

สารบัญ

ปัจจัยสำคัญในงานก่อสร้าง.....	1
บทที่ 1 งานคอมพิวเตอร์.....	5
บทที่ 2 งานชุดดินก่อสร้างอาคาร.....	8
บทที่ 3 การเตรียมการหน่วยงานก่อสร้าง.....	13
บทที่ 4 งานวางแผน.....	16
บทที่ 5 งานคอกนกรีต.....	40
บทที่ 6 งานไม้แบบ.....	52
บทที่ 7 งานตอกเสาเข็ม.....	69
บทที่ 8 งานโครงสร้างรากฐาน ตอม่อ ค.ส.ล.....	89
บทที่ 9 งานโครงสร้าง เสา ค.ส.ล.....	98
บทที่ 10 งานโครงสร้าง คาน, พื้น ค.ส.ล.....	128
บทที่ 11 งานโครงสร้าง พื้น ถนน ทางเท้า ค.ส.ล.....	139
บทที่ 12 งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ.....	148
บทที่ 13 งานฝ้าเพดาน.....	166
บทที่ 14 งานประดู, หน้าต่าง ไม้, เหล็ก, ประดูม้วน, ประดูเลื่อน.....	175
บทที่ 15 งานติดตั้งกระเจ阔และอะลูมิเนียม.....	184
บทที่ 16 งานก่อสร้างพื้นห้องน้ำ.....	189
บทที่ 17 งานปูกระเบื้อง เซรามิก แกรนิต หินอ่อน.....	191
บทที่ 18 งานมุงหลังคากระเบื้อง, หลังคาเหล็กสังกะสี.....	201
บทที่ 19 งานมุงหลังคากระเบื้องคอนคู.....	204
บทที่ 20 งานมุงหลังคากระเบื้องซีแพค โนเนีย.....	209

แบบทดสอบ

บทที่ 21	การติดตั้งแผ่นกระเบื้องหลังสังกะสี.....	211
บทที่ 22	งานร่างน้ำฝน, ท่อน้ำฝนจากหลังคา.....	218
บทที่ 23	งานผนังก่ออิฐ, ลานปูน.....	219
บทที่ 24	ระบบพื้นคอนกรีตอัดแรง.....	230
บทที่ 25	การติดตั้งผนังสำเร็จรูป, ลานปูน.....	265
บทที่ 26	งานติดตั้งพื้นสำเร็จ.....	271
บทที่ 27	งานร่างระบายน้ำ, ท่อน้ำทึบ, บ่อพัก.....	280
บทที่ 28	งานระบายน้ำ, ท่อประปา, ห่อระบายน้ำ, ห่อส้วม.....	283
บทที่ 29	งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย.....	290
บทที่ 30	งานถังน้ำ ก.ส.ล. ไดดิน.....	297
บทที่ 31	งานบ่อบาดาล และติดตั้งถังน้ำสูง.....	300
บทที่ 32	งานระบบไฟฟ้ากำลัง, แสงสว่าง และระบบโทรศัพท์.....	302
บทที่ 33	งานระบบปรับอากาศ.....	304
บทที่ 34	งานรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก รั้วสำเร็จรูป.....	307
บทที่ 35	งานติดตั้งสุขภัณฑ์.....	308
บทที่ 36	งานสะพานเชื่อมต่อหรือทางเชื่อมต่อ.....	315
บทที่ 37	งานติดตั้งนั่งร้าน.....	320
บทที่ 38	งานทาสี.....	323
บทที่ 39	การตรวจสอบอาคารก่อนการขออนุญาตให้ใช้อาคาร.....	335
บทที่ 40	การตรวจซ่อมบำรุงและการรักษาอาคาร.....	338
หนังสืออ้างอิง.....		366
ประวัติผู้เรียบเรียง.....		367

เทคนิคการควบคุมงานก่อสร้าง

Construction Control Technique

พิมพ์ครั้งที่ 7

(แก้ไขเพิ่มเติม-ปรับปรุงใหม่)

เรียบเรียงโดย

รองรังค์ กระจ่างยศ

เลขที่ 690.028
ชั้น 126
2558
เลขทะเบียน 20167
วันที่ - ๘ ก.ค. ๒๕๕๙

116252

