบ
		ให้ทำการอ่านค่า Inclinator ตามลำดับขั้นตอนการก่อสร้างดังนี้
	ขอสอบถามทางผู้ออกแบบงานโครงสร้างดังต่อไปนี้	1. อ่านค่า Initial Reading ก่อนเริ่มทำการขุดดิน
	สอบถามเรื่อง การเก็บผลวัด เครื่องวัด Inclinator ทั้งหมด 4 จุด เพื่อวัดการเคลื่อนตัวของดิน	2. อ่านค่า หลังจากขุดดินถึงระดับติดตั้งค้ำยันชั้นที่ 1
	จะให้เก็บผลวัด เดือนละกี่ครั้ง	3. อ่านค่า หลังจาก Preload ค้ำยันชั้นที่ 1
	หมายเหตุ : งานโครงสร้างใต้ดิน ใช้เวลา 10 เดือน (ม.ค.-ต.ค. 68) ตั้งแต่งานขุด ถึงงานเทพื้นโครงสร้างชั้น 1	4. อ่านค่า หลังจากขุดดินถึงระดับติดตั้งค้ำยันชั้นที่ 2
		5. อ่านค่า หลังจาก Preload ค้ำยันชั้นที่ 2
		6. อ่านค่า หลังจากขุดดินถึงระดับติดตั้งค้ำยันชั้นที่ 3
		7. อ่านค่า หลังจาก Preload ค้ำยันชั้นที่ 3
		8. อ่านค่า หลังจากโซนดินขุดดินถึงระดับสุดท้าย
		9. อ่านค่า หลังจากโซนลึกขุดดินถึงระดับสุดท้าย
		10. อ่านค่า หลังจากปลดค้ำยันชั้นที่ 3
		11. อ่านค่า หลังจากปลดค้ำยันชั้นที่ 2
		12. อ่านค่า หลังจากปลดค้ำยันชั้นที่ 1
		ในแต่ละขั้นตอนถ้าทั้งระยะเวลาเกินกว่า 1 เดือน ให้ทำการอ่านทุก 2 อาทิตย์ เป็นอย่างน้อย

สำเนา : ☒ เจ้าของโครงการ ☒ ที่ปรึกษา A BUILD ☒ ผู้ออกแบบ INFRA ☒ ผู้รับจ้าง 27ENG



ภาพที่	4.1-1	ระยะห่างกำแพงกันดิน (Diaphragm Wall) กับ อาคารข้างเคียง และตำแหน่งติดตั้งเครื่องมือวัด Inclinator และ Tilt Meter	โครงการอาคารชุด อีเดน เอกมัย (EDEN EKKAMAI)
--------	-------	--	---

โครงการ : EDEN EKKAMAI

หนังสือเพื่อขออนุมัติ (Request for Approval / ขออนุมัติทั่วไป)

วันที่ : 11/12/2567 เลขที่ : EDEN / 27ENG / A-BUILD / GEN-001 (REV.1)

เรื่อง : ขออนุมัติ แผนงานหลัก (Master Schedule) โครงการ EDEN EKKAMAI (REV.1)

สิ่งที่ส่งมาด้วย : ☐ ตัวอย่างวัสดุ ☐ Shop Drawing ☐ Catalogue ☐ รายการคำนวณ ☒ อื่นๆ : แผนงาน Master Schedule (REV.1)

เอกสารอ้างอิง : รายละเอียดประกอบแบบ หมวดที่ _____ หน้าที่ _____ แบบก่อสร้างเลขที่ : _____

เรียน ที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง : บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD)

☒ เพื่อขออนุมัติ ☐ เพื่อทราบ ☐ อื่นๆ

บันทึก : 1. Master Schedule 1 ชุด

วันที่ 11/12/2567

เรียน ผู้ออกแบบงาน : บริษัท

☐ เพื่อขออนุมัติ ☐ เพื่อทราบ ☐ เพื่อขอความเห็น ☐ อื่นๆ

บันทึก :

(.....)

วันที่ _____

เรียน : บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD)

☐ อนุมัติ ☐ อนุมัติตามบันทึก ☐ ไม่อนุมัติ ☐ ความเห็น ☐ อื่นๆ

บันทึก :

(.....)
ตำแหน่ง ☐ Owner
วันที่ ☐ Designer

เรียน : ฝ่ายโครงการ บริษัท อีเดน สุพรีม คอร์ปอเรชั่น จำกัด

☒ เพื่อขออนุมัติ ☐ เพื่อทราบ ☐ เพื่อขอความเห็น ☐ อื่นๆ

บันทึก : ขออนุมัติ แผนงาน Master Schedule ของทาง 27 ENG

เริ่มสัญญา วันที่ 16.12.67 / หดสัญญา วันที่ 15.10.69

Practical : 20 เดือน จบ 15.8.69 / Final : 22 เดือน จบ 15.10.69

Mile Stone ทั้ง 5 รายการ ระบุในเอกสารแนบท้าย

เรียน : บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD)

☒ อนุมัติ ☐ อนุมัติตามบันทึก ☐ ไม่อนุมัติ ☐ ความเห็น ☐ อื่นๆ

บันทึก :

วันที่ 19.12.67 ☒ Owner ☐ Designer

เรียน : บริษัท 27 วิศวกรรม จำกัด

☐ อนุมัติ ☒ อนุมัติตามบันทึก ☐ ไม่อนุมัติ ☐ รับทราบ ☐ ความเห็น ☐ อื่นๆ

บันทึก : - เริ่มสัญญา 16.12.67 จบ 15.10.69

- Practical จบ 15.08.69 / Final จบ 15.10.69

- Mile stone 5 รายการ ยึดตามเอกสารแนบ ขอให้ทาง 27 ENG ทำแผนหน้างานเร่งรัด

Action Plan มานำเสนออีกครั้ง

สำเนา : ☒ เจ้าของโครงการ ☒ ที่ปรึกษา A BUILD ☐ ผู้ออกแบบ..... ☐ ผู้รับจ้าง ... 27 ENG ..

