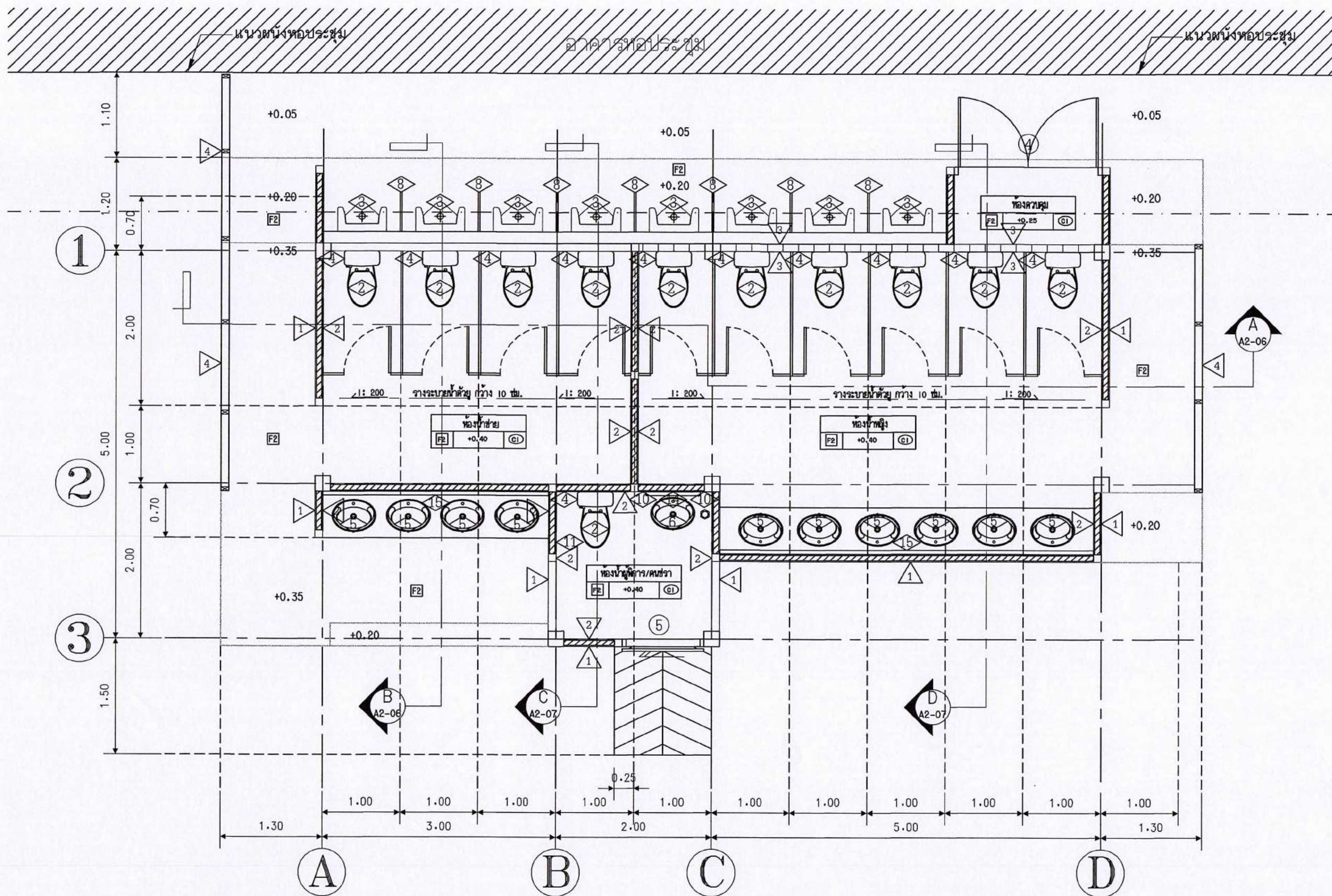
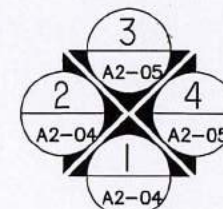




แปลนพื้น

มาตราส่วน 1:50



ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใต้ใหญ่

โครงการ
ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม
มทร. ศรีวิชัย วร. นครศรีธรรมราช (ใต้ใหญ่)

หน่วยงาน	เงินรายได้
มทร. ศรีวิชัย	2562
พื้นที่ใต้ใหญ่	

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยศรี

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร ฤทธิมนตรี

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ทย. 55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

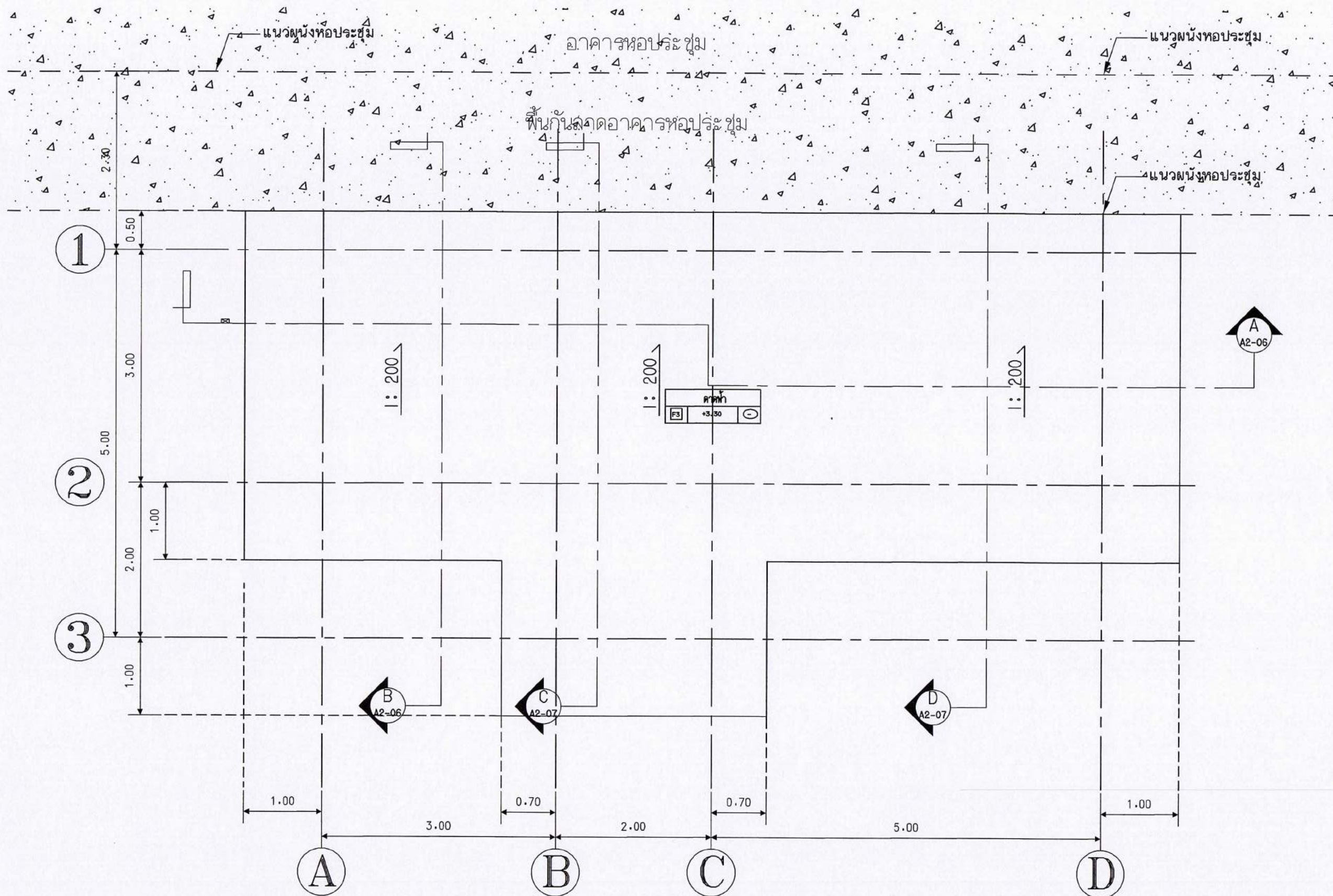
นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง	มาตรฐาน
แปลนพื้น	1:50

หมายเลขแบบ	แผ่นที่	จำนวน
A2-02	16	30

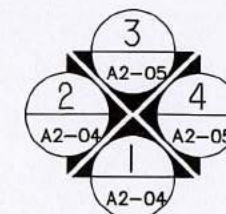
Note : 05/07/2562

เนื่องจากจะดำเนินการในแบบร่างและเอกสารแบบร่าง
ไม่ผูกมัดให้ด้วยและต้องจัดทำ ให้เป็นแบบร่างเป็นต้น



แปลนหลังคา

มาตราส่วน 1:50



ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่โลใหญ่

โครงการ
ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม
มทร.ศรีวิชัย วช.นครศรีธรรมราช(โลใหญ่)

หน่วยงาน	เงินรายได้
มทร.ศรีวิชัย	2562
พื้นที่โลใหญ่	

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช
ผศ.จรัญ ไชยศรี

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช
ผศ.วิทยากร ฤทธิมนตรี

สถาปนิก

วิศวกรโยธา
นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ภย.55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ
นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา
นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบแปลน

แบบแปลน	มาตราส่วน
แปลนหลังคา	1:50

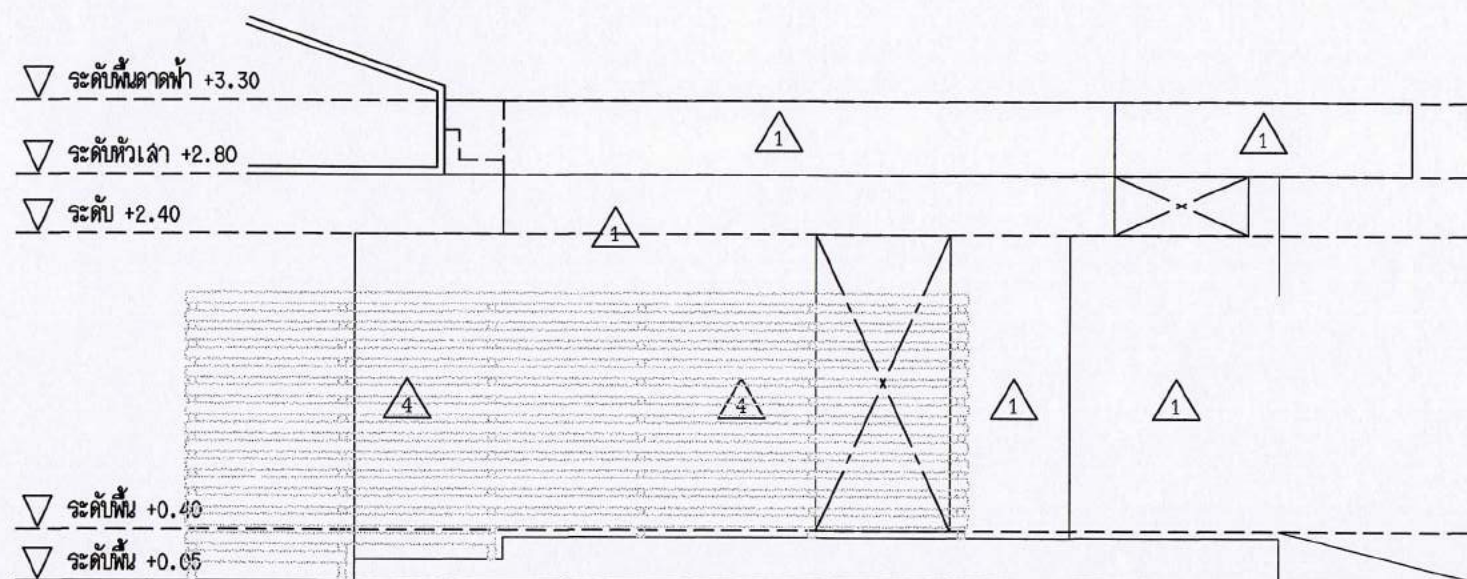
หมายเลขแบบ	แผ่นที่	จำนวน
A2-03	17	30

Note : 05/07/2562

เนื่องจากกระด้างในแบบอาจขาดเสียจากการดำเนินการจัดทำ
ไม่อนุญาตให้ด้วยเครื่องมือวัด ให้ใช้ด้วยสายตาเป็นสำคัญ



รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1:50



รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1:50

ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไผ่ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม
มทร.ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ไผ่ใหญ่)

หน่วยงาน	เงินรายได้
มทร.ศรีวิชัย	2562
พื้นที่ไผ่ใหญ่	

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยศรี

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร ฤทธิมนตรี

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ภย.55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

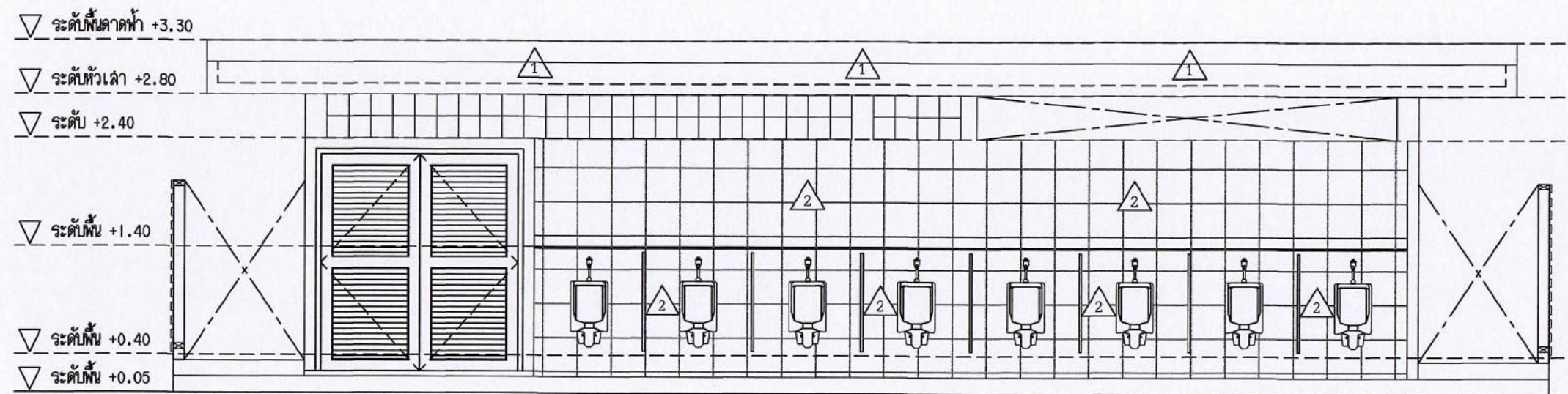
นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง	มาตราส่วน
รูปด้าน 1	1:50
รูปด้าน 2	1:50

หมายเลขแบบ	แผ่นที่	จำนวน
A2-04	18	30

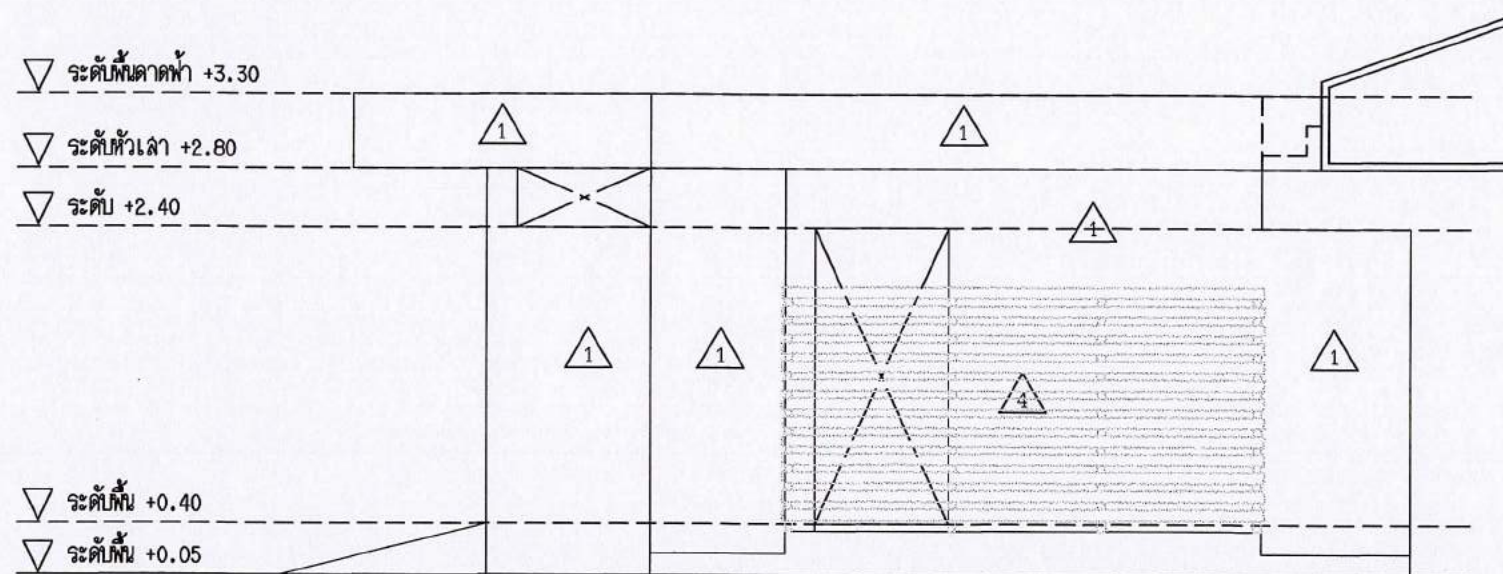
Note : 05/07/2562

เนื่องจากจะทำงานในแบบอาคารแล้วแต่อาคารจะจัดพิมพ์
ไม่ถูกต้องให้ด้วยเครื่องวัด ให้ข้อด้วยเลขที่กำหนดเป็นลำดับ



รูปด้าน 3

มาตราส่วน 1:50



รูปด้าน 4

มาตราส่วน 1:50

ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ ไลใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม
มทร. ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ไลใหญ่)

หน่วยงาน	เงินรายได้
มทร. ศรีวิชัย	2562
พื้นที่ ไลใหญ่	

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยคำ

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร อุทัยมนตรี

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ทย.55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

รูปด้าน 3

รูปด้าน 4

หมายเลขแบบ

A2-05

วันที่

19

จำนวน

30

Note : 05/07/2562

เนื่องจากจะทำงานในแบบจากคานเค่อ้นจากการจัดการพื้นที่
ไม่ถูกต้องให้ด้วยเครื่องมือวัด ให้ด้วยเลขที่พิมพ์เป็นต้น



โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม
มทว. ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช(ไล่ใหญ่)

หน่วยงาน	เงินรายได้คณะ
มทร. ศรีวิชัย	2562
พื้นที่ ๑/ใหญ่	

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ពេល. ឧត្តម ឌី ឌី ឌី

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครราชสีมา

ជន. វិទ្យាបរ ព្រាតិឈន្តរី

	ลัทธิปาณิก
--	------------

วิศกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ภย.55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิชากริ่งแวกลอม

๒๕๓

นายวิศรุต นุ่มเกลี้ยง

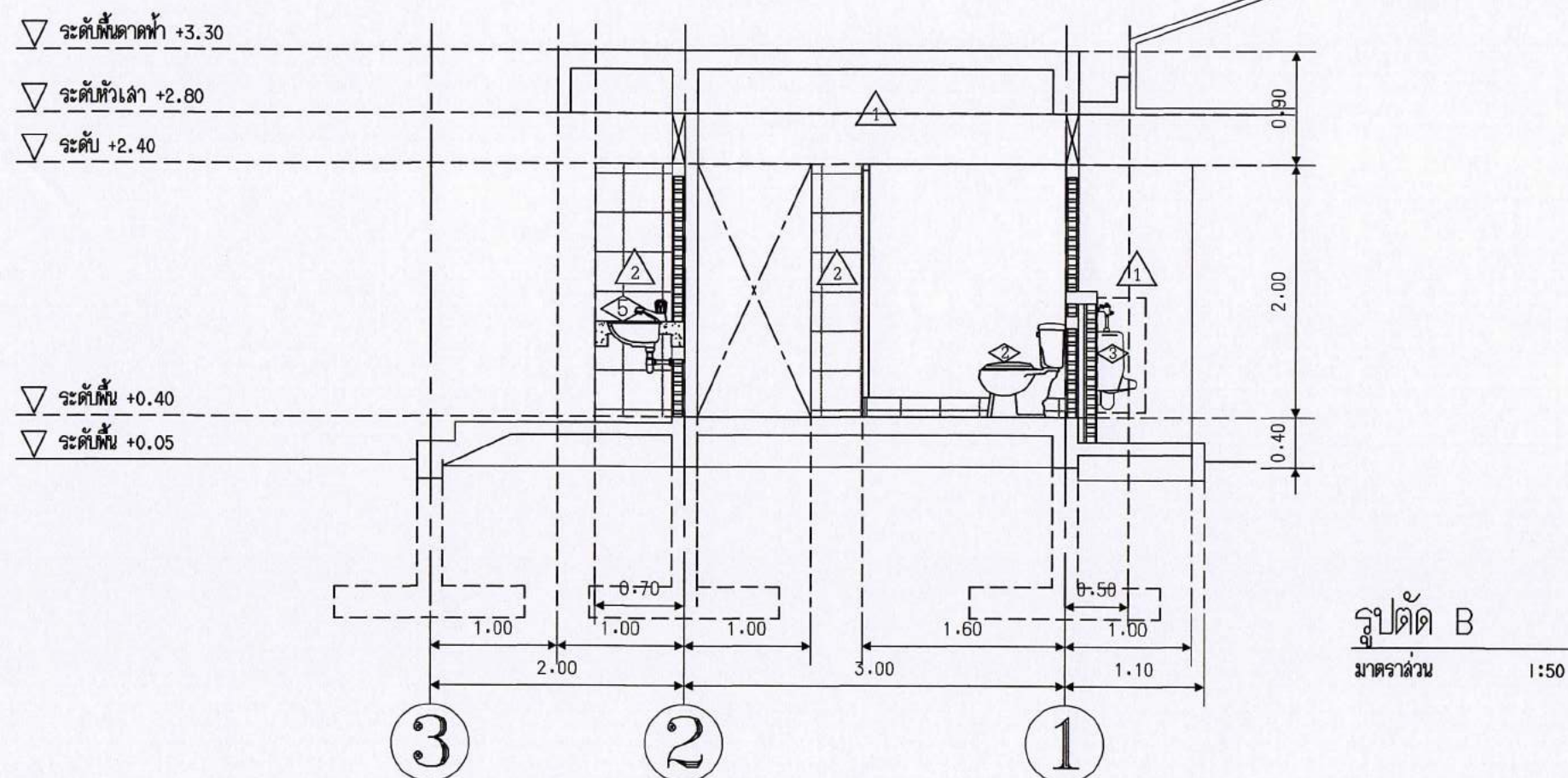
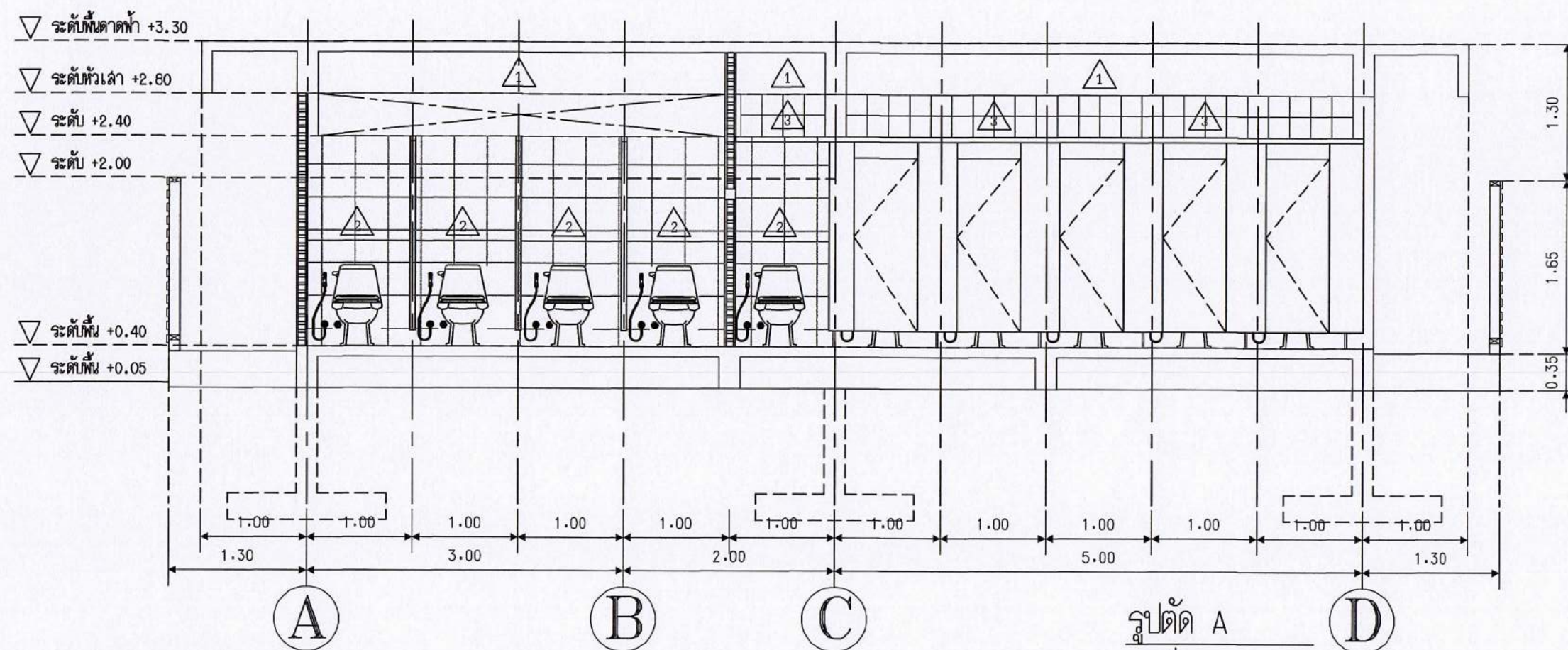
ปริมาณราคา

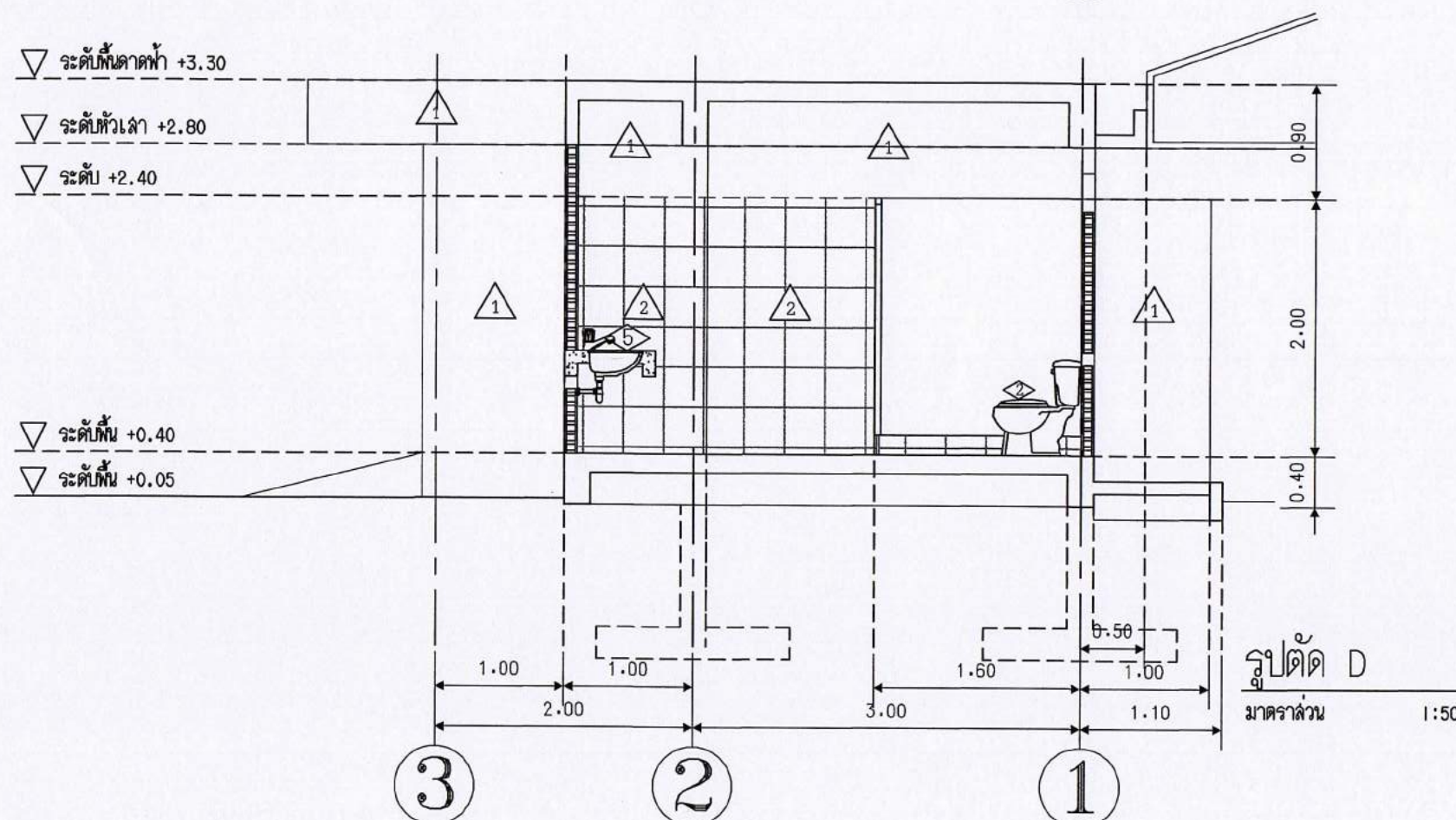
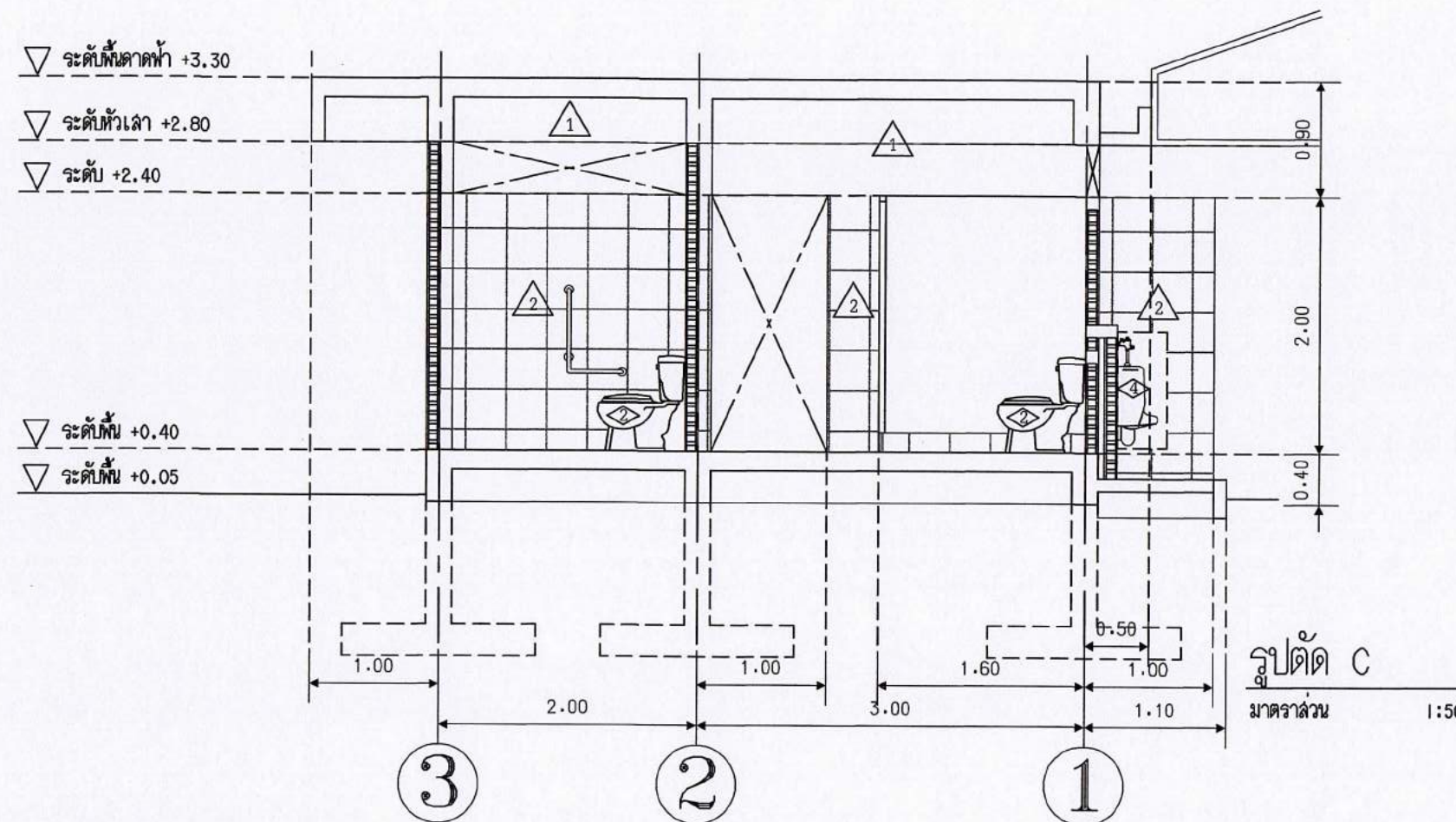
นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบเล็งคง		มาตรการส่วน
รูปตัด A		1:50
รูปตัด B		1:50
หมายเลขแบบ	แผนที่	จำนวน
A2-06	20	30

Note :	05/07/2562
--------	------------

เนื่องจากกระด้างในเบาะอาจคลาดเคลื่อนจากระบบการจัดที่นั่ง
ไม่อนุญาตให้วัดด้วยเครื่องมือวัด ให้ถือตัวเลขที่กำหนดเป็นค่าคง





ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไผ่ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม

มทร. ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ไผ่ใหญ่)

หน่วยงาน เงินรายได้

มทร. ศรีวิชัย 2562

พื้นที่ไผ่ใหญ่

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยศรี

รองผู้อำนวยการดำเนินงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร ฤทธิมนตรี

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ภย.55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

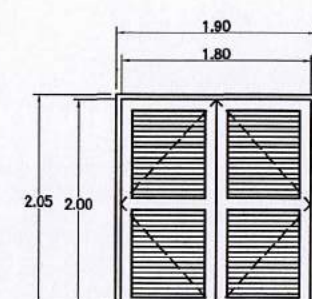
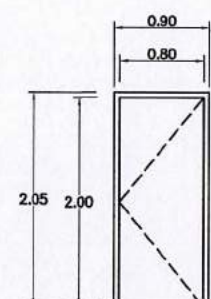
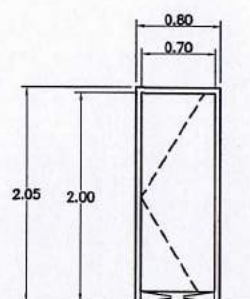
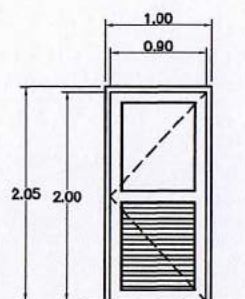
วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

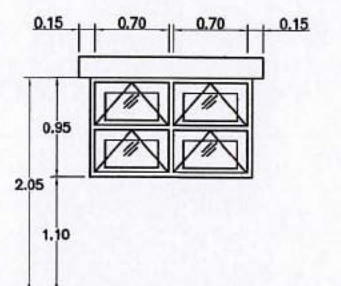
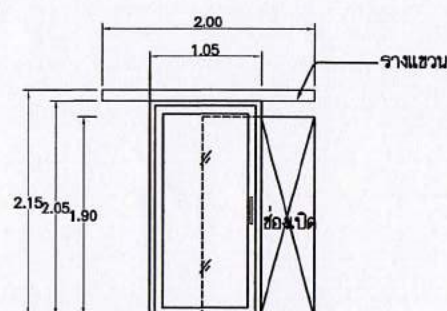
วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า



หมายเลข	①	หมายเลข	②	หมายเลข	③	หมายเลข	④
ลักษณะ	ประตูบานเปิดเดี่ยว	ลักษณะ	ประตูบานเปิดเดี่ยว	ลักษณะ	ประตูบานเปิดเดี่ยว	ลักษณะ	ประตูบานเปิดคู่
วงกบ	ไม้เนื้อแข็ง 2"x4"	วงกบ	UPVC.	วงกบ	UPVC.	วงกบ	ไม้เนื้อแข็ง 2"x4" ทำสี
กรอบบาน	ไม้เนื้อแข็ง ทำสีธรรมชาติ	กรอบบาน	UPVC.	กรอบบาน	UPVC.	กรอบบาน	ไม้เนื้อแข็ง ทำสี
ลูกพับ	กระจก้นหนา 5 มม. + เกดึ้กระบายอากาศไม้ ทำสี	ลูกพับ	-	ลูกพับ	-	ลูกพับ	เกดึ้กระบายอากาศไม้ ทำสี
	-		-		-		-
อุปกรณ์ประกอบ	พร้อมอุปกรณ์บานเปิดครบชุด	อุปกรณ์ประกอบ	พร้อมอุปกรณ์บานเปิดครบชุด	อุปกรณ์ประกอบ	พร้อมอุปกรณ์บานเปิดครบชุด	อุปกรณ์ประกอบ	พร้อมอุปกรณ์บานเปิดครบชุด
	-		-		-		-
	-		-		-		-
	-		-		-		-
หมายเหตุ	ขออนุมัติก่อนดำเนินการ	หมายเหตุ	ขออนุมัติก่อนดำเนินการ	หมายเหตุ	ขออนุมัติก่อนดำเนินการ	หมายเหตุ	ขออนุมัติก่อนดำเนินการ



หมายเลข	๕	หมายเลข	๑
ลักษณะ	ประตูปานเลื่อน	ลักษณะ	หน้าต่างบานกระทุ้ง
วงกบ	อลูมิเนียม 2"x4"สี	วงกบ	อลูมิเนียม 2"x4"สี
กรอบบาน	อลูมิเนียม 1"x4"สี	กรอบบาน	อลูมิเนียม 1"x4"สี
ลูกบิด	กระຈາฬ้า หนา 6 มม.	ลูกบิด	กระຈาเขียวใส หนา 6 มม.
อุปกรณ์ประกอบ	พร้อมอุปกรณ์บานเลื่อนครบชุด	อุปกรณ์ประกอบ	พร้อมอุปกรณ์บานกระทุ้งครบชุด
	-		-
	-		-
	-		-
หมายเหตุ	ขออนุมัติก่อนดำเนินการ	หมายเหตุ	ขออนุมัติก่อนดำเนินการ

ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใต้ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม

มทท. ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช(ใต้ใหญ่)

หน่วยงาน	เงินรายได้สะสม
มทร. ศรีวิชัย	2562
พื้นที่ใหญ่	

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยบุตร

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ជន្ម. វិទ្យាបរ ព្រាហ្មណ៍

សមាជិក	
--------	--

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ภย.55377

วิศวกรรมไฟฟ้า

วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

1. ទីក្រុង

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

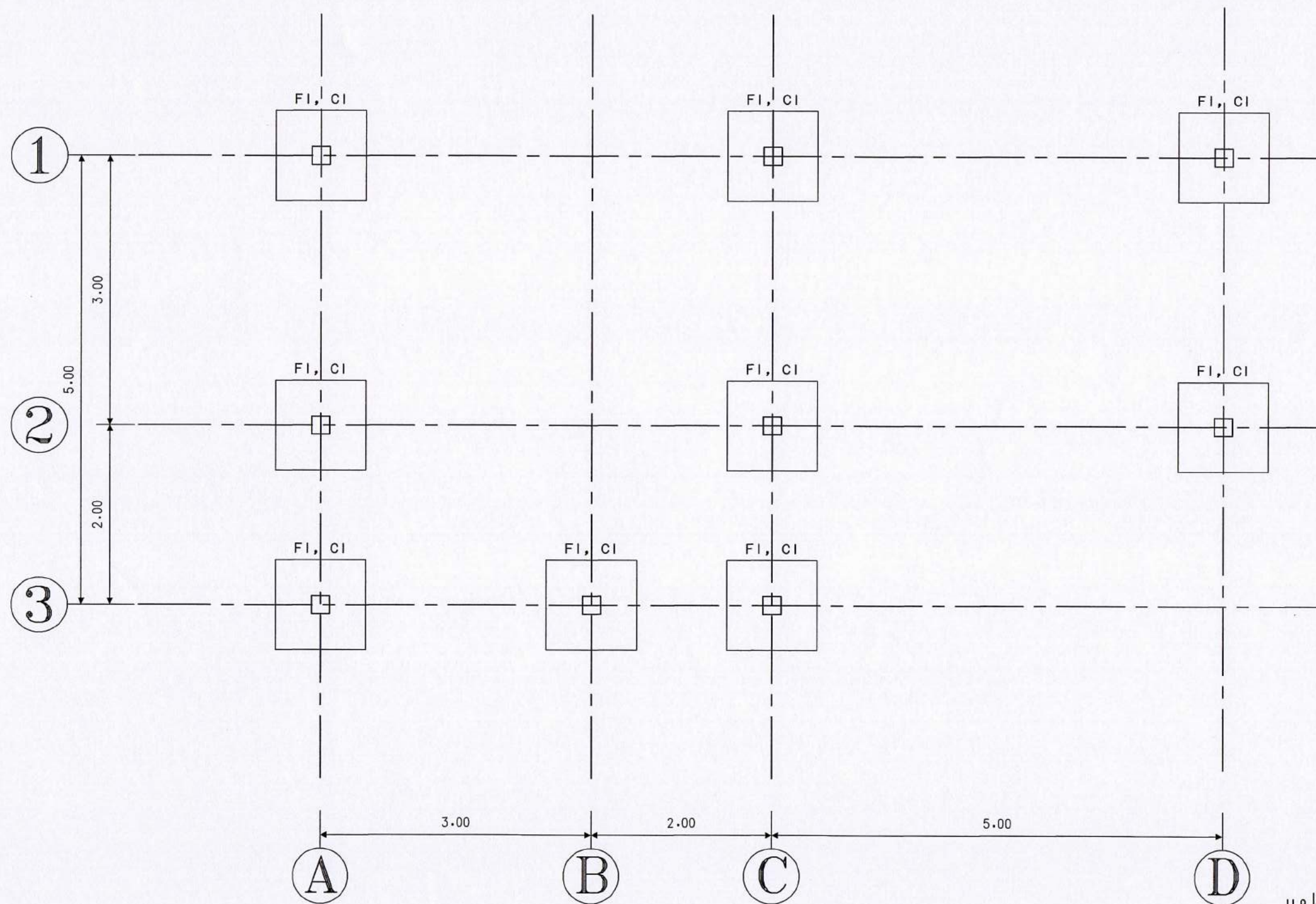
นายวิครุต นุ่นเกลี้ยง

แบบแสดง	มาตราส่วน
ขยายประต-หน้าต่าง	

หมายเลขแบบ	แผนที่	จำนวน
A2-08	22	30

Note : 05/07/2562

เนื่องจากกระดางน้ำในเบาะอาจคลาดเคลื่อนจากระบบการจัดพิมพ์
ไม่ถูกต้องให้วัดด้วยเครื่องมือวัด ให้ถ้อยคำเลขที่กำกับเป็นสำคัญ



แปลนฐานราก
มาตราส่วน 1:50

ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไผ่ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม

มทร.ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ไผ่ใหญ่)

หน่วยงาน เงินรายได้

มทร.ศรีวิชัย 2562

พื้นที่ไผ่ใหญ่

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยคำ

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร ฤทธิมนตรี

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ทย.55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบแสดง

แปลนฐานราก

มาตราส่วน 1:50

หมายเลขแบบ

S2-01

แผ่นที่

23

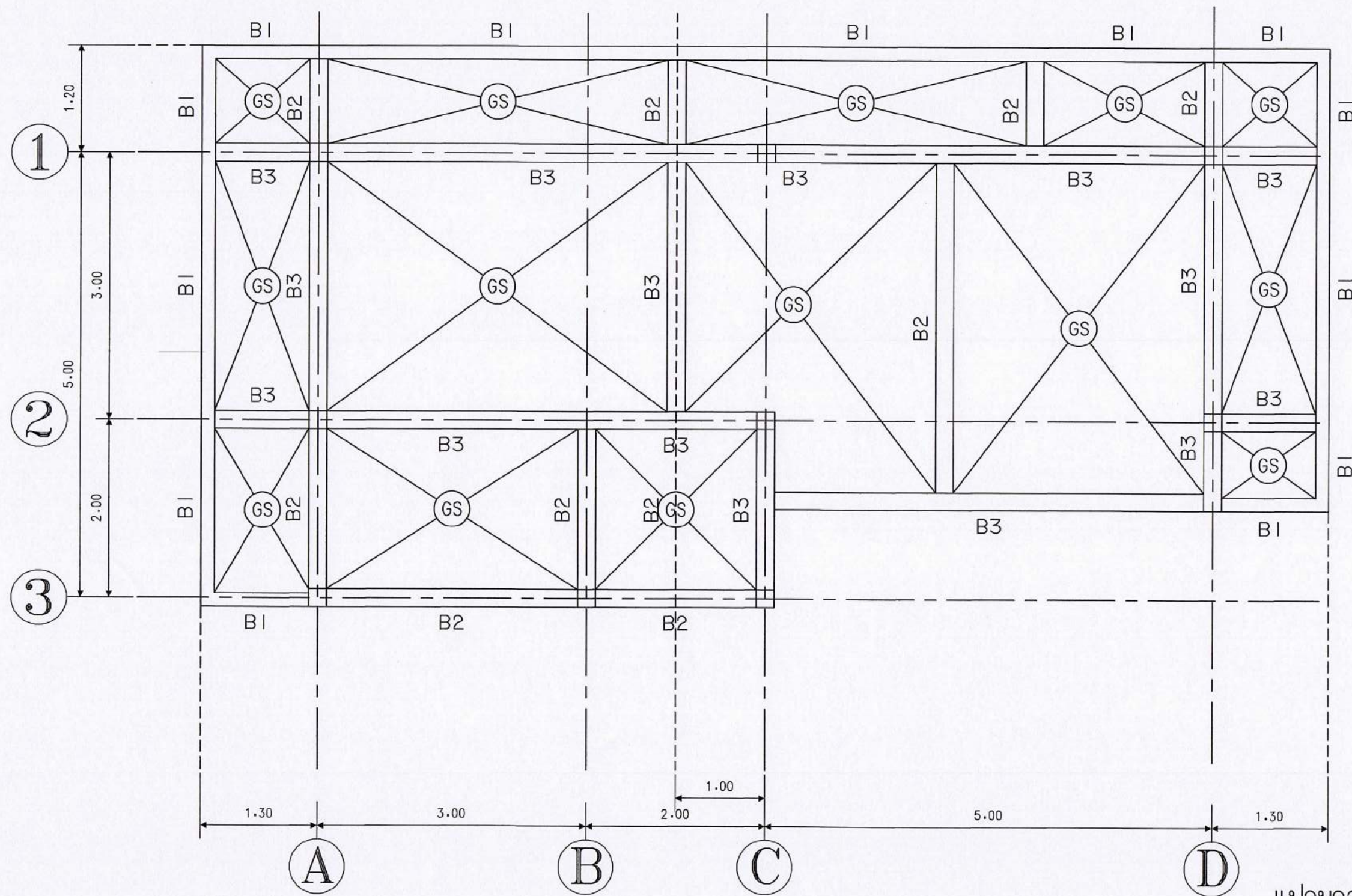
จำนวน

30

Note : 05/07/2562

เนื่องจากจะต่างในแบบอาคารเดิมและแบบอาคารใหม่

ไม่อนุญาตให้คัดลอกหรือแก้ไข ให้ใช้ตัวอักษรแบบเป็นต้น



แปลนคาน-พื้น 1
มาตราส่วน 1:50

ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไผ่ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม

มทร.ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ไผ่ใหญ่)

หน่วยงาน เงินรายได้

มทร.ศรีวิชัย 2562

พื้นที่ไผ่ใหญ่

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยศิริ

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร อุทัยมนตรี

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ทย.55377

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบแสดง

แปลนคาน-พื้น 1

มาตราส่วน 1:50

หมายเลขแบบ

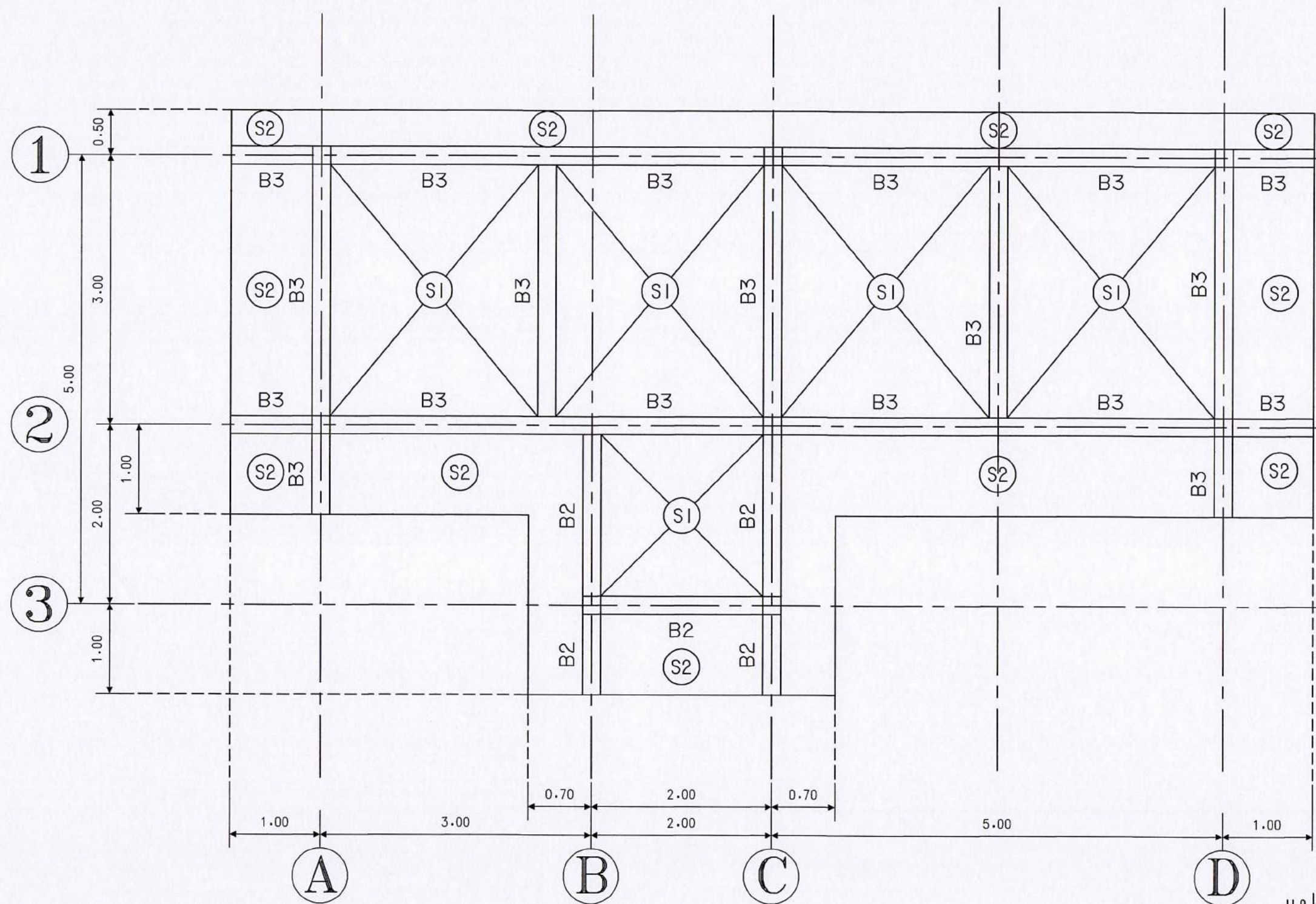
S2-02

แผ่นที่ 24

จำนวน 30

Note : 05/07/2562

เนื่องจากจะทำงานในอาคารและต้องจากแบบการจัดพิมพ์
โดยผู้จัดทำด้วยเครื่องมือวัด ให้ข้อควรระวังแก่ผู้จัดทำ



แปลนคาน-พื้น 2
มาตราส่วน 1:50

ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไผ่ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม

มทร.ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ไผ่ใหญ่)

หน่วยงาน เงินรายได้

มทร.ศรีวิชัย 2562

พื้นที่ไผ่ใหญ่

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยคำ

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร ฤทธิมนตรี

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ทย.55377

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบแสดง

แปลนคาน-พื้น 2

มาตราส่วน 1:50

หมายเลขแบบ

S2-03

แผ่นที่

25

จำนวน

30

Note : 05/07/2562

เนื่องจากจะต่างในแบบอาคารและชื่อจากแบบการจัดพิมพ์

ไม่อนุญาตให้คัดลอกหรือมิอาจให้ผู้อื่นลอกได้หากพบเป็นต้น

ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไผ่ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม

มทร. ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ไผ่ใหญ่)

หน่วยงาน เงินรายได้

มทร. ศรีวิชัย 2562

พื้นที่ไผ่ใหญ่

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยศรี

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร ฤทธิมนตรี

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ทย.55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

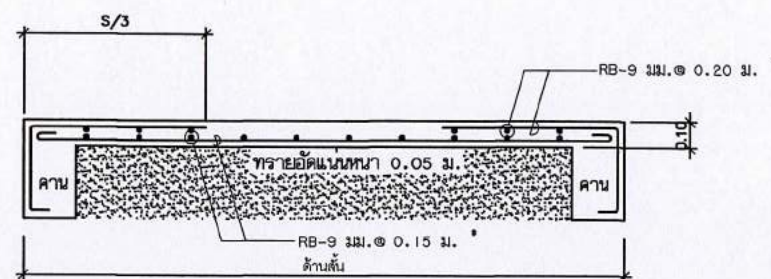
แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

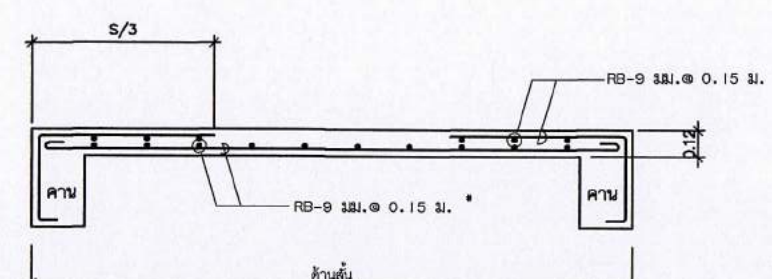
แบบร่าง

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

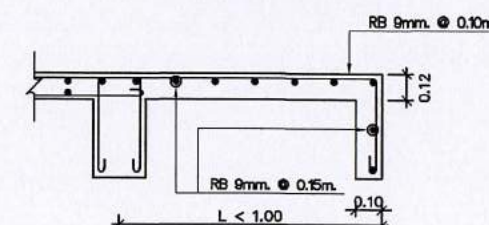
แบบร่าง



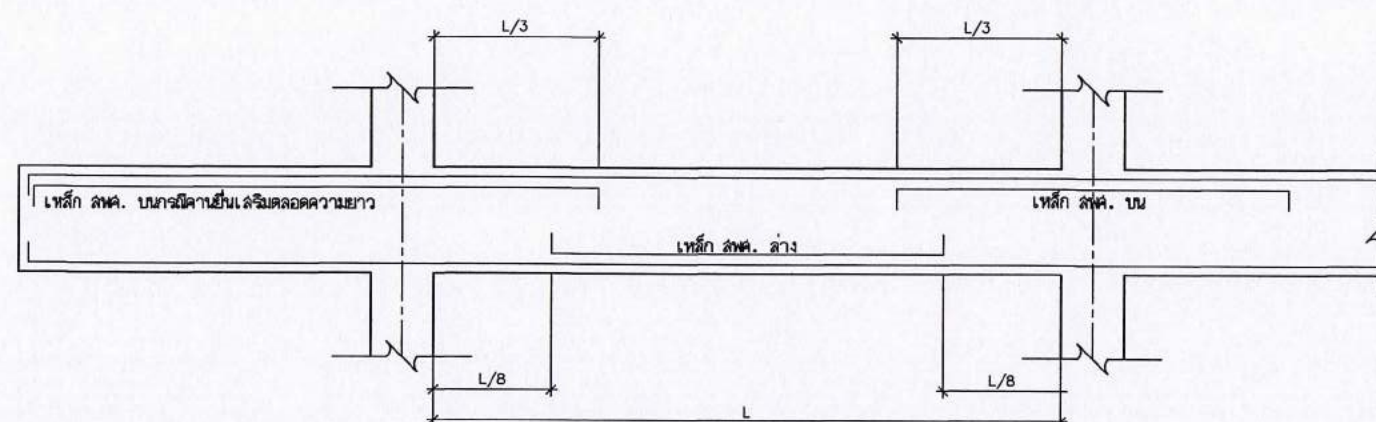
แบบขยายพื้น GS



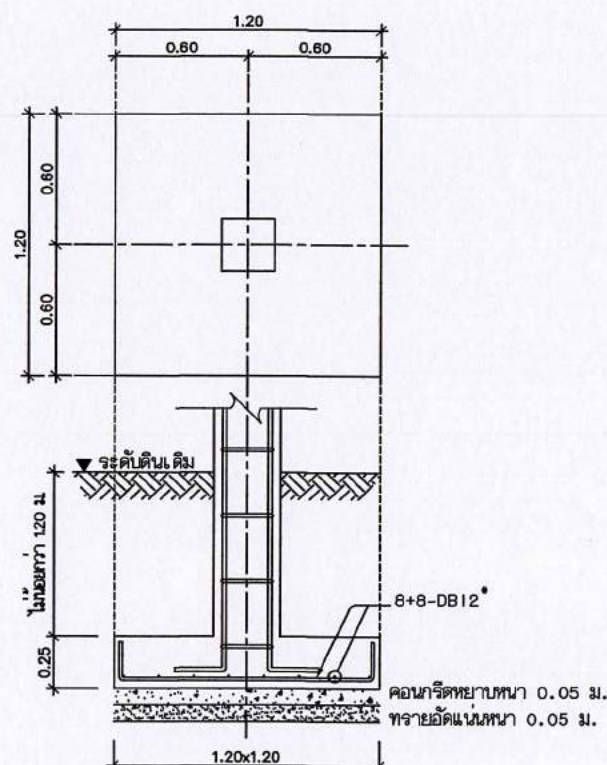
แบบขยายพื้น S1



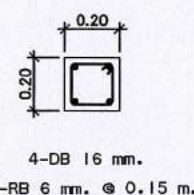
แบบขยายพื้น S2



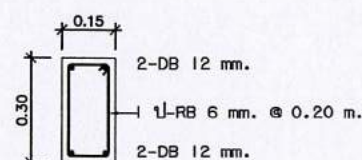
มาตรฐานการเสริมเหล็กพิเศษ (สพค.)



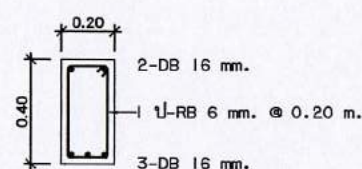
รูปตัดฐานราก F1



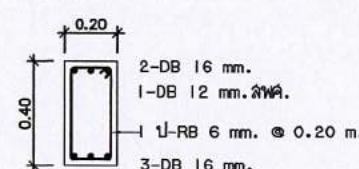
แบบขยาย C1



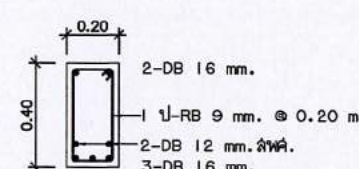
แบบขยาย B1



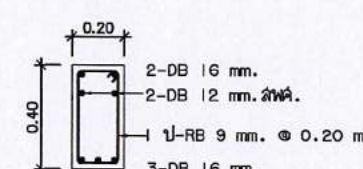
แบบขยาย B2



แบบขยาย B3



แบบขยาย B4

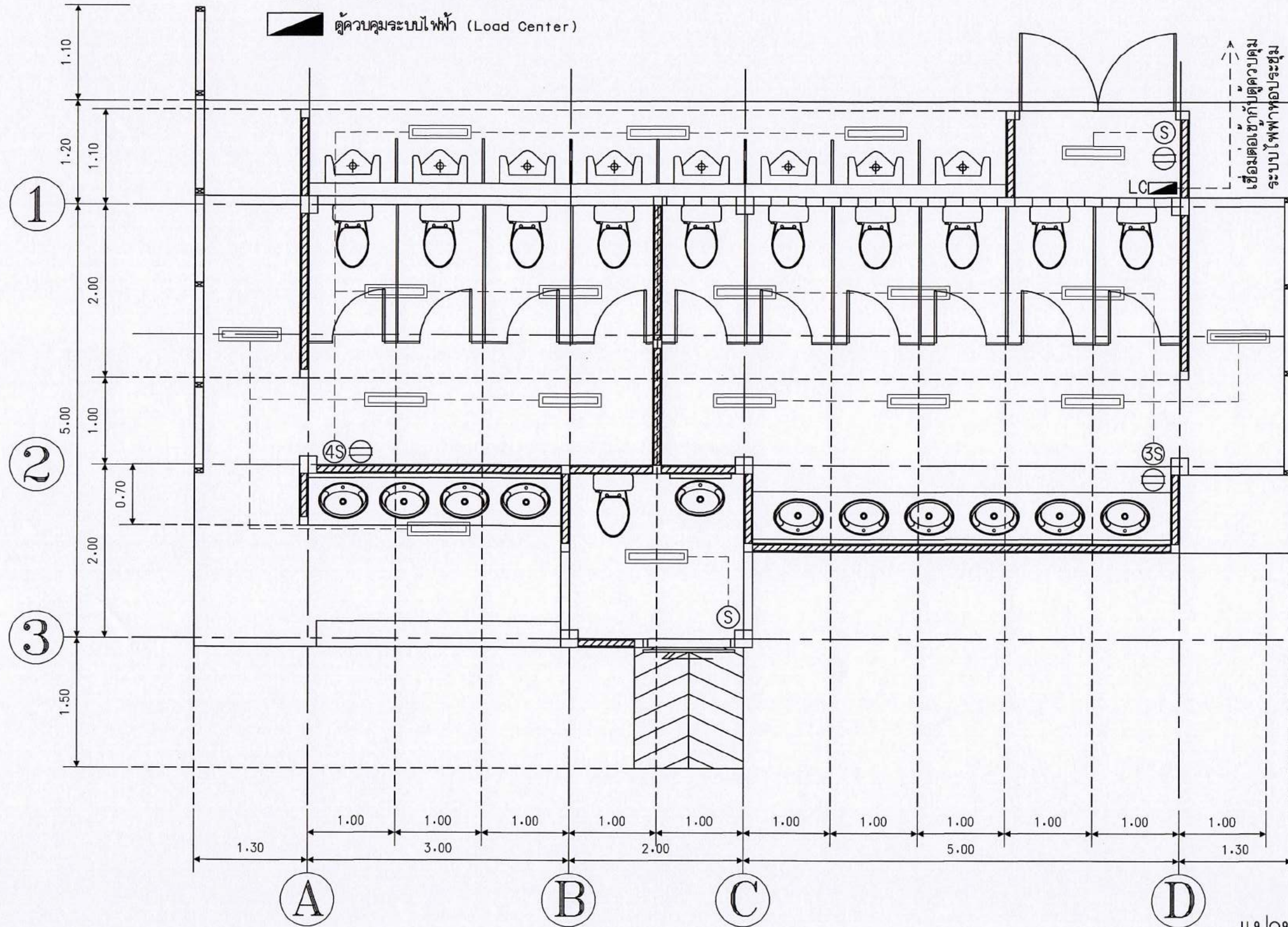


แบบขยาย B5

ขยายโครงสร้าง คสล.

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบไฟฟ้า

- โคมครอบพลาสติก หลอด LED ขนาด 1x18 W
- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ 2P+G (PANASONIC, NATIONAL, CLIPSAL หรือเทียบเท่า)
- สวิทช์ทางเดียว (PANASONIC, NATIONAL, CLIPSAL หรือเทียบเท่า)
- พัดลมดูดอากาศขนาด 8"X 8"
- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า (Load Center)



หมายเหตุ :

ผู้รับจ้างนำเสนอ Shop Drawing ให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติก่อนดำเนินการ

แปลนไฟฟ้า

มาตราส่วน 1:50

ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม
มทร. ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ใต้ใหญ่)

หน่วยงาน เงินรายได้

มทร. ศรีวิชัย 2562

พื้นที่ใหญ่

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยศรี

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร ฤทธิมนตรี

สถาปนา

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ทย.55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แบบร่าง

มาตราส่วน

แปลนไฟฟ้า

มาตราส่วน 1:50

หมายเลขแบบ

E2-01

แผ่นที่

27

จำนวน

30

Note :

05/07/2562

เนื่องจากจะทำงานในแบบจากคลัดเคื่องจากงานการจัดทำ

แบบแปลนให้ด้วยเครื่องมือให้ด้วยเครื่องมือ

ให้ด้วยเครื่องมือให้ด้วยเครื่องมือ

ให้ด้วยเครื่องมือให้ด้วยเครื่องมือ

ให้ด้วยเครื่องมือให้ด้วยเครื่องมือ

ให้ด้วยเครื่องมือให้ด้วยเครื่องมือ

ให้ด้วยเครื่องมือให้ด้วยเครื่องมือ

ให้ด้วยเครื่องมือให้ด้วยเครื่องมือ

ให้ด้วยเครื่องมือให้ด้วยเครื่องมือ

ให้ด้วยเครื่องมือให้ด้วยเครื่องมือ

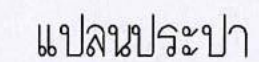
<u> S </u>	ท่อโพลีไครก PVC. ชั้น 8.5
<u> W </u>	ท่อน้ำทิ้ง PVC. ชั้น 8.5
<u> CW, V </u>	ท่อน้ำดี, ท่อระบายอากาศ PVC. ชั้น 13.5
<u> Ø FCO </u>	จุดล้างท่อทิ้ง _____

บ่อพักน้ำทิ้ง

บ่อดักไ ชม้น

ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 3,000 ลิตร

—แนวพนักงานประชุม



ผู้รับจ้างนำเสนอ Shop Drawing ให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติก่อนดำเนินการ

ไม่ว่าขนาดให้ด้วยเครื่องมือวัด ให้ถือตัวเลขที่กำหนดเป็นสำคัญ

รายการสัญลักษณ์ประกอบแบบประปา-สุขาภิบาล

S ท่อโศโครก PVC. ชั้น 8.5

W ท่อน้ำทิ้ง PVC. ชั้น 8.5

CW, V ท่อน้ำดี, ท่อระบายอากาศ PVC. ชั้น 13.5

Ø FCO จุดล้างท่อที่พื้น



บ่อน้ำทิ้ง

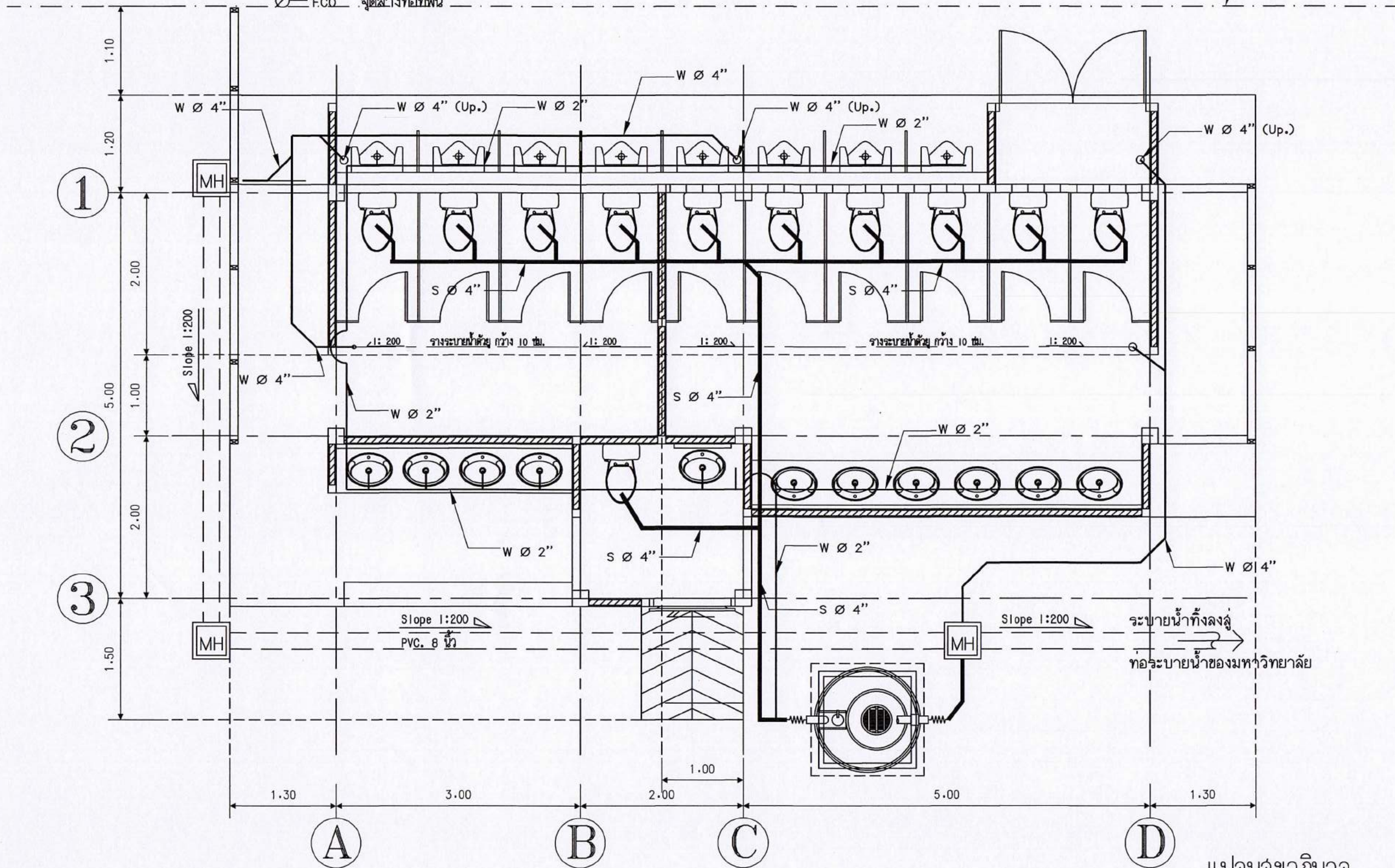


บ่อน้ำทิ้ง



ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 3,000 ลิตร

แนวผนังหอประชุม



แปลนสุขาภิบาล

มาตราส่วน 1:50

หมายเหตุ :

ผู้รับจ้างนำเสนอ Shop Drawing ให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติก่อนดำเนินการ

ส่วนที่ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม

มทร.ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ใหญ่)

หน่วยงาน

เงินรายได้

มทร.ศรีวิชัย

พื้นที่ใหญ่

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยศรี

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร อุทิมันตรี

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง อย. 55377

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

ประมาณราคา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

แปลนสุขาภิบาล

มาตราส่วน 1:50

หมายเลขแบบ

วันที่

จำนวน

SN2-02

29

30

Note :

05/07/2562

เนื่องจากจะดำเนินการในอาคารเดิมและมีการปรับปรุงแก้ไข

ไม่อนุญาตให้ลดหรือเพิ่มวัสดุ ให้ใช้วัสดุตามที่กำหนดเป็นค่า

ส่วนที่ 1 และ 2



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
วิทยาเขตนครศรีธรรมราช พื้นที่ไผ่ใหญ่

โครงการ

ปรับปรุง-ต่อเติมห้องน้ำอาคารหอประชุม

มทร. ศรีวิชัย วช. นครศรีธรรมราช (ไผ่ใหญ่)

หน่วยงาน

เงินรายได้

มทร. ศรีวิชัย

พื้นที่ไผ่ใหญ่

ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. จริญญา ไชยคร

รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตนครศรีธรรมราช

ผศ. วิทยากร ฤทธิมนตรี

สถาปนา

วิศวกรโยธา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง ทย. 55377

25/10/2562

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

-

เขียนแบบ

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

25/10/2562

ประมาณราคา

นายวิศรุต นุ่นเกลี้ยง

25/10/2562

แบบแสดง

มาตราส่วน

แบบขยายทั่วไป

(ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2)

หมายเลขแบบ

แผ่นที่

จำนวน

SN-01

30

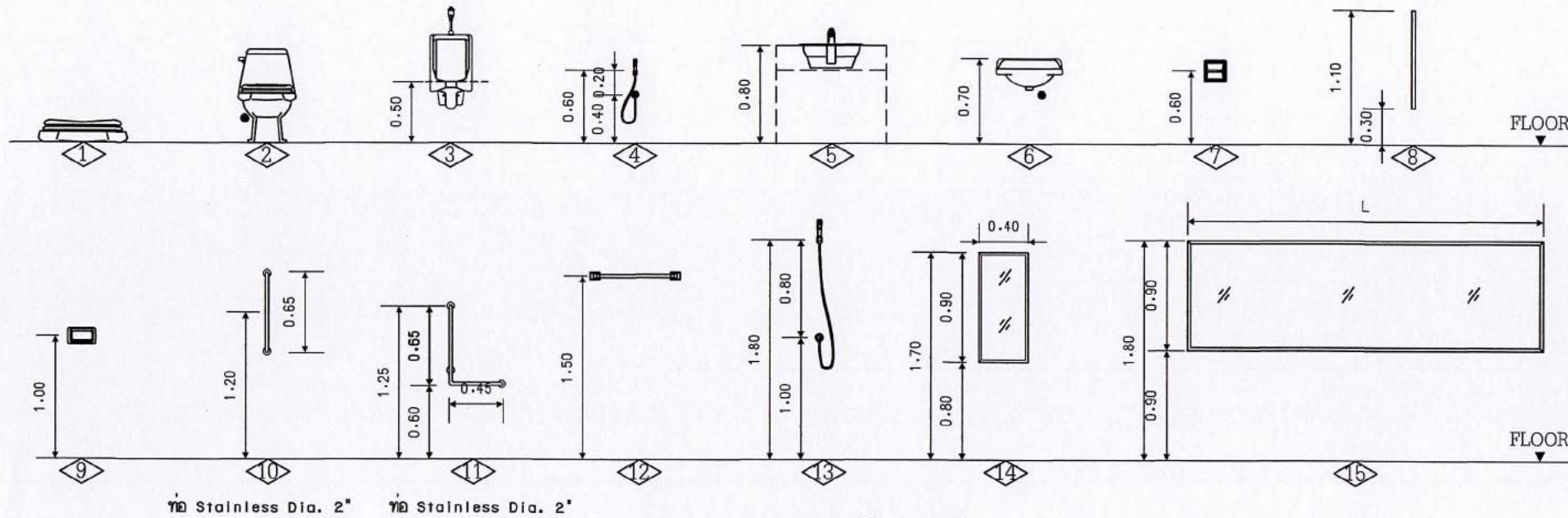
30

Note :

05/07/2562

เนื่องจากจะต่างในแบบจากเดิมจากการดำเนินการจัดพิมพ์

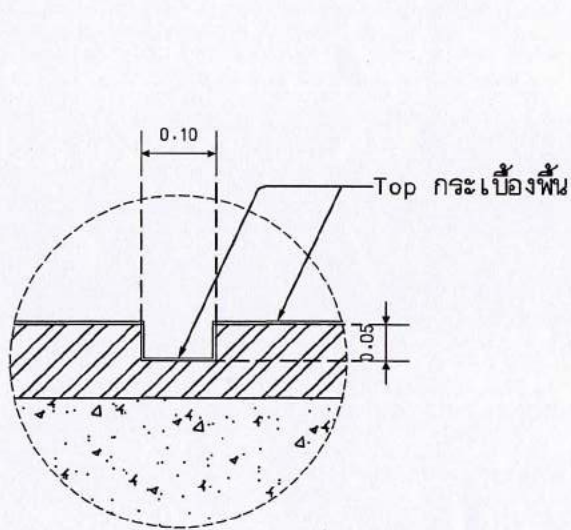
โดยผู้จัดทำด้วยเครื่องจักรอัตโนมัติให้ด้วยเลขที่กำกับเป็นต้น



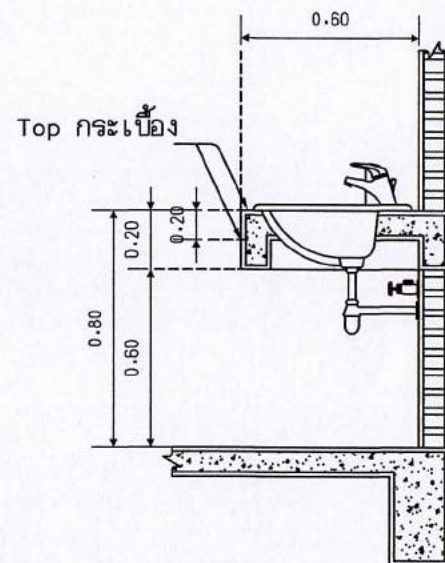
ระยะมาตรฐานในการติดตั้งสุขภัณฑ์

รายการประกอบแบบสุขภัณฑ์

สัญลักษณ์	รายการสุขภัณฑ์	ผลิตภัณฑ์	รุ่น	สี
1	ล๊อคน้ำย่องแบบพัดตัววาล์ว	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
2	ชักโครกแบบพัดตัววาล์ว	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
	Stop valve	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
3	โถชำระชาย	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
4	สายฉีดชำระ	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
	Stop valve	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
5	อ่างล้างหน้าแขวนผนังเคาน์เตอร์	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
	ละติอ่าง+สายน้ำดี+Stop valve	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
6	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
	ละติอ่าง+สายน้ำดี+Stop valve	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
7	ที่ใส่กระดาษชำระ	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
8	แผงกันน้ำ	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
9	ที่วางสบู่	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
10	ราวทงตัวเอนกประสงค์	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
11	ราวทงตัวรูปตัวแอลติดผนัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
12	ราวแขวนผ้า	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
13	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
	ก๊อกเปิด-ปิด	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
14	กระจกเงาชนิดติดผนัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง
15	กระจกเงาชนิดติดผนัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง	เลือกภายหลัง



แบบขยายวางระบายน้ำ



แบบขยายเคาน์เตอร์ห้องน้ำ