



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โครงการ
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหา
การขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค
จำนวน 1,500 แห่ง

งบประมาณปี 2560

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาฯ

เขียนแบบ
นางสาวกานารณ กสิ์ทรง
ภก.41530

ตรวจแบบ
นางสาวสุภาวดี ทกทอง

เห็นชอบ
นายวีรวัฒน์ ยิ่งยง
ภก.25579

อนุมัติ
นายศักดิ์ ธีรบุญภรณ์
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาฯ

แสดงแบบ
ภาพตัดรูปแบบบ่อน้ำบาดาลแบบกรุกกรวด

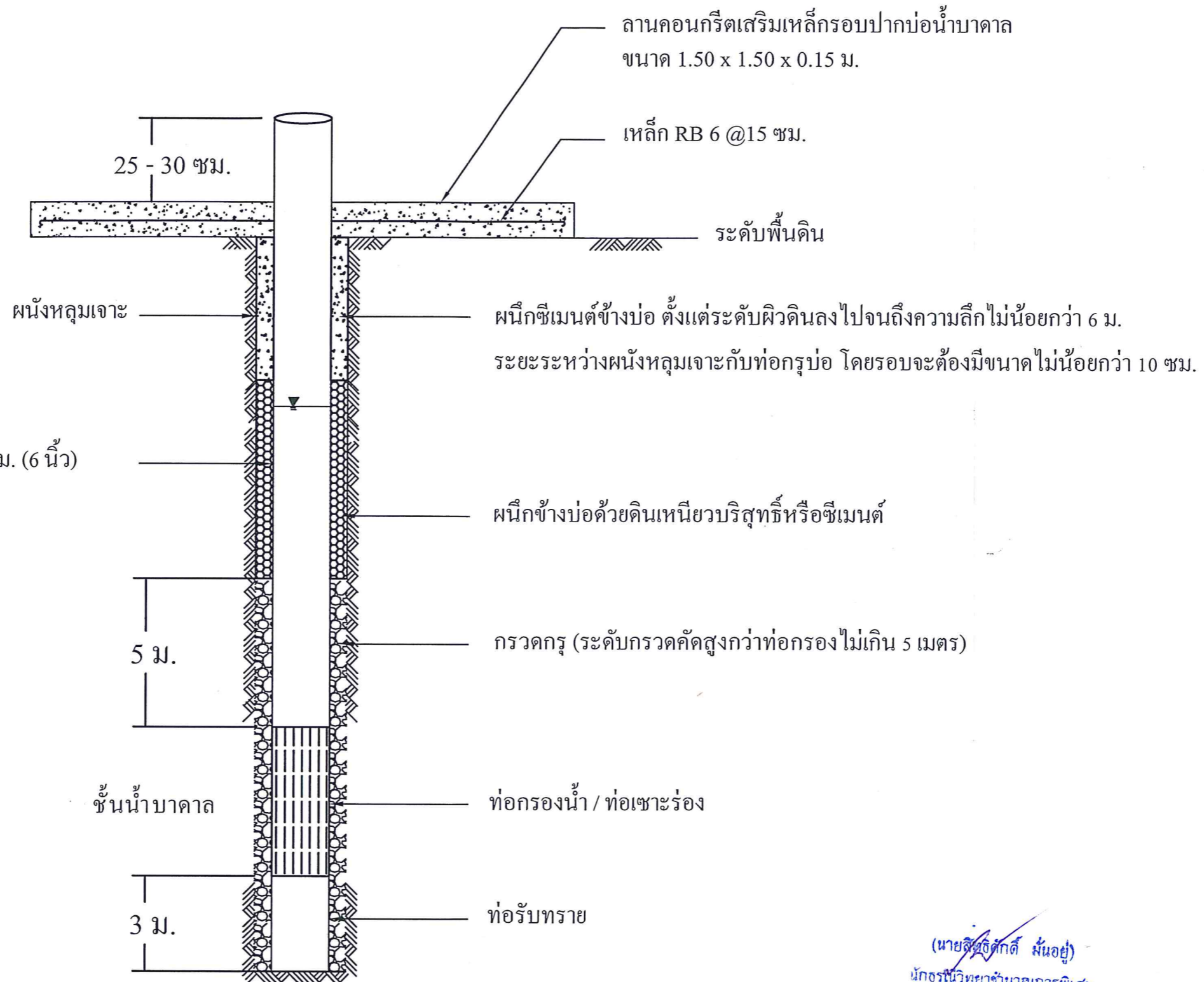
มาตราส่วน

รายการแก้ไข

ครั้งที่ รายการ วันที่

แบบหมายเลข 1 แผ่นที่ 2

จำนวนแผ่นทั้งหมด 4



ภาพตัดรูปแบบบ่อน้ำบาดาลแบบกรุกกรวด

(นายศักดิ์ ธีรบุญภรณ์)
นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ
สำเนาถูกต้อง

หมายเหตุ ท่อกรูและท่อเซาะร่อง ใช้ท่อพีวีซีแข็ง ชั้นคุณภาพ 13.5 ขนาด Ø 150 มม. (6 นิ้ว) ยาวท่อนละ 4 เมตร ผลิตตามมาตรฐาน มอก. 17 - 2532 ชนิดต่อด้วยน้ำยาประสาน



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

โครงการ
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อแก้ไขปัญหา
การขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค
จำนวน 1,500 แห่ง

งบประมาณปี 2560 2560

หน่วยงาน
สำนักพัฒนาฯ

เขียนแบบ
นางสาวกวรรณ กลิ่นหอม
ภก.41530

ตรวจแบบ
นางสาวสุภาวดี พนมทอง

เห็นชอบ
นายวีรวัฒน์ ยิ่งยง
ภก.25579

อนุมัติ
นายพันศักดิ์ ธีรบุญบุรณ์
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาฯ

แสดงแบบ
ฐานคอนกรีตเสริมเหล็กครอบบ่อน้ำบาดาล

มาตราส่วน -

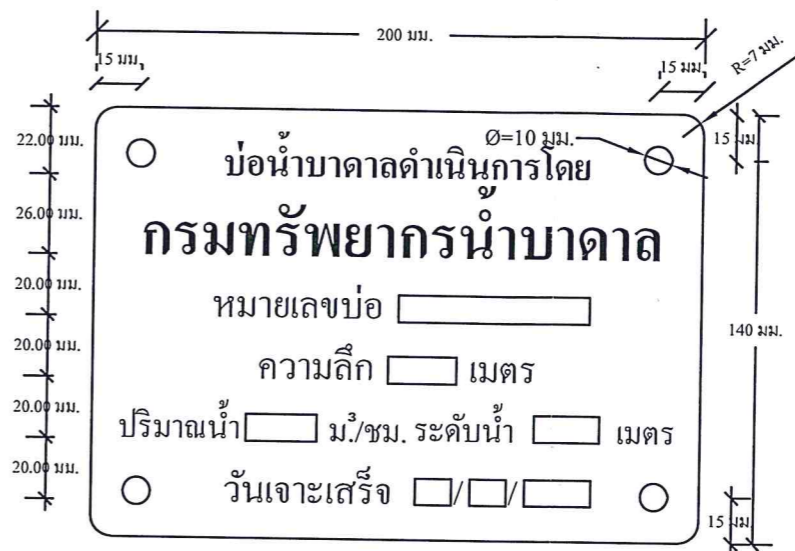
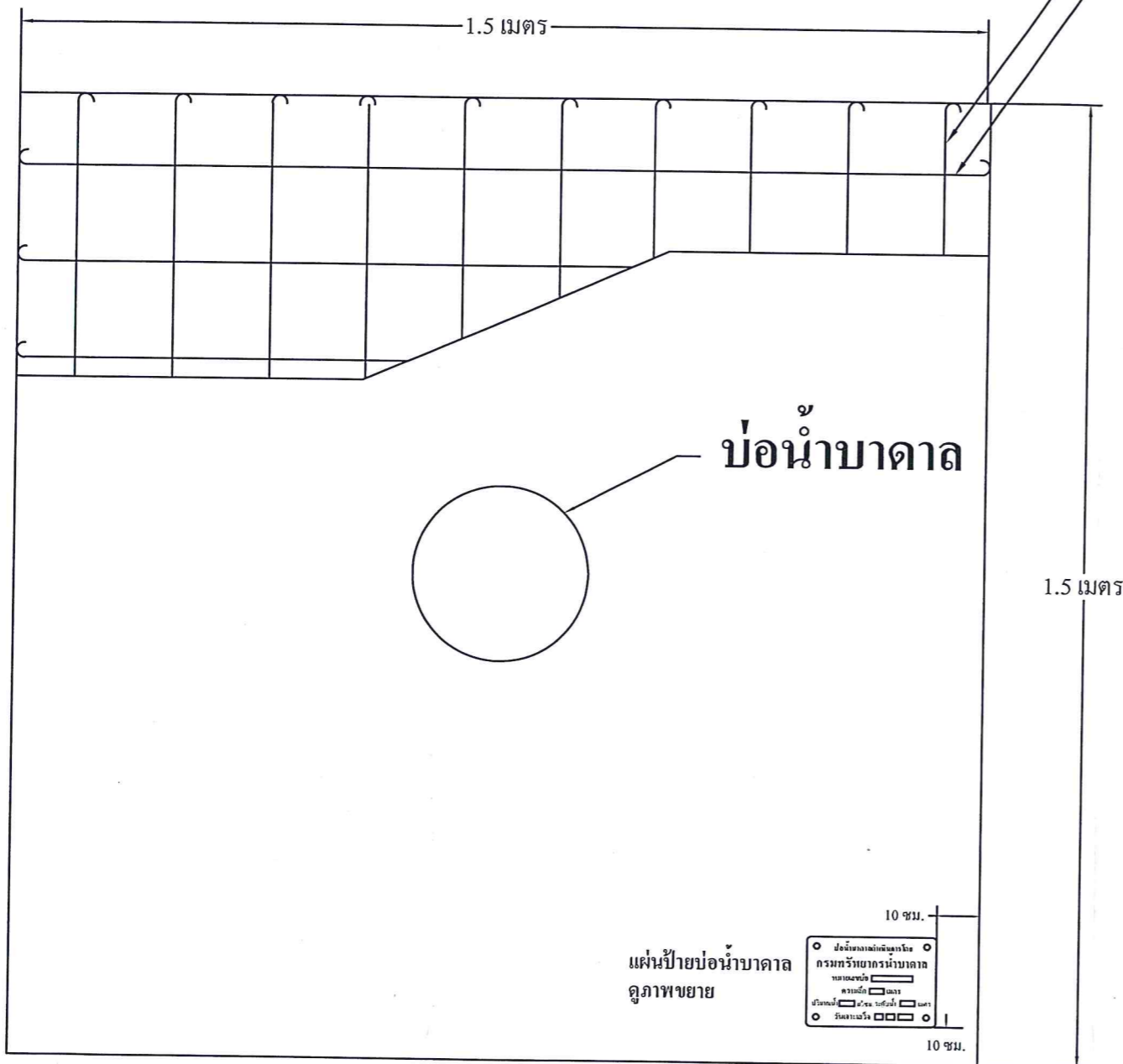
รายการแก้ไข

ครั้งที่ รายการ วันที่

แบบหมายเลข 1 แผ่นที่ 1

จำนวนแผ่นทั้งหมด 4

เหล็ก RB6 @15 ซม.



แผ่นอลูมิเนียม ขนาด 200 x 140 x 3 มม.

ตัวหนังสือปั๊มูน 0.5 - 0.7 มม.

รายละเอียด

แผ่นป้ายบ่อน้ำบาดาลทำด้วยแผ่นอลูมิเนียมแผ่นบาง ประเภท 1100 เทมเปอร์มีส่วนประกอบทางเคมีประกอบด้วยอลูมิเนียมเป็นธาตุหลักไม่น้อยกว่าร้อยละ 98 ผสมกับธาตุอื่นๆ เช่น ซิลิกอน ทองแดง สังกะสี แมกนีเซียม เหล็กหยา 3 มม. ปั้นขึ้นรูปตามแบบ มีขนาดกว้าง 140 มม. ยาว 200 มม. เจาะรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม. ที่มุมทั้งสี่ด้านตามแบบที่ กรมทรัพยากรน้ำบาดาลกำหนด ปั้นตัวหนังสือเป็นตัวนูน หน้าเรียบ ขัดมัน ชุบสีอลูมิเนียม(Anodize Coating)

ข้อความ	ลักษณะตัวอักษรที่ใช้
บ่อน้ำบาดาลดำเนินการ โดย	Font Angsana UPC ตัวหนาขนาด 7.5 มม.
หมายเลขบ่อ ความลึก เมตร วันเจาะเสร็จ	Font Angsana UPC ตัวธรรมดาขนาด 7.5 มม.
ระดับน้ำ เมตร ปริมาณน้ำ ม ³ /ชม.	Font Angsana UPC ตัวธรรมดาขนาด 6.5 มม.
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล	Font Angsana UPC ตัวหนาขนาด 12 มม.

ลานคอนกรีตเสริมเหล็กครอบบ่อน้ำบาดาล (นายสิทธิชัย หันอยู่)

นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ
สำเนาถูกต้อง