




สำนักงานส่งเสริมการเกษตรอำเภอเมืองเชียงใหม่

โครงการ : ฝึกอบรมเกษตรกรอำเภอเมืองเชียงใหม่

- รุ่นที่ 1 งบประมาณ 6.00 ล้านบาท 0.15 ล้านบาท
- รุ่นที่ 2 งบประมาณ 5.00 ล้านบาท 0.15 ล้านบาท

งบดำเนินงาน : งบดำเนินงาน 2/1 จำนวน 2 ล้านบาท 0.15 ล้านบาท

  
ผู้อำนวยการ  
ศูนย์ส่งเสริมการเกษตร  
อำเภอเมืองเชียงใหม่  
นางสาว นงนุช นามะ  
นางสาว นงนุช นามะ  
ผู้อำนวยการ  
ศูนย์ส่งเสริมการเกษตร  
อำเภอเมืองเชียงใหม่

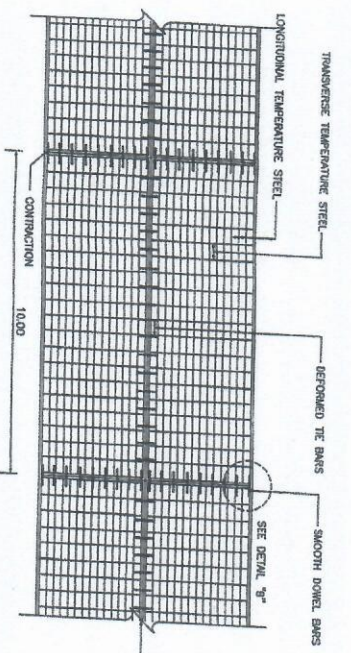
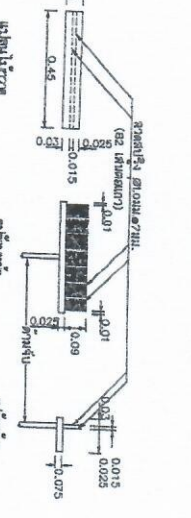
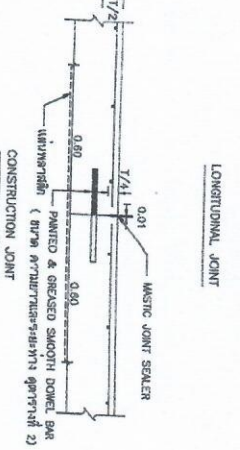
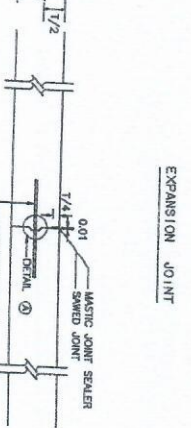
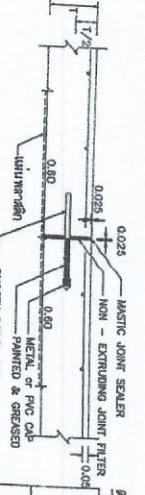
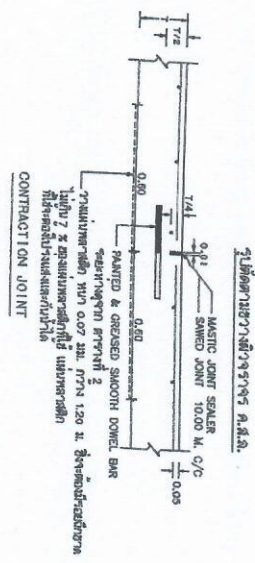
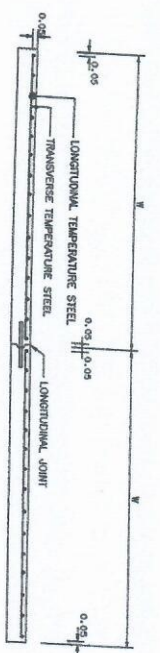












รูปที่ 1.1 TEMPERATURE STEEL

SLAB THICKNESS (CM.)	LONGITUDINAL REINFORCEMENT		TRANSVERSE REINFORCEMENT	
	MINIMUM AREA STEEL AREA (Sq.cm/m <sup>2</sup> )	MINIMUM EQUIVALENT STEEL AREA (Sq.cm/m <sup>2</sup> )	MINIMUM AREA STEEL AREA (Sq.cm/m <sup>2</sup> )	MINIMUM EQUIVALENT STEEL AREA (Sq.cm/m <sup>2</sup> )
15	227	99	113	49
18	277	121	137	62
20	318	139	157	82
23	353	154	177	95
25	424	185	217	123

รูปที่ 2 TIE BARS/DOWEL BARS

SLAB THICKNESS (CM.)	TIE BARS/DOWEL BARS	STEEL TYPE	DIAMETER (MM.)	LENGTH (CM.)	SPACING (CM.)
ALL	TIE BARS	DB	12	50	50
15	DOWEL BARS	RB	19	50	30
18	DOWEL BARS	RB	19	50	30
20	DOWEL BARS	RB	25	50	30
23	DOWEL BARS	RB	25	50	30
25	DOWEL BARS	RB	25	50	25

ข้อกำหนด

1. ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
2. EXPANSION JOINT จะใช้ตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
3. MASTIC JOINT SEALER จะใช้ตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
4. JOINT FILLER จะใช้ตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
5. ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
6. ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
7. ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
8. ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
9. ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
10. ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์
11. ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดในแบบพิมพ์ร่างสถาปัตย์

การก่อสร้างอาคาร  
 1. วัตถุประสงค์  
 2. ขอบเขต  
 3. วัตถุประสงค์  
 4. ขอบเขต





