


โครงการ : ก่อสร้างอาคารผู้โดยสารสนามบิน



เจ้าของโครงการ : บริษัท อีซีพี จำกัด (มหาชน) 680 หมู่ 10 ต.นิคม อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี 47000 โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274 แฟกซ์ 0-4271-3083

สถาปนิก : ศ.ปรีชา ประทีป

วิศวกร : ศ.ปรีชา ประทีป

นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
งานเขียนแบบโครงสร้าง
งานสถาปัตย์

นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
680 หมู่ 10 ต.นิคม อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี 47000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
แฟกซ์ 0-4271-3083

นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
งานเขียนแบบโครงสร้าง
งานสถาปัตย์

นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
งานเขียนแบบโครงสร้าง
งานสถาปัตย์

นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
680 หมู่ 10 ต.นิคม อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี 47000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
แฟกซ์ 0-4271-3083

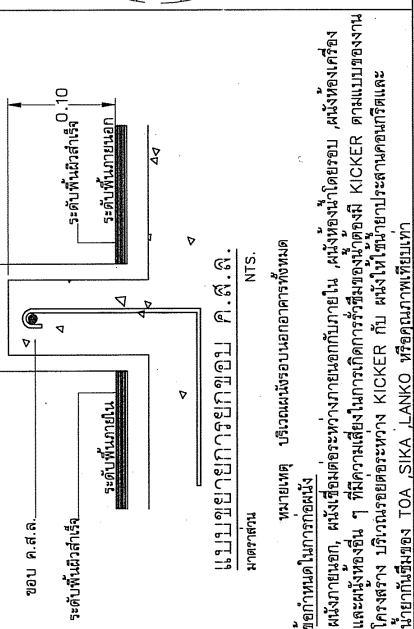
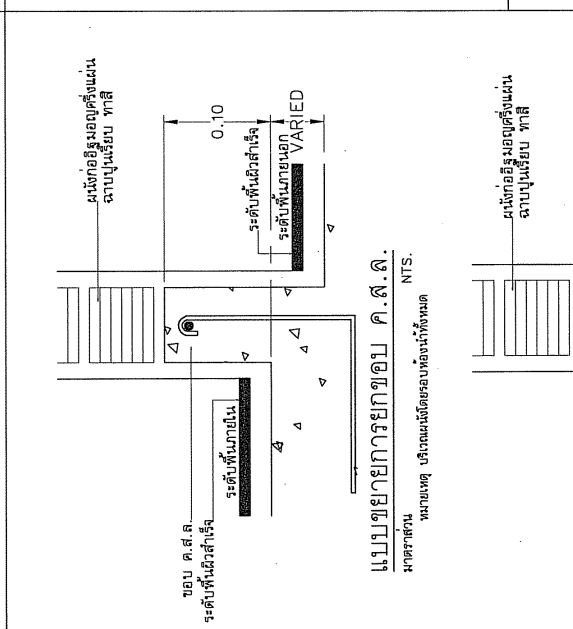
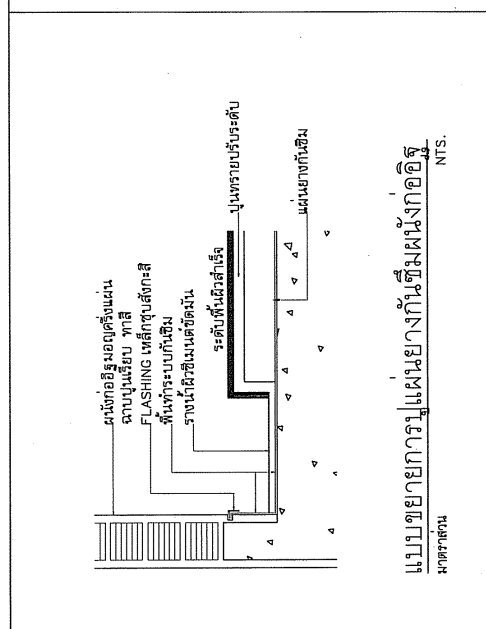
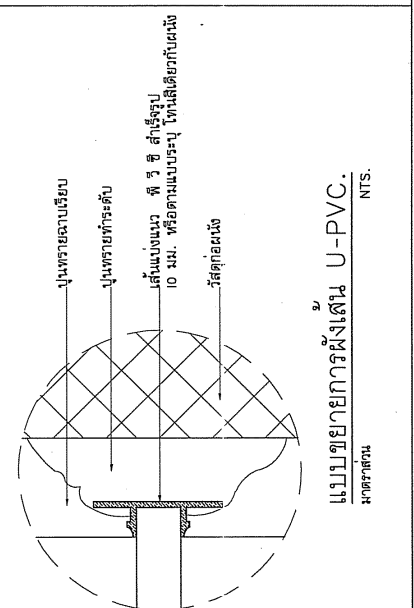
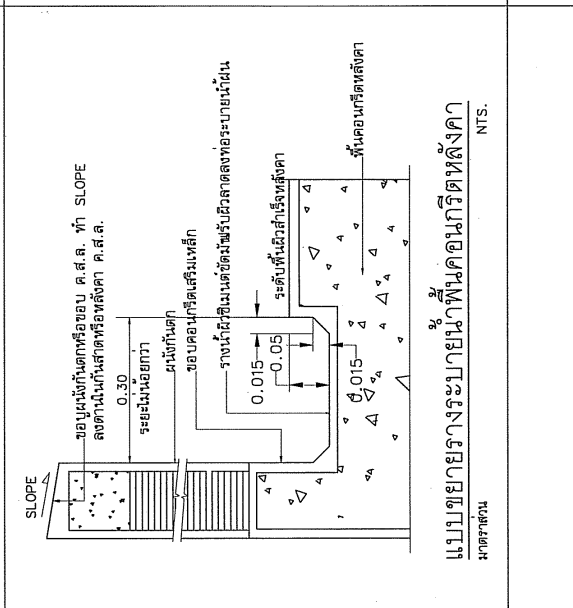
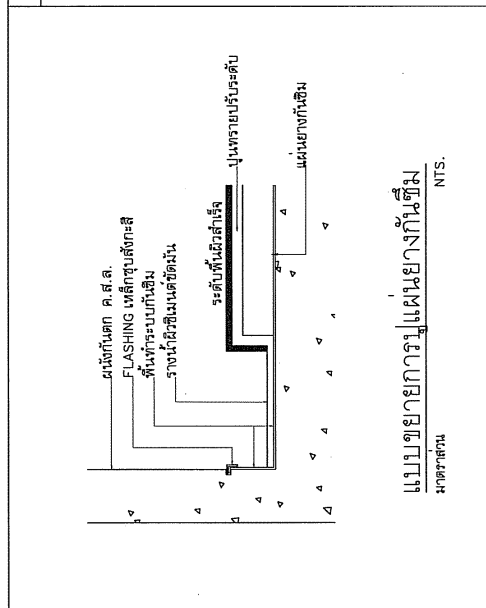
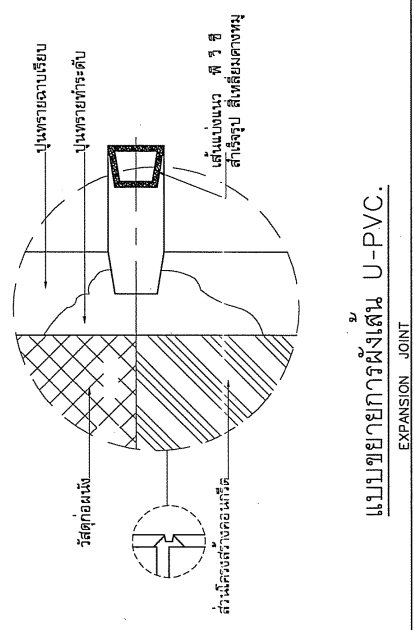
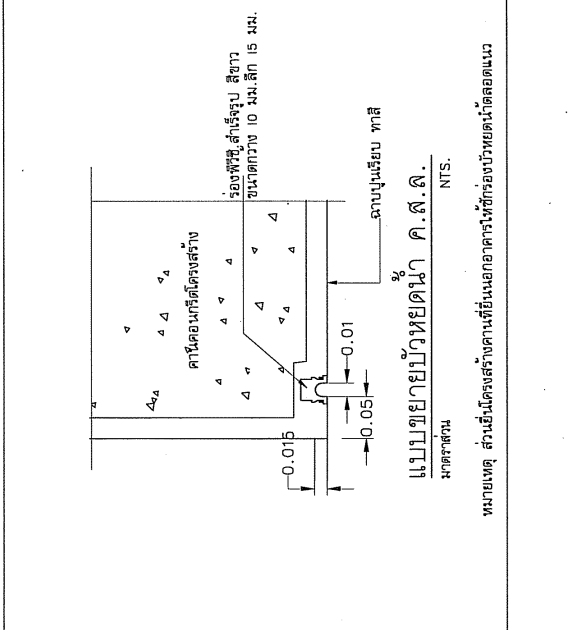
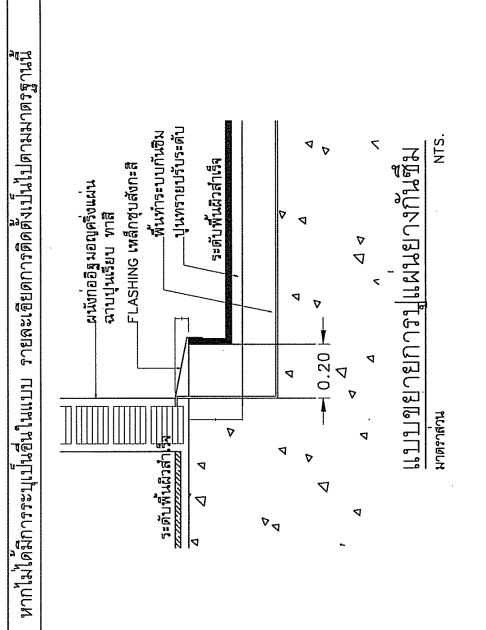
นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
งานเขียนแบบโครงสร้าง
งานสถาปัตย์

วันที่	0	First Issue	
วันที่	1	Issue	

นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
งานเขียนแบบโครงสร้าง
งานสถาปัตย์

นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
680 หมู่ 10 ต.นิคม อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี 47000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
แฟกซ์ 0-4271-3083

นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
งานเขียนแบบโครงสร้าง
งานสถาปัตย์



แบบขยายการวางผังผนังกันซึม N.T.S.
แบบขยายการวางผังผนังกันซึม N.T.S.
แบบขยายการวางผังผนังกันซึม N.T.S.
แบบขยายการวางผังผนังกันซึม N.T.S.
แบบขยายการวางผังผนังกันซึม N.T.S.
แบบขยายการวางผังผนังกันซึม N.T.S.

หมายเหตุ ส่วนอื่นตรงส่วนงานที่ยื่นเอกสารให้ยื่นเอกสารให้ร้องรับพร้อมแนบตลอดแนว

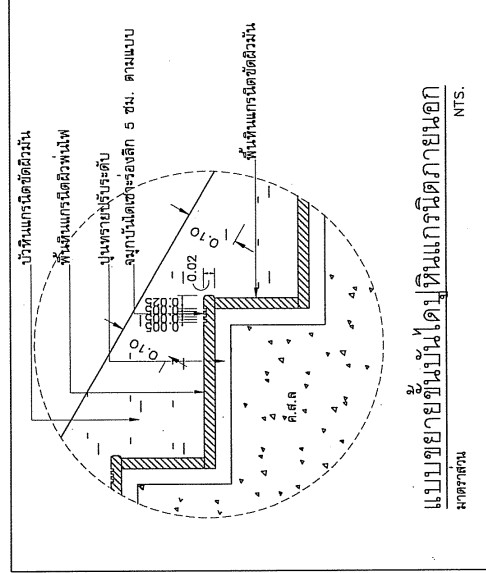
หมายเหตุ ปริมาณวัสดุและปริมาณงานตามที่ระบุในแบบ

ผู้จัดทำแบบ : อดิสรณ์ มนต์จรูญ

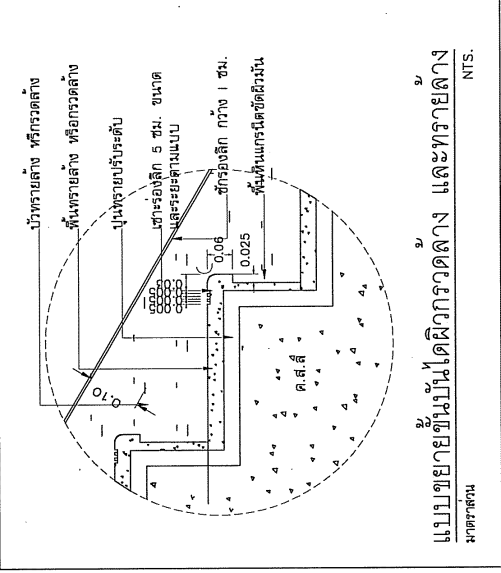
ผู้อนุมัติแบบ : อดิสรณ์ มนต์จรูญ

นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
680 หมู่ 10 ต.นิคม อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี 47000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
แฟกซ์ 0-4271-3083

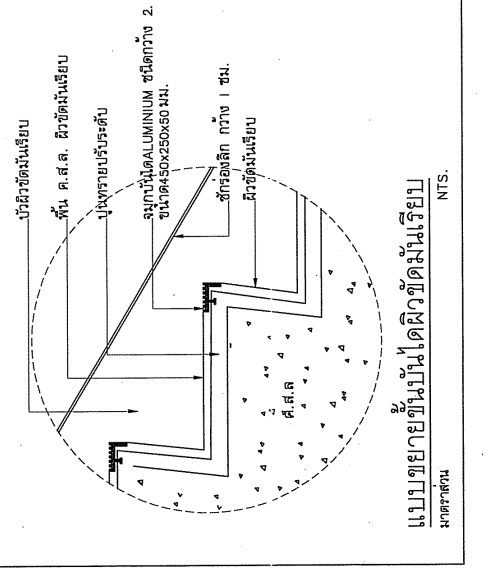
นายอดิสรณ์ มนต์จรูญ
งานเขียนแบบโครงสร้าง
งานสถาปัตย์



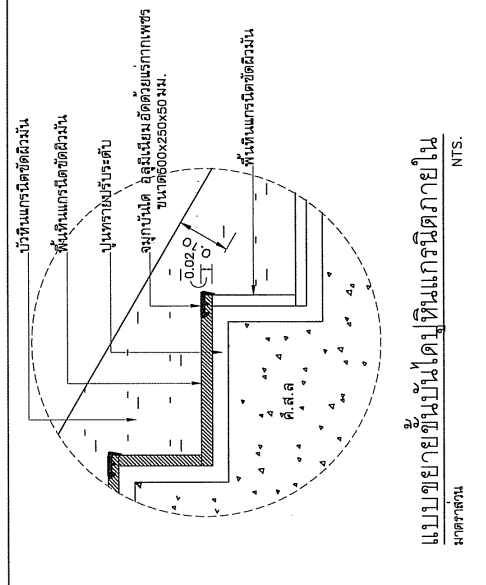
แบบขยายชั้นบันไดหินแกรนิตภายนอก
ขนาดส่วน



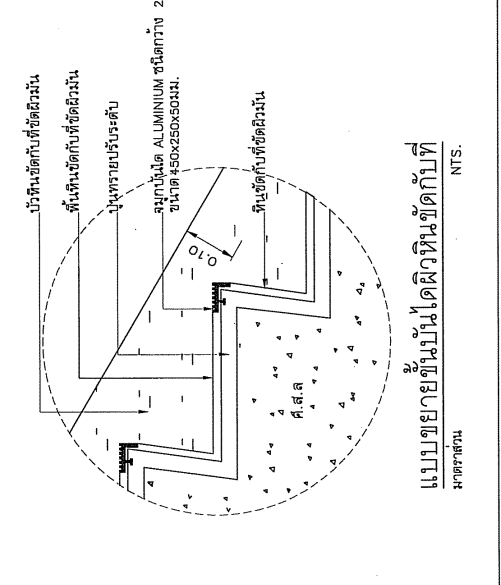
แบบขยายชั้นบันไดผิวทราวดล่าง และทรายล้าง
ขนาดส่วน



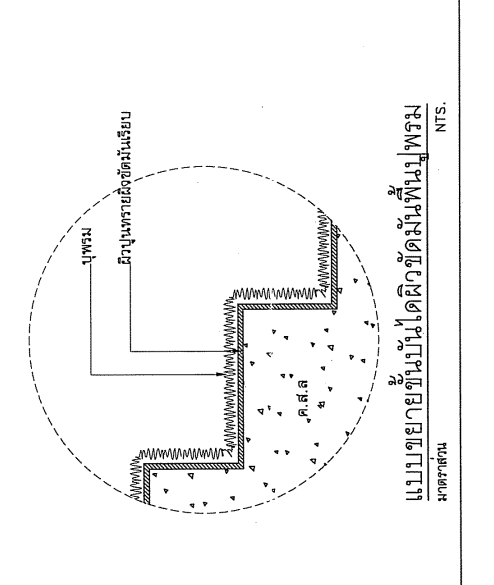
แบบขยายชั้นบันไดผิวขัดมันเรียบ
ขนาดส่วน



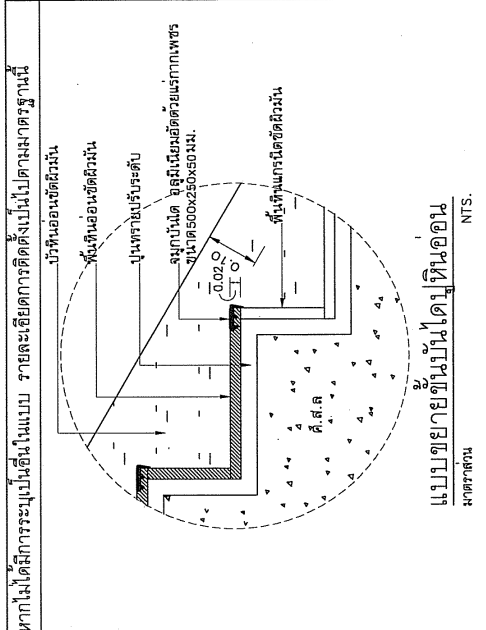
แบบขยายชั้นบันไดหินแกรนิตภายใน
ขนาดส่วน



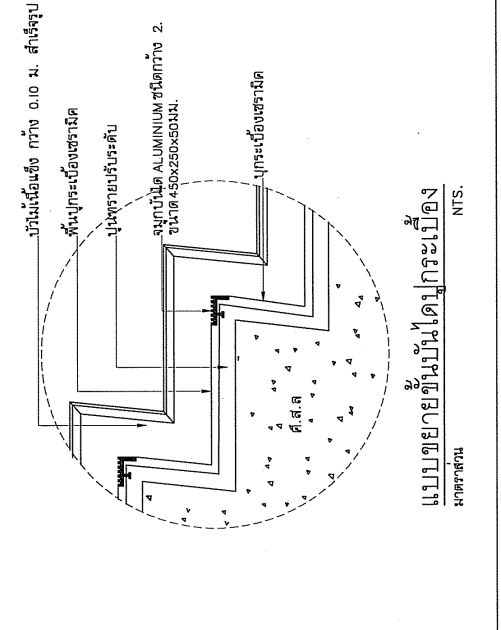
แบบขยายชั้นบันไดผิวหินขัดกับที่
ขนาดส่วน



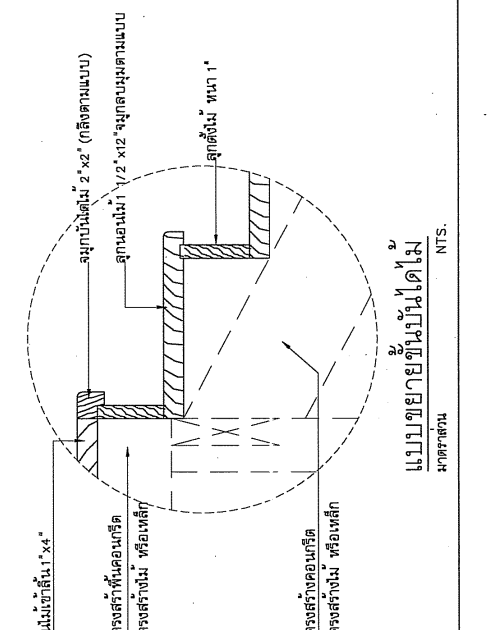
แบบขยายชั้นบันไดผิวขัดมันพื้นปูนทราย
ขนาดส่วน



แบบขยายชั้นบันไดหินอ่อน
ขนาดส่วน



แบบขยายชั้นบันไดปูกระเบื้อง
ขนาดส่วน



แบบขยายชั้นบันไดไม้
ขนาดส่วน

โครงการ : ก่อสร้างอาคารศูนย์ดำรงตนทด

เจ้าของบริษัท : บริษัท อี.พี.พี. จำกัด

เลขที่ : 114

วันที่ : 11/11/2563

บริษัท : บริษัท อี.พี.พี. จำกัด

เลขที่ : 114

วันที่ : 11/11/2563

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารศูนย์ดำรงตนทด
ชื่อผู้รับเหมา	บริษัท อี.พี.พี. จำกัด
เลขที่ใบเสนอราคา	114
วันที่ออกใบเสนอราคา	11/11/2563
ชื่อผู้รับเหมา	บริษัท อี.พี.พี. จำกัด
เลขที่ใบเสนอราคา	114
วันที่ออกใบเสนอราคา	11/11/2563
ชื่อผู้รับเหมา	บริษัท อี.พี.พี. จำกัด
เลขที่ใบเสนอราคา	114
วันที่ออกใบเสนอราคา	11/11/2563

โครงการ

: ก่อสร้างอาคารศูนย์สารสนเทศ

เจ้าของ

: มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดอนเมือง

ประเภทงาน

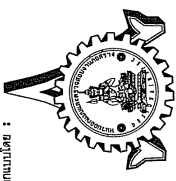
: วิศวกรรมโยธา

โครงการ :
ก่อสร้างอาคารศูนย์สารสนเทศ



นางสาวสุวิภาภรณ์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรวิทยาดอนเมือง
680 หมู่ 10 ต.คันฉั่ง อ.คันฉั่ง จ.ดอนเมือง
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
แฟกซ์. 0-4271-3083

สถาปนิก
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง



นางสาวสุวิภาภรณ์
วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
แฟกซ์. 0-4271-3083

ชื่อโครงการ :
วิศวกรรมการโยธา
นางสาวสุวิภาภรณ์ วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130
นางสาวสุวิภาภรณ์ วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130
นางสาวสุวิภาภรณ์ วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130

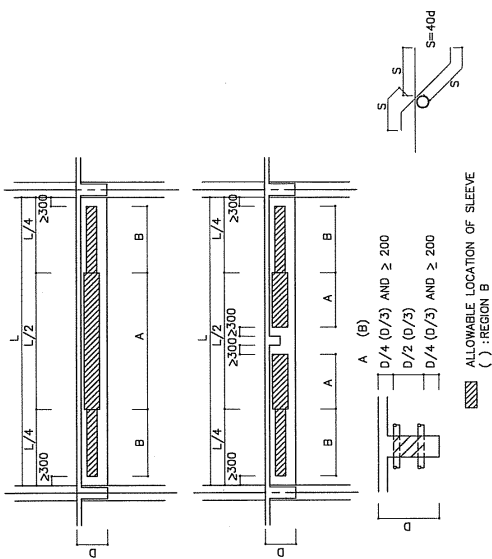
ชื่อโครงการ :
วิศวกรรมการโยธา
นางสาวสุวิภาภรณ์ วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130
นางสาวสุวิภาภรณ์ วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130
นางสาวสุวิภาภรณ์ วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130

ครั้งที่	รายการแก้ไข	ผู้แก้ไข
0	First Issue	-
1	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

ชื่อโครงการ :
วิศวกรรมการโยธา
นางสาวสุวิภาภรณ์ วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130
นางสาวสุวิภาภรณ์ วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130
นางสาวสุวิภาภรณ์ วิศวกรโยธา
ร.พ. 10130 จ.ดอนเมือง 10130

ST	รายการแบบ	SCALE
ST-01	ตารางแบบ	NOT TO SCALE
ST-02	รายการประกอบแบบ	NOT TO SCALE
ST-03	แบบมาตรฐานงานโครงสร้าง (1/5)	NOT TO SCALE
ST-04	แบบมาตรฐานงานโครงสร้าง (2/5)	NOT TO SCALE
ST-05	แบบมาตรฐานงานโครงสร้าง (3/5)	NOT TO SCALE
ST-06	แบบมาตรฐานงานโครงสร้าง (4/5)	NOT TO SCALE
ST-07	แบบมาตรฐานงานโครงสร้าง (5/5)	NOT TO SCALE
ST-08	แบบขยายพื้นถนน (1/2)	NOT TO SCALE
ST-09	แบบขยายพื้นถนน (2/2)	NOT TO SCALE
ST-10	แบบขยายพื้นวางบนดิน	NOT TO SCALE
ST-11	ผังฐานราก	1:100@A1;1:200@A3
ST-12	ผังพื้น-คาน ชั้น 1	1:75@A1;1:150@A3
ST-13	ผังพื้น-คาน ชั้น 2	1:75@A1;1:150@A3
ST-14	ผังพื้น-คาน ชั้นหลังคา	1:75@A1;1:150@A3
ST-15	แบบขยายโครงสร้างฐานราก-เสา	1:75@A1;1:150@A3
ST-16	แบบขยายโครงสร้างคาน	1:75@A1;1:150@A3
ST-17	แบบขยายโครงสร้างคาน	1:30@A1;1:60@A3
ST-18	แบบขยายโครงสร้างคาน	1:30@A1;1:60@A3
ST-19	แบบขยายโครงสร้างคาน	1:30@A1;1:60@A3
ST-20	แบบขยายโครงสร้างคาน	1:30@A1;1:60@A3
ST-21	แบบขยายโครงสร้างคาน	1:30@A1;1:60@A3
ST-22	แบบขยายโครงสร้างคาน	1:30@A1;1:60@A3
ST-23	แบบขยายโครงสร้างคาน	1:30@A1;1:60@A3
S-024	แบบขยายโครงสร้างคาน	1:30@A1;1:60@A3
S-025	แบบขยายบันได ST-1, ST-3	1:25@A1;1:50@A3
S-026	แบบขยายบันได ST-2, RAMP	1:25@A1;1:50@A3
S-027	แบบขยายจุดรองรับโครงสร้างคาน และโครงสร้างบันได	1:50@A1;1:100@A3

STANDARD OF BEAM SLEEVE REINFORCEMENT



REGION	MAX.DIAMETER (φ)	SPACE
A	D/4	4φ
B	D/7	4φ

NOTE: IF SLEEVES SIZES ARE DIFFERENT, SHALL BE FOLLOWED BELOW

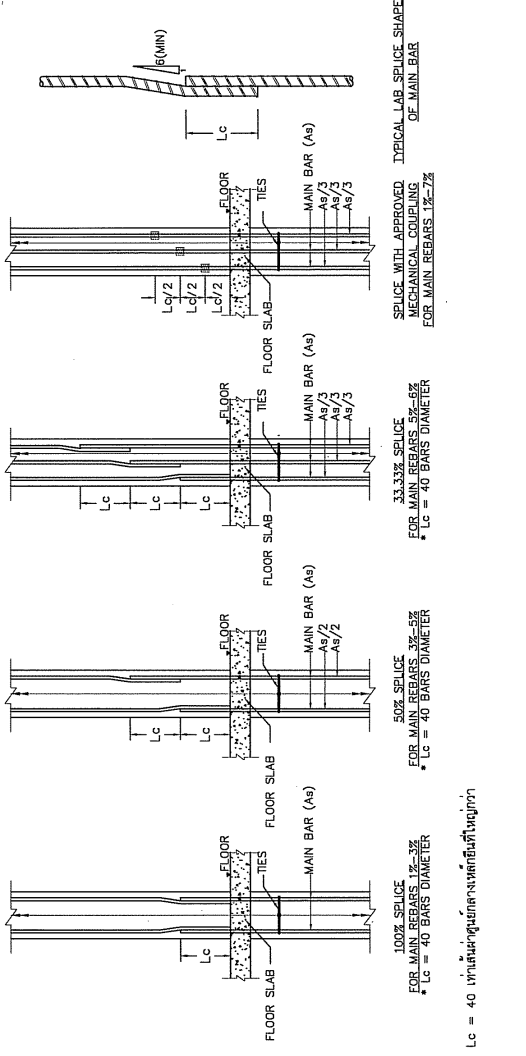
$$P = \frac{d_1 + d_2}{2} \times 4$$

NOTE: SIZE & POSITION OF SLEEVE MUST BE APPROVED BY THE ENGINEER.

SLEEVE DIAMETER (mm.)	REINFORCEMENT	REBAR ARRANGEMENT
φ ≤ 100	a 4 x 2 - D12	
	b 2 x 2 - φ9	
	c 4 x 2 - D12	
	d 1 x 2 - D12	
100 < φ ≤ 150	a 4 x 2 - D16	
	b 2 x 2 - D16	
	c 2 x 2 - D12	
	d 2 x 2 - φ9	
150 < φ ≤ 250	a 4 x 2 - U20	
	b 2 x 2 - D16	
	c 2 x 2 - D12	
	d 3 x 2 - D12	

NOTE: IF BEAM DEPTH IS MORE THAN 800mm, REINFORCEMENT SHALL NOT BE NECESSARY

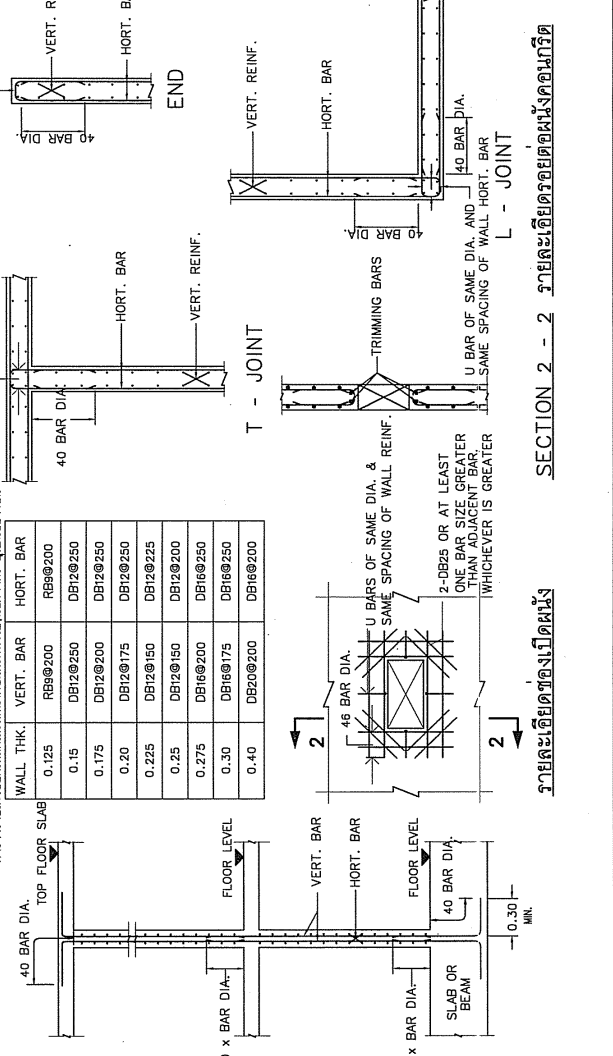
รายละเอียดการวางเหล็กเสริมในคาน



Lc = 40 เท่าหน้าศูนย์กลางเหล็กขึ้นที่ใหญ่กว่า

รายละเอียดเหล็กเสริมผนังคอนกรีตทั่วไป

คานวางตะขอยึดเหล็กเสริมผนังซึ่งวางทิศทางที่ต่างไปจากตารางเป็นอย่างไร



รายละเอียดคานเปิดผนัง

SECTION 2 - 2 รายละเอียดยึดรอยต่อผนังคอนกรีต

โครงการ :

ก่อสร้างอาคารศูนย์ดำรงตน

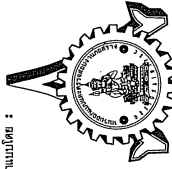


เจ้าคณะจังหวัด :

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
680 หมู่ 10 ตำบล อ.เมือง จ.นครราชสีมา 47000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
โทรสาร 0-4271-3063

สถาปนิก :

รศ.วิรัช ธรรมนิกร



นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ
สถาปนิก
680 หมู่ 10 ตำบล อ.เมือง จ.นครราชสีมา 47000
โทร. 0-4271-0197, 0-4271-3333

สถาปนิก :

สถาปนิกที่ปรึกษา :

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

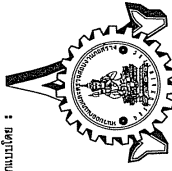
นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร

นายอดิศักดิ์ ธรรมนิกร



DETAIL	1	2	3	4	5
SECTION A					
SECTION B					
DETAIL	6	7	8	9	
SECTION A					
SECTION B					

โครงการ :
ก่อสร้างอาคารศูนย์ราชการ



แจ้งข้อควรระวัง :
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ถนนพญามิตร อ.เมือง จ.นครราชสีมา
รหัสไปรษณีย์ 30000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
แฟกซ์ 0-4271-3063

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
ศูนย์ราชการ
ถนนพญามิตร อ.เมือง จ.นครราชสีมา
รหัสไปรษณีย์ 30000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
แฟกซ์ 0-4271-3063

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

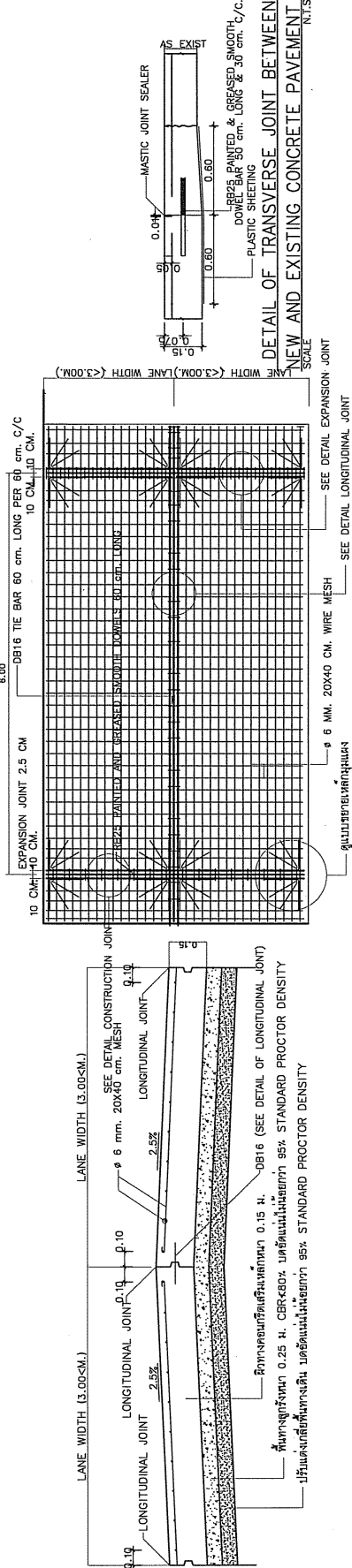
ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

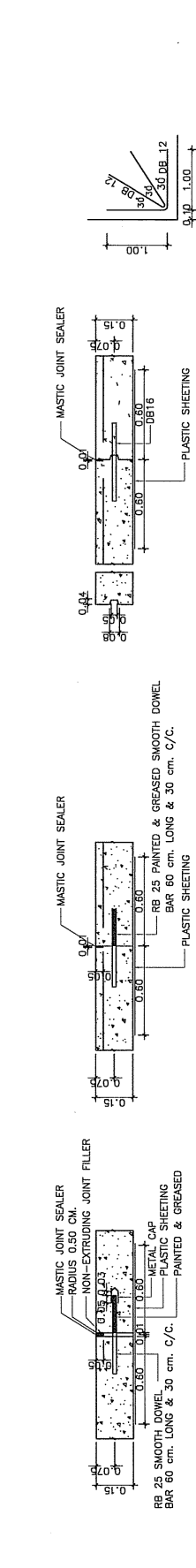
ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :

ชื่อโครงการ :
ชื่อผู้จัดทำ :
ชื่ออาจารย์ :



REINFORCEMENT DETAIL OF CONCRETE PAVEMENT (PLAN)
SCALE : N.T.S.

REINFORCEMENT DETAIL OF CONCRETE PAVEMENT (CROSS-SECTION)
SCALE : N.T.S.

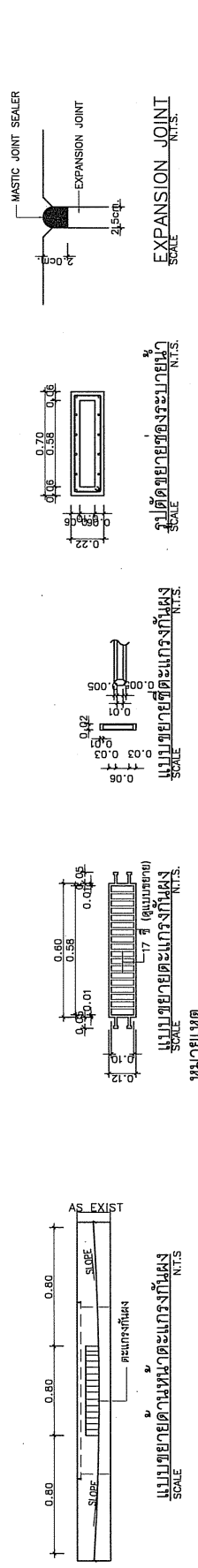


DETAIL OF TRANSVERSE JOINT BETWEEN NEW AND EXISTING CONCRETE PAVEMENT
SCALE : N.T.S.

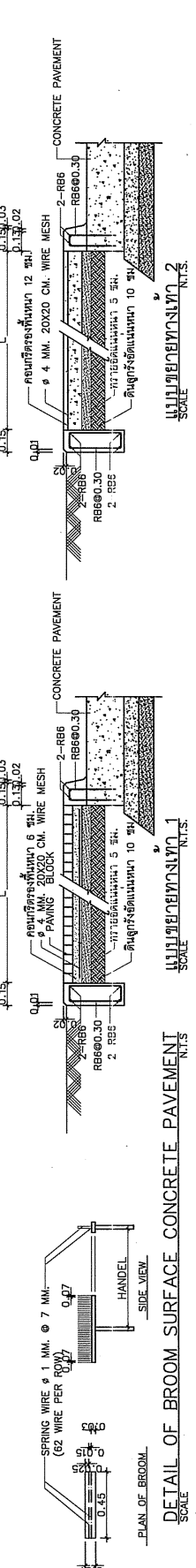
DETAIL OF CONSTRUCTION JOINT
SCALE : N.T.S.

DETAIL OF LONGITUDINAL JOINT
SCALE : N.T.S.

DETAIL OF EXPANSION JOINT
SCALE : N.T.S.



DETAIL OF BROOM SURFACE CONCRETE PAVEMENT
SCALE : N.T.S.



DETAIL OF EXPANSION JOINT
SCALE : N.T.S.



DETAIL OF LONGITUDINAL JOINT
SCALE : N.T.S.

DETAIL OF CONSTRUCTION JOINT
SCALE : N.T.S.

DETAIL OF LONGITUDINAL JOINT
SCALE : N.T.S.

DETAIL OF EXPANSION JOINT
SCALE : N.T.S.

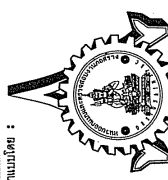
DDI-177 ST-09
จำนวนหน้า 14 หน้า

โครงการ :
 วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี



เจ้าของโครงการ :
 มหาวิทยาลัยสุพรรณบุรี
 650 หมู่ 11 ถนน อ.สุพรรณบุรี
 อ.สุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี 47000
 โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
 โทรสาร. 0-4271-3063

สถาปนิก
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม



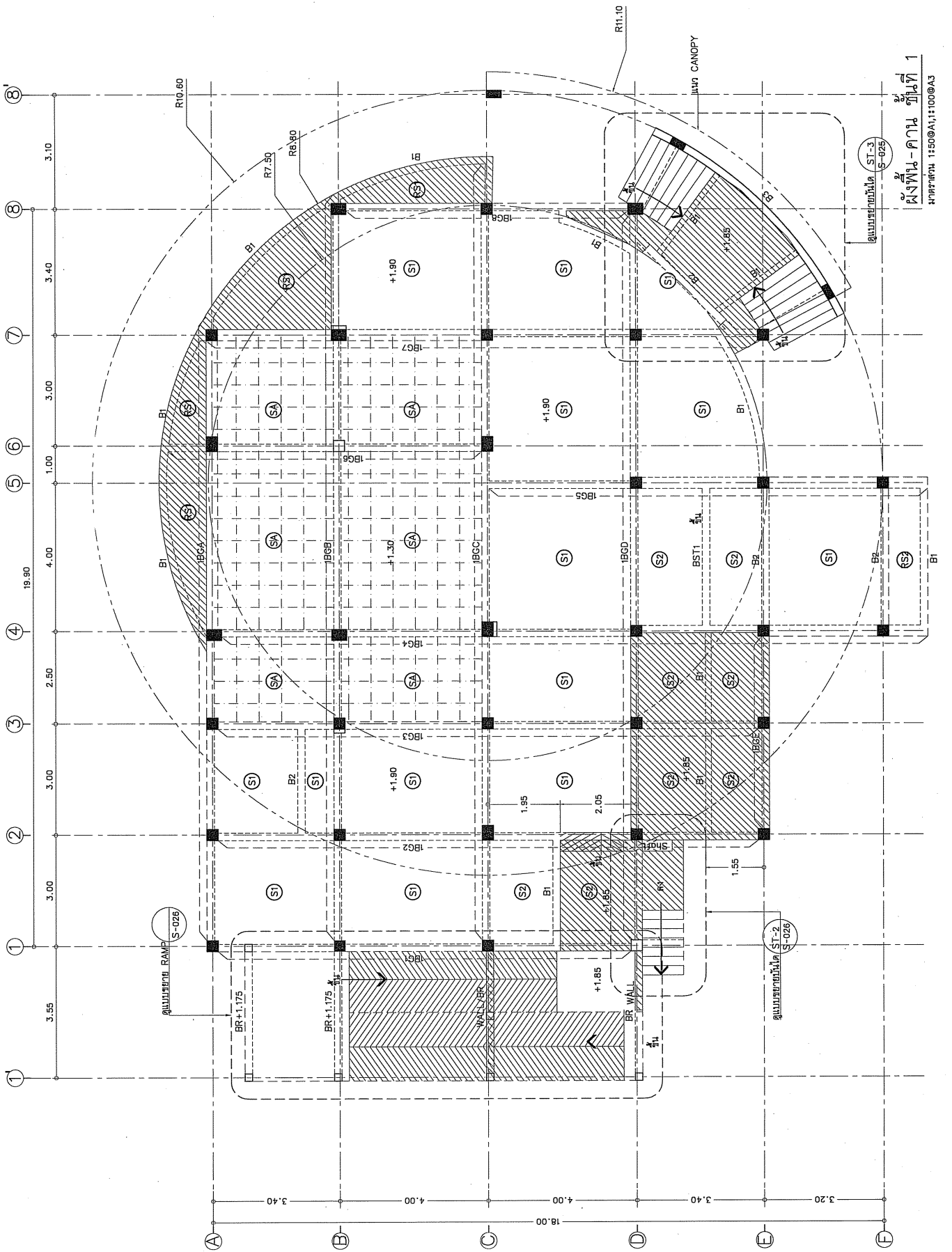
สถาปนิกในโครงการ :
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม
 650 หมู่ 11 ถนน อ.สุพรรณบุรี
 อ.สุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี 47000
 โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
 โทรสาร. 0-4271-3063

วิศวกรในโครงการ :
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม 46.10799
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม 46.10799
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม 46.10799
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม 46.10799
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม 46.10799
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม 46.10799
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม 46.10799
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม 46.10799
 นาย.ประทีป อภิชาติธรรม 46.10799

ชื่อโครงการ :
 อาคารเรียน ST-3
 จำนวนชั้น : 3 ชั้น
 เนื้อที่ : 11.4 ไร่
 1:500 (A1):1000 (A3)

วันที่	รายการแก้ไข	ผู้แก้ไข
0	First Issue	-
1	-	-

ชื่อโครงการ :
 อาคารเรียน ST-3
 จำนวนชั้น : 3 ชั้น
 เนื้อที่ : 11.4 ไร่
 1:500 (A1):1000 (A3)

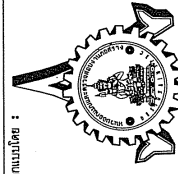


โครงการ :
ก่อสร้างอาคารพาณิชย์



เจ้าหน้าที่จะทำการ:
วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง
680 หมู่ 11 ต.บ้าน อ.ลาดหญ้า
จ.กาญจนบุรี 47000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
โทรสาร. 0-4271-3063

สัญญาจ้าง :
หน้า 1571 577/177



วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง
ดร.จิราพร วัฒนศิริ
680 หมู่ 11 ต.บ้าน อ.ลาดหญ้า
จ.กาญจนบุรี 47000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
โทรสาร. 0-4271-3063

โครงการ :
ก่อสร้างอาคารพาณิชย์

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

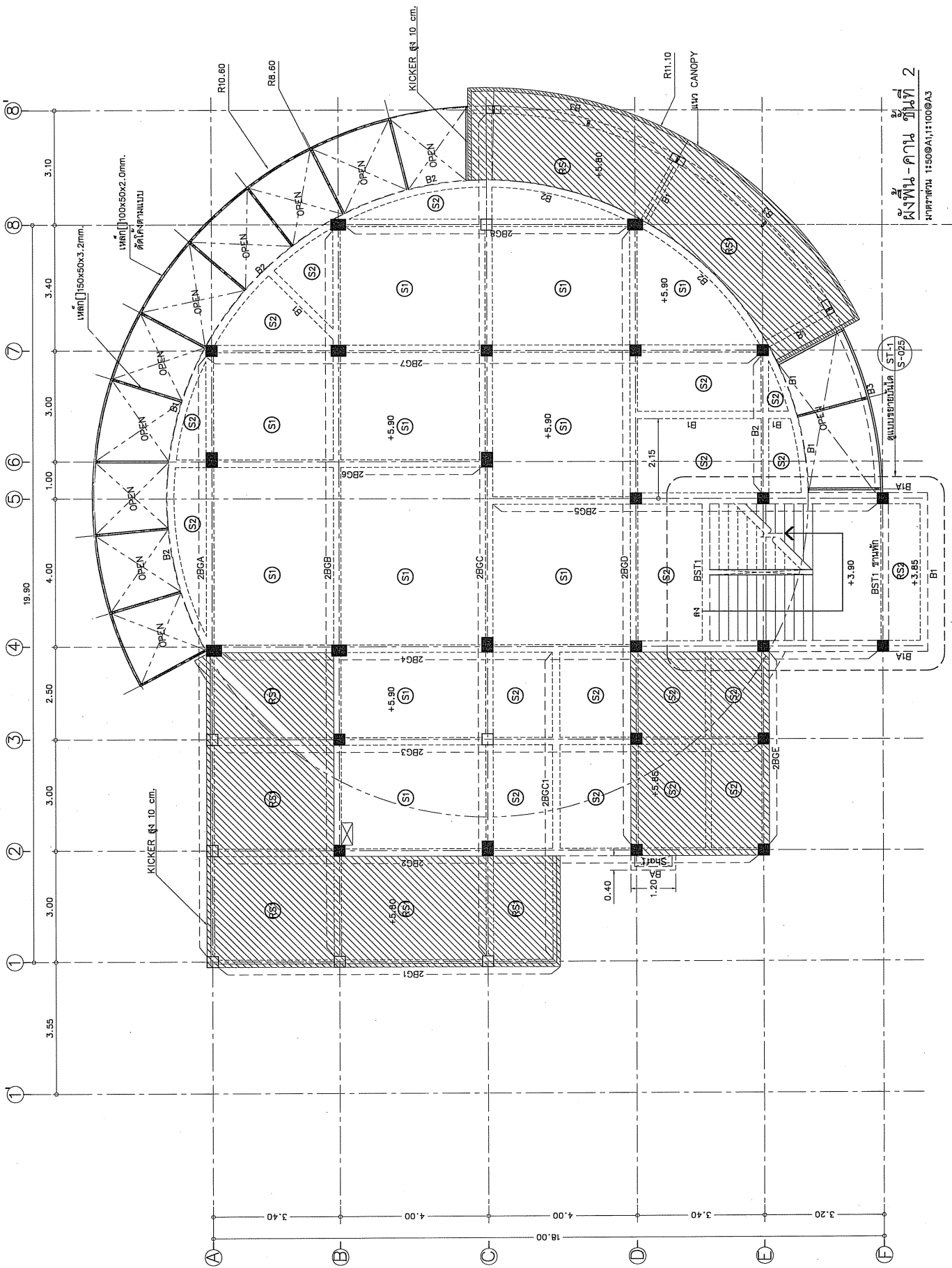
หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177



หน้า 1571 577/177
หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

หน้า 1571 577/177

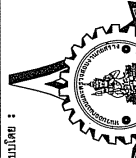
หน้า 1571 577/177

โครงการ :
 วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี



เจ้าหน้าที่จะทำการ :
 ตรวจสอบแบบแปลน
 680 หมู่ 1 ต.บ้าน อ.ท่าช้าง
 อ.เมืองจ.ชลบุรี 47000
 โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
 โทรสาร. 0-4271-3063

สถาปนิก
 หน้าที่ :
 ควบคุมงาน

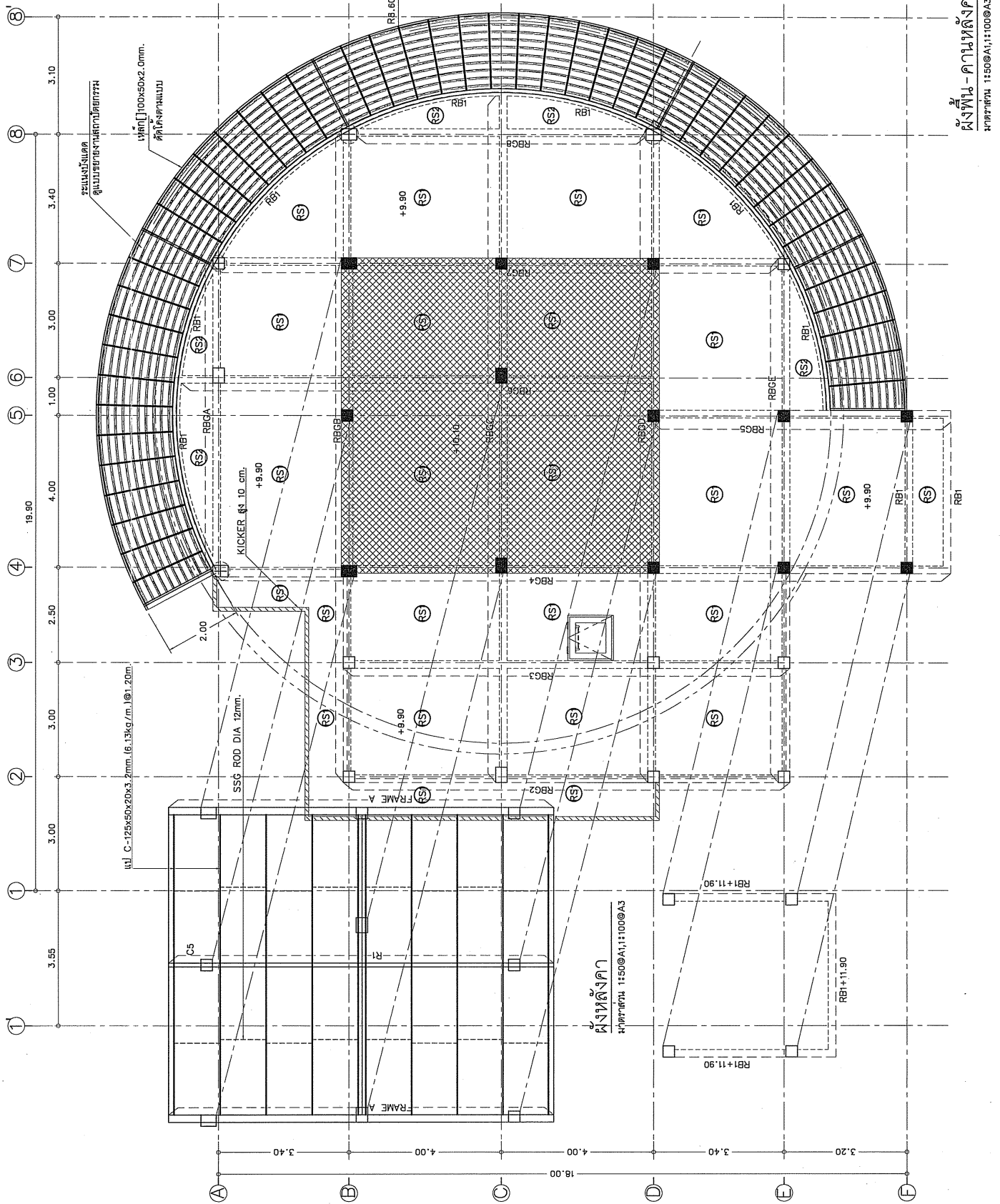


สถาปนิก
 หน้าที่ :
 ควบคุมงาน
 680 หมู่ 1 ต.บ้าน อ.ท่าช้าง
 อ.เมืองจ.ชลบุรี 47000
 โทร. 0-4271-3067, โทรสาร 353

ผู้ควบคุมงานและ วิศวกรโยธา :
 นายจตุรงค์ พุฒผล อก.10799
 นายวิชา ไชยรักษ์ อก.37447
 นายพริษฐ์ ศรีสมบูรณ์ อก.39697
 นายสุวิทย์ แสนยศ อก.46810
 วิศวกรโยธา :
 นายประจักษ์ พุฒผล อก.42444
 บริษัท/AR-STIN : นายประจักษ์ พุฒผล
 บริษัท/EAC : นายประจักษ์ พุฒผล
 บริษัท :
 บริษัท :
 บริษัท :
 บริษัท :
 บริษัท :
 บริษัท :


วันที่	ผู้แก้ไข	เหตุผล
0	Fitac Issue	-
1	-	-

วิศวกร รับผิดชอบงานควบคุมงาน
 หน้าที่ :
 ควบคุมงาน
 680 หมู่ 1 ต.บ้าน อ.ท่าช้าง
 อ.เมืองจ.ชลบุรี 47000
 โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
 โทรสาร. 0-4271-3063



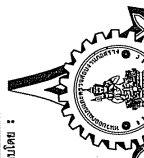
พิมพ์ - 114
 1:50 @ A1:1100 @ A3

โครงการ: ก่อสร้างอาคารผู้โดยสารท่าอากาศยาน



เจ้าทรงโครงการ: นายวิชาญชัยชาญชูเกียรติยศ
 ๘๘๐ หมู่ ๓ อ.บ้าน อ.บึงสามพัน
 อ.เสนา, จ.ลพบุรี ๑๗๐๐๐
 โทร. ๐-๔๓๗-๑๓๗๕, ๐-๔๓๗-๑๓๗๖
 โทรสาร. ๐-๔๓๗-๑๓๗๗

สถาปนิก: น.ส.ปวีณา อรรถวิเศษ
 น.ส.ปวีณา อรรถวิเศษ
 น.ส.ปวีณา อรรถวิเศษ



หน่วยงานผู้ออกแบบ: บริษัท อ.บ้าน อ.บึงสามพัน จำกัด
 อ.บ้าน อ.บึงสามพัน ๔๗๐๐๐
 โทร. ๐-๔๓๗-๑๓๗๕, ๐-๔๓๗-๑๓๗๖

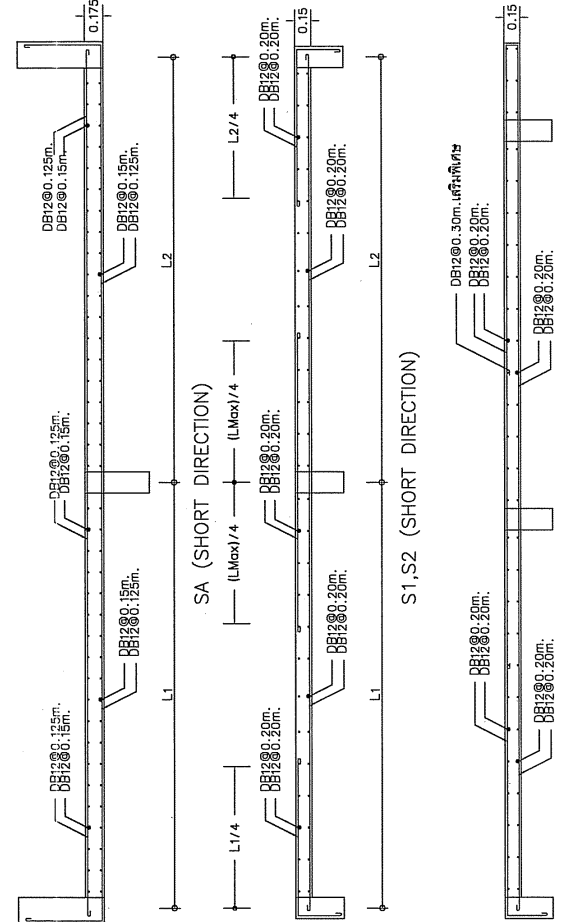
วิศวกรโครงสร้าง: วิชาญชัยชาญชูเกียรติยศ
 หมายเลข ๒๒๒๒ ๒๒๒๒

วิศวกรโยธา: น.ส.ปวีณา อรรถวิเศษ
 หมายเลข ๒๒๒๒ ๒๒๒๒

วิศวกรโยธา: น.ส.ปวีณา อรรถวิเศษ
 หมายเลข ๒๒๒๒ ๒๒๒๒

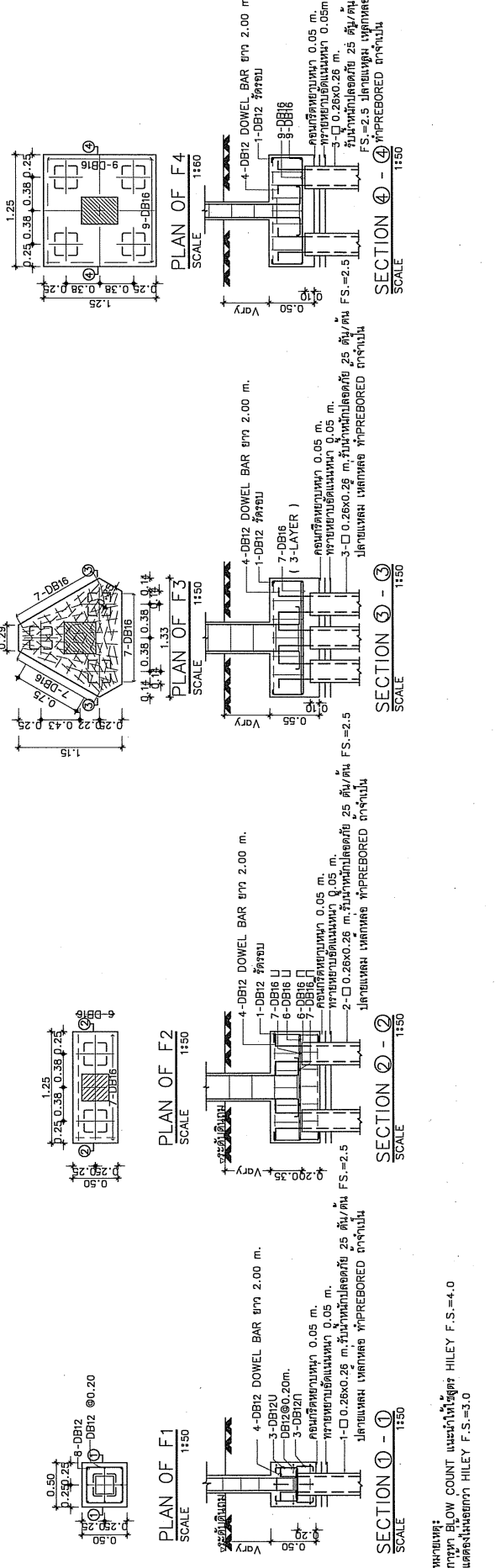
วิศวกรโยธา: น.ส.ปวีณา อรรถวิเศษ
 หมายเลข ๒๒๒๒ ๒๒๒๒

แบบขยายโครงสร้างพื้น
SCALE 1:25 @ A1, 1:50 @ A3



ROOF											
FLOOR 2	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
FLOOR 1	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
FOOTING	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑

แบบขยายโครงสร้างเสา
SCALE 1:25 @ A1, 1:50 @ A3



PLAN OF F1 SCALE 1:50

PLAN OF F2 SCALE 1:50

PLAN OF F3 SCALE 1:50

PLAN OF F4 SCALE 1:50

SECTION ① - ① SCALE 1:50

SECTION ② - ② SCALE 1:50

SECTION ③ - ③ SCALE 1:50

SECTION ④ - ④ SCALE 1:50

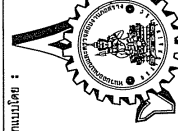
หมายเหตุ: การทำ BLOW COUNT แทนทำให้ดูที่ HILEY F.S.=4.0 และใช้แทนที่ HILEY F.S.=3.0

โครงการ :
 ศึกษาระบบการสูบน้ำจากบึง



เจ้าหน้าที่ยกย่อง :
 มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
 680 หมู่ 1 ต.บ้าน อ.เมืองสุรินทร์
 อ.เมืองสุรินทร์ 47000
 โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
 โทรสาร. 0-4271-3953

สถาปนิก :
 วิศวกร สถาปนิก



สถาปนิก :
 วิศวกร สถาปนิก
 680 หมู่ 1 ต.บ้าน อ.เมืองสุรินทร์
 อ.เมืองสุรินทร์ 47000
 โทร. 0-4271-1375, 0-4271-3953

ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายสมชาย วรรณดี โทร. 0759

ผู้เขียนแบบ :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 3744770

ผู้ตรวจสอบแบบ :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 39867

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 4980

ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 42444

ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 42444

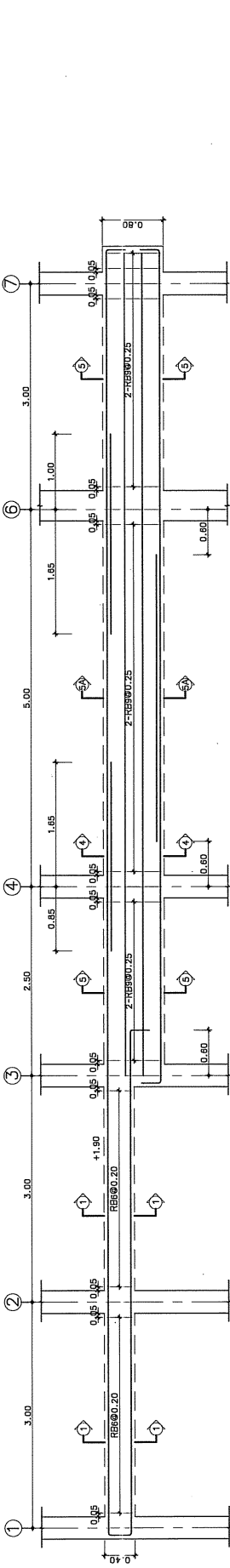
ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 42444

ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 42444

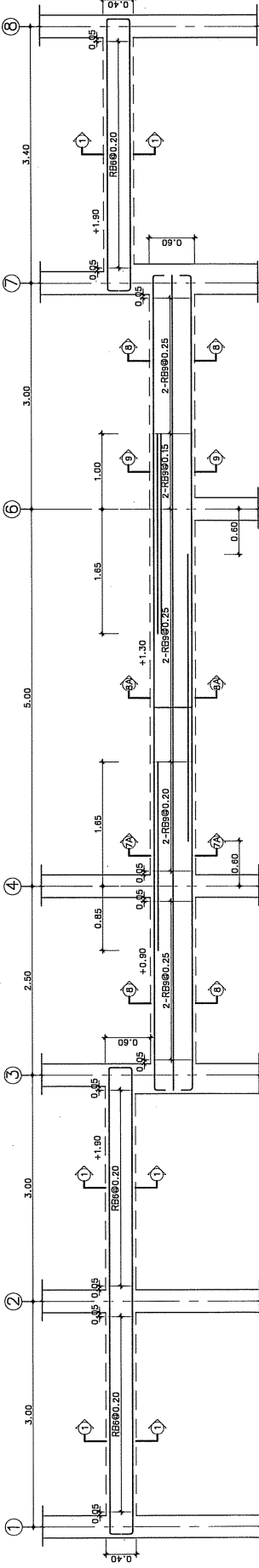
ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 42444

ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 42444

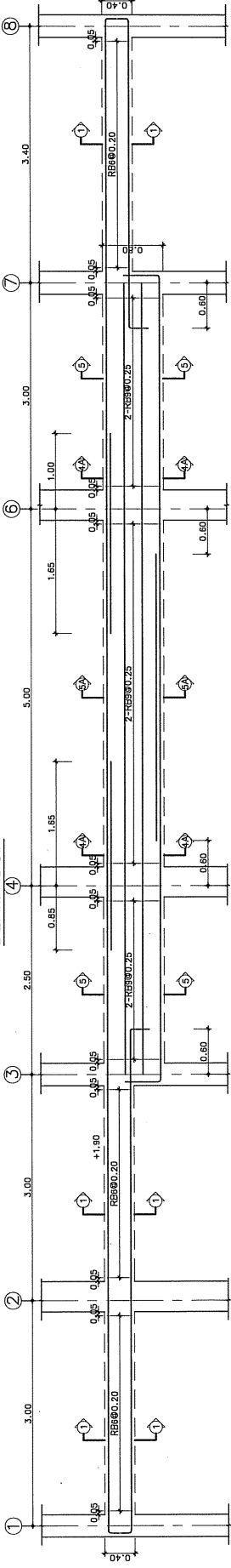
ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 42444



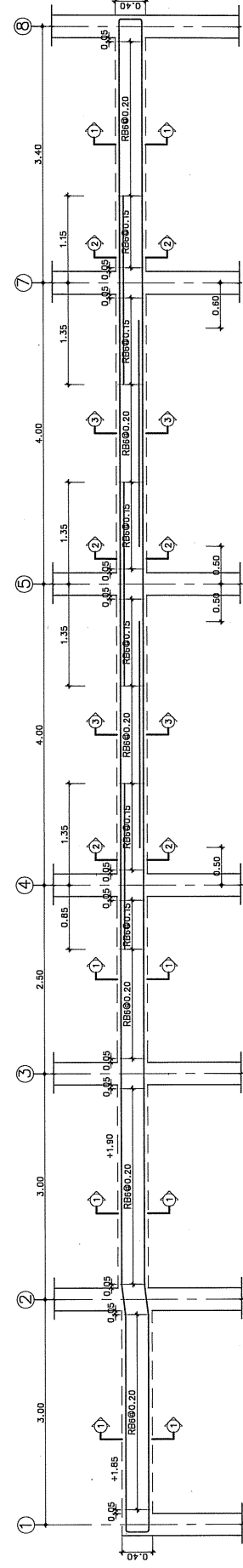
BEAM 1BGA



BEAM 1BCB



BEAM 1BGB



BEAM 1BGD

โครงการ :
 ศึกษาระบบการสูบน้ำจากบึง

หน้า
 ST-16

ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 42444

ผู้ควบคุมการดำเนินงาน :
 นายวิชาญ วัฒนวิทย์ โทร. 42444

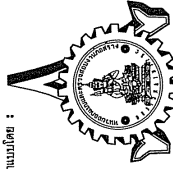
ໂຮງຮຽນ :
 ກົດໝາຍສາທາລະນະສາທາລະນາ



ເຈົ້າຂອງໂຄງສ້າງ :
 ນາງວິພາວັດສາວະນາທິພອນ
 680 ມຸ້ງ 1 ດ. ສີນັ້ນ ກ. ສາວະນາທິ
 ວ. ສີເສນາ, ສາທາລະນະ 47000
 ໂທ. 0-4271-1375, 0-4271-1274
 ຟັກສ. 0-4271-3083

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ອຸທິດໂດຍ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ



ນາຍອຸທິດໂດຍ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ
 ວ. ສີເສນາ, ສາທາລະນະ 47000
 ໂທ. 0-4237-0157, ທີ່ເຮັດ 353

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

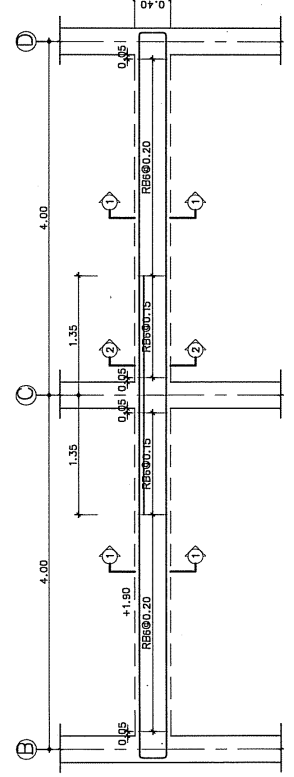
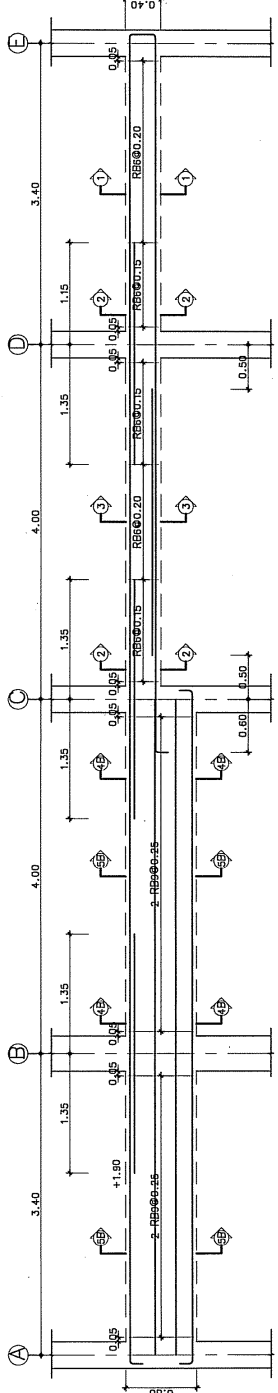
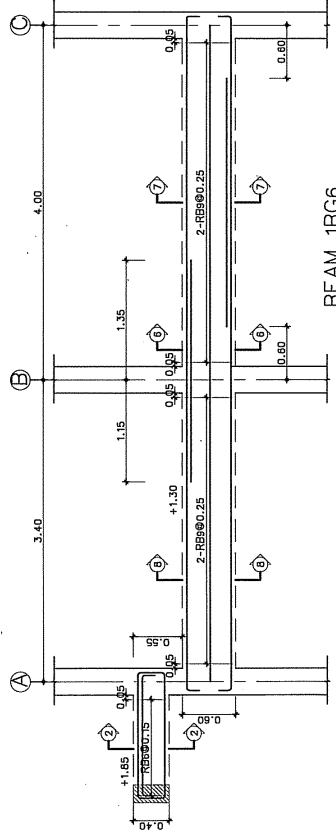
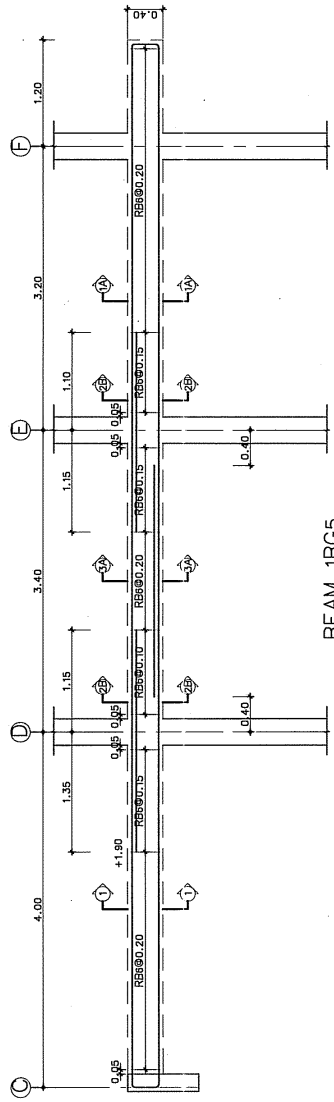
ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ



ນາຍອຸທິດໂດຍ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ
 ວ. ສີເສນາ, ສາທາລະນະ 47000
 ໂທ. 0-4237-0157, ທີ່ເຮັດ 353

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

ສຳນັກງານ :
 ສຳ. ສຳນັກ ສາທາລະນະ

โครงการ:
ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

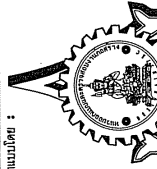


วิศวกรโครงการ:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

680 หมู่ 1 ต.บางขัน ค.บางขัน
จ.นครศรีธรรมราช 87000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
แฟกซ์: 0-4271-3063

สถาปนิก:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

สถาปนิก:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ



วิศวกรโครงการ:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
680 หมู่ 1 ต.บางขัน ค.บางขัน
จ.นครศรีธรรมราช 87000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274

สถาปนิก:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

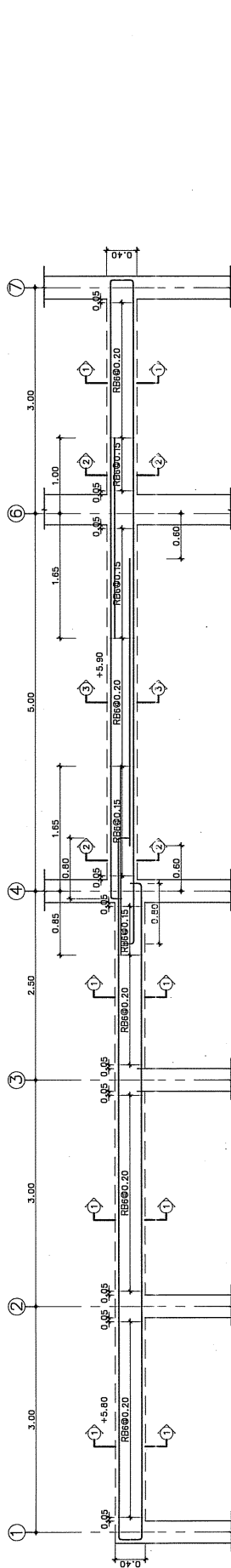
วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

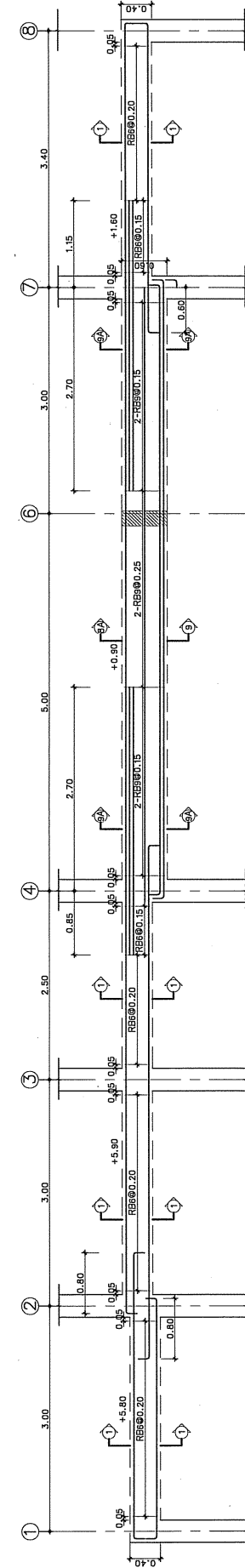
วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

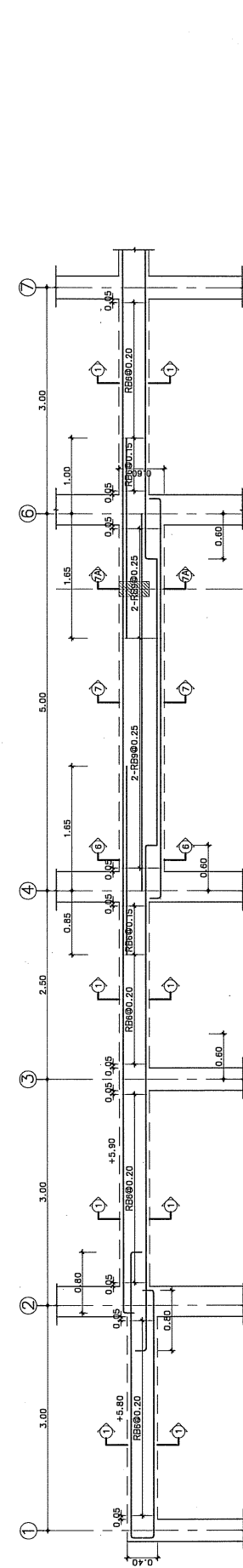
วิศวกร:
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ



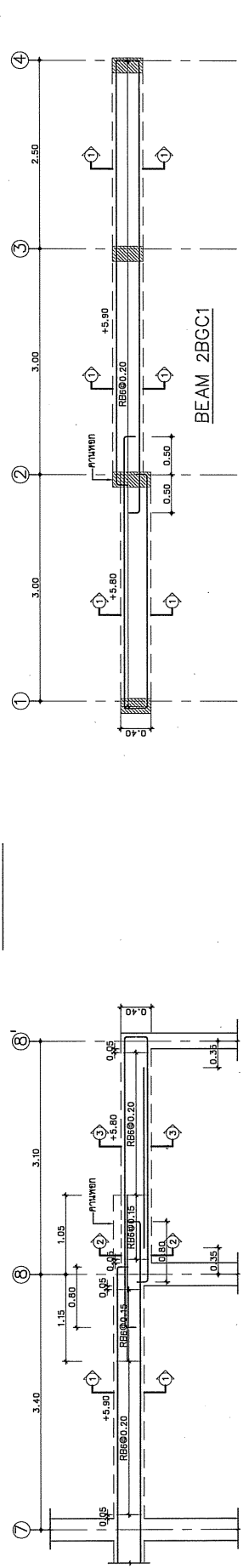
BEAM 2BGA



BEAM 2BGB



BEAM 2BCC



BEAM 2BCC1

โครงการ :
โครงการพัฒนาระบบชลประทาน



เจ้าหน้าที่จะทำการ :
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
880 หมู่ 1 ต.บ้านใหม่ อ.เมืองนครราชสีมา
จ.นครราชสีมา รหัสไปรษณีย์ 31000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
โทรสาร 0-4271-3663

สถาปนิก :
นางสาวสุวิภา อรรถนิเวศ
สถาปนิกชั้นต้น



สถาปนิกชั้นต้น :
นางสาวสุวิภา อรรถนิเวศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
880 หมู่ 1 ต.บ้านใหม่ อ.เมืองนครราชสีมา
จ.นครราชสีมา รหัสไปรษณีย์ 31000
โทร. 0-4271-1375, 0-4271-1274
โทรสาร 0-4271-3663

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

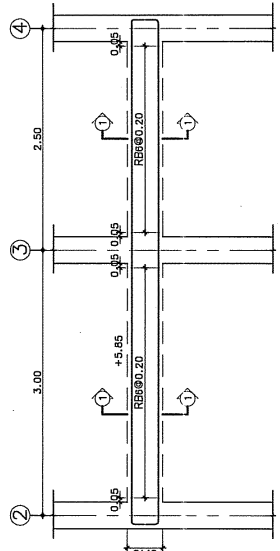
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

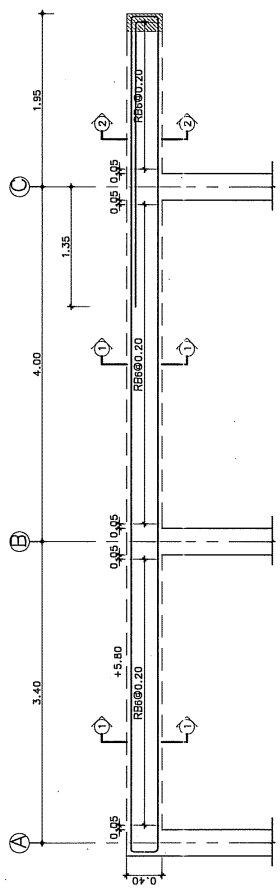
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ

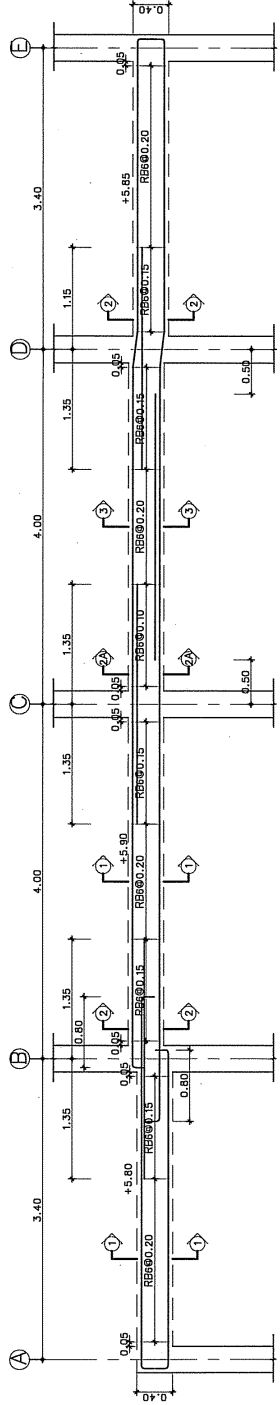
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :
นายสุวิภา อรรถนิเวศ



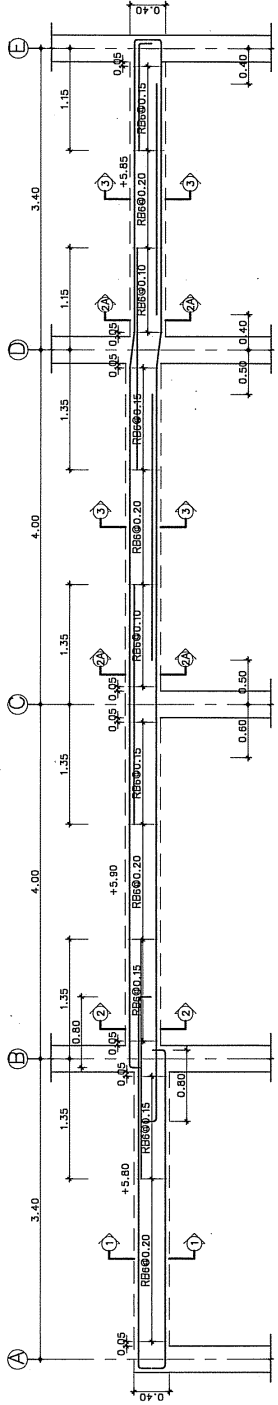
BEAM 2BGE



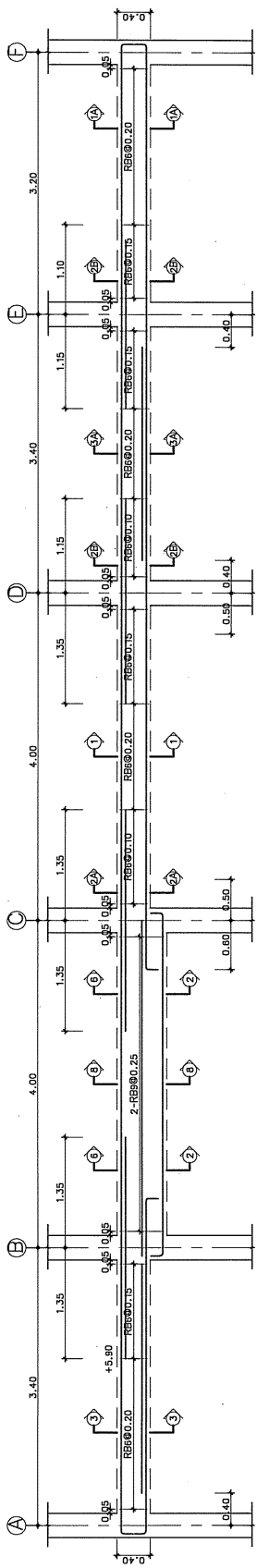
BEAM 2BG1



BEAM 2BG2



BEAM 2BG3



BEAM 2BG4

โครงการพัฒนาระบบชลประทาน
หน้าแปลน
DDI-177
หน้าแปลนที่ 114
ST-20
ALL DIMENSIONS ARE IN METERS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
SCALE: AS SHOWN ON EACH DRAWING