

รายละเอียดคำถาม - คำตอบ

โครงการ: โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีขั้นสูง

ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา จำนวน 1 งาน

ประเภทงาน: โครงสร้าง/สถาปัตยกรรม/วิศวกรรมระบบ/งานก่อสร้าง/อื่นๆ (โปรดระบุ)งานโครงสร้างและสถาปัตยกรรม.....

ลำดับ	อ้างอิง/แบบเลขที่	คำถาม	คำตอบ
1	รายการประกอบแบบ งานโครงสร้าง แผ่นที่ 51/62, แบบ โครงสร้าง S1-01-1	ขอทราบจำนวน,ขนาดและวิธีทดสอบเสาเข็ม เนื่องจากแบบและรายการประกอบแบบ ขัดแย้งกัน	1. การทดสอบเสาเข็มให้ยึดที่ระบุในแบบ S1-01-1,S1-01-02,S1-01-03 หมายเหตุเพิ่มเติม * คอนกรีตสำหรับเสาเข็มจะ ใช้กำลังอัดประลัย f_c ไม่น้อยกว่า 28000/ตร.ซม. (แรงอัดอย่างกระตมตามฐาน ฐาน 28/01) เพื่อบำรุงดูแลและเพื่อผลการขึ้นน้ำหนักที่ความถี่ในน้ำ ** เสาเข็ม ขนาดคค.0.60m. ให้ทำการทดสอบเสาเข็ม ด้วยวิธี STATIC LOAD TEST จำนวนอย่างน้อย 1 ต้น *** เสาเข็มจะระบบแรงทุ่น ในตรวจสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มด้วยวิธี SEISMIC TEST
2	รายการประกอบแบบ งานโครงสร้าง หมวด6 งานคอนกรีต แผ่นที่25 ข้อ2.วัสดุ	ตามที่ระบุในรายการประกอบแบบคอนกรีตที่ ต้องสัมผัสดินและอยู่ใต้ดินโครงการนี้ต้องใช้ ปูนมารินซีเมนต์หรือปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ตระกันเตาถลุงเหล็กใช้หรือไม่	2.คอนกรีตสัมผัสดินที่ไม่มีความเสี่ยงสัมผัสกับคลอไรด์ หรือซัลเฟตสามารถใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ได้ตาม ปกติ แต่ให้มีสารผสมเพิ่มเพื่อความตึงน้ำหรือป้องกัน ความชื้นได้ หรือกรณีต้องใช้ซีเมนต์ที่ทำให้เกิด ความร้อนต่ำสำหรับฐานรากตามที่ระบุในแบบ S2-02
3	แบบงานสถาปัตยกรรม ผนัง W04 ด้วยครับ	ขอรายละเอียดโครงสร้างรองรับฝ้า C03และ	3. ให้เป็นไปตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ โดยงานโครงสร้างกำหนดให้มายึดเข้าตำแหน่ง Node ของ Truss หากจำเป็นต้องมี Sub structure ช่วยรับ
4	แบบงานสถาปัตยกรรม A1-105	งานป้ายไม่รวมในการเสนอราคาใช่หรือไม่	โครงฝ้า ให้รวมในความรับผิดชอบของผู้จ้าง 4.งานป้ายที่รวมในการเสนอราคามีเฉพาะโครงสร้าง ฐานป้ายตามแบบ S2-06 และวงจรไฟฟ้าสำหรับ
5	รายการประกอบแบบ งานโครงสร้าง หมวด9 แผ่นที่47 ข้อ2	ขอเอกสารแสดงผลการเจาะสำรวจดินที่ก่อสร้าง ด้วยครับ	แสงสว่างไฟป้ายตามแบบ E3.2-05 ถึง E3.2-07) เท่านั้น ส่วนงานสถาปัตยกรรมและงานป้ายสัญลักษณ์ ไม่รวมในขอบเขตงานจ้างครั้งนี้ 5.ผลการเจาะสำรวจดินรายละเอียดตามเอกสารแนบ

ผู้ถาม

(..... ศักดิ์รินทร์ เขานิตย์)

บริษัท ปณจ. เอ็มเอชอีไอวาร์วอเตอร์

วันที่ 17 ก.พ. 2565

ผู้ตอบ

(..... เดชา ศิริประเสริฐกุล)

บริษัท InterPAC

วันที่ 18 ก.พ. 65

ประดิษฐ์ ประการวิวัฒน์

17 ก.พ. 2565