

Civil Engineer

Responsibilities

- การจัดการ ออกแบบ พัฒนา สร้าง และบำรุงรักษาโครงการก่อสร้าง
- ดำเนินการตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูลในสถานที่จริง
- การประเมินความเสี่ยงของงาน จัดทำประมาณการวัสดุและประมาณการราคาต้นทุน

Job brief

- เรากำลังมองหาวิศวกรโยธาที่มีนวัตกรรมในการออกแบบ พัฒนา และสร้างโครงการต่างๆ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทางกายภาพที่สามารถมองเห็นเป็นรูปทรงได้ เช่น อาคารเรียน โรงแรม เป็นต้น และสภาพแวดล้อมที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ ที่ได้มีการริเริ่มออกแบบและสร้างจนสำเร็จ ซึ่งการทำงานในโลกอุตสาหกรรมที่มีการเติบโตอย่างรวดเร็วนำมาซึ่งเศรษฐกิจที่มั่นคง และสร้างผลดีต่อสังคมอย่างยั่งยืน

Responsibilities

- จัดการ ออกแบบ พัฒนา สร้าง และบำรุงรักษาโครงการก่อสร้างตั้งแต่ขนาดเล็กไปจนถึงโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ให้มีความปลอดภัย ทันเวลา และมั่นคงถาวร
- ดำเนินการสำรวจสถานที่และวิเคราะห์ข้อมูล (แผนที่ รายงาน การทดสอบ ภาพวาด และอื่นๆ)
- ดำเนินการศึกษาด้านเทคนิคและศึกษาความเป็นไปได้ และจัดทำพิมพ์เขียวที่ตรงตามข้อกำหนดทางเทคนิค
- ประเมินความเสี่ยงของงาน วัสดุและต้นทุนที่อาจเกิดขึ้น
- ให้คำแนะนำและแก้ไขปัญหา/จุดบกพร่องต่างๆ ที่เกิดขึ้นอย่างเหมาะสม
- ดูแลและให้คำปรึกษานักงานและประสานงานกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- รับผิดชอบโครงสร้างในการใช้งานจริง
- ติดตามความคืบหน้าและรวบรวมรายงานความคืบหน้าของโครงการ
- บริหารงบประมาณในการจัดซื้ออุปกรณ์/วัสดุ
- ปฏิบัติตามแนวทางและข้อบังคับ อาทิจากใบอนุญาต ความปลอดภัย ฯลฯ และจัดส่งไฟล์ทางเทคนิคและเอกสารทางเทคนิคอื่น ๆ ตามที่ได้กำหนด

Requirements

- มีประสบการณ์การทำงานด้านวิศวกรรมโยธา
- มีความรู้ด้านโปรแกรมการออกแบบที่ดีเยี่ยม เช่น AutoCAD, Civil 3D หรือโปรแกรมที่เกี่ยวข้อง
- มีความชำนาญในการจัดระบบงาน การปรับระดับดิน การออกแบบที่ตอบโต้กับการใช้ประโยชน์ การควบคุมการกัดเซาะ การอนุมัติด้านกฎระเบียบ ฯลฯ
- มีทักษะการบริหารโครงการและการกำกับดูแล
- มีทักษะในการสื่อสารและมนุษยสัมพันธ์ที่ดี
- มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หรือใบ ก.ว.
- จบปริญญาตรีด้านวิศวกรรมโยธา