

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

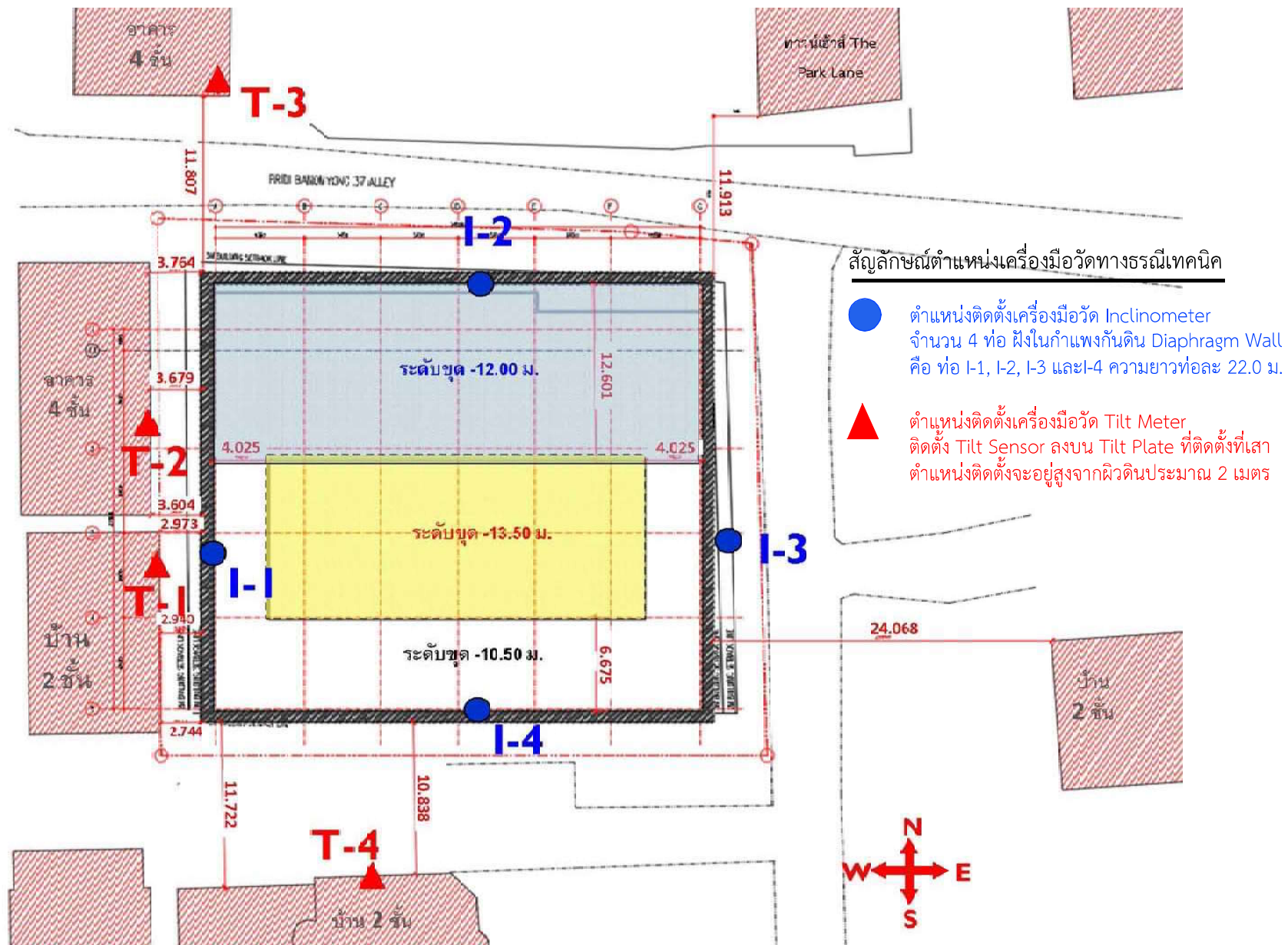
เรื่อง การเก็บค่าวัด inclinometer

วันที่ 9/1/2025

เรียน ที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD) จาก ผู้รับจ้างงาน บริษัท ลงชื่อ (.....) ผู้จัดการโครงการ วันที่ :	เรียน ผู้ออกแบบโครงสร้าง บริษัท อินฟรา กรุ๊ป จำกัด (INFRA) จาก ที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD) ลงชื่อ ผู้จัดการโครงการ วันที่ : 9-1-68 โปรดตอบกลับภายในวันที่ : 10-1-68	เรียน ที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD) จาก ผู้ออกแบบงานโครงสร้างระบบป้องกันดิน ~~บริษัท อินฟรา กรุ๊ป จำกัด (INFRA)~~ ลงชื่อ (นาย.ชาญชัย.....) (.....) วันที่ : 13/01/2568.....	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

วันที่ 12.12.67

เรียน : บริษัท เอบีวดี แมเนจเม้นท์ จำกัด (A BUILD)

☒ อนุมัติ ☐ อนุมัติตามบันทึก ☐ ไม่อนุมัติ ☐ ความเห็น ☐ อื่นๆ

บันทึก :

ตำแหน่ง ☒ Owner
วันที่ 19.12.67 ☐ 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

วันที่ 19.12.67

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

[illegible]