



แบบก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงสระเก็บน้ำติบระปา หมู่ที่ 2, 3 และ 5

สถานที่ก่อสร้าง

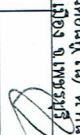
หมู่ที่ 3 บ้านคอนตุ้(ใหม่)

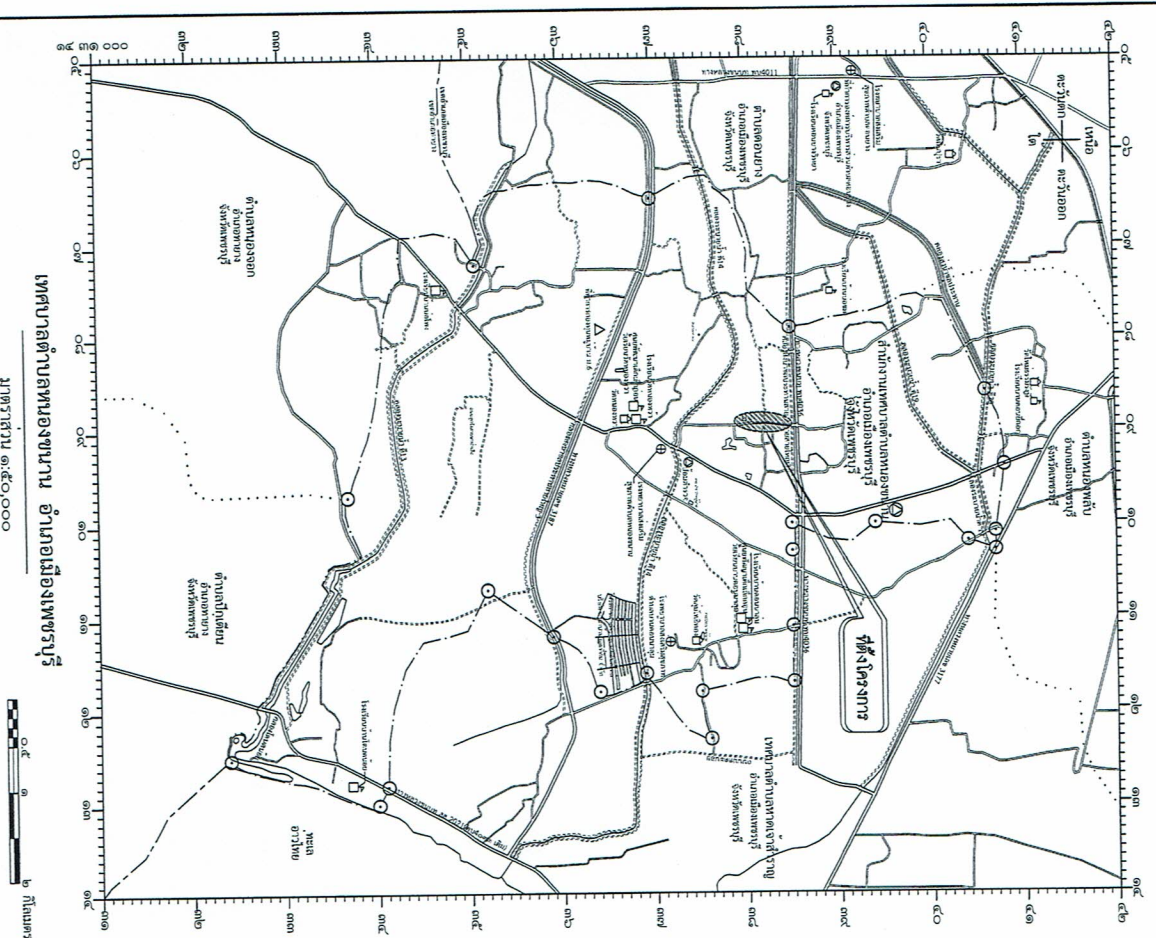
ตำบลหนองขาม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

รายละเอียดแบบและการดำเนินการทั่วไป

สารบัญแบบ	
แผนที่	รายการ
01	ปกหน้า
02	รายการประกอบแบบ
03	แผนที่สังเขป
04	ผู้ประกอบแผนที่ 2-3-5
05	แปลนสระประปา
06	แบบขยาย (1)
07	แบบขยาย (2)
08	แบบขยาย (3)
09	รูปตัดของสระ (1)
10	รูปตัดของสระ (2)
11	รูปตัดของสระ (3)
12	ป้ายโครงการ
13	ป้ายระยะชาติสัมพันธ์

1. การก่อสร้างตามสัญญา ให้เป็นไปตามที่กำหนดในแบบและการ หากปรากฏว่าแบบและรายการไม่ตรงกันให้ถือเอาส่วนที่เป็นเกณฑ์โดยเป็นไปตามหลักวิชาการและความเหมาะสม หรือให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน
2. ให้ผู้รับจ้างแจ้งผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจสอบการจ้างก่อนเข้าทำการก่อสร้างอย่างน้อย 3 วันทำการ
3. ค่าระดับระยะ และขนาดต่างๆ ในแบบกำหนดว่าเป็นความนอกกำหนดได้ว่าเป็นอย่างอื่น การปักสิ่งและทำระดับซึ่งหมดจะต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงานก่อน หรือระดับที่ทำการก่อสร้างช่างผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดในขณะก่อสร้าง
4. ห้ามมิให้ตั้งขนาดจากแบบให้ผิดคือตัวเลขกำกับ
5. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือของราง, บัสเตียน, เครื่องบ่งกันอัตโนมัติและสัญญาณไฟเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้สัญจรไปมา ไว้ในบริเวณที่ก่อสร้างจนกว่างานจะแล้วเสร็จ
6. ในขณะก่อสร้างหากเกิดความเสียหายแก่ท่อประปา หรือสาธารณูปโภคอื่น ๆ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบและออกค่าใช้จ่ายของทั้งต้นทั้งนี้รวมถึงค่าใช้จ่ายในการเคลื่อนย้ายสาธารณูปโภคที่ติดวางก่อสร้างด้วย
7. เมื่อผู้รับจ้างทำงานเสร็จเรียบร้อยแล้วจะต้องขออนุญาตและขออนุญาตจากทางหรือพื้นที่ใช้งานระหว่างก่อสร้างให้เรียบร้อย
8. ผู้จ้างหรือตัวแทนมีสิทธิในการตรวจสอบวัสดุที่นำมาใช้ในงานจ้างและงานที่แล้วเสร็จตลอดเวลา การตรวจสอบนี้รวมถึงการตรวจสอบเครื่องจักรและเครื่องมือ อุปกรณ์โรงงานและส่วนอื่นที่เกี่ยวข้องกับกิจการงานจ้างจะต้องอ่าน ความสะดวกและให้ยอมรับมีองมากกว่านตรวจสอบและแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว
9. การตรวจสอบคุณภาพวัสดุที่นำมาใช้ หากปรากฏว่าคุณภาพไม่ได้ตามข้อกำหนดเป็นภาระของผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขหรือนำออกไปและนำวัสดุที่มีคุณภาพและมาตรฐานมาแก้ไขจนแล้วเสร็จ
10. การตรวจสอบคุณภาพงาน หากจำเป็นต่อการทำการ รื้อหรือเปิดออก เพื่อการตรวจสอบแล้วเป็นภาระของผู้รับจ้างจะต้องจัดทำใหม่ให้เป็นที่ยอมรับ มีคุณภาพใช้งานได้ กรณีการตรวจสอบนั้นถ้าหากหลังจากหลังจากงานผ่านการตรวจสอบขั้นต้นไปแล้ว เมื่อมีการตรวจสอบใหม่พบว่าคุณภาพของงานใช้ไม่ได้ผู้รับจ้างจะต้องทำการแก้ไขและดำเนินการใหม่
11. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก คอนกรีตที่ใช้เป็นคอนกรีตผสมเสร็จต้องตั้งปริมณที่ 28 วันไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม.(แห่งทดสอบรูปภาค) และต้องมีใบรับรองผลการทดสอบคอนกรีตจากสถาบันที่เชื่อถือได้รับรอง
12. การทดสอบ Standard Compaction Test ให้เป็นไปตามมาตรฐาน มยผ 2201-57
13. การทดสอบ Modified Compaction Test ให้เป็นไปตามมาตรฐาน มยผ 2202-57
14. การทดสอบค่า CBR ให้เป็นไปตามมาตรฐาน มยผ 2203-57
15. ก่อนลงมือทำงาน ให้ผู้รับจ้างทำการปรับสภาพพื้นทางเดิม ซ่อมเสริมหลุมบ่อให้เสมอ และเมื่อทำงานเสร็จเรียบร้อยแล้วให้ผู้รับจ้างเก็บงานให้เรียบร้อย
16. การบำรุงคอนกรีตหลังเทคอนกรีตแล้ว ให้กั้นตามหลักวิชาการอย่างน้อย 7 วันเป็นต้นไป
17. รายการอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ นอกเหนือจากแบบและรายการ ต้องได้รับความเห็นชอบ และอยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการจ้างก่อนลงมือทำการก่อสร้างต่อไป
18. ให้ใช้ท่อ PVC 8" Class B.5 ตามมาตรฐาน มอก17-2532
19. เสาค้ำไม่ให้ใช้ตามมาตรฐาน มอก396-2549
20. ลวด PC Wire ให้เป็นไปตามมาตรฐาน มอก95-2540
21. เหล็กเสริมคอนกรีต ชนิดเหล็กเส้นกลม ให้ใช้ตามมาตรฐาน มอก20-2559
22. เหล็กเสริมคอนกรีต ชนิดเหล็กขยอให้ใช้ตามมาตรฐาน มอก24-2559
23. เหล็กเส้นขยอให้ใช้ตามมาตรฐาน SD30

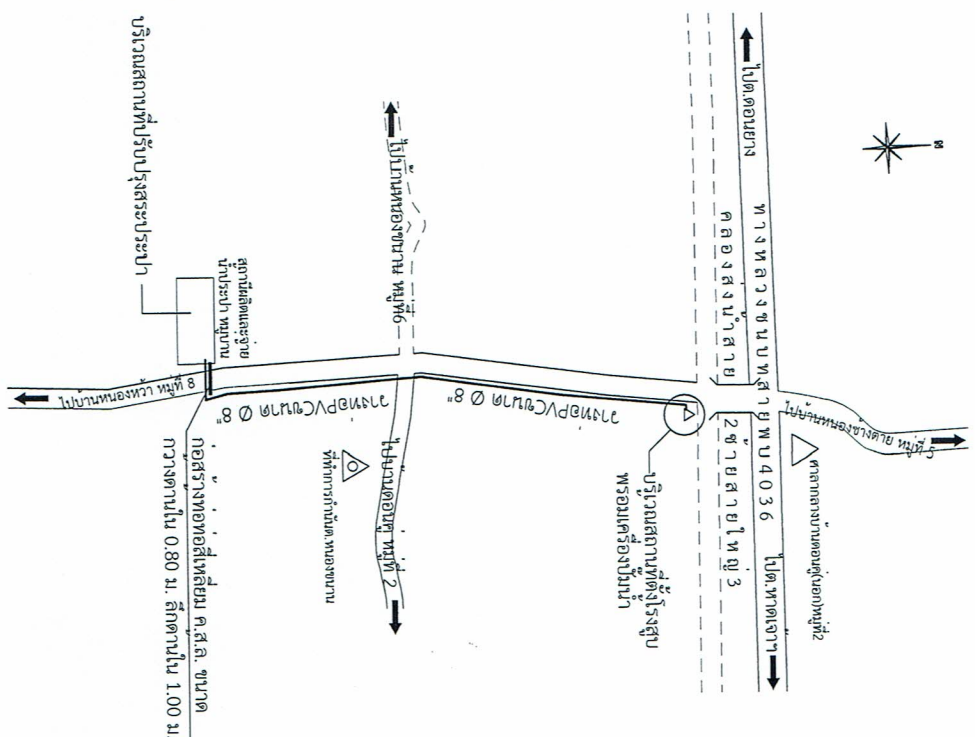
	
สำนักงานเทศบาลตำบลหนองหาน	
โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงสระเก็บน้ำดิบ ประปา หมู่ที่ 2, 3 และ 5	
สถานที่ บ้านดอนผู้ไผ่ ต.หนองหาน อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	
ออกแบบ นายชุมพล วีระพัฒน์โชติ สถาปนิกภาค ๓๓ ๓๓๒๒๔	
ตรวจสอบ นายอัครวัฒน์ รักนิยม วิศวกรภาค ๓๓	
ตรวจสอบ นายแพทย์ จินดาไทย วิศวกรภาค ๓๓๓๓๓๓๓๓	
แก้ไข นายแพทย์ จินดาไทย วิศวกรภาค ๓๓๓๓๓๓๓๓๓๓	
หมายเหตุแบบ ----	
แบบแสดง รายการประกอบแบบ	
มาตราส่วน ตามที่ระบุ	
วัน/เดือน/ปี	
แผนที่ 02	จำนวนแผ่น 13



เทศบาลตำบลหนองหาน อำเภอเมืองพรบุรี

มาตราส่วน ๑:๕๐,๐๐๐

๒ กิโลเมตร



แผนที่สังเขปสถานที่ก่อสร้าง

		สำนักงานเทศบาลตำบลหนองหาน โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงสระเก็บน้ำดิบ ประปา หมู่ที่ 2, 3 และ 5	
สถานที่ หมู่ที่ 3 บ้านดอนผู้ใหญ่ ด.หนองหาน อำเภอ จ.เพชรบูรณ์		ออกแบบ นายสมพร พล สิริวัฒนศิริ สถาปัตย์วิศวกรรม	
ตรวจสอบ นายธีรวัฒน์ รักใจ ผู้อำนวยการโครงการ		ตรวจสอบ นายธีรวัฒน์ รักใจ ผู้อำนวยการโครงการ	
เห็นชอบ นายพายุ จินดาไทย นายกเทศมนตรี		เห็นชอบ นายพายุ จินดาไทย นายกเทศมนตรี	
นายอเนก นามะ นายกเทศมนตรี		นายอเนก นามะ นายกเทศมนตรี	
แบบแสดง แบบที่ส่งไป		แบบแสดง แบบที่ส่งไป	
นายอเนก นามะ นายกเทศมนตรี		นายอเนก นามะ นายกเทศมนตรี	
วันที่ 03		จำนวนแผ่น 13	



สำนักงานเขตภาคใต้ตอนบน

โครงการก่อสร้าง

ปรับปรุงสระเก็บน้ำดิบ
ประปา หมู่ที่ 2, 3
และ 5

สถานที่ บ้านดอนผู้ใหญ่ ต.หนองน่าน
หมู่ที่ 3 อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์

ออกแบบ นายสุรพล นีร์พัฒนพิชิต
วิชาชีพสถาปัตย์ ส.ป.ช. ๕๖124

ตรวจสอบ นายวิชาญ นีร์พัฒนพิชิต
ผู้แทนภาคกลาง

ตรวจสอบ นายพิทย ไชยกุล
ปลัดเทศบาลตำบลหนองน่าน

เห็นชอบ นายพิทย ไชยกุล
นายกเทศมนตรีตำบลหนองน่าน

หมายเหตุ

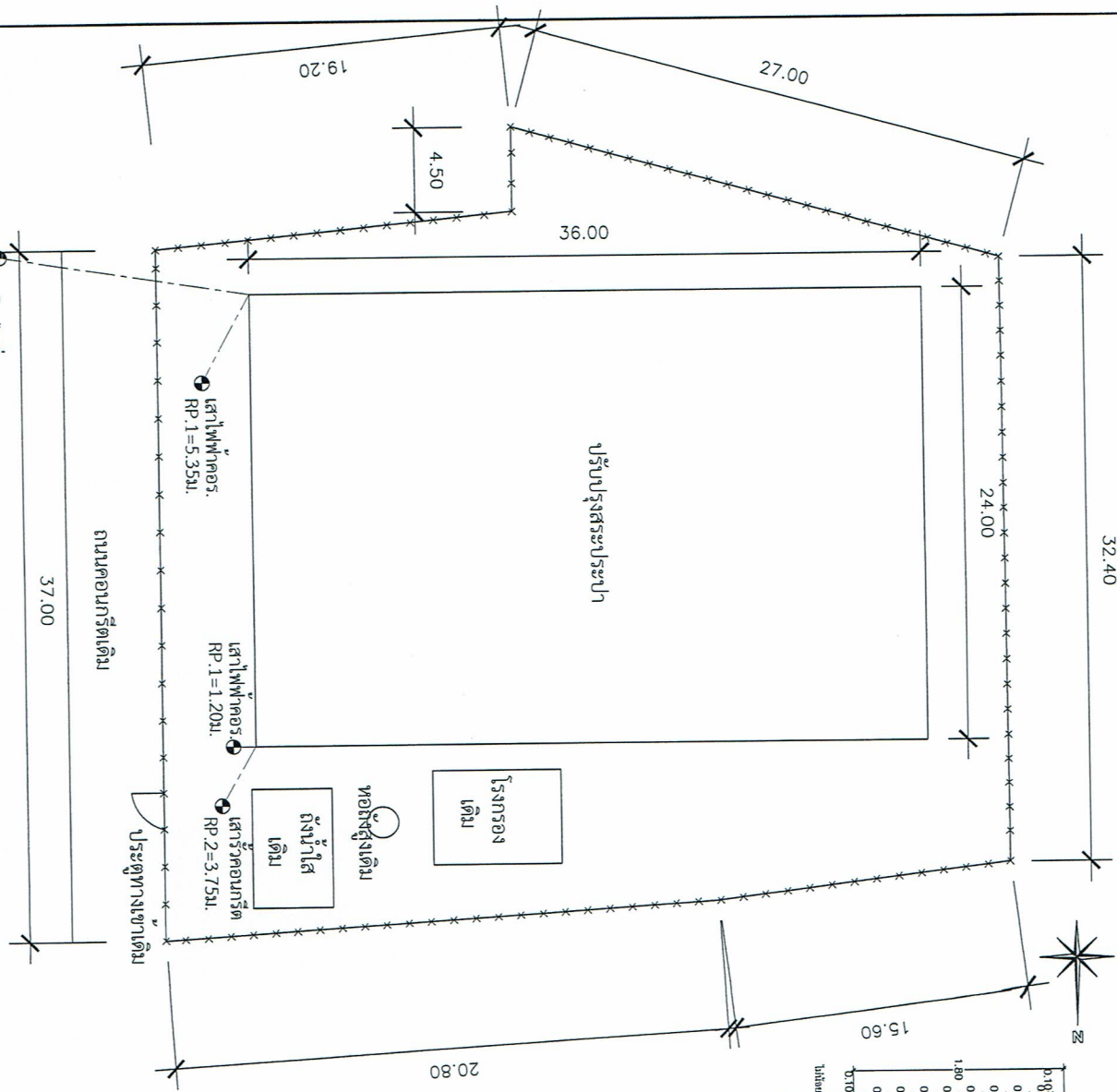
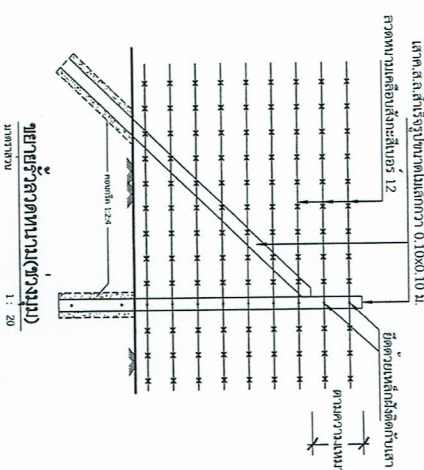
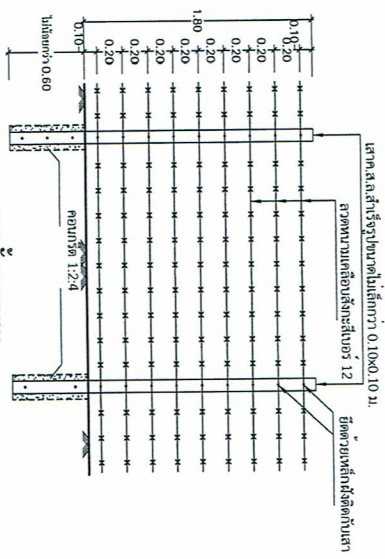
แบบแสดง

ผังประปาหมู่ที่ 2-3-5

มณฑล

วัน/เดือน/ปี

แผ่นที่ 04 จำนวนแผ่น 13



ผังประปาหมู่ที่ 2,3,5

*** = ติดตั้งรั้วลวดหนามโดยรอบเขตประปา
โดยการนำชื่อของผู้นำโครงการท้องถิ่น

วันที่ ๑๕/๐๕/๖๕

หน้า ๑



สำนักงานเขตการศึกษากรุงเทพมหานคร

โครงการก่อสร้าง

ปรับปรุงสระเก็บน้ำดิบ
ประปา หมู่ที่ 2, 3
และ 5

สถานที่ บ้านดอนผู้ใหญ่ ด.หนองนา
หมู่ที่ 3 อ.เมือง จ.เพชรบุรี

ออกแบบ

นายชุมพล ธีรพัฒน์เกียรติ
สถาปนิกอาวุโส โทร ๓๖๒๒๔

ตรวจสอบ

นายธีรวัฒน์ ฐิติธม
ผู้อำนวยการกอง

ตรวจสอบ

นายพายุ ธีรคำไทย
ปลัดกองช่างเทศบาลนคร

เห็นชอบ

นายพายุ ธีรคำไทย
ปลัดเทศบาลนครเพชรบุรี
นายกเทศมนตรีตำบลหนองนา

หมายเหตุแบบ

แบบแสดง

แปลนสระประปา

รายละเอียด

ตามที่ระบุ

วัน/เดือน/ปี

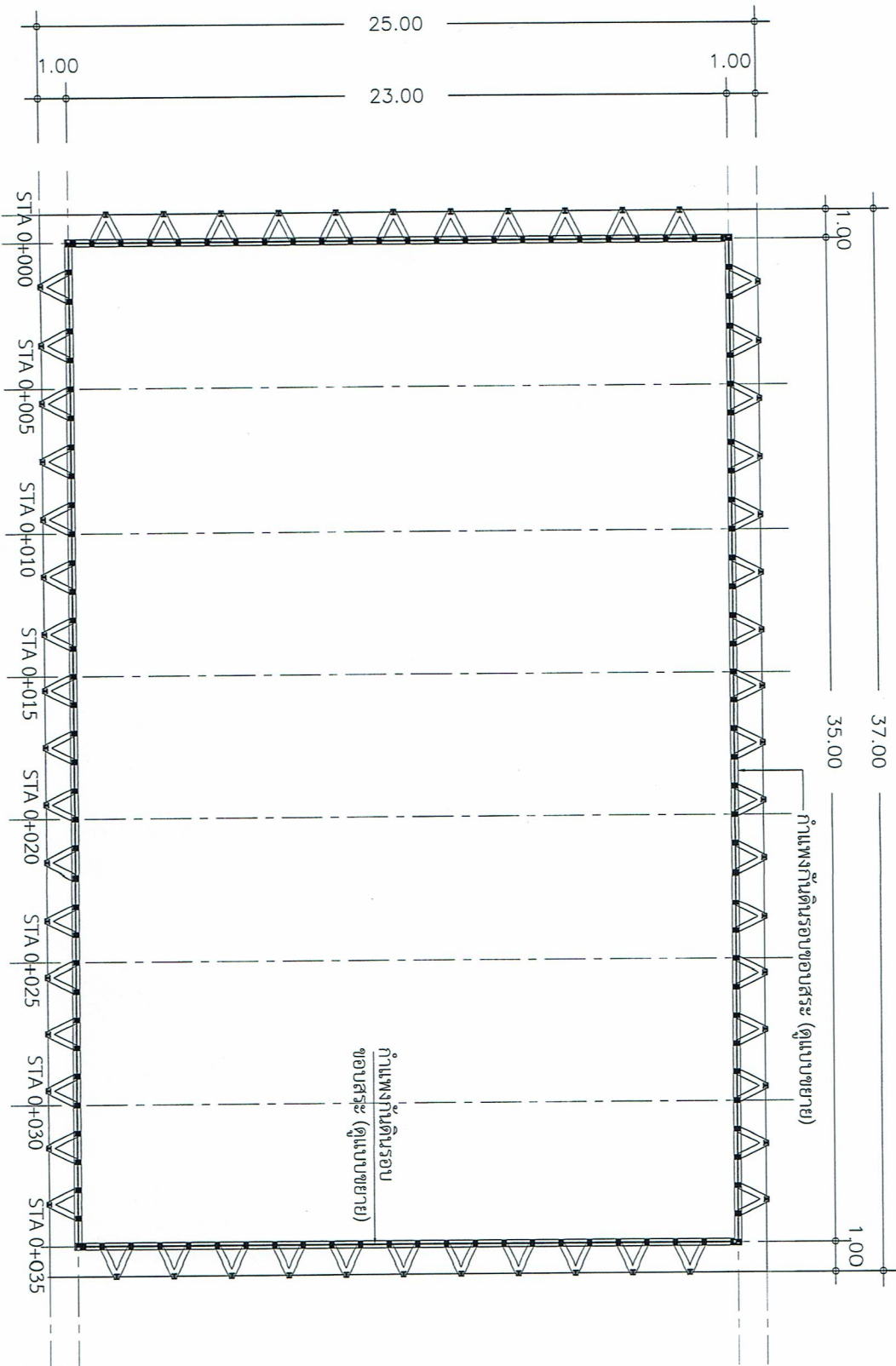
ตามที่ระบุ

แผ่นที่

05

จำนวนแผ่น

13



แปลนสระประปาหมู่ที่ 2,3,5

21/08/2561

1 : 150