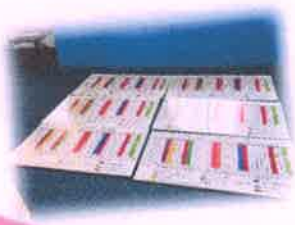




# โครงการพัฒนาศักยภาพและเฝ้าระวังคุณภาพ น้ำประปาหมู่บ้าน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

เทศบาลตำบลทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานบริหารสาธารณสุข สำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งทอง

ตำบลบ้านเขว้า อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ...../ ๒๕๖๖

วันที่ ๑๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง

### ๑. เรื่องเดิม

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เทศบาลตำบลทุ่งทอง ได้ตั้งแผนงานสาธารณสุข งานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ โครงการพัฒนาศักยภาพ และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ตั้งไว้ ๑๐,๐๐๐.-บาท (หน้า ๑๕๒) เบิกไปแล้ว -.บาท งบประมาณ คงเหลือ ๑๐,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ เช่น ชุดตรวจคุณภาพน้ำดื่มอย่างง่าย ค่าตรวจห้องปฏิบัติการ ค่าเวชภัณฑ์อื่น ค่าอาหาร ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าวิทยากร ค่าวัสดุอุปกรณ์อื่นที่ จำเป็นในการจัดอบรมให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่, คณะกรรมการบริหารกิจการประปาฯ และผู้ดูแลระบบการผลิตน้ำ ประปาหมู่บ้านทั้ง ๖ แห่ง เพื่อการพัฒนาระบบการจัดการน้ำประปาและน้ำบริโภคอื่น เพื่อให้ได้คุณภาพตาม เกณฑ์กรมอนามัย และแหล่งน้ำตามเกณฑ์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นไปตามกฎหมาย/ ระเบียบ/หนังสือสั่งการ

- หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๑.๓/ ๖๒๖๘๙ ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๕๓
- ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๒
- หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ ๖๖๔๔ ลงวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๑
- หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๔/ ๖๑๑๒๔ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๓
- หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีที่เบิกจ่ายในลักษณะ ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๔ (ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น ๒๕๖๖-๒๕๗๐ โครงการที่ ๗ หน้าที่ ๑๐๑)

### ๒. ข้อเท็จจริง

งานบริหารสาธารณสุข สำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งทองเล็งเห็นความสำคัญของโครงการพัฒนา ศักยภาพและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑. เพื่อพัฒนาระบบประปาหมู่บ้านและระบบประปาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ได้มาตรฐาน
๒. เพื่อส่งเสริมให้มีการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาที่ให้บริการ
๓. เพื่อเสริมสร้างความรอบรู้ประชาชนในการบริโภคน้ำในครัวเรือนและพัฒนาศักยภาพ

เครือข่ายใน การจัดการและการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคในชุมชน

๔. เพื่อเป็นการประเมินระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (EHA)

เพื่อให้การดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน เป็นไปตาม วัตถุประสงค์ งานบริหารสาธารณสุข สำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งทอง จึงขออนุมัติดำเนินโครงการพัฒนา ศักยภาพและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๓. ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

เห็นควรพิจารณาอนุมัติ และดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....  
(นางจิราพรรณ การบรรจง)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ความเห็นของหัวหน้าสำนักปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง.....

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวสุภัค ศรีบุญเรือง)  
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นของปลัดเทศบาล.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุนัน เทียบเพชร)  
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน  
ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง

- เห็นชอบ / อนุมัติ
- ไม่เห็นชอบ / ทบทวน
- อื่น ๆ

(ลงชื่อ).....  
(นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์)  
นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง

โครงการพัฒนาศักยภาพและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖  
เทศบาลตำบลทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

๑. หลักการและเหตุผล

การมีน้ำดื่มที่สะอาดปลอดภัยถือเป็นความจำเป็นพื้นฐานของการดำรงชีวิต ซึ่งไม่เพียงแต่ทำให้ประชาชนมีสุขภาพดี แต่ยังเป็นเครื่องบ่งชี้ถึงความสำเร็จของประเทศอีกด้วย องค์การสหประชาชาติ ได้กำหนดเป้าหมาย การพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) เป้าหมายที่ ๖ คือสร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน ประเทศไทยจึงได้กำหนดเป้าหมายแผนพัฒนาเศรษฐกิจฯ ฉบับที่ ๑๒ เป้าหมายที่ ๒ คือการสร้างความมั่นคงด้านน้ำและบริหารทรัพยากรน้ำทั้งน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน และได้มีการจัดทำแผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เป้าหมายที่ ๑ ทุกหมู่บ้านและชุมชนเมืองมีน้ำสะอาดเพื่ออุปโภคบริโภค โดยกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุขได้รับมอบหมาย ด้านการพัฒนาการเฝ้าระวังการจัดการน้ำเพื่อการบริโภค ซึ่งเรื่องคุณภาพน้ำบริโภคเป็นสาธารณูปโภคด้านหนึ่งที่มีรัฐให้ความสำคัญที่จะต้องเร่งสร้างความรู้ ความเข้าใจ ให้กับเจ้าหน้าที่และประชาชนผู้บริโภค โดยเฉพาะอย่างยิ่งคุณภาพน้ำประปา ซึ่งมีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และการประปาภูมิภาค เป็นผู้ให้บริการหลักในพื้นที่ และมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหลายหน่วยงานในการวางรากฐาน ควบคุมและตรวจสอบ ตั้งแต่ต้นน้ำคือแหล่งน้ำดิบจนถึงปลายน้ำซึ่งอาจแปรรูปน้ำประปาเป็นน้ำดื่ม จนถึงผู้บริโภค จากข้อมูลสถานการณ์การเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคในครัวเรือนและชุมชน จากแหล่งน้ำประเภทต่างๆ เช่น น้ำประปา น้ำบ่อน้ำ น้ำบาดาล น้ำบรรจุถัง น้ำตู้หยอดเหรียญ น้ำฝน ในเขตบริการสุขภาพที่ ๙ โดยศูนย์อนามัยที่ ๙ นครราชสีมา ระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๓-๒๕๖๕ พบว่าคุณภาพน้ำไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย ร้อยละ ๗๑.๔ , ๗๗.๓ และ ๖๙.๘ ตามลำดับ สำหรับคุณภาพน้ำประปาในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จากการสำรวจและเก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการในปี ๒๕๖๕ จำนวน ๖ ตัวอย่างพบว่าไม่ผ่านมาตรฐาน ร้อยละ ๕๐ ซึ่งส่วนใหญ่ไม่ผ่านเกณฑ์คุณภาพน้ำด้านแบคทีเรีย ส่วนด้านกายภาพพบว่าไม่ผ่านเกณฑ์คุณภาพน้ำด้าน ความขุ่น สี ซึ่งเมื่อพิจารณากระบวนการผลิตน้ำประปา ส่วนใหญ่ขาดการบำรุงรักษาที่ดี อุปกรณ์ชำรุด ไม่มีระบบการฆ่าเชื้อโรค หรือมีระบบแต่ไม่ได้ใช้งานให้เกิดประสิทธิภาพ ผู้ดูแลระบบประปาส่วนใหญ่ขาดความรู้ความเข้าใจในการบำรุงรักษา ระบบประปาและการผลิตน้ำให้ได้คุณภาพ ดังนั้นจึงมีความเสี่ยงด้านสุขภาพของประชาชนหากมีการบริโภคน้ำประปาที่ไม่ได้คุณภาพและมาตรฐานโดยตรง โดยเฉพาะอย่างยิ่งการปนเปื้อนเชื้อโรคต่างๆ ประกอบกับในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส โควิด ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ในปัจจุบันยังไม่จางหายไป จำเป็นต้องให้ความสำคัญเรื่องการพัฒนาประปา ให้ได้มาตรฐาน และการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำอย่างต่อเนื่อง ศูนย์อนามัยที่ ๙ นครราชสีมา จึงจัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการน้ำเพื่อการบริโภค โดยการประสานภาคีเครือข่ายต่างๆที่เกี่ยวข้อง การพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการดูแลระบบประปา และการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภค สำหรับผลักดันให้มีการดำเนินงานพัฒนาคุณภาพน้ำและจัดการน้ำสะอาด โดยเฉพาะแหล่งน้ำประปา ให้ได้มาตรฐานในระดับจังหวัด เพื่อประชาชนได้บริโภคน้ำสะอาดและลดความเสี่ยงในการเกิดโรคติดเชื้อต่างๆต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาระบบประปาหมู่บ้านและระบบประปาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ได้มาตรฐาน
๒. เพื่อส่งเสริมให้มีการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาที่ให้บริการ
๓. เพื่อเสริมสร้างความรอบรู้ประชาชนในการบริโภคน้ำในครัวเรือนและพัฒนาศักยภาพเครือข่ายในการจัดการและการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคในชุมชน
๔. เพื่อเป็นการประเมินระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (EHA)

### ๓. เป้าหมาย

ระบบประปาหมู่บ้าน ๖ แห่ง ในเขตรับผิดชอบของเทศบาลตำบลทุ่งทอง ประกอบด้วย  
คณะกรรมการบริหารกิจการประปาหมู่บ้าน ๔๙ คน  
ผู้ดูแลระบบประปาหมู่บ้าน ๖ คน

รวม ๕๕ คน

### ๔. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาทำโครงการ เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๖  
อบรมพัฒนาศักยภาพกลุ่มเป้าหมาย วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖

### ๕. วิธีการดำเนินการ

๑. วางแผนและกำหนดแนวทางการดำเนินงาน
๒. การสำรวจและสุ่มเก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ กรมอนามัย และภาคสนาม (๒๑ พารามิเตอร์)
๓. ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเบื้องต้นโดยชุดเก็บตัวอย่างน้ำภาคสนาม (อ.๑๑) และตรวจสอบคลอรีนอิสระคงเหลือในน้ำ (อ.๓๑)
๔. แจ้งประชาสัมพันธ์ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำให้ประชาชนและผู้เกี่ยวข้องทราบ
๕. ดำเนินการแก้ไขน้ำที่มีปัญหาให้มีคุณภาพที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
๖. สรุปผลการดำเนินโครงการและจัดทำแนวทางส่งเสริมการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำต่อไป

### ๖. สถานที่ดำเนินการ

ระบบประปาหมู่บ้าน ในเขตเทศบาลตำบลทุ่งทอง ทั้ง ๖ แห่ง

### ๗. ผู้รับผิดชอบโครงการ

งานบริหารสาธารณสุข สำนักปลัด เทศบาลตำบลทุ่งทอง

### ๘. งบประมาณ

ตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งทอง เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖  
แผนงานสาธารณสุข บริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่นงบดำเนินงาน หมวดค่าใช้จ่าย ประเภทรายจ่าย  
เกี่ยวข้องเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ โครงการ พัฒนาศักยภาพและเฝ้า  
ระวังคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ เทศบาลตำบลทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัด  
ชัยภูมิตั้งไว้ ๑๐,๐๐๐ บาท เบิกไปแล้ว - บาท งบประมาณคงเหลือ ๑๐,๐๐๐ บาท ( หน้า ๑๕๒ ) เพื่อจ่าย  
เป็นค่าวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ เช่น ชุดตรวจคุณภาพน้ำดื่มอย่างง่าย ค่าตรวจห้องปฏิบัติการ ค่าเวชภัณฑ์  
อื่น ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าวิทยากร วัสดุอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นในการจัดอบรมให้ความรู้แก่  
เจ้าหน้าที่คณะกรรมการบริหารกิจการประปา และผู้ดูแลระบบการผลิตน้ำประปาหมู่บ้าน ทั้ง ๖ แห่ง เพื่อ  
การพัฒนากระบวนการจัดการน้ำประปาและน้ำบริโภคอื่น เพื่อให้ได้คุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานกรมอนามัย  
และแหล่งน้ำตามเกณฑ์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นไปตามกฎหมาย/ระเบียบ/หนังสือสั่ง  
การ

หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๑.๓/ว๒๖๘๘ ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๕๓

- ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  
พ.ศ.๒๕๖๒

- หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว๖๔๔ ลงวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๑

- หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๔/ว๑๑๒๔ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๓
  - หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๔
- (ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น ๒๕๖๖-๒๕๗๐ โครงการที่ ๗ หน้าที่ ๑๐๑)

รายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มจำนวน ๕๕ คนๆละ ๒๕ บาท เป็นเงิน ๑,๓๗๕ บาท
  ๒. น้ำยาทดสอบคลอรีนอิสระคงเหลือในน้ำ (อ.๓๑) จำนวน ๒๔ ชุดๆ ๑๒๐ บาท เป็นเงิน ๒,๘๘๐ บาท
  ๓. น้ำยาทดสอบโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (น้ำแดง) จำนวน ๗๒ ชุดๆละ ๕๐ บาท เป็นเงิน ๓,๖๐๐ บาท
  ๔. ป้ายฟิวเจอร์บอร์ดประชาสัมพันธ์ขนาด ๐.๕ x ๑.๐ เมตร จำนวน ๖ ป้ายๆละ ๒๕๐ บาท  
(ข้อความป้ายฟิวเจอร์บอร์ด : ตารางแผนการปฏิบัติงานประจำปี ระบบประปาหมู่บ้าน เทศบาลตำบลทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ) เป็นเงิน ๑,๕๐๐ บาท
  ๕. ฟิวเจอร์บอร์ดขนาด ๖๕ x ๑๒๐ เซนติเมตร จำนวน ๖ แผ่นๆละ ๕๐ บาท เป็นเงิน ๓๐๐ บาท
  ๖. เอกสารคู่มือ (ไม่ใช้งบประมาณ)
    - ๖.๑ เรื่องการควบคุมการผลิตระบบประปาผิวดิน
    - ๖.๒ เรื่องระบบประปาเบื้องต้น
    - ๖.๓ เรื่องการบำรุงรักษาระบบประปา
- รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๖๕๕ บาท (เก้าพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

#### ๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ระบบประปาหมู่บ้านได้รับการพัฒนาระดับคุณภาพน้ำประปาจนผ่านเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรรมอนามัยและมีรูปแบบการจัดการน้ำบริโภคชุมชน
๒. ประชาชนได้บริโภคน้ำประปาที่สะอาด ปลอดภัย ลดความเสี่ยงสุขภาพได้
๓. การจัดการคุณภาพน้ำประปา ผ่านเกณฑ์ประเมินมาตรฐานคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (EHA)

ลงชื่อ..........ผู้เขียนโครงการ

(นางสาวรัตนา สากุล)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ

(นางจิราพรรณ การบรรจง)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ..........ผู้พิจารณา/ผู้ตรวจสอบโครงการ

(นางสาวสุกัศ ศรีบุญเรือง)  
ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ..........ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายสุนัน เทียบเพชร)  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาราชการแทน  
ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งทอง

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ

(นายสมถวิล หมั่นอุตสาห์)  
ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งทอง

ตารางแผนการปฏิบัติงานประจำปี ระบบประปาหมู่บ้าน  
เทศบาลตำบลทุ่งทอง อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

วัน/เดือน	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					
ตุลาคม																																				
พฤศจิกายน																																				
ธันวาคม																																				
มกราคม																																				
กุมภาพันธ์																																				
มีนาคม																																				
เมษายน																																				
พฤษภาคม																																				
มิถุนายน																																				
กรกฎาคม																																				
สิงหาคม																																				
กันยายน																																				
ช่วงการปฏิบัติงาน	พิมพ์ใบเสร็จ/วางหนี้/ตรวจสอบ ป ๓๒/ติดตั้งประปาใหม่/ซ่อมบำรุง														ออกเก็บค่าน้ำประปา/จดเลขมาตราวัดน้ำ/ตรวจสอบมาตราวัดน้ำ/ติดตั้งประปาใหม่/ซ่อมบำรุง																					

แผนการปฏิบัติงานสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม และให้ปฏิบัติหน้าที่รายงานให้หัวหน้างานทราบในรอบเดือน

- ล้างท่อเมนส่งน้ำประปา
- ล้างคลองเวียนและถังพักตะกอน
- ซ่อมตรวจสอบระบบ
- ส่งน้ำตรวจสอบศูนย์ห้องปฏิบัติการกรมอนามัย
- ล้างถังน้ำใส และหอถังสูง
- ทำความสะอาดตู้หมักบริเวณโรงผลิตประปา
- ประชุมมอบหมายงาน
- สรุปผลการดำเนินงาน รับผิดชอบ
- สุ่มทดสอบแบบคอกที่เรียกภาคสนาม ๑11
- สุ่มทดสอบคอกลวีนภาคสนาม ๑31