



SARAWUT RAKTHONG

Tel. 0989267061

E-mail : sarawut.rakthong@gmail.com

EDUCATION

2013-2018 NAWAMINTHARACHINUTIT SUANKULARB WITTAYALAI PATHUMTHANI SCHOOL

2018-2022 SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY ,B.ENG.CIVIL ENGINEERING

EXPERIENCE

ALTEMTECH CO., LTD. : 2022 - 2023

Site Engineer

Project : Dusit Central Park (Soil Protection)

Project area : 44,000 sq.m.

Project value : 46,000M

- Control the installation and removal of soil erosion prevention systems in the Bracing System, Sheetpile, and Pile Wall.
- Supervise the installation and removal of temporary platform.
- Control the installation of the Racking Column and Racking Slab system.
- Inspect the special bracing system for the ramp.
- Supervise the installation of KingPosts using a Vibro hammer.
- Control the installation of Sheetpile using Vibro hammer and Silent Piling.
- Manage construction work to adhere to the project plan and budget.
- Coordinate with designers and contractors.
- Prepare and coordinate shop drawings with the central team and generate project reports.

POWER LINE ENGINEERING PUBLIC COMPANY LIMITED : 2023-(Present)

Site Engineer

Project : Canopy By Hilton Bangkok Sukhumvit

Project area : 3,200 sq.m.

Project value : 450M

Fieldwork:

- Supervise and ensure that construction contractors adhere to the specified project plans.
- Monitor the use of construction materials, equipment, and machinery, ensuring engineering principles and safety standards are maintained.
- Develop daily and weekly work schedules in alignment with directives from superiors.
- Oversee construction activities to ensure they comply with engineering standards.
- Inspect and verify the quality and safety of construction work.
- Manage material procurement and quantities to align with the project plan.
- Coordinate with relevant parties such as system work and architectural consultants.
- Conduct meetings to align project progress with milestones.

Documentation:

- Prepare daily and weekly Request Report Progress.
- Create Bill of Quantities (BOQ) and verify construction material quantities required, coordinating with the store.
- Compile a Bar Cut List from foundation to roofing.
- Develop 3-Week and 4-Week work schedules.
- Prepare documents for concrete requests, reinforcement (Ri), S-curve, and method statements.
- Document steel loss and prepare related reports.
- Create presentations for stakeholders.

COMPUTER PROGRAM SKILLS EXCELLENT PROGRAM EXPERIENCE OF DOCUMENT

- | | | |
|--------------------|--------------|--------------------------------------|
| • Microsoft office | • Excel | • Calculation Sheets of scaffolding |
| • AutoCad | • Autocad | • Report Decfect of D-wall |
| • Revit | • PowerPoint | • Bar Cut List |
| • Google sketchup | | • Calculation Sheet for Construction |
| • SAP2000 | | • S-Curve |
| | | • Presentation |



สรายุฑิ หลีกทอง

Tel. 0989267061

E-mail : sarawut.rakthong@gmail.com

ประวัติการศึกษา

2013-2018 โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ สวนกุหลาบวิทยาลัย ปทุมธานี

2018-2022 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) สาขาวิศวกรรมโยธา

ประสบการณ์การทำงาน

บริษัท อัลเท็มเทค จำกัด 2022 - 2023

วิศวกรสนาม (Site En)

โครงการ Dusit Central Park (ระบบป้องกันดินพัง)

พื้นที่โครงการ : 44,000 ตร.ม.

มูลค่าโครงการ : 46,000 ล้านบาท

- ควบคุมการติดตั้งและรื้อถอนระบบค้ำยันป้องกันดินพังในระบบBracing System ,Sheetpile ,Pile Wall
- ควบคุมการติดตั้งและรื้อถอนสะพานชั่วคราว Platform
- ควบคุมการติดตั้งระบบค้ำยัน Racking Column, Racking Slap
- ตรวจสอบระบบค้ำยันพิเศษ Bracing for Ramp
- ควบคุมการติดตั้งเสา KingPost ด้วย Vibro hammer
- ควบคุมการติดตั้ง Sheetpile ด้วย Vibro hammer , Silent Piling
- ควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนงานและต้นทุน
- จัดทำแผนความคืบหน้า วางแผนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด และความปลอดภัย
- ประสานงานกับผู้ออกแบบและผู้รับเหมา
- ควบคุมดูแลงานก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามกำหนด และถูกต้อง ตรงตามแบบก่อสร้าง
- จัดเตรียมแบบและ ประสานงาน Shop Drawing กับส่วนกลาง จัดทำ Request Report ของโครงการ

บริษัทบริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) 2023-(ปัจจุบัน)

วิศวกรโยธาสนาม (Site En)

โครงการโรงแรม Canopy By Hilton Bangkok Sukhumvit

พื้นที่โครงการ : 3,200 ตร.ม.

มูลค่าโครงการ : 450 ล้านบาท

งานภาคสนาม

- ควบคุมดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างเป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้
- ดูแลการใช้งานเครื่องมือ วัสดุก่อสร้าง เครื่องจักรกล ให้เป็นไปตามหลักการทางวิศวกรรม และความปลอดภัย
- วางแผนงาน ประจำวันและสัปดาห์ ให้สอดคล้องกับแผนที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย
- กำกับดูแลการก่อสร้างให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม
- ตรวจสอบคุณภาพของงานก่อสร้างให้ถูกต้องและปลอดภัย
- จัดการการส่งวัสดุและประมาณปริมาณวัสดุก่อสร้างให้สอดคล้องกับแผนงาน
- ประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง เช่น งานระบบ งานสถาปัตยกรรม Constultan, Desinger
- รวมประชุมงานวางแผนงานให้เป็นไปตาม Milestone

งานด้านเอกสาร

- จัดทำ Request Report Progress ประจำวัน ประจำสัปดาห์
- จัดทำ BOQ เช็คปริมาณวัสดุก่อสร้างที่ต้องการใช้ ประสานงานกับสโตร์
- จัดทำ Bar cut List ตั้งแต่ฐานรากถึงโครงหลังคา
- จัดทำ แผนงาน 3-Week , 4-Week
- จัดทำเอกสาร Request of Concrete , Ri , S-curve , Method
- จัดทำเอกสาร รายงานการสูญเสียของเหล็กเส้น (loss)
- จัดทำ Presentation แก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง

ทักษะด้านคอมพิวเตอร์ โปรแกรมที่เชี่ยวชาญ ประสบการณ์ด้านเอกสาร

- | | | |
|--------------------|--------------|---|
| • Microsoft office | • Excel | • รายการออกแบบและคำนวณนั่งร้าน พื้นที่ 1460 ตร.ม. |
| • AutoCad | • Autocad | • Report การเคลื่อนตัวของ Dwall |
| • Revit | • PowerPoint | • Bar Cut List |
| • Google sketchup | | • Sheet คำนวณปริมาณและประมาณราคาวัสดุก่อสร้าง |
| • SAP2000 | | • แผนงานประจำเดือน S-Curve |