



แบบก่อสร้าง

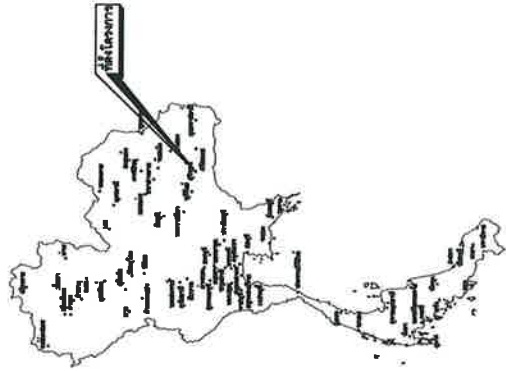
อาคารห้องสุชา ฯ

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

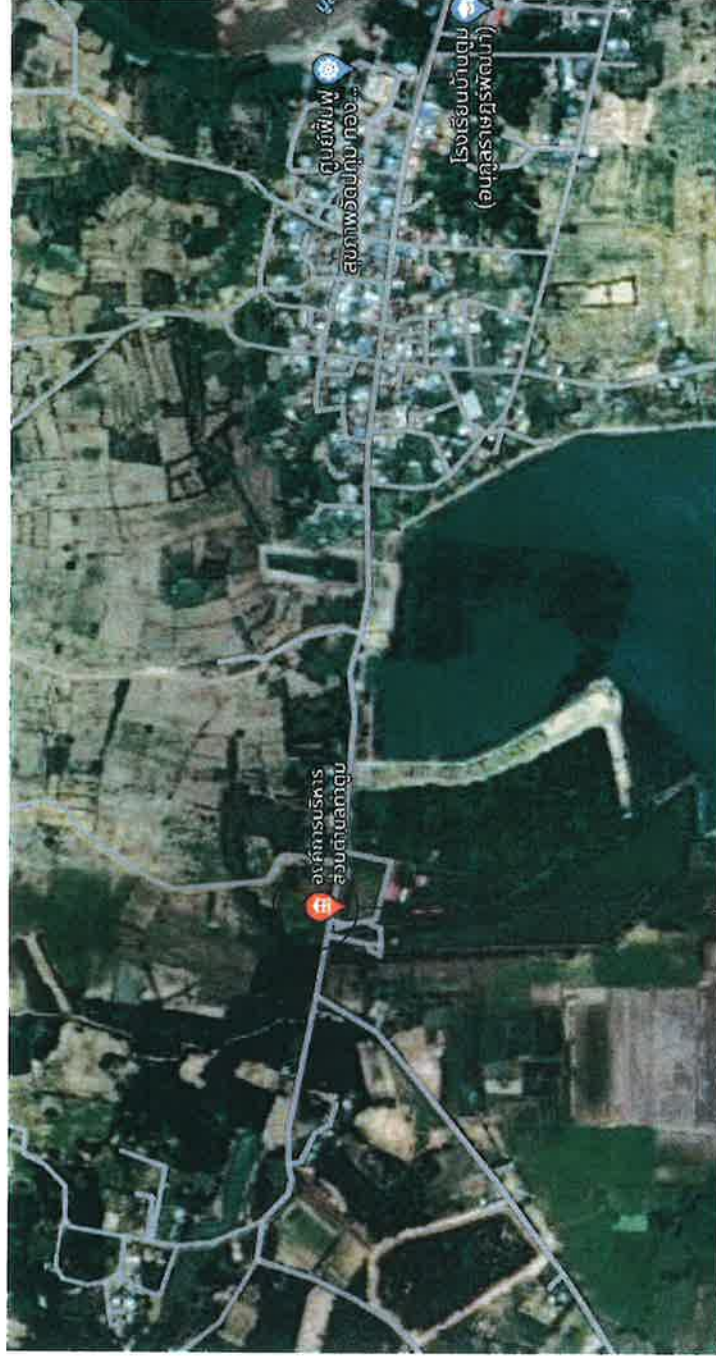
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

โครงการก่อสร้าง อาคารห้องสุขา

สถานที่ ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม
หมู่ที่ 22 ตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์








แผนที่ประเทศไทย



จุดที่ตั้งโครงการ(กำหนดภายหลัง)

แผนที่สังเขป

สารบัญระวางแผนที่					
๕๖40 II	๕740 III	๕740 II	๕740 II	๕740 II	๕740 II
๕๖39 I	๕739 IV	๕739 I	๕739 I	๕739 I	๕739 II
๕๖39 II	๕739 III	๕739 II	๕739 II	๕739 II	๕739 II

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์				
โครงการก่อสร้าง อาคารห้องสุขา ฯ	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒		นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒
	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒		นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒
	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒		นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒
	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒		นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒
	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒		นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒	นายสมชาย งามเมือง ผู้จัดทำแบบ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๒
แสดงแบบ				
แผนที่สังเขป				
แบบแปลน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม				

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. งานระดับ (LEVELLING WORKS)	<p>ระดับมาตรฐานที่ในการก่อสร้าง + 0.00 ให้ตรงพื้นที่ดิน หรือ ดม เป็นหลัก</p> <p>- ระดับการก่อสร้างอื่น ๆ ให้ดูจากแผนการก่อสร้าง</p> <p>- ในการมีใบทางสถาปัตย์การไปตรวจ ให้ถือเอาตัวเลขเป็นสำคัญ หรือขอตามทางผู้ออกแบบ</p>						
2. งานฐานราก (FOUNDATION WORKS)	<p>ขนาดความลึกของฐานราก ตามที่กำหนดไว้ในรายการประกอบแบบโครงสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สกัดระบบป้องกันน้ำใต้ดิน (DPE TREATMENT) ใช้หิน ปูนซีเมนต์ PVC ไม่ได้สารพิษปนเปื้อนต้องเจือจางเพื่อความปลอดภัย - การติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ต้องรับจากผู้ผลิต 						
3. งานพื้น	<p>ลักษณะของวัสดุงานที่กำหนดไว้แบบดังต่อไปนี้</p> <table border="1"> <tr> <td>ข.9</td><td>พื้น คสล. ผิวขัดหยาบ</td></tr> <tr> <td>ข.10</td><td>พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12" x 12"</td></tr> <tr> <td>ข.11</td><td>พื้น คสล. เสาพร้อมทาสี</td></tr> </table> <p>- วัสดุประเภทนี้จะต้องแจ้งให้ทราบก่อนออกทำการ กระเบื้องปูกันหรือพื้นไม้ปาร์เก้ใช้เนื้อไม้ชนิด SLOPE ของจีนหรือยี่ห้ออื่น ๆ ในกรณีที่พบ SLOPE จะต้องระบุว่ามีเนื้อไม้ไม่น้อยกว่า L-200</p> <p>- วิธีการผสมหน้าชั้นปูน ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำของวิศวกรผู้ผลิตอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ในการฉาบ ลบลบนพื้น SLAB ON GROUND ที่ส่วนนี้จะต้องเตรียม ทรายที่อัดแน่นอย่างน้อย 0.3m และปูพลาสติกกันความชื้นก่อนเทคอนกรีต (ไม่พลาสติคก็ใช้ได้เฉพาะในอาคารเท่านั้น หรือจำจุดนั้นๆ)</p>	ข.9	พื้น คสล. ผิวขัดหยาบ	ข.10	พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12" x 12"	ข.11	พื้น คสล. เสาพร้อมทาสี
ข.9	พื้น คสล. ผิวขัดหยาบ						
ข.10	พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12" x 12"						
ข.11	พื้น คสล. เสาพร้อมทาสี						
4. งานผนัง (PARTITION WORKS)	<p>ผนังก่อทั่วไป ก่อด้วยมวล มีฉนวนปูนหรือทั้งภายในและภายนอก</p> <p>ยกเว้นตามที่กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ลักษณะของพื้นผิวดังนี้</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> Δ <div> <p>ผนังกั้นห้อง ยกปูนฉาบเรียบ สีขาวสะอาดไม่มีกลิ่นคาวคั่ว</p> <p>ผนังห้องสุขา ห้องเก็บของ ห้องน้ำ สีขาวสะอาดไม่มีกลิ่นคาวคั่ว</p> <p>ผนังห้องประชุม ห้องเรียนสีครีม ขนาด 12" x 12" (อัตราค่าเฉลี่ยที่กำหนดคือ) ห้องรับแขกกรุเบรียง สูง 2.00 ม. ห้องรับแขก สูง 2.20 ม.</p> <p>ผนังโถงลิฟต์ ประตูกระจก</p> <p>ผนังทุกชั้นสีขาว</p> <p>ผนังห้องพิเศษ ยกปูนฉาบ เสาพร้อมทาสี (อัตราค่าเฉลี่ยที่กำหนดคือ)</p> </div> </div> <p>① ผนัง เหล็กตี โครงสร้าง C Line @ 0.30x60 ซม. (ราคาเฉลี่ยที่กำหนดคือ)</p>						
5. พื้นทา (FLOORING WORKS)	<p>- เมทัลชีท ทนไม่ต่ำกว่า 0.35</p> <p>- โครงสร้างเหล็กล้ำใต้โครงสร้างเหล็กตามขนาดที่กำหนดไว้แบบ</p>						
6. งานหลังคา (ROOF WORKS)	<p>สปีที่ใช้สำหรับ TOA หรือเทียบเท่าตามที่กำหนดไว้ในแบบ</p> <p>สีรองพื้นภายนอก SUPERSHIELD ACRYLSILK หรือเทียบเท่า</p> <p>สีรองพื้นภายใน ACRYLSILK ACRYL RESISTING PRIMER E100 หรือเทียบเท่า</p> <p>สีภายนอก SUPERSHIELD ACRYLSILK หรือเทียบเท่า</p> <p>สีภายใน PMAC ACRYLIC EMULSION PAINT หรือเทียบเท่า</p> <p>สีรองพื้นบริเวณฝ้าฉลี่ย SHELL DRIE สีขาวหรือสีเทา</p> <p>สีน้ำยาล้าง GLOSS ENAMEL หรือเทียบเท่า</p> <p>สีรองพื้นกับดาม PING CHROMATE PRIMER 61162</p> <p>สีน้ำมันทาโลหะ DURACOTE หรือเทียบเท่า</p>						
7. งานสี (PAINTING WORKS)							

[illegible]

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าบ่อหมก อำเภอท่าบ่อ จังหวัดสกลนคร

โครงการก่อสร้าง อาคารหอผู้ว่าฯ แสดงแบบ รายการประกอบแบบ	ควบคุมงาน, อนุมัติ ๕ มิ.ย. ๒๕๖	สว.ปช	ทั้งหมด
	นายศักดิ์ชัย หวังชัย ๕๕/๒๕๖	วิศวกร	
	นางกนกนาถ อธิษฐ์ ๒๒/๒๕๖๒	วิศวกรไฟฟ้า	
	นายชินดนัย บวรเกษม	เขียนแบบ ๒๒/๒๕๖๒-๒๕๖๓	
	นางอานา พันธ์แก้ว	นายช่างสำรวจ	
	นายสมเกียรติ งามแก้ว	นายช่างสำรวจ	
นายพชรพงศ์ พงศ์คำ	นายช่างสำรวจ	๒๒/๒๕๖๓	
นายศุภชัย ๒๒/๒๕๖๓	๑/๒/๒๕๖๓	๒๒/๒๕๖๓	๒๒/๒๕๖๓
นายเสกสรรค์ อุดม ทัศนุ		A-03	

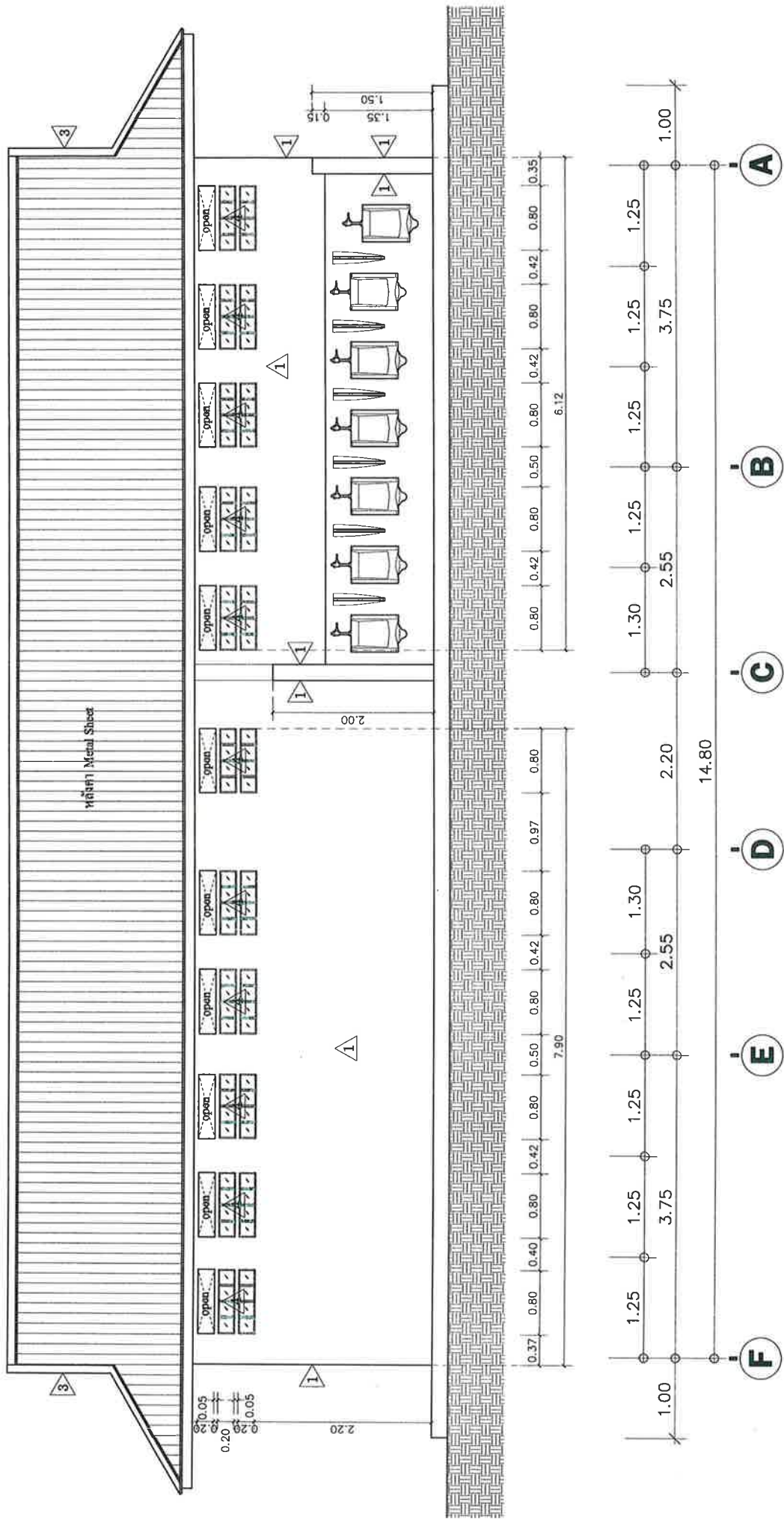


SCALE

1 : 50

KEYPLAN

[illegible]

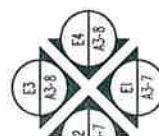


องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์			
โครงการก่อสร้าง อาคารห้องสมุด ฯ	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์
	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์
	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์
	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์
แปลแบบ	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์
	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์
	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์
	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์	นายสมชาย ประจักษ์
แบบร่าง 06			



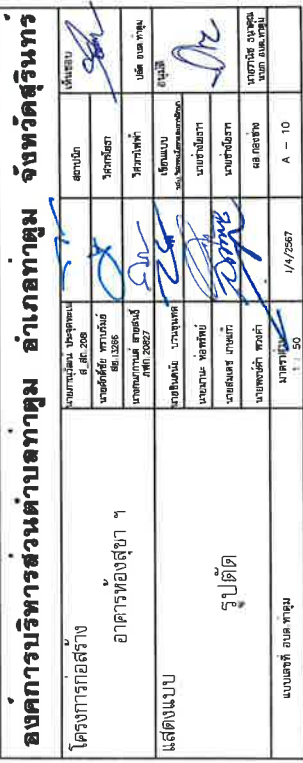
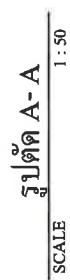
รูปด้าน 3
SCALE 1 : 50

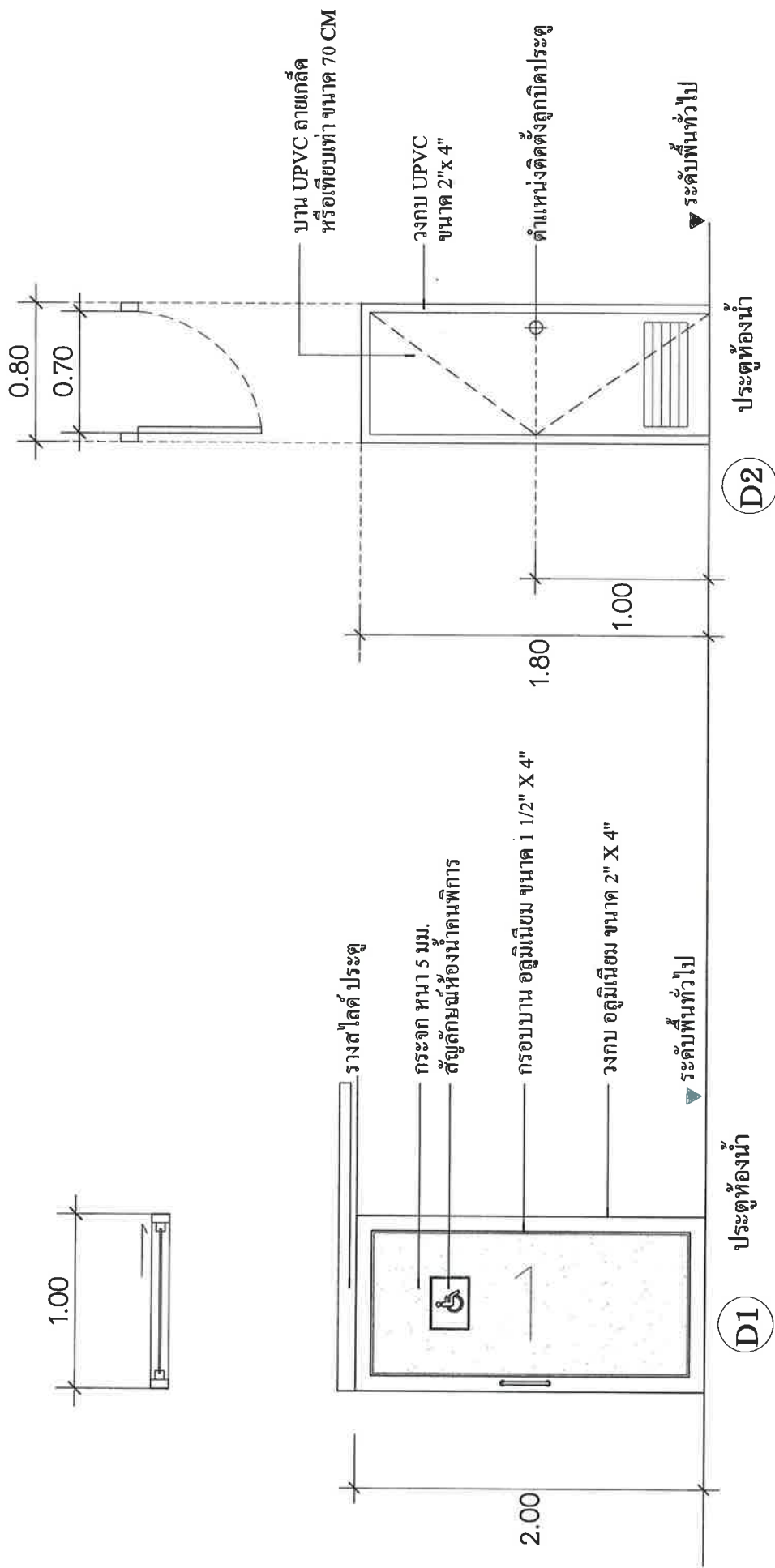
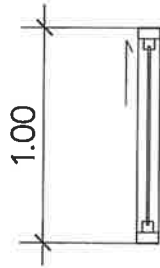




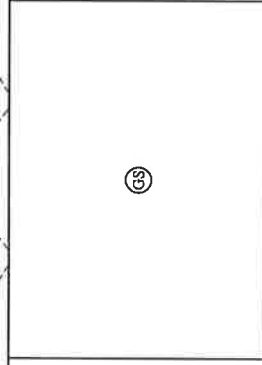
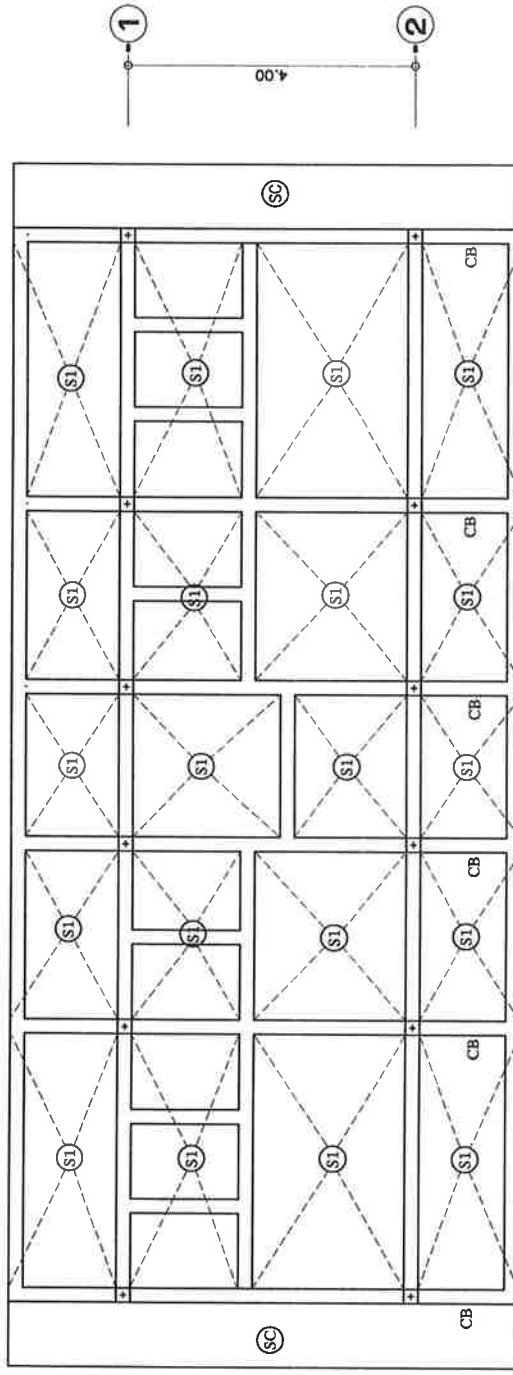
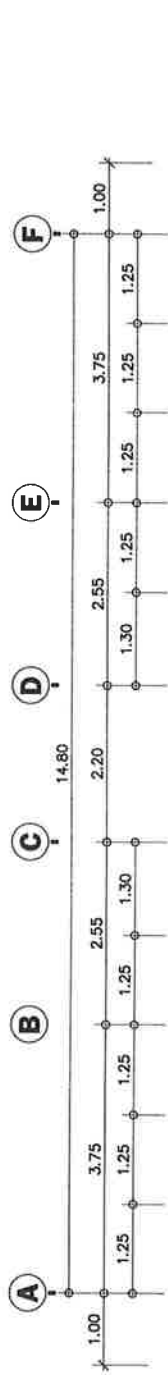
SCALE 1 : 50

[illegible]



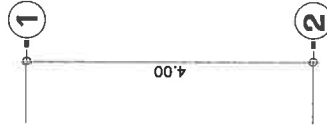
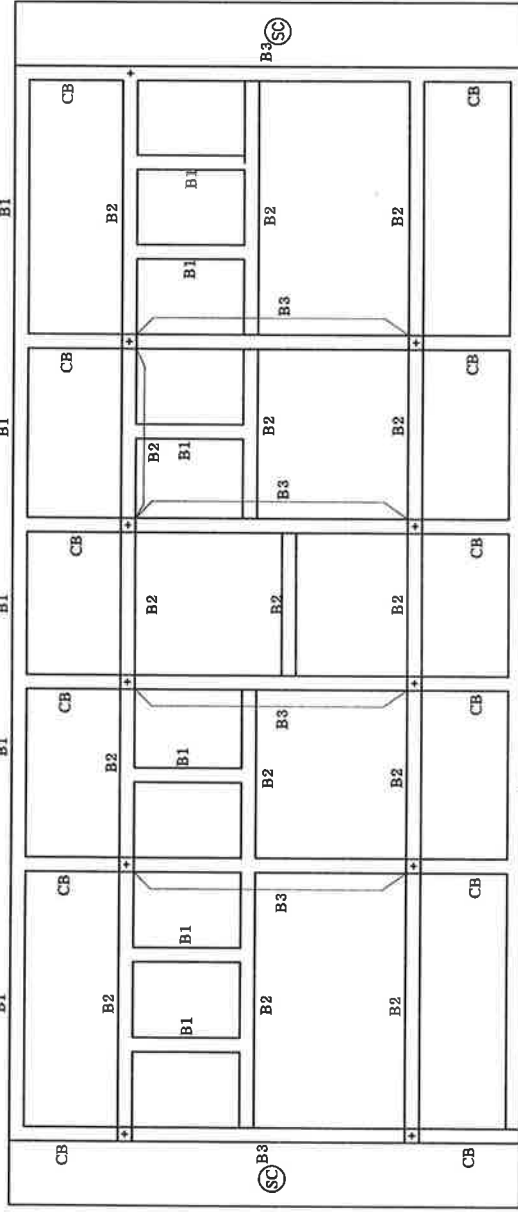
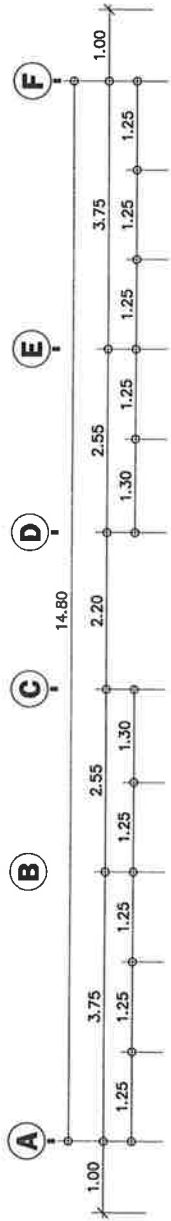


องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์			
โครงการก่อสร้าง อาคารห้องสุขา ฯ	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258
	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258
แสดงแบบ	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258
	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258	นายสมชาย งามบุญมี ส. 40.258
แบบแปลน 1 : 25			



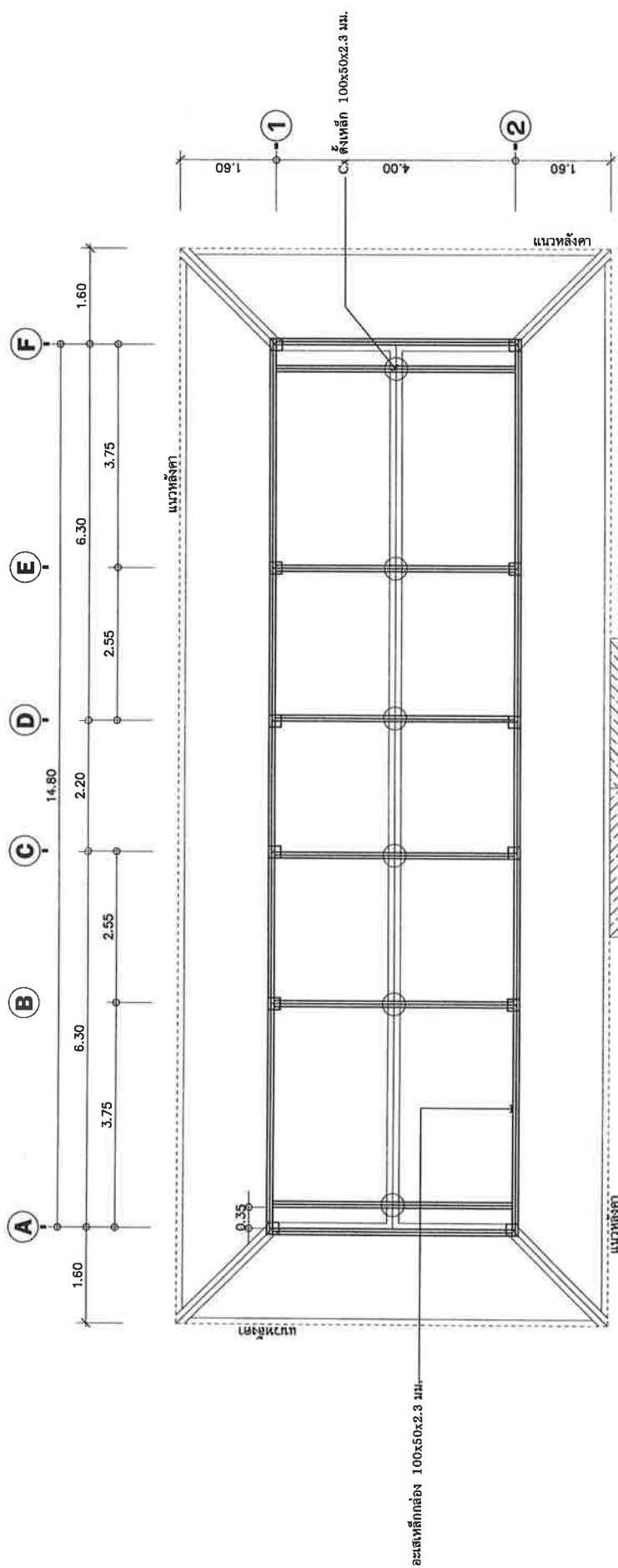
แปลนพื้น
SCALE 1:75

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์				
โครงการก่อสร้าง อาคารห้องสุขา ๓ แปลนที่ 14	โครงการก่อสร้าง	นายสุรสิทธิ์ พานิชย์ นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม
	แสดงแบบ	นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม นายก อบต.ท่าตูม
	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม
นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่าตูม	นายก อบต.ท่า	



แปลนคานาคอนกรีตพื้น
SCALE 1:75

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์			
โครงการก่อสร้าง อาคารห้องสุภาฯ	ผู้ควบคุมงาน	สถาปนิก	เจ้าหน้า
	นายสุวิทย์ ธรรมชัย	วิศวกร	นายสุวิทย์ ธรรมชัย
	นายสุวิทย์ ธรรมชัย	วิศวกร	นายสุวิทย์ ธรรมชัย
	นายสุวิทย์ ธรรมชัย	วิศวกร	นายสุวิทย์ ธรรมชัย
แสดงแบบ	นายสุวิทย์ ธรรมชัย	วิศวกร	นายสุวิทย์ ธรรมชัย
	นายสุวิทย์ ธรรมชัย	วิศวกร	นายสุวิทย์ ธรรมชัย
	นายสุวิทย์ ธรรมชัย	วิศวกร	นายสุวิทย์ ธรรมชัย
	นายสุวิทย์ ธรรมชัย	วิศวกร	นายสุวิทย์ ธรรมชัย
แปลนคานา			
แบบเลขที่ อบ.ท.ต.ต.			
1:75			



SCALE 1:75

DWG. NO.	DRAWING TITLE
EE-1	DRAWING INDEX & รายการประกอบแบบไฟฟ้า
EE-2	แบบไฟฟ้า

- ให้อุบัติวิธีคิดระบบไฟฟ้า อธิบายอย่างง่าย แสงสว่าง และอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ที่อยู่ในแบบ
- งานใดก็ได้ให้เนื้อหา THEV หรือไม่ใช่ ยก. ซอนในนิเทศนา และพี.พี. หนังสือตามแบบกำหนด
- ทบทวนการจำแนกเครื่องจักร EMT. ทำสำเนาแบบในสไลด์ของอาจารย์ เป็นนักศึกษารุ่นจริง ตัวอย่าง SLIDEV มีดังหน้า
- การเลือกกำลังงานเบรคบน ซีพียูหรือตัว ตัวผู้รับจะต้องสนใจวิธีการเดิน และวิธีต่อไฟฟ้า พร้อมทั้งตำแหน่งที่จะนำ
- สาขามาเข้าเป็นอาจารย์ ให้อุบัติวิธีคำนวณที่เกี่ยวข้องกับ
- ผู้รับจะต้องสนใจของโครงการ หรือผู้ผลิตของอุปกรณ์ หรือตัวที่ทำการก่อสร้าง
- องค์สำหรับอุปกรณ์ที่จะนำเข้ามาติดตั้งในโครงการ ผู้รับจะต้องสนใจอุปกรณ์นั้น ๆ เช่นเครื่องจักรที่วางท่าทำการ

ควรสอนก่อนจึงนำไปใช้ได้

- การเดินสายต้องปฏิบัติตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยเคร่งครัด
- การติดตั้งสายเข้าใต้พาหะต้องสาย ตรง โคม สวิทช์ และน้ำยาสูบ
- กล่องโลหะต้องใช้ทุกแห่งที่มีวาล์ว ทำเสียง และจุดต่อสายตามใบรับรองไฟฟ้า
- กล่องต้องเป็นกล่องเหล็กยี่ห้อจริง หรือลูมิเนียมทำในประเทศ ขนาดไม่น้อยกว่า 1 มม. สำหรับตัวโคม

สำหรับติดตั้ง และวางตู้ใช้ HANDY BOX สำหรับกล่องสายอื่น ๆ และอุปกรณ์ไฟฟ้าใช้ Ocugon Box

ตู้ใช้ SQUARE BOX

ติดตามมาตรฐานของการไฟฟ้า

ทั้งหมดก่อนนี้ ผู้เข้าแข่งขันนั้นผู้เข้างานบริการ และจะขอเอื้อมที่หากผู้มอบแบบ หรือผู้จ้าง หรือคนที่จริงใจสักคน โดยผู้จ้างต้องเขียนลงมาให้ใช้ให้ได้ ซึ่งผู้จ้างต้องเปิดใจใช้ในการจ้างคน ยกเว้นที่คนเสียค่าใช้จ่ายเพื่อมาตอบคำถาม

โครงการ

ตัวรับรางวัลสูงสุดด้วย ในระยะเวลาจำกัดนี้ ถ้าหากผู้ดูแลโรคในเชิงปฏิบัติ ผู้จ้างต้องมีการประกันคุณภาพของโรคและอุปกรณ์ทุกชนิด ยกเว้นหลอดไฟฟ้า เป็นเวลา 1 ปีหลังจากนี้

[illegible]

- เตาเสียงให้ติดตั้งสูงจากพื้น ตู้กับสวิตช์ 1.40m. ใช้ถอม PHANASONIC หรือเทียบเท่า

Diagram illustrating a single-phase metering system:

- Supply: 15A/1 PHASE, 2 WIRE 220 V.
- Component: KILOWATT HOUR METER (KWH).
- Wiring: 2C x 6 sq. mm. (iso/20 mm (3/4") PVC Underground).
- Component: J (Junction).
- Wiring: 2x16 sq. mm., IEC01 (THW) in c 20 mm (3/4") pvc.
- Component: LC (Load Center).
- Wiring: 10 THW.GRD.UPVC.

② : 2x2.5 THW + 1.5 THW GRD. 1IPVC

[illegible]

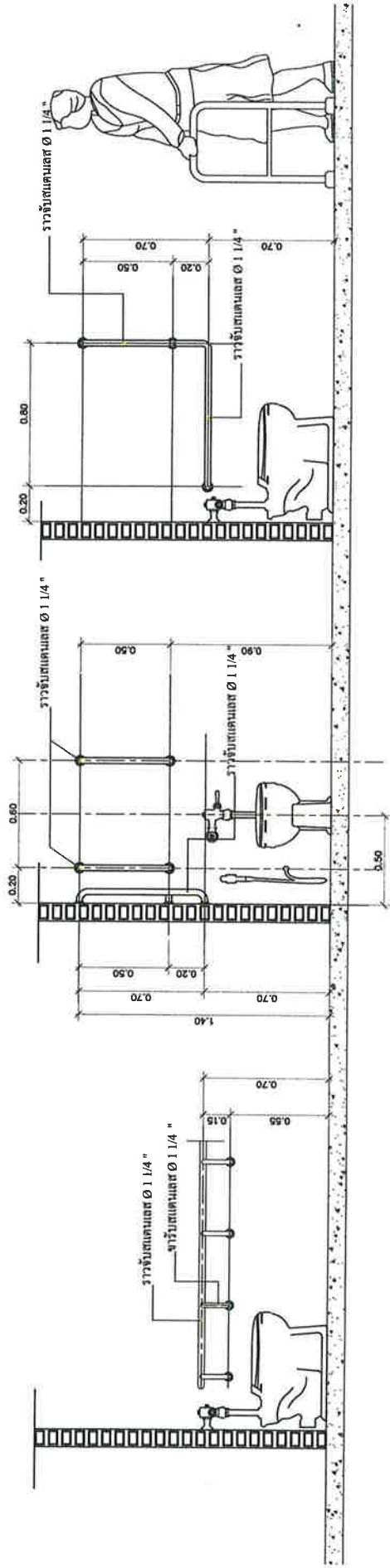
สารบัญแบบ DRAING CONTENTS
แบบระบบวิศวกรรมสากล

สัญญาณพิษภัยประกอบแบบสุชาภิบาล

[illegible]

สัญลักษณ์	อักษรย่อ	รายละเอียด
FD	FD	ที่ระบายน้ำที่พื้นชั้น, ขีปนาวุธ
FCO	FCO	ช่องล้างท่อพื้น
CO	CO	ช่องล้างท่อ
WC	WC	โถส้วม
LAV	LAV	อ่างล้างหน้า
SH	SH	ฝักบัวอาบน้ำ
SK	SK	อ่างล้างในครัว
HS	HS	สายฉีดชำระ
RW	US	โถใส่ขยะ
		ห้องอาบได้แสง
		ห้องอาบได้กลิ่น
		สนามทางวิ่งแบบ
		สนามทางวิ่งแสง
		ซอติยว T
		ห้อง 45
		ห้อง 90
		สนามทรายแยกยาว T-Y
		สนามทาง Y 45
		VENT THRU ROOF
	CW	ท่อน้ำดี
	HW	ท่อน้ำร้อน
	W	ท่อน้ำเย็นทั้ง
	S	ท่อน้ำเย็น
	V	ท่อน้ำเย็นแยก
	RL	ท่อน้ำเย็น
		บันไดอัตโนมัติ 1.5 แรมป์
	GV	ประตูน้ำ
		ประตูน้ำและตรวจวัดน้ำ
	HB	ก๊อบตาม
	CV	ประตูน้ำกับลิ้น
	(U/F)	UNDER FLOOR
	(U/G)	UNDER GROUND
	(A/C)	ABOVE CEILING
	(U/W)	IN WALL

โครงการก่อสร้าง อาคารหอสมุด ฯ	นายประจักษ์ งามสุคนธ์ ผู้ช่วยฯ				ผู้แทน
	นายสิทธิ์ ทานิมัย ผู้ช่วยฯ				รองนายก
	นางชนกนที ชื่นวงศ์ นายก อบต.				นายก อบต.
	นายปิ่นทอง นพพรพร				ผู้ช่วย
	นายเกษม พันธ์ชัย				นายก อบต.
แสดงแบบ	นายสมิทธิ์ ชื่นวงศ์ นายก อบต.				นายก อบต.
สำรับนี้ , รายการประกอบแบบ					
แบบเสร็จ ๒๓ ตุลาคม ๒๕๖๓	นายประจักษ์ งามสุคนธ์ ผู้ช่วยฯ				ผู้แทน

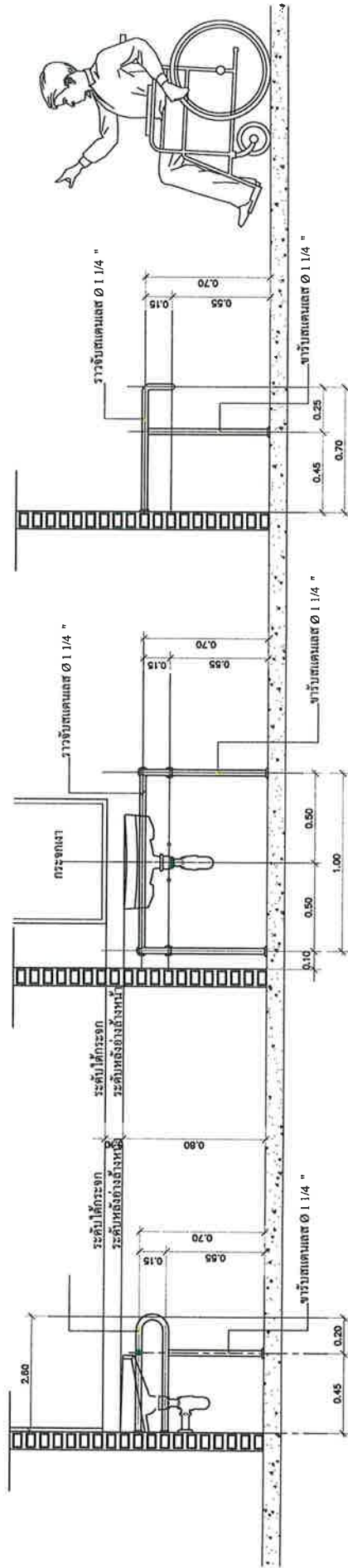


แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวสำหรับผู้พิการ

มาตราส่วน 1:25

แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวแบบตัว L

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวสำหรับอ่างล้าง

มาตราส่วน 1:25

แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวแบบตัว T

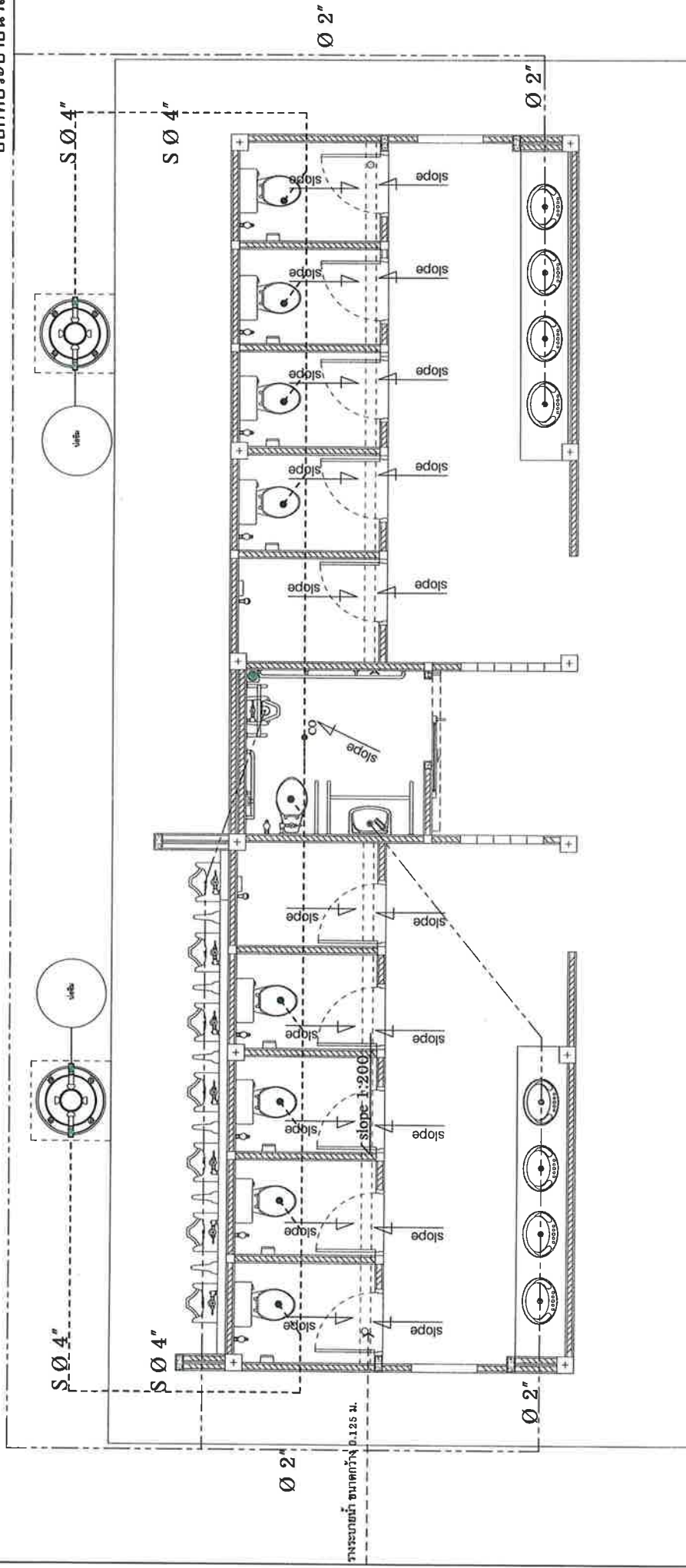
มาตราส่วน 1:25

แบบมาตรฐานการติดตั้งราวทรงตัวในห้องน้ำคนพิการ

มาตราส่วน 1:25

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าคูม อำเภอท่าคูม จังหวัดสุรินทร์		ผู้เขียน	
โครงการก่อสร้างอาคารห้องสุขา ฯ	ผู้จัดทำ	ส.อ. 256	ส.อ. 256
	ผู้ตรวจสอบ	ส.อ. 256	ส.อ. 256
	ผู้ควบคุม	ส.อ. 256	ส.อ. 256
	ผู้ดำเนินการ	ส.อ. 256	ส.อ. 256
	ผู้ดำเนินการ	ส.อ. 256	ส.อ. 256
แสดงแบบ		ผู้เขียน	
แบบมาตรฐานการติดตั้ง		ผู้เขียน	
1. วัสดุ		1/4/2567	

ออกท่อระบายน้ำสาธารณะ



แปลนสุขาภิบาล(ท่อน้ำเสีย)

SCALE 1 : 50

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์			
โครงการก่อสร้าง	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
แสดงแบบ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
แปลนสุขาภิบาล	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
แบบแปลน	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
ขนาดพื้นที่ 1 : 50		SN - 04	

CW

CW

CW CW

CW

CW

CW

CW

MAIN CW Ø 3/4"

แปลนสุขาภิบาล(ท่อน้ำดี)

SCALE 1 : 50

มิเตอร์น้ำประปา

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์			
โครงการก่อสร้าง อาคารห้องสุขา ๓	นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง
	นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง
แสดงแบบ	นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง
	นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง
แปลนสุขาภิบาล ท่อน้ำดี		นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง
แบบแปลน สบ. ท่าตูม		นายสมชาย งามบุญเรือง	นายสมชาย งามบุญเรือง
		1/4/2567	SN - 05

