
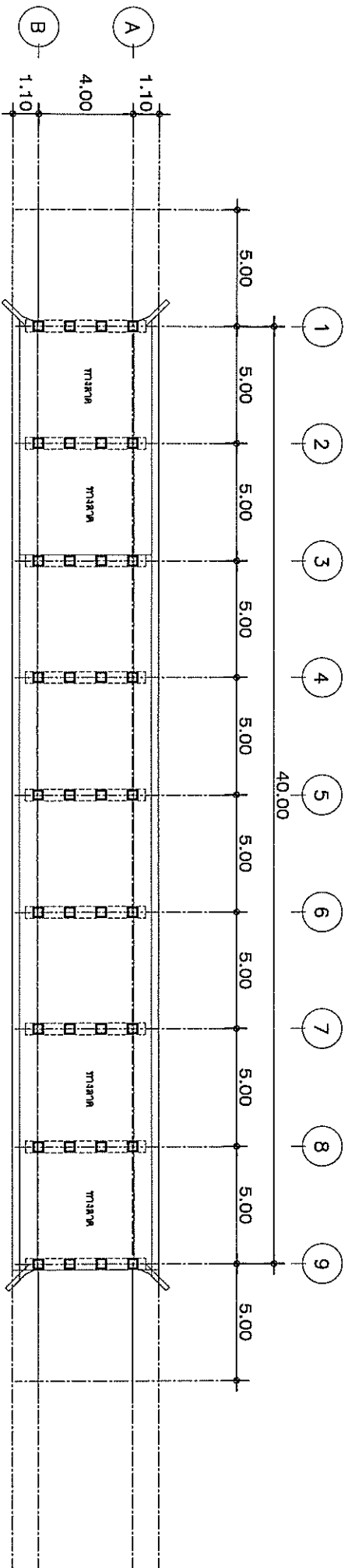


គេចុះការត្រួតពិនិត្យ។ ឧទាហរណ៍៖ ការគ្រប់គ្រង។ ឬការគ្រប់គ្រង។

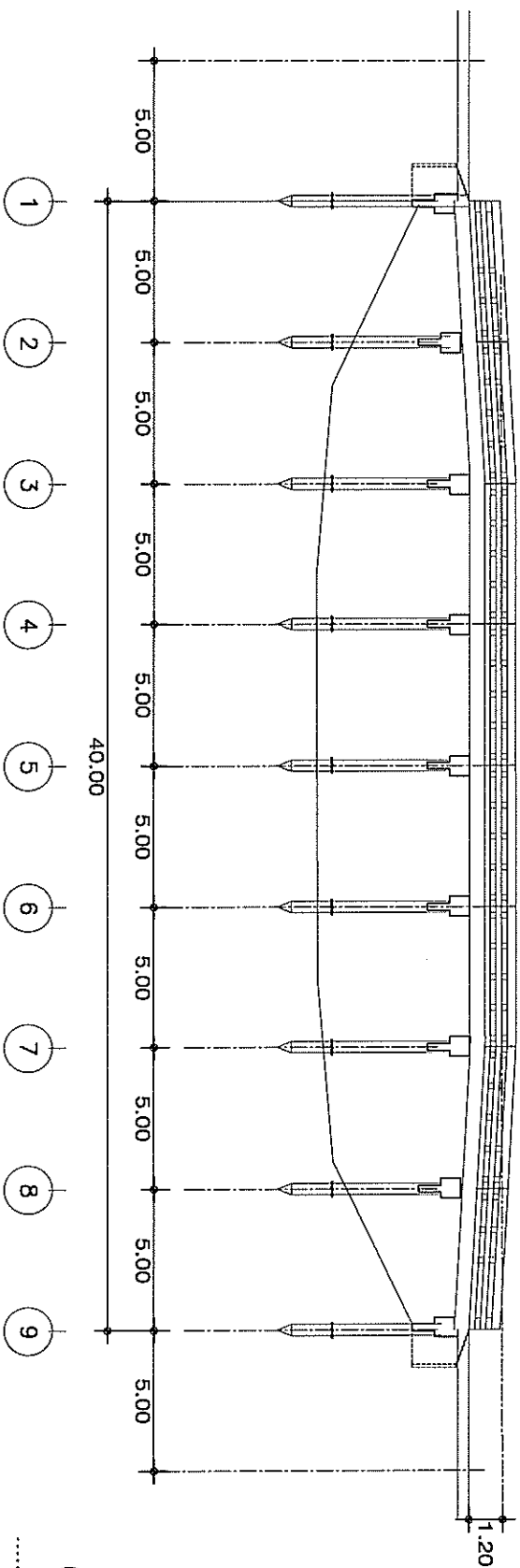

 1. เรขกมล วรรณกุล
 กรรมการ

[illegible]



แปลนผิวสะพาน


ขนาดตัว 1:250

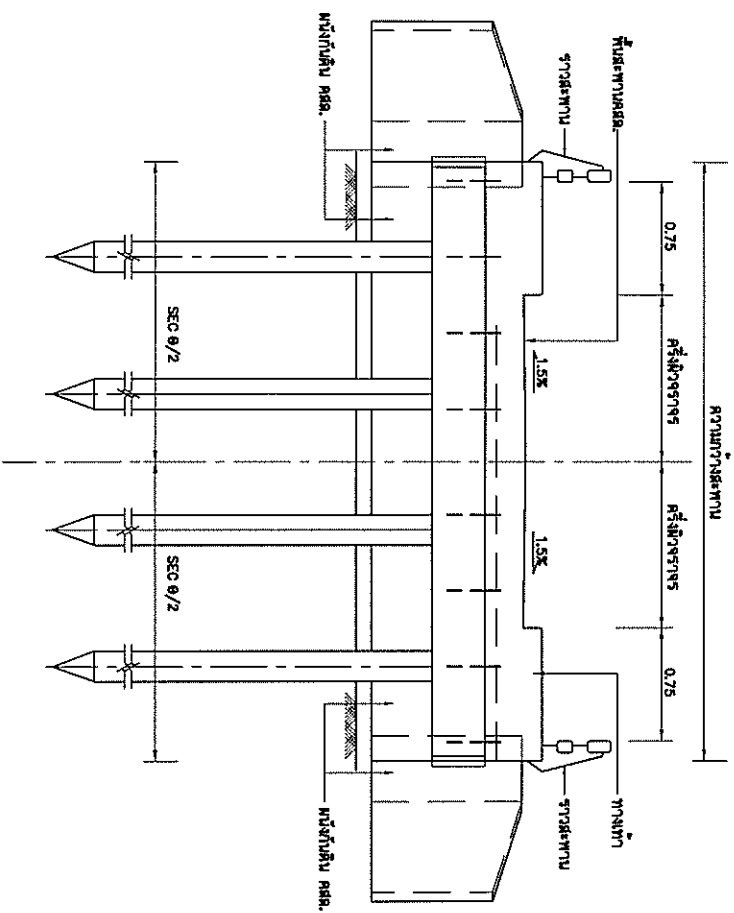


รู้เปิดตามรายละเอียด

ขนาดตัว 1:250

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

		<p>โครงการ</p>		<p>ก่อสร้างสะพานลล. ข้ามคลองหมีเหมี่ 3 บ้านคลองกำ</p>			
<p>เขียนแบบ</p>	<p>ว่าที่ร.ต. อนุชาติ จุฑาทิ</p>	<p>วิศวกรโยธาชำนาญการ</p>	<p>นายศิริชัย พะโธม</p>	<p>แก้ไข</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>
<p>ตรวจ</p>	<p>ผู้อำนวยการกองช่าง</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>
<p>องค์การบริหารส่วนตำบลคลองประดู่</p>		<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>	<p>นายณัฏฐวิทย์ รุฒนะ</p>
<p>แบบแสดง</p>		<p>แบบผิวสะพาน และรู้เปิดตามรายละเอียด</p>	<p>แบบแสดง</p>	<p>แบบแสดง</p>	<p>แบบแสดง</p>	<p>แบบแสดง</p>	<p>แบบแสดง</p>
<p>วันที่ 04</p>		<p>5/2566</p>	<p>วันที่ 04</p>	<p>19</p>	<p>01</p>	<p>01</p>	<p>01</p>

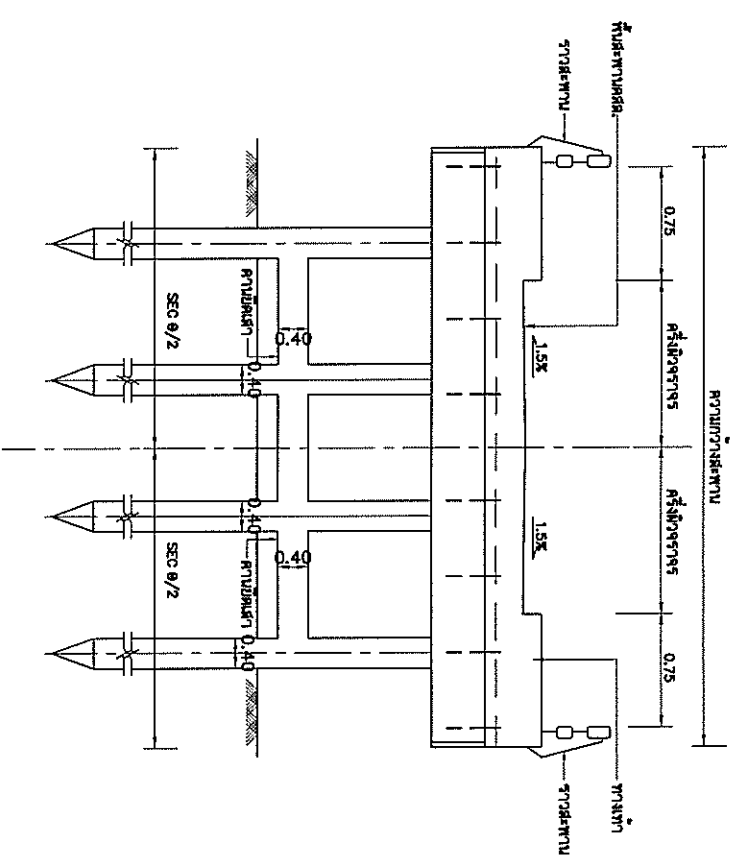


ครึ่งสามมีทางเท้า

ครึ่งส่วนมีทางเข้า

รูปเคารพนาแสดงสัจพจน์คอมมิวนิสต์

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์



ครึ่งสามมีทางเข้า

ครูสงวนมีทางเพ




รูปเคารพทางศาสนาแสดงสัดส่วนของมอศับกลาง

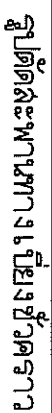
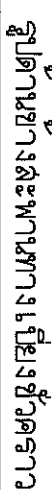
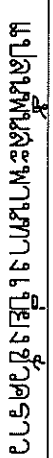
ឧបាសក្សាធិបតី

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

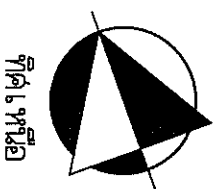
					
องค์การบริหารส่วนตำบลคลองประดง					
โครงสร้างการ		ก่อสร้างสะพานฝายชล. ข้ามคลองสหบุรี หมู่ที่ 3 บ้านคลองเก่า			
เขียนแบบ	ว่าที่ร.ต.อนุชาติ จุฑาษวิเศษ วิศวกรโยธาชำนาญการ				
ตรวจ	นายศิรัชชัย พะโธม ผู้อำนวยการกองช่าง				
	เห็นชอบ	นายณัฏฐวิทย์ รื่นยะ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล			
	อนุมัติ	นางอัมรินทร์ ใจดี นายกองค์การบริหารส่วนตำบล			
	แบบและลง	รูปตัดตามแนวลำน้ำ และ รูปตัดตามแนวคันทาง			
	แบบและขี้	5/2568			
	แผ่นที่	05			
		19			



- ① แก้วน้ำ มีเนื้อพลาสติก 2×0.6
- ② คนน้ำ มีเนื้อซึ่งขนาด 2×6
- ③ ต้มมี เนื้อซึ่งขนาด 2×6 @ 0.50 ม.
- ④ พืชมี เนื้อซึ่งขนาด 2×6 แก้วของ 1
- ⑤ จาวักมี แก้วน้ำ มีเนื้อซึ่งขนาด 1.5×3
- ⑥ คำน้องมี ผลคนน้ำมี เนื้อซึ่งขนาด 1.5×3

ਅਮਰੀਕਾ ਵਿਚ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศฯ ไม่เห็นด้วยกับ
คำสั่งของศาลปกครอง



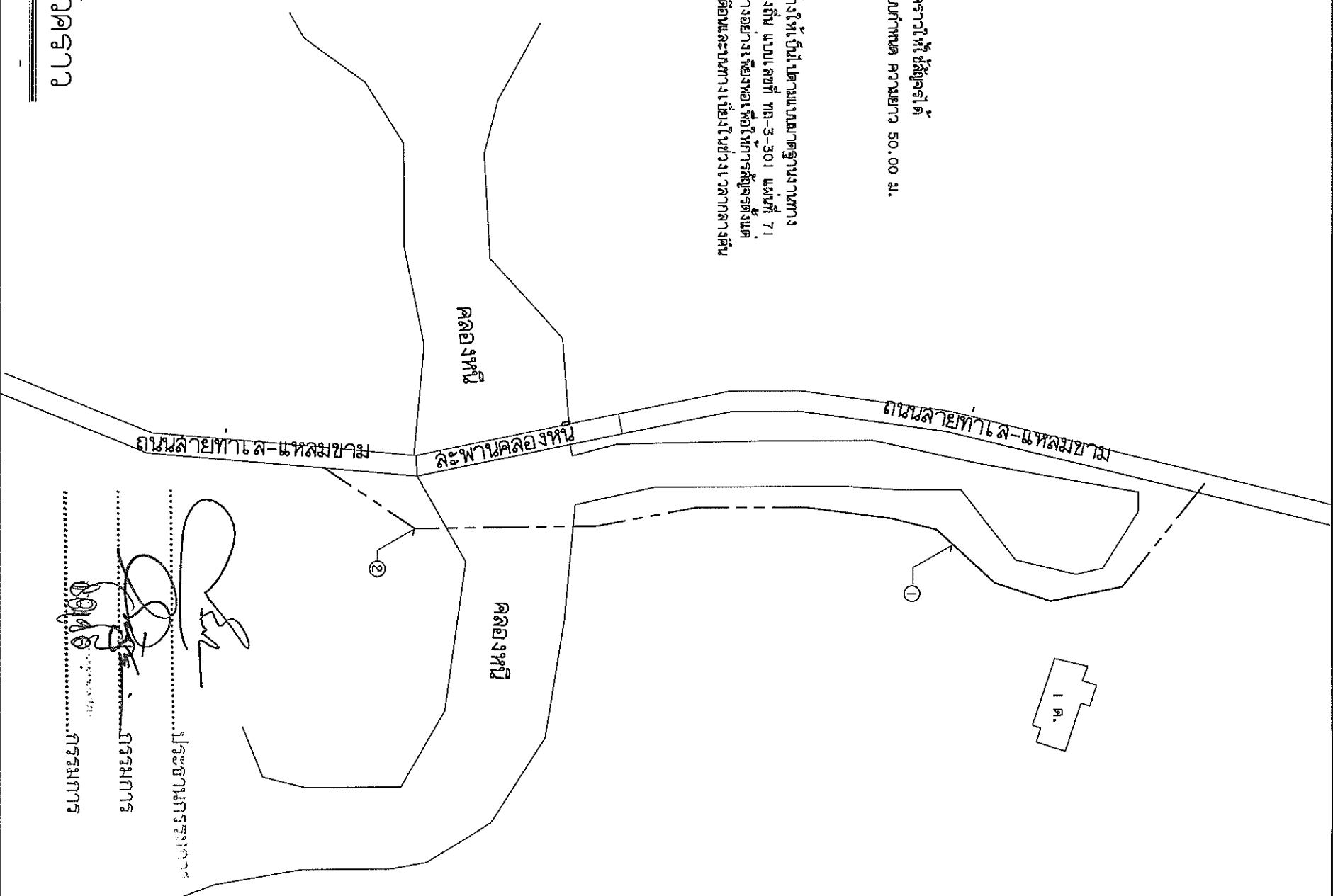
பிப்ரவரி 6, 1992

การพิจารณาทางแพ่ง

- ① ปรับพื้นที่ใช้สอยเป็นทางเดินชั่วคราวให้ผู้ใช้รถใช้ถนน
- ② ทางเดินมีขนาดความกว้างประมาณ 50.00 ม.

ทศพร

1. บัณฑิตจะตระหนักรู้ว่ากำลังสร้างให้บิดามารดาและคนรอบข้างมีความสุข
2. ผู้สร้างงานจะคิดถึงให้คนในสังคมอย่างแท้จริงเพื่อให้การสร้างสรรค์นั้นดีสุด เริ่มที่คิดถึงผู้ทำประโยชน์ต่อคนละคนทางไปเรื่อย ๆ หนึ่งวัน เวลาผ่านไปคนรอบข้างก็มีความสุข

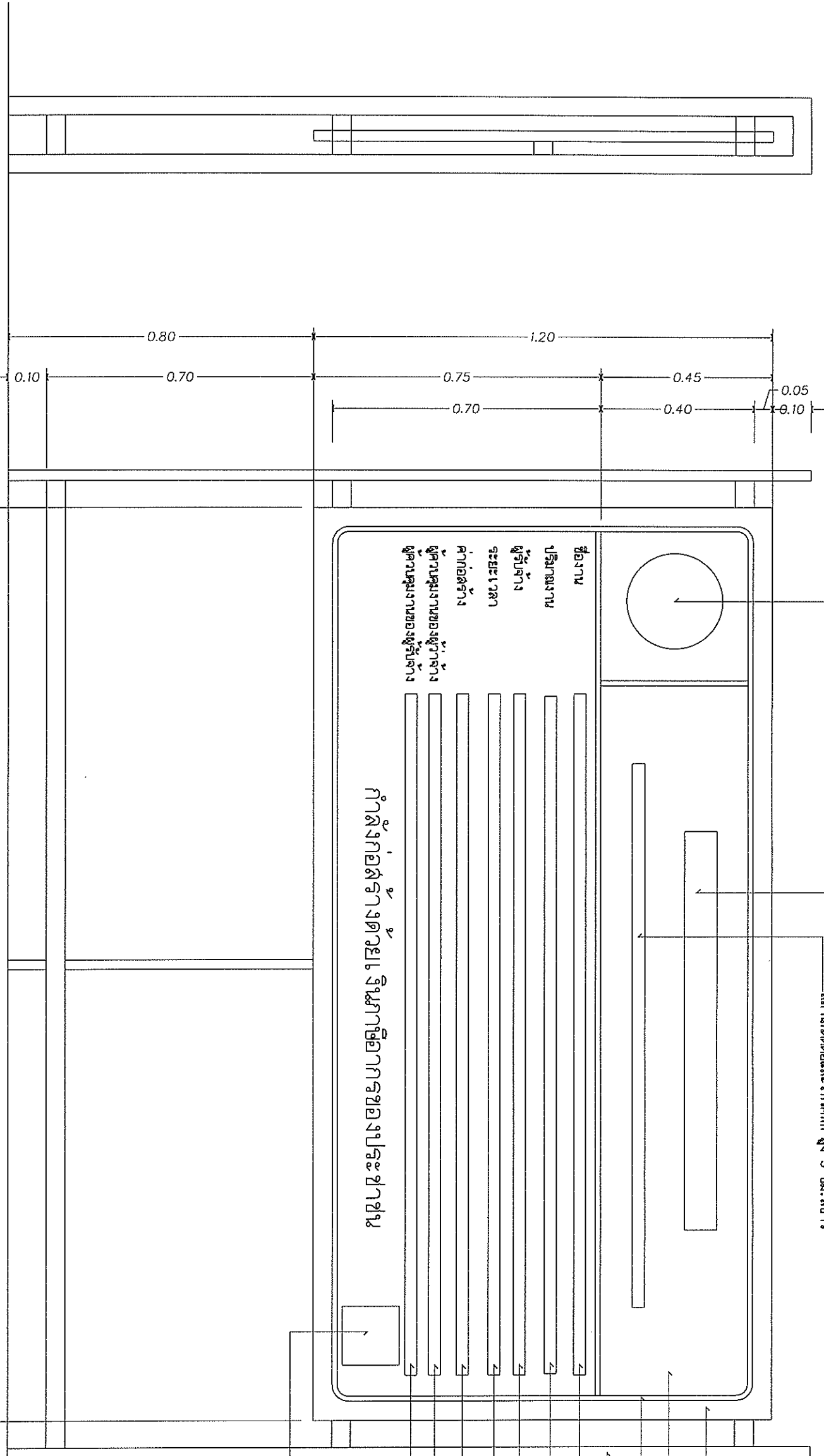


การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ

[illegible]

ตรวจทานงาน เจ้าพนักงานโครงการ Dio. 25 ชม. สีขาว
หรือสีอื่นตามความเหมาะสมของแต่ละหน่วยงาน

ชื่อหน่วยงาน เจ้าพนักงานโครงการ สูง 10 ซม. สีขาว
สถานที่ติดตั้งและโทรศัพท์ สูง 5 ซม. สีขาว



ชื่องาน	
ปริมาณงาน	
ผู้รับจ้าง	
ระยะเวลา	
ค่าก่อสร้าง	
ผู้ควบคุมงานของผู้จ้าง	
ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง	

กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน

QR Code ขนาด 0.15 ม. x 0.15 ม.

ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง พร้อมลายเซ็นในใบประกอบวิชาชีพฯ และหมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน

ชื่อผู้ควบคุมงานและผู้รับจ้าง

ชื่อเจ้าหน้าที่ ของส่วนราชการผู้ควบคุมงาน

หรือเจ้าหน้าที่ของบริหารวิเทศกิจรับทราบ

ผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

ว่งเงินค่าก่อสร้าง

ชื่อผู้รับจ้าง

พื้นที่ว่าง 4 มม. โครงสร้างไม้ 2' x 4' หรือวัสดุอื่น

ที่มีความแข็งแรง เหมาะกับสภาพพื้นที่ที่ก่อสร้าง

พื้นสีเงิน

เส้นรอบสีขาว 1"

ไม้ 2' x 4' หรือวัสดุอื่นที่มีความแข็งแรงทนทาน

ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง

ปริมาณงานก่อสร้าง

ชื่อ ที่อยู่ผู้รับจ้าง พร้อมหมายเลขบัตรประชาชน

ระยะเวลา เริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด

วงเงินค่าก่อสร้าง

ชื่อเจ้าหน้าที่ ของส่วนราชการผู้ควบคุมงาน

หรือเจ้าหน้าที่ของบริหารวิเทศกิจรับทราบ

ผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

ชื่อผู้ควบคุมงานและผู้รับจ้าง

พร้อมลายเซ็นในใบประกอบวิชาชีพฯ และหมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน

หมายเหตุ

1. ต้องติดตั้งอุปกรณ์ที่มีความแข็งแรงทนทาน ป้องกันแผ่นป้ายล้ม
ในกรณีที่เหมาะสมกับสภาพสถานที่ติดตั้งแผ่นป้าย

2. ข้อความ "กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน" กรณีหลังสิ้น
ของงบประมาณในการก่อสร้างมาจากแหล่งอื่นให้ปรับเนื้อหา
ข้อความให้สอดคล้องกับแหล่งที่มาของงบประมาณในการก่อสร้างนั้น

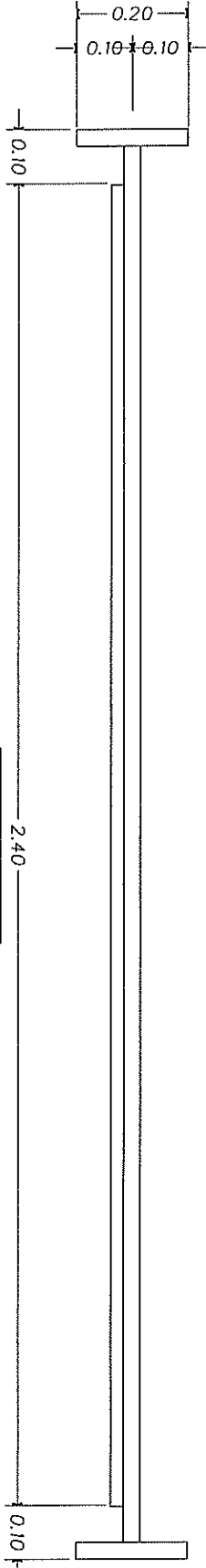
3. กรณีสภาพพื้นที่ข้างนอกสำนักงานที่จำกัดหรือไม่เหมาะสมต่อการติดตั้ง
ป้ายแบบตั้งพื้น สามารถปรับแบบการติดตั้งแผ่นป้ายได้ตามความ
เหมาะสม

4. ขนาดแผ่นป้าย ข้อความและตัวอักษรสามารถปรับเปลี่ยนให้เหมาะสม
กับสภาพพื้นที่

5. ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรูปแบบป้ายนำก่อนการดำเนินการตรวจสอบ
ร่างหรือผู้ควบคุมงานของผู้จ้างให้ความเห็นก่อนจะ
ดำเนินการติดตั้งป้าย

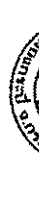



..... ประธานกรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ

แบบฉลิม



รูปด้านข้าง

รูปด้านหน้า

										
โครงการ				ก่อสร้างสะพานลล. ข้างคลองหมี หูที่ 3 บ้านคลองกำ						
เขียนแบบ	ว่าที่ร.ต.อนุชาติ จุรักษ์ วิศวกรโยธาชำนาญการ									
ตรวจ	นายศิริชัย พลโสม ผู้อำนวยการกองช่าง									
				แบบแสดง	นายอภินันท์ ใจดี ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล					
				แบบรายละเอียดโครงการ	อนุมัติ			นายอภินันท์ ใจดี นายกองค์การบริหารส่วนตำบล		
				แบบเลขที่	5/2568			วันที่ 07 19		

รายการขอคำหนดสำหรั้งานนี้โครงสร้าง

பெரிய அளவு

- [illegible]

၂။ သဘောထားချက်

- [illegible]

รหัสของ คอมพิวเตอร์	ปริมาณพื้นที่แม่เหล็ก (เป็นกิโลบิต) ที่จัด คอมพิวเตอร์ รน.ม. คอมพิวเตอร์เอาไว้	แรงยึดเกาะของ (ตัวแม่) ของแม่เหล็กของคอมพิวเตอร์ ที่อายุ 28 วัน (เป็นกิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร)	
	คอมพิวเตอร์ คอมพิวเตอร์	15x15x15 ซม.	15x15x15 ซม.
R1	290	180	145
R1-2	300	210	175
R2	320	240	200
R3	350	300	250
R4	400	420	350

- 2.6 ผู้จ้างแรงงานสามารถนำผลคะแนนไปแจ้งต่อคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนได้หรือไม่

โครงการต่างๆ	ค่าภาคหลวงสัตว์ (บาท/ไร่/ปี)	
	สิงคโปร์	ฮ่องกง *
สุพรรณบุรี	7.5	5
ชัยนาท, สิงห์บุรี, ปทุมธานี	10	5
ลำปาง	12.5	5
ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี	15	5

- [illegible]

3. பாதுகாப்பு

- 3.1 เหล็กเสริมรับ (ROUND BARS) สลักตัว DB ใช้ตามขนาด SR-24 ตาม มอก. 20 เหล็กข้อต่อ (DEFORCED BARS) สลักตัว DB ใช้ตามขนาด SR-24 ตาม มอก. 20
- 3.2 ช่องว่างระหว่างเหล็กเสริมค้ำยัน ในแนวราบกับเสาเข็มใช้ช่องว่างไม่น้อยกว่า 1.5 เท่า ของเส้นผ่านศูนย์กลางของเหล็กเสริมค้ำยัน
- 3.3 หรือ 1.5 เท่าของขนาดพื้นที่ผิวของมวลคอนกรีตยก และช่องว่างไม่น้อยกว่า 3 มม. นอกจากการระบุเป็นอย่างอื่นไว้แบบ
- ช่องว่างของเหล็กเสริมค้ำยันแนวตั้งไม่น้อยกว่า 2.5 มม. สำหรับเหล็กเสริมตัว และช่องว่างไม่น้อยกว่า 4.0 มม.
- สำหรับเหล็กเสริมตัว
- 3.4 นอกจากการระบุเป็นอย่างอื่นไว้แบบ เหล็กเสริมค้ำยันยึดกับเสาเข็ม ใช้เสาเข็มตาม

3.4 หากจากระบุเป็นตัวอย่างอื่นใดแบบ เทลีสโคปส์ของนิโคลาสทูลูส เป็นความหมาย

- [illegible]

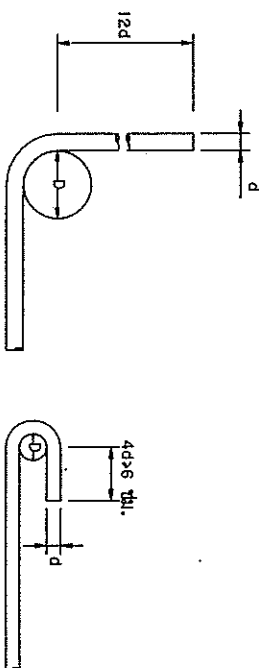
ประเภทของ แหล่งอาศัย	ระยะเวลาพักอาศัยนอกพื้นที่ ปีละ 1 ครั้ง และ 2 ครั้ง	แหล่งอาศัย ภายในพื้นที่		แหล่งอาศัย นอกพื้นที่	ระยะเวลาพักอาศัยนอกพื้นที่ ปีละ 1 ครั้ง และ 2 ครั้ง	แหล่งอาศัย ภายในพื้นที่		แหล่งอาศัย นอกพื้นที่
		แหล่งอาศัย ภายในพื้นที่	แหล่งอาศัย นอกพื้นที่			แหล่งอาศัย ภายในพื้นที่	แหล่งอาศัย นอกพื้นที่	
DBE	30	40	40	30	40	40	40	40
DB9	30	40	40	30	40	40	40	40
DB10	30	65	50	30	55	45	45	45
DB12	35	80	60	35	65	50	65	65
DB16	45	100	80	45	85	65	65	65
DB20	55	125	100	55	100	85	85	85
DB25	70	200	150	70	170	130	130	130
DB26	80	225	175	80	190	145	145	145
DB32	90	260	200	90	215	170	170	170

๓. เหนือกว่าความหมายของเหล็กกล้า ซึ่งหมายถึงความแข็งแรงอยู่แค่ เหล็กกล้า ซึ่งหมายถึงความแข็งแรงกว่า 30 มม.

..... ประจักษ์
..... การจัดการ
..... การจัดการ

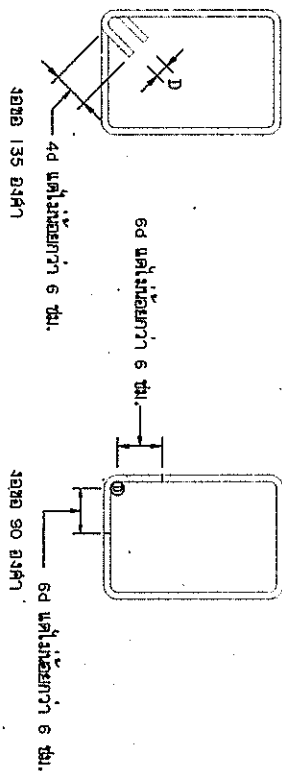
3.9 ମାତ୍ରାବଦ୍ଧତା, ମୂଳ

- 3.9.1 การขอขมวดใจให้เจ้าผู้พิทักษ์แผ่นดิน ดังนี้



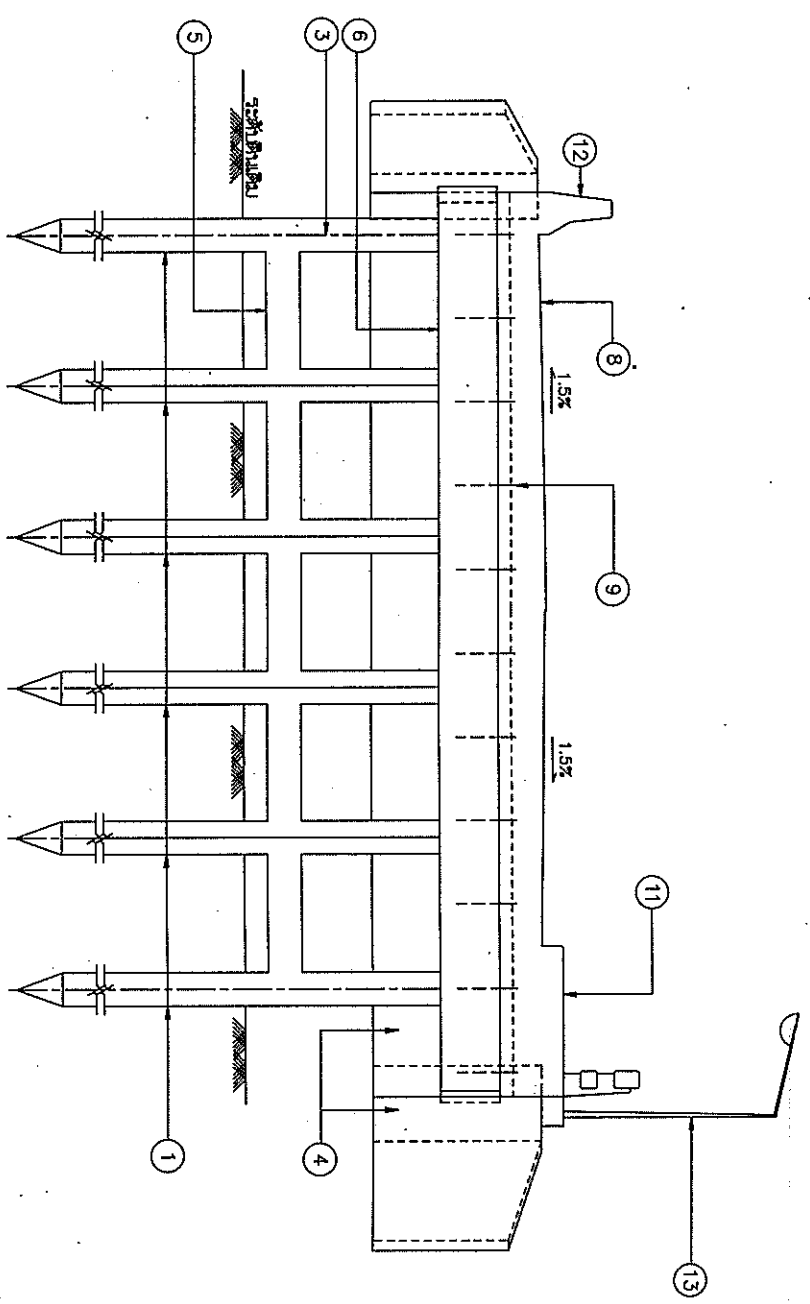
အမျိုးအမည်	အရက်	အရက်
၁၂.၂၀၁၂.၁၂.၂၅	၆၄	၆၄
၂၅.၂၀၁၂.၁၂.၂၅	၆၄	၆၄

- 3.9.2 เหล็กถูกผสมและเหล็กหล่อเสริมคอนกรีตทุกประเภทจะแยกออกจากตะปูเหล็กอย่างสิ้นเชิง



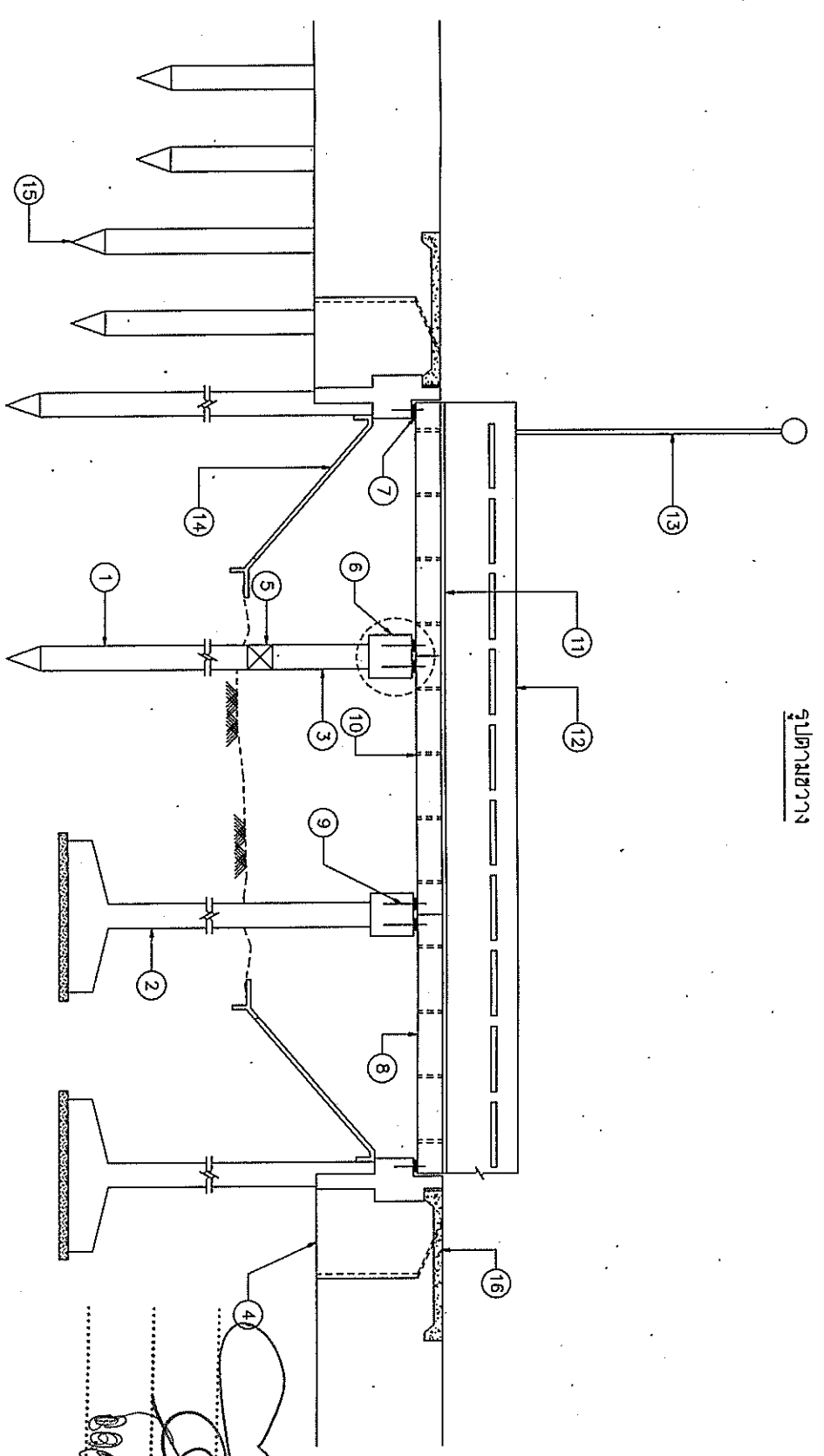
ข. ๒๓๓. ๓๓	๓
๓๓. ๓๓ ๓๓.	๓๓
๓๓. ๓๓ ๓๓.	๓๓

4. รหัสเอกสารทั่วไป
- 4.1 ขอบ PVC คล่องตัวนำมาบรรจุในฟิล์มวัสดุทางการแพทย์ มอก. 17 ที่อุณหภูมิ 8.5
- 4.2 วัสดุยาหรือส่วนผสมยา (JOINT SEALER) เป็นยาเม็ดที่ทำขึ้นโดยยาธรณ์
- 4.3 ฟิล์มยาบรรจุในฟิล์มวัสดุทางการแพทย์ มอก. 479
- 4.4 วัสดุอุดกระโหลกขา (JOINT FILLER) เป็นวัสดุที่อุดรวมเนื้อเยื่อ ขอบเป็นฟิล์มเคลือบ
- 4.5 และวัสดุยาเม็ดเคลือบเป็นยาธรณ์ยา ฝอยหรือผงจะใส่ให้เคลือบฟิล์มเคลือบคือเป็น
- 4.6 แผ่นฟิล์มยาเคลือบหรือเคลือบยาธรณ์ยา ยาว ความลึก ตามที่จะเป็นแบบ ถ้าทำเป็นแบบ
- 4.7 เคลือบฟิล์มยาทำว่า แผ่น จะเคลือบเป็นแผ่นที่เคลือบฟิล์มยา



แสดงครึ่งส่วนของสะพานแบบไม่มีทางเท้า แสดงครึ่งส่วนของสะพานแบบมีทางเท้า

รูปตามขวาง



รูปตามยาว

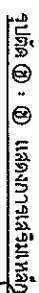
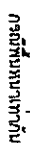
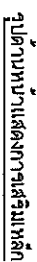
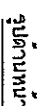
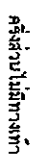
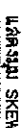
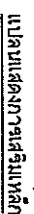
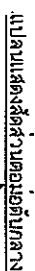
โครงสร้างและส่วนประกอบของสะพาน

1. ฐานรากเสาเข็ม
2. ฐานรากแผ่
3. เสาตอม่อ
4. ผนังกันดิน
5. คานยึดเส้า (bracing)
6. คานรับพื้นสะพาน
7. แผ่นยางรองพื้นสะพาน
8. พื้นสะพาน
9. เหล็กยึดยึดพื้นสะพาน (DOWEL BARS)
10. พอร์ปายน์
11. ทางเท้า (ถ้ามี)
12. รวสะพาน
13. เสาไฟฟ้าแสงสว่าง
14. คาน คสล. (CONCRETE SLOPE PROTECTION)
15. โครงสร้างรับน้ำหนักบรรทุกตัวบริเวณถนนเชิงลาดสะพาน (BEARING UNIT)
16. APPROACH SLAB

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ



<p>ต่อมอค์วิจิตรฐานรากเสาเข็มร่วมกับสะพานช่วง 5.00-10.00 ม.</p> <p>คือารจอร่วง 4.00 ม. SKEW 0-30 องศา</p>	<p>แบบเลขที่ ทด-4-201</p> <p>แผ่นที่ 05</p>
---	---



..ປະຕິບັດການຄຸ້ມຄອງ

..၂၄၄၄၄၄၄

..การรวมการ

SEC 0	5'	10'	15'	20'	25'	30'
SEC 0	1.0038	1.0154	1.0253	1.0412	1.1024	1.1547

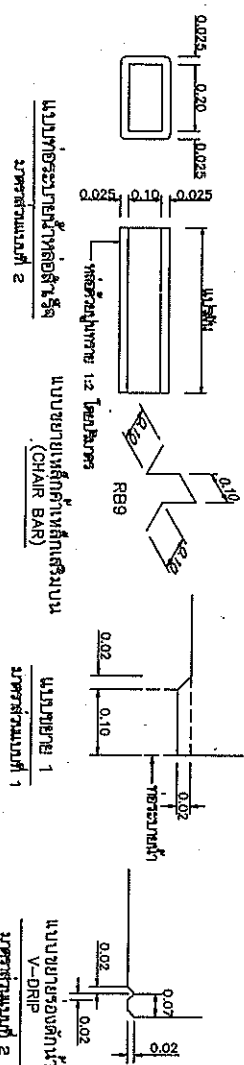
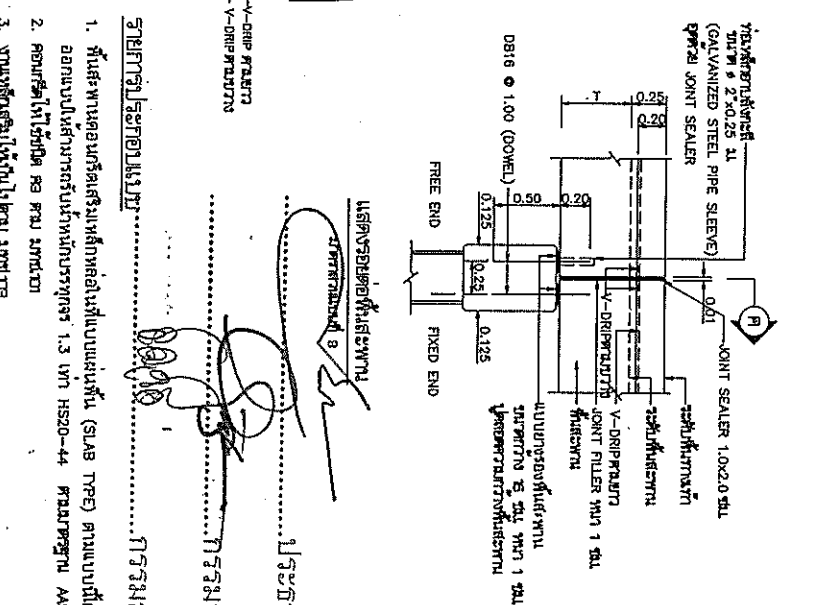
การประเมินผล

1. งานคอมพิวเตอร์ให้เป็นไปตาม มทศ.101
- 1.1 คอมพิวเตอร์ใช้ชนิด 6.3
- 1.2 ส่วนประกอบฮาร์ดแวร์ ส่วนล่างเริ่มจากเคส เสาคอมพิวเตอร์ คานยึดเสาด้านหลังกับพื้น คลส.
- 1.3 โปรแกรมที่ใช้สำหรับงานคอมพิวเตอร์ใช้ซอฟต์แวร์ตาม
- 1.4 โปรแกรมที่ใช้สำหรับงานคอมพิวเตอร์ใช้ตาม มทศ. 049 หรือเทียบเท่า
2. งานหลักสูตรเริ่มใช้โปรแกรม มทศ.103
- 2.1 หลักสูตรมีขนาด ๑๐ ม.ม. และ ๑๑ ม.ม. ให้ใช้หลักสูตร มทศ-24
- 2.2 หลักสูตรต้องมี ๑๑ ๑๒ ม.ม. ขึ้นไปใช้หลักสูตร มทศ-40
- 2.3 คำแนะนำและเอกสารจากหลักสูตรของโรงเรียนตามที่มอบจากสำนักงาน
- โดยให้ใช้หลักสูตรที่ของสำนักงาน และต้องบันทึกหลักสูตรได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คน หรือร้อยละ ๑๐๐ ของนักเรียน ๕๐ คน
4. ต้องมีเอกสารตามเกณฑ์การประเมิน ๓.๐๐ ม. ระหว่างที่สอบตามบันทึกแนะนำ
- กับแผนเดิม และให้ดูเอกสารระหว่างดำเนินการแก้ไข
5. ความยาวของงานที่ใช้โปรแกรมแก้ไขงานแบบแผน และอุปกรณ์สำหรับ
6. มีค่าเป็นแบบแผน นอกจากรูปแบบอื่น
7. ๐-๑๐๐ SKED มทศ.101

พยาน

แบบร่างข้อสั่งการเป็นรูปมาลงของศาลปกครองกลางที่ พ.ค.ด-4-202/45 เรื่องการขอเพิกถอนคำสั่งของนาย





การวิเคราะห์ความเหมาะสมของพื้นที่การปลูกพืช															
L (km)	5.00			6.00			7.00			8.00		9.00		10.00	
พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่
S 101	22	0.18	27	0.15	28	0.14	34	0.12	34	0.12	45	0.09			
S 102	30	0.17	40	0.15	47	0.15	57	0.14	70	0.13	84	0.12			
S 103	3	—	4	—	4	—	4	—	5	—	6	—			
T 101	16	0.25	16	0.25	16	0.25	16	0.25	16	0.25	16	0.25			
T 102	20	0.25	24	0.23	26	0.23	32	0.23	36	0.23	40	0.23			
T (รวม)	0.35		0.35		0.40		0.45		0.50		0.50				
L/8	0.625		0.75		0.875		1.00		1.125		1.25				
L/4	1.250		1.50		1.750		2.00		2.250		2.50				

(CAMBER OF DEAD LOAD) การบรรทุกน้ำหนักเพื่อการแผ้วถั่ว

การวางเครื่องทดสอบไว้บนโต๊ะทดลองที่ระดับความสูงจากพื้นราบ 700 มม. (NATURAL RUBBER)	
1. ส่วนที่วัด	60±5 มม. ² ASTM - D2240
2. ทนแรงดึง (MIN TENSILE STRENGTH) ให้มีน้อยกว่า อัตราส่วนที่สูงสุด (ULTIMATE ELONGATION) ไม่เกินกว่า	100 มม. ² ASTM - D412
3. ทนต่อการฉีกขาดเมื่อมีแรงดึง 10 กิโลกรัม ต่อตารางนิ้ว ที่อุณหภูมิ 70°C แล้วทำให้ส่วนที่ยืดหยุ่นกลับคืนสู่สภาพเดิม	400% ASTM - D412
4. ทนต่อการฉีกขาดเมื่อมีแรงดึง 10 กิโลกรัม ต่อตารางนิ้ว ที่อุณหภูมิ 70°C แล้วทำให้ส่วนที่ยืดหยุ่นกลับคืนสู่สภาพเดิม	+10 -25% ASTM - D573
5. ทนต่อการฉีกขาดเมื่อมีแรงดึง 22 กิโลกรัม ต่อตารางนิ้ว ที่อุณหภูมิ 70°C แล้วทำให้ส่วนที่ยืดหยุ่นกลับคืนสู่สภาพเดิม	-25% ASTM - D3995 METHOD B

Span (ft.)	CAMBER OF DEAD LOAD (in.)	
	A	B
5.00	0.0016	0.0012
6.00	0.0033	0.0024
7.00	0.0045	0.0034
8.00	0.0057	0.0041
9.00	0.0067	0.0052
10.00	0.0110	0.0076

08717046500007 SEC 0							
0	0'	5'	10'	15'	20'	25'	30'
SEC0	1.000	1.004	1.015	1.035	1.064	1.103	1.155

Figure 1 shows a schematic diagram of a beam with a central crack. The beam is divided into five segments of length $L/8$, $L/4$, $L/4$, $L/4$, and $L/8$. Labels indicate the 'จุดรอยแตกร้าว' (Crack location) at the center, 'ทางขวา' (Right side), and 'ทางซ้าย' (Left side). A dimension L is shown for the total length of the beam.

ສະໄໝສາວະນະທຳລາຍໃນຊົນ

၁၂-၁၂-၁၃

แบบมาตรฐานงานสะพาน
สำหรับองค์ประกอบส่วนท้องถิ่น

พื้นที่เพาะปลูก 5.00-10.00 ไร่
 ครัวเรือน 4.00 ไร่ (มีนาปลูก) SKEW 0-30 องศา

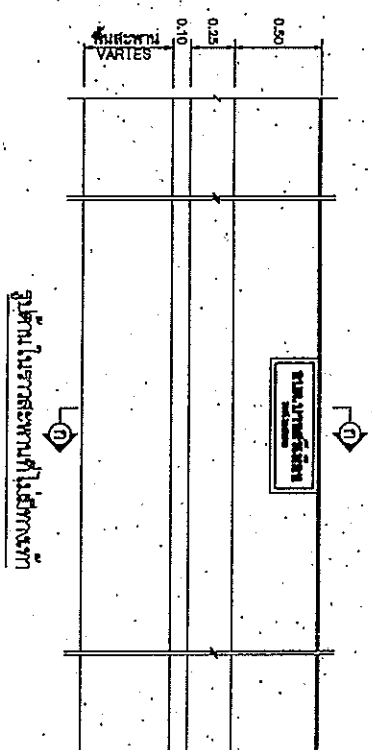
แบบเลขที่ กค-4-301

แผ่นที่ 17

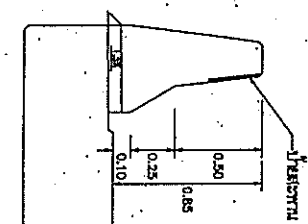
25.00	7.00	6.00	3.00	5.50	0.50	5.50	2.50
-------	------	------	------	------	------	------	------

2.50
0.60

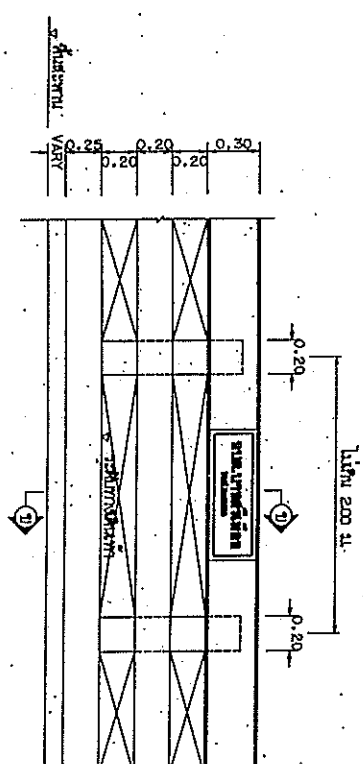
မင်းသားမင်းသမီးများ



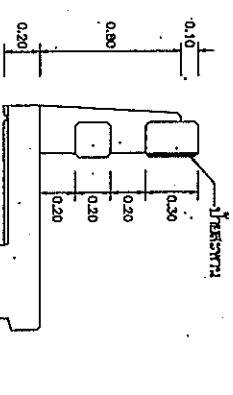
การดำเนินงานตามแผนพัฒนาการศึกษา



ଶାଖା - ୧୭ - ୧୮



การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ



३५ - ३५

Beide

.....ព័ន្ធនៅក្បែរ

.....ព្រះសង្ឃ

... ប្រតិបត្តិការ



แบบมาตรฐานของสะพาน

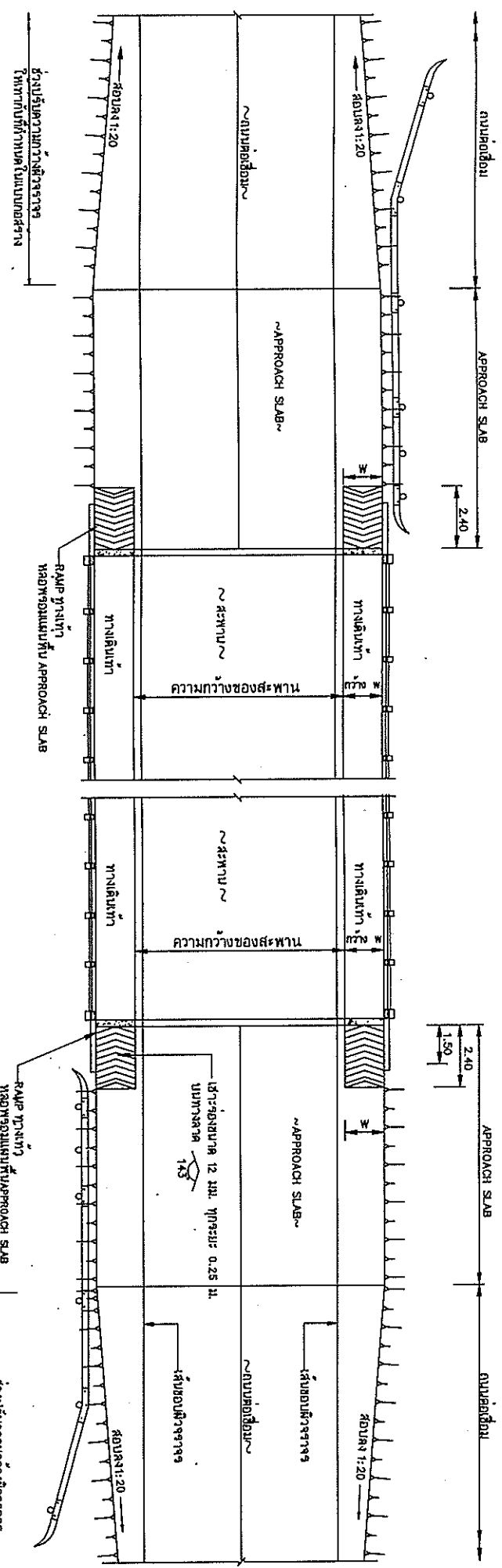
ป้าสะพานชนิดหินอ่อน

ແມ່ແສງ 70-4-403

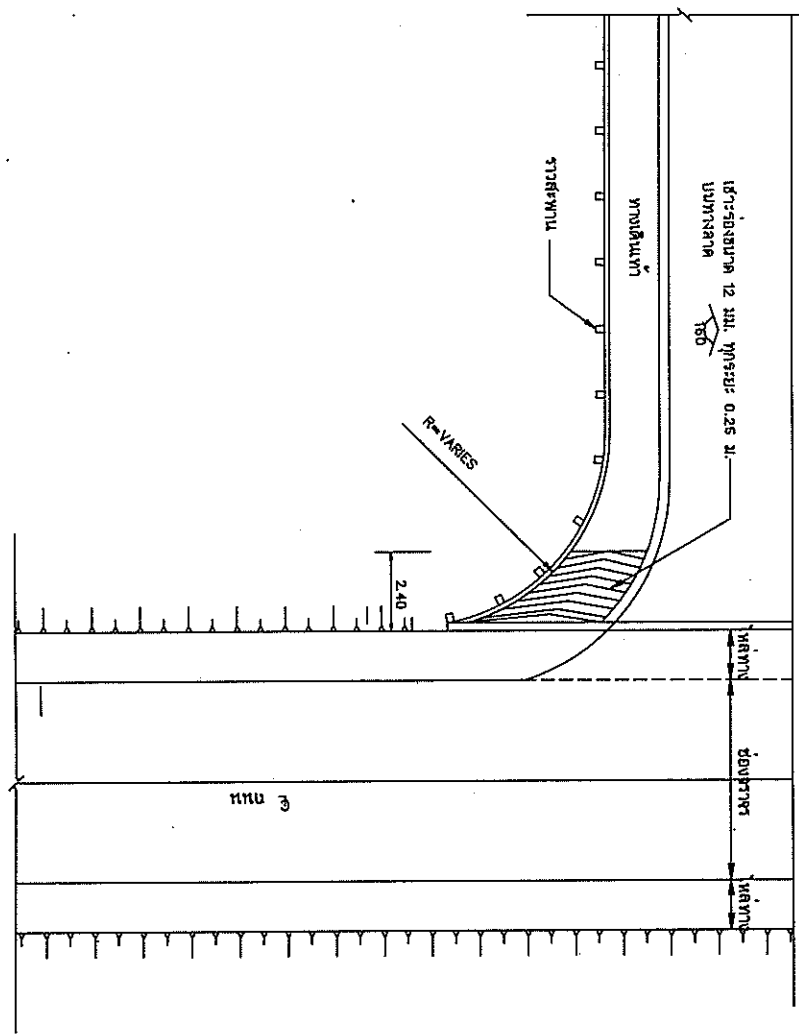
အမှတ် ၂၇

ការងារក្នុងក្រុមការងារ

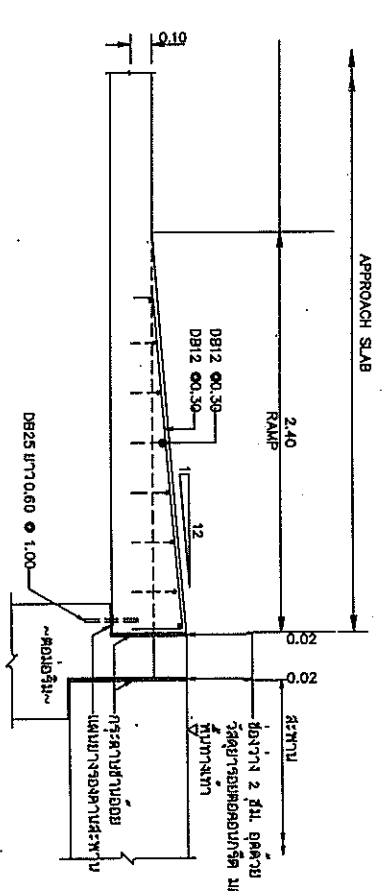
- [illegible]



๔. สะพาน คสล.

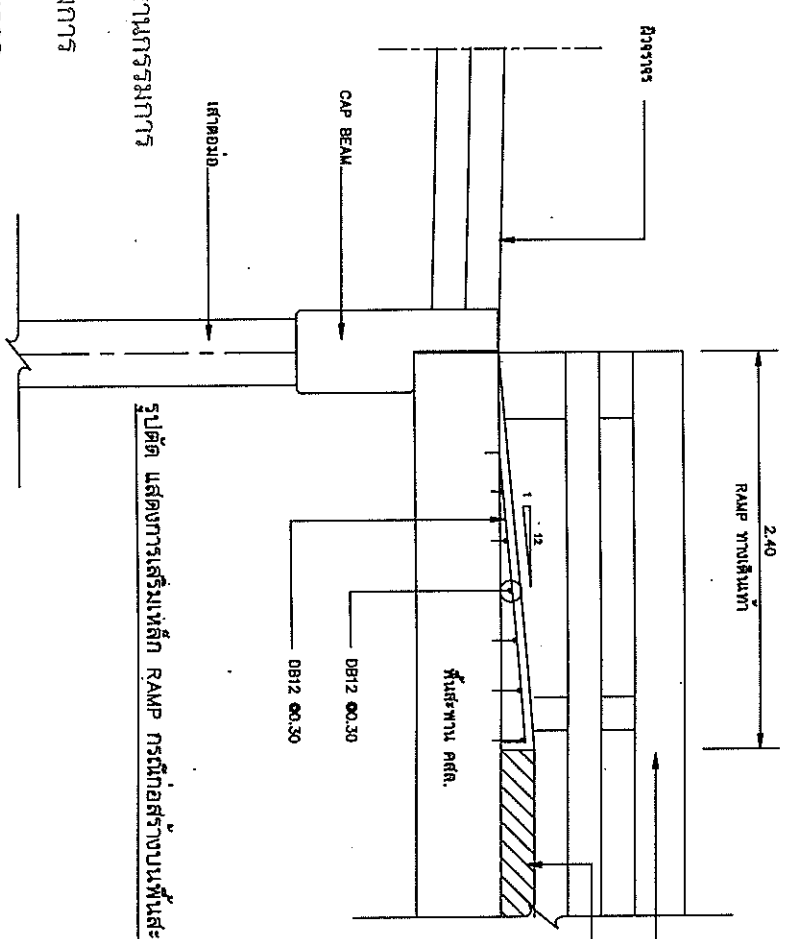


แบบสะพาน และ APPROACH SLAB



รูปตัด แสดงการเสริมเหล็ก RAMP กรณีก่อสร้างบน APPROACH SLAB

แปลนสะพานแบบปากค้าย



รายการประกอบแบบ

1. ผลิตในแอมสเตอร์ดัม
2. คอนกรีตเสริมเหล็ก ค.ร. เป็นไปตาม มท.101
3. การก่อสร้างสะพาน (RAMP) จะก่อสร้างให้เหมาะสมตามพื้นที่และสภาพพื้นที่

หมายเหตุ
แบบก่อสร้างนี้ใช้กับงานแบบที่ รหัส-4-40/45 ของกรมทางหลวงชนบท

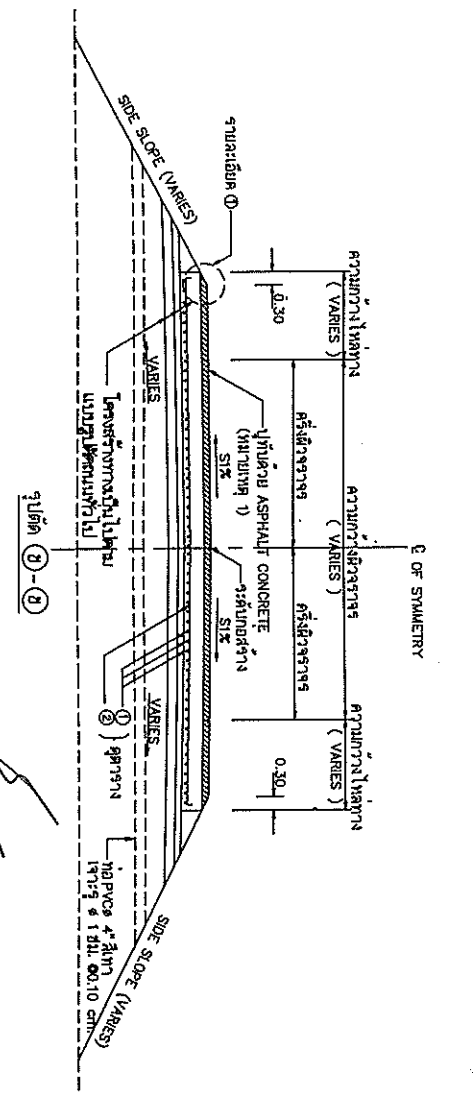
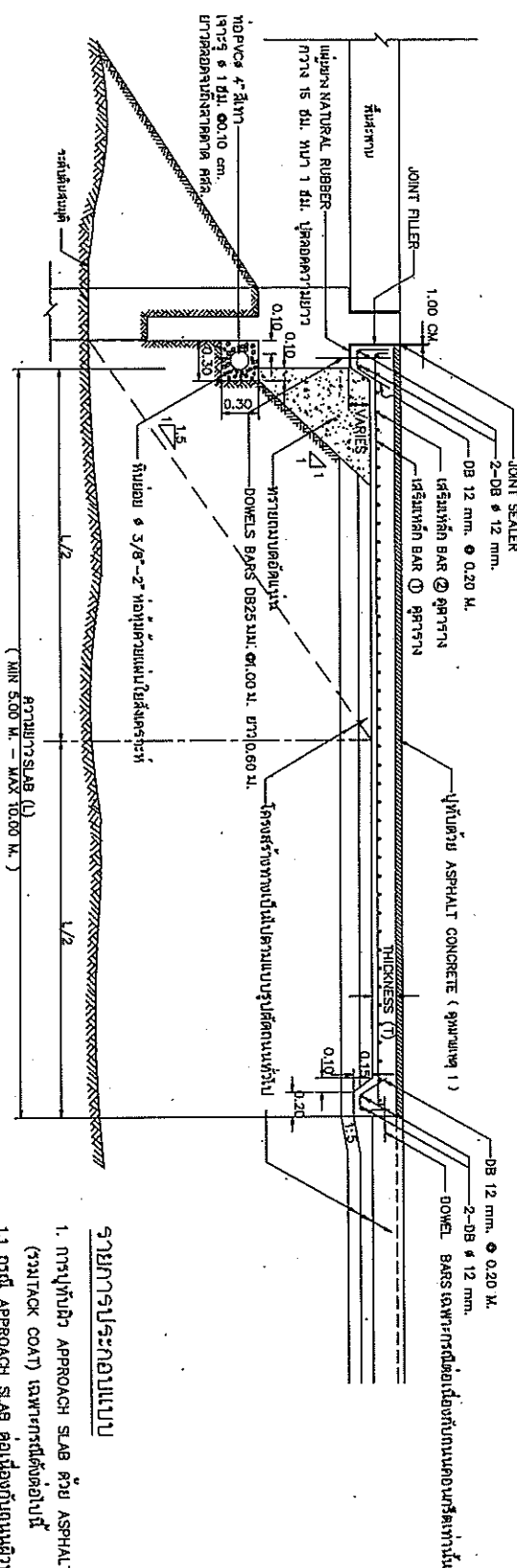
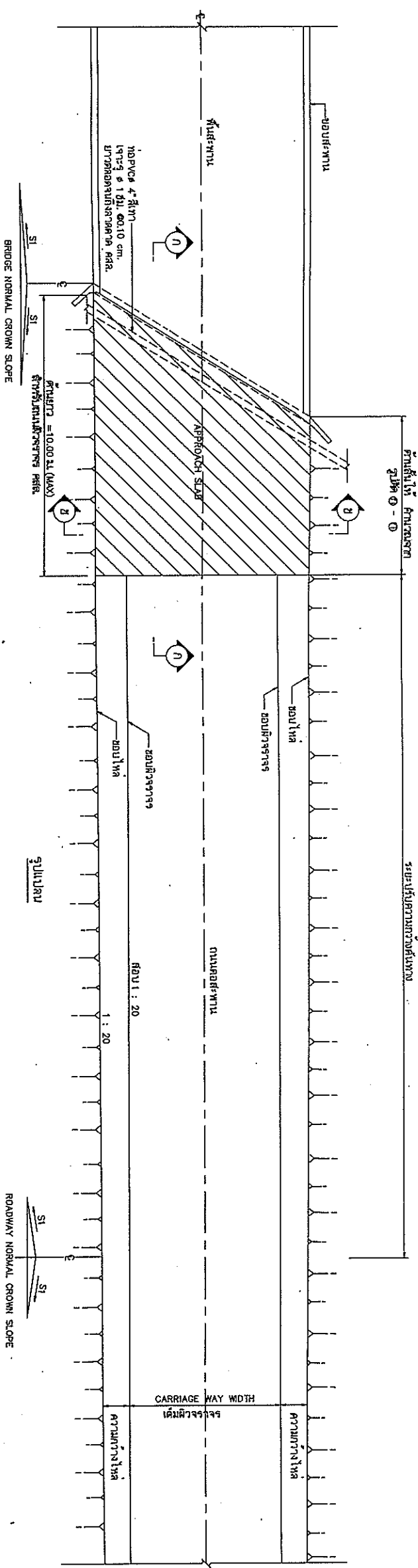
	แบบมาตรฐานงานสะพาน
	สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

สถาปนิกสะพาน (RAMP)

แบบเลขที่ ทด-4-404

แผ่นที่ 28

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ




รายการประกอบแบบ


- การปูทับผิว APPROACH SLAB ด้วย ASPHALT CONCRETE ทน 5 ซม.
- (TRUCK COAT) เฉพาะกรณีที่ต้องใช้
- 1.1 กรณี APPROACH SLAB ต่อเนื่องกับถนนผิวทางลาดชัน
- 1.2 กรณีผิวทาง คสล. ให้ดูตามข้อกำหนดในแบบก่อสร้าง
- 1.3 กรณีพื้นที่บริเวณก่อสร้างมีสภาพเป็นดินอ่อนหรือมีการทรุดตัวสูง
- โดยในการนี้ จะต้องมีการปรับพื้นแบบเดิม และวัสดุสำหรับ
2. ASPHALT CONCRETE ที่ใช้จะเป็นชนิด HOT MIX หรือ COLD MIX ก็ได้แต่ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 89 หรือ มอก. 371
3. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็น เมตร นอกจากรูปแบบอื่น
4. คอนกรีตที่ใช้ชนิด ค3 ตามมาตรฐาน มท. 103 โดย
5. งานหล่อเสร็จให้ปรับไปตามมาตรฐาน มท. 103 โดย
- 5.1 เหล็กเสริมขนาดตั้งแต่ ๑๒ มม. ขึ้นไป ให้ใช้เหล็กเสริมชนิด SR 24
- 5.2 เหล็กเสริมขนาดตั้งแต่ ๑๒ มม. ลงไป ให้ใช้เหล็กเสริมชนิด SD 40
6. ห่อ PVC สลักให้ปรับไปตาม มอก. 999 ขึ้นลงจาก 8.5
7. แผ่นโพลีเอสเตอร์ที่ใช้เคลือบผิวของ TERRAM 1000 หรือ POLYESTER 500 หรือ
8. หรือ 140 N หรือเทียบเท่า
8. วัสดุสำหรับรองพื้น (JOINT SEALER) ให้ใช้ ยางชนิดหนึ่งแบบทนความร้อน มอก. 479
9. วัสดุสำหรับรองพื้น (JOINT FILLER) และแผ่นยาง NATURAL RUBBER ให้ปรับไปตาม
- แบบมาตรฐาน มท. 4-301 หรือ มท. 4-302
10. กรณีสะพานเอียง (SKEW) ความยาว L คือความหนึ่งของ APPROACH SLAB
- แต่ความหนาและเหล็กเสริมให้ใช้ตามแบบก่อสร้าง
11. ความยาว APPROACH SLAB ให้ปรับไปตามที่ระบุไว้ในแบบแปลน และรูปตัดสะพาน

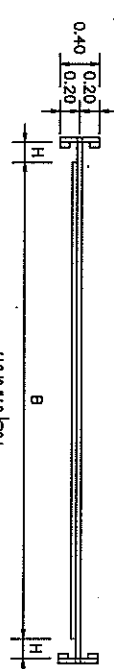
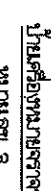
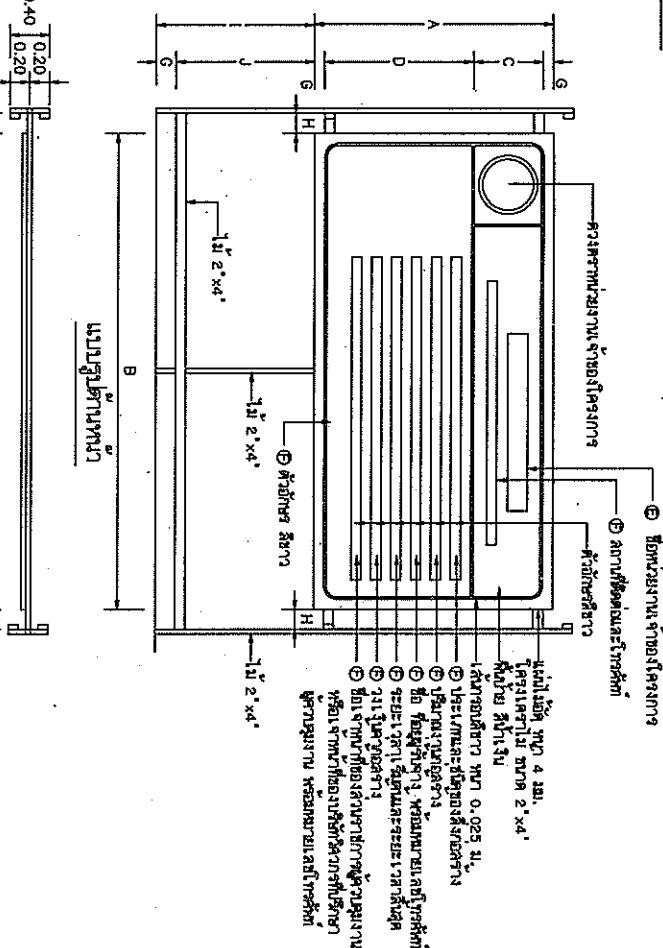
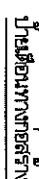
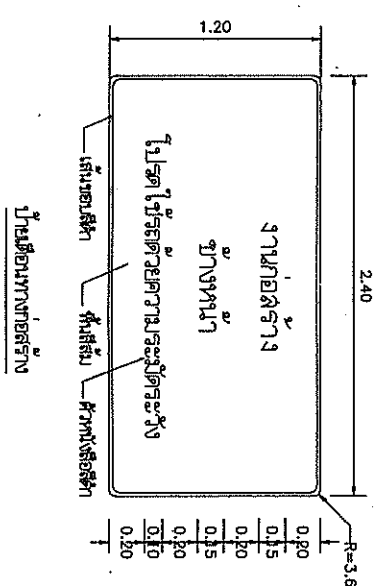
หมายเหตุ

แบบก่อสร้างนี้รับมาจาก พท.-4-501/45 ของกรมทางหลวงชนบท

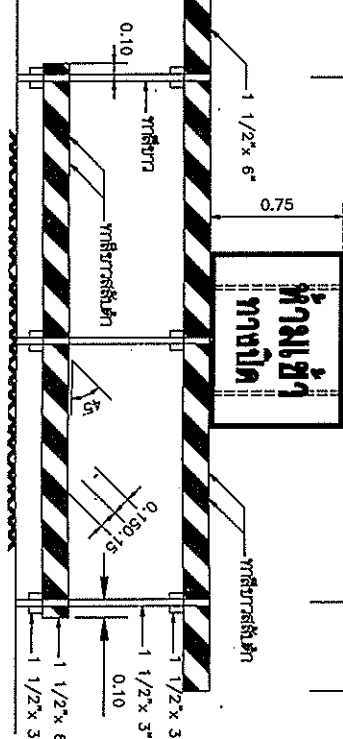
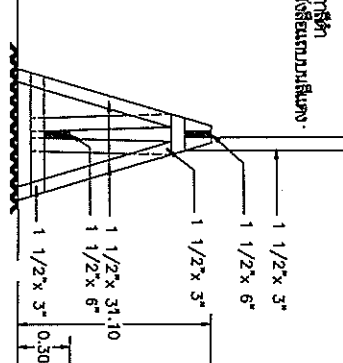
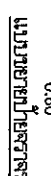
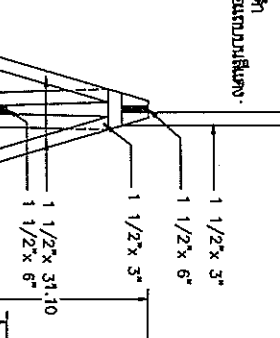
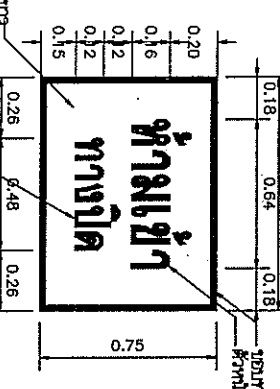
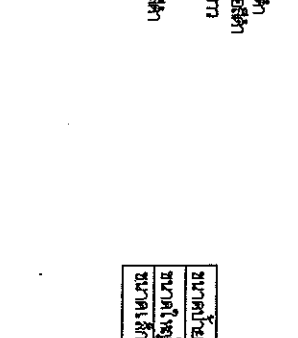
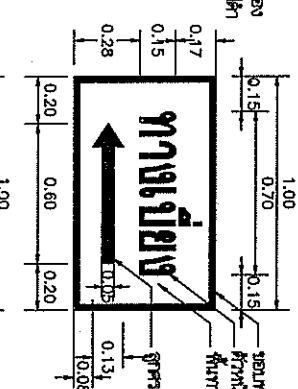
ตารางแสดงขนาดหน้าและเหล็กเสริม			
ความยาว SLAB (L) M.	ความหนา (T) CM.	รายละเอียดเหล็กเสริม	
		BAR ①	BAR ②
5.00	20	DB # 20 มม. @ 0.20	DB # 12 มม. @ 0.20
6.00	22	DB # 20 มม. @ 0.15	DB # 12 มม. @ 0.15
7.00	24	DB # 20 มม. @ 0.20	DB # 12 มม. @ 0.20
8.00	26	DB # 20 มม. @ 0.15	DB # 12 มม. @ 0.15
9.00	28	DB # 25 มม. @ 0.20	DB # 16 มม. @ 0.20
10.00	30	DB # 25 มม. @ 0.15	DB # 16 มม. @ 0.15




 วิศวกร
 วิศวกร
 วิศวกร

	
แบบมาตรฐานงานสะพาน	
สำหรับโครงการก่อสร้างสะพาน	
BRIDGE APPROACH SLAB	
แบบเลขที่ พท.-4-501	แผ่นที่ 30



შპს-ის სახელი	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
საქართველო	2.40	4.80	0.70	1.50	0.20	0.10	0.10	0.20	1.50	1.40
საქსტელ	1.20	2.40	0.30	0.75	0.10	0.05	0.05	0.10	1.20	1.10




.....

.....
กรมการ
การธนาคาร

វិទ្យាសាស្ត្រសង្គម

1. ไม่รู้ที่มุ่งหมายในการทดสอบการฟังอย่างละเอียด เช่น การฟังคำพูดเฉพาะบางคำ

3. จดชื่อโรงเรียน และ /หรือ คณะ /ชมรม ของท่านลงท้าย (BARRICADE) เพื่อเป็นสัญลักษณ์

4. เพื่อความเข้าใจและตระหนักรู้ถึงสภาพความเป็นจริงผู้รับฟังของบทละครที่เขียนขึ้นโดยผู้แต่งบทละครนั้น

๕. ผู้รับฝากเงินจะออกใบเสร็จ และนำใบเสร็จไปฝากเงินกับธนาคารพาณิชย์ โดยผู้ฝากเงินจะนำใบเสร็จไปฝากเงินกับธนาคารพาณิชย์ และนำใบเสร็จไปฝากเงินกับธนาคารพาณิชย์

๓. ผู้ว่าฯ ต้องช่วยเหลือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการสนับสนุนการดำเนินงานก่อสร้างระบบขนส่งมวลชน

7. ผู้รับจ้างต้องลงนามลงนามในใบสัญญา ให้ระบุไว้เป็นทางไปยัง
ผู้ว่าราชการเมืองหรือผู้ว่าราชการเมืองก่อนทำสัญญาเพื่อป้องกัน

๘. ผู้ที่นำรถมาจอดในที่สาธารณะโดยไม่ได้รับอนุญาต
๙. การทิ้งของหรือสิ่งสกปรกในที่สาธารณะ

๑. | งานจัดจ้างเทศบาล ๓๓๗ ๒ ช่องจราจรและในพื้นที่ชนบท แผนพัฒนาฯ

ไม่ลึกกว่า 1.20x2.40 ม.

๑.3 วัสดุเคลือบผิวและสีที่ใช้ในงานทาสีภายในอาคาร

10. บัณฑิตต้องมีความรับผิดชอบต่อสังคมและประเทศชาติ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของส่วนรวมและส่วนตนอย่างเหมาะสม

9981869A2

แบบฟอร์มขอระงับการจดทะเบียนต่าง ปณ.ปจ.ร.จก.พม.สท.ที่ข. -3-301/4
ของกรมทางหลวงชนบท

[illegible]

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเซี่ยงไฮ้

ป้ายจราจรระหว่างรถก่อสร้าง

--	--

ឈ្មោះ ៣៩-៣-៣០១	ឈ្មោះ ៧
----------------	---------