



ที่ อบ ๕๒๐๐๖/ ๓ ๐๖ ๖

สำนักงานเทศบาลนครอุบลราชธานี
ถนนศรีณรงค์ อ.บ. ๓๔๐๐๐

๒๓ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง ส่งรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.๒)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี

อ้างถึง หนังสือ ที่ อบ ๐๐๑๓.๒/ว ๓๓๘๔ ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.๒) จำนวน ๕ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี ขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์การดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา๘๐แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจสอบและรวบรวมรายงาน (แบบ ทส.๒) ส่งให้เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ (ทสจ.) ทุกเดือน นั้น

บัดนี้ เทศบาลนครอุบลราชธานี ได้ดำเนินการแล้วโดยได้รวบรวมรายงาน (แบบ ทส.๒) ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๔ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ.

ขอแสดงความนับถือ

(นายอัมพล ทองฟู)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีเทศบาลนครอุบลราชธานี

ฝ่ายช่างสุขาภิบาล

สำนักการช่าง

โทร ๐-๔๕๒๔-๖๐๖๐ ต่อ ๑๓๕

โทรสาร ๐-๔๕๒๔-๐๘๑๕

<http://www.cityub.go.th>

..... ปลัดเทศบาล
..... นายกเทศมนตรีเทศบาลนครอุบลราชธานี
..... ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี
..... หัวหน้ากองช่างสุขาภิบาล
..... ผู้บังคับกองช่าง
..... ผู้ปฏิบัติงาน

22 2564

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ๘..... ซอย.....
 ถนน..... บวรพาใน..... แขวง/ตำบล..... ในเมือง..... เขต/อำเภอ..... เมือง..... จังหวัด..... อุบลราชธานี
 โทรศัพท์..... ๐๔๕-๒๔๖๐๖๐..... โทรสาร..... ๐๔๕-๒๔๖๐๖๐..... มี..... สำนักงานเทศบาลนครอุบลราชธานี
 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษประกอบกิจการประเภท..... ศูนย์บริหารจัดการจัดการคุณภาพน้ำ
 เทศบาลนครอุบลราชธานี ใบอนุญาตเลขที่(ถ้ามี)..... ออกให้โดย.....
 หมดอายุ..... ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียดังนี้



ได้เก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วันเดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร) หรือ กิโลกรัม)	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย				ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/เคมี)			
๑๖ มี.ค. ๖๕	๗๖๘.๐๕	๑๐,๐๓๓	๑๐,๐๓๓	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๑๗ มี.ค. ๖๕	๗๗๗.๘๗	๑๐,๑๕๖	๑๐,๑๕๖	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๑๘ มี.ค. ๖๕	๗๕๒.๔๔	๙,๘๒๙	๙,๘๒๙	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๑๙ มี.ค. ๖๕	๗๕๐.๓๗	๙,๘๐๒	๙,๘๐๒	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๐ มี.ค. ๖๕	๗๓๙.๐๔	๙,๖๕๔	๙,๖๕๔	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๑ มี.ค. ๖๕	๘๗๕.๐๘	๑๑,๔๓๑	๑๑,๔๓๑	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๒ มี.ค. ๖๕	๘๕๑.๐๙	๑๐,๙๘๗	๑๐,๙๘๗	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๓ มี.ค. ๖๕	๘๖๖.๒๗	๑๑,๓๑๖	๑๑,๓๑๖	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๔ มี.ค. ๖๕	๗๘๒.๗๕	๑๐,๒๒๕	๑๐,๒๒๕	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๕ มี.ค. ๖๕	๗๖๙.๘๙	๑๐,๐๕๗	๑๐,๐๕๗	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๖ มี.ค. ๖๕	๗๖๕.๖๘	๑๐,๐๐๒	๑๐,๐๐๒	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๗ มี.ค. ๖๕	๗๖๒.๓๐	๙,๕๖๖	๙,๕๖๖	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๘ มี.ค. ๖๕	๑๐๙.๒๐	๑๓,๑๘๓	๑๓,๑๘๓	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๒๙ มี.ค. ๖๕	๘๒๒.๙๐	๑๑,๒๗๒	๑๑,๒๗๒	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๓๐ มี.ค. ๖๕	๘๖๐.๑๕	๑๑,๒๓๖	๑๑,๒๓๖	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ
๓๑ มี.ค. ๖๕	๗๒๑.๑๓	๙,๔๒๐	๙,๔๒๐	ระบาย	-	ปกติ	-	-	-	-	-	ศุภณัฐ

-๔-

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดและทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

X 

.....(นายสมพงษ์)เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 บริษัทเอกชนนครอุบลราชธานี
 นายกเทศมนตรีนครอุบลราชธานี


ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายไพโรส เตตะมะ)

รักษาการผู้จัดการสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี/องค์การจัดการน้ำเสีย
 สามัญวิศวกรสิ่งแวดล้อม

ใบอนุญาตเลขที่ สส. ๒๙๓หมดอายุ.....๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘
 ออกให้โดย.....สภาวิศวกร.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....
 ออกให้โดย.....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ซอย.....
 ถนน..... บูรพาใน..... ซอย..... แขวง/ตำบล..... ในเมือง..... เขต/อำเภอ..... เมือง.....
 จังหวัด..... อุบลราชธานี..... โทรศัพท์..... ๐๔๕-๒๔๖๐๖๐..... โทรสาร..... ๐๔๕-๒๔๖๐๖๐.....
 มี..... สำนักงานเทศบาลนครอุบลราชธานี..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท..... ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำ เทศบาลนครอุบลราชธานี.....
 ใบอนุญาตเลขที่(ถ้ามี)..... ออกให้โดย..... หมดอายุ.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน..... มีนาคม
 พ.ศ. ๒๕๖๔..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
 พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

X 
 (นาย.....) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เทศบาลนครอุบลราชธานี
 นายกเทศมนตรีนครอุบลราชธานี


 ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายไพโรส เตตะมะ)

รักษาการผู้จัดการสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี/องค์การการจัดการน้ำเสีย
 สามัญวิศวกรสิ่งแวดล้อม

ใบอนุญาตเลขที่..... สส. ๒๙๓..... หมดอายุ..... ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘.....
 ออกให้โดย..... สภาวิศวกร.....

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมดอายุ.....
 ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย..... Aerated Lagoon.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย..... ๒๒,๐๐๐..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย แบบต่อเนื่อง..... ๒๔..... ชม./วัน

แบบไม่ต่อเนื่อง(ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย เครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ

เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย เครื่องกวน/ผสมสารเคมี เครื่องสูบลตะกอน

อื่นๆ (ระบุ)..... บ่อปรับปรุงคุณภาพน้ำแบบบ่อเติมอากาศ..... จำนวน ๑ โชน.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)..... ห้วยวังนอง.....

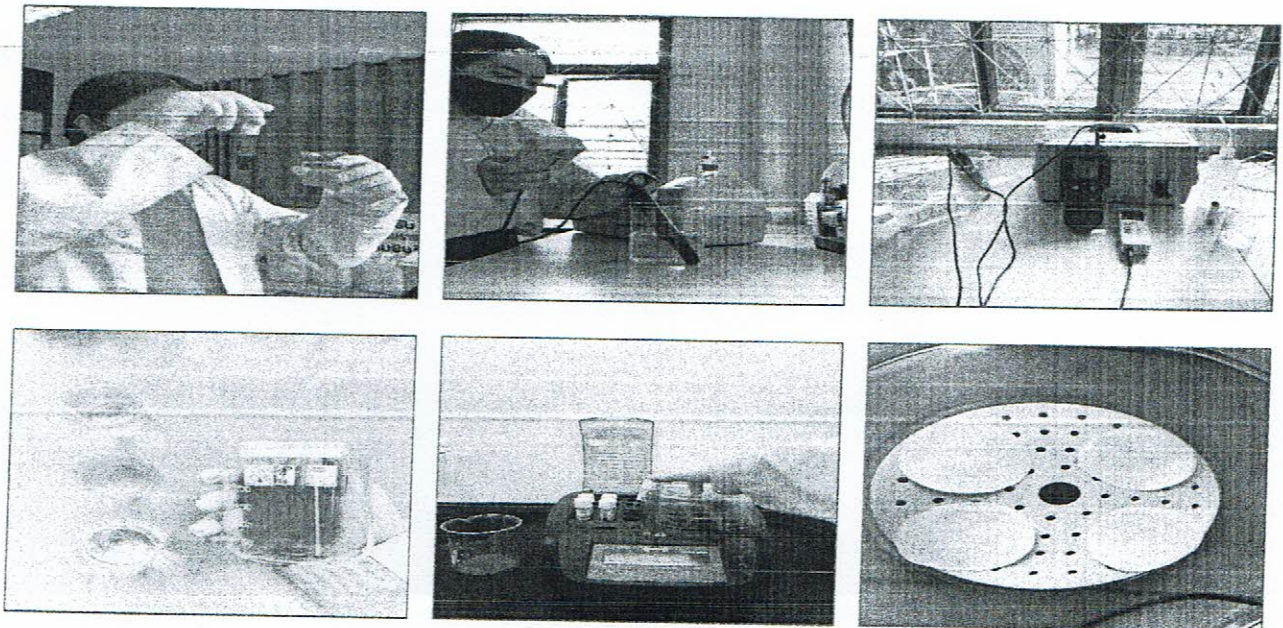
(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด..... ไม่มีการกำจัดตะกอน.....

๓. สรุปผลการบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)..... ๒๔,๗๘๐.๐๐ หน่วย.....
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)..... ๓๒๓,๖๙๘.๐๐ ลบ.ม.....
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)..... ๓๒๓,๖๙๘.๐๐ ลบ.ม.....
- (๔) การระบายน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสีย..... ระบาย.....
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)..... -.....
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ปกติ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องสูบน้ำเสีย ปกติ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องเติมอากาศ ปกติ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ปกติ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ปกติ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องสูบตะกอน ปกติ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - อื่นๆ ปกติ ผิดปกติ (ระบุ).....
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)..... -.....
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง จากการดำเนินงานของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้ตรวจสอบระบบการทำงานของเครื่องสูบน้ำเสีย ณ สถานีสูบน้ำทั้ง ๒ สถานี ในเดือน มีนาคม ๒๕๖๔ มีกิจกรรมปัญหา และอุปสรรคในการดำเนินการฯ ดังต่อไปนี้.....

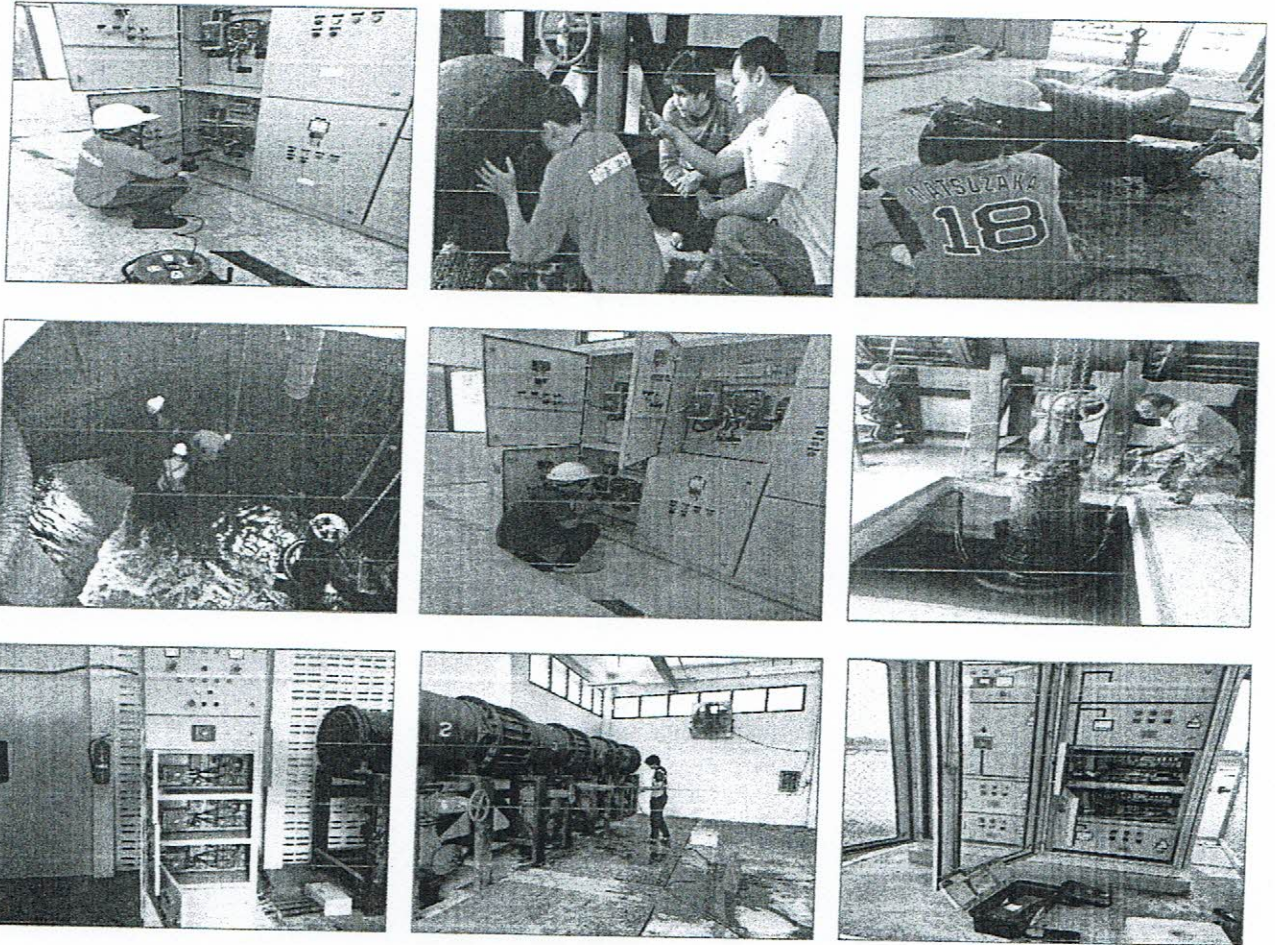
๔. กิจกรรมและรูปภาพการดำเนินงาน

๔.๑ งานตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียเข้าระบบฯและน้ำเสียออกจากระบบฯ



เจ้าหน้าที่ของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียจากบ่อกระจายน้ำเข้าระบบบำบัดฯ และเก็บตัวอย่างน้ำที่ผ่านกระบวนการบำบัดแล้วจากบ่อปรับสภาพน้ำบ่อที่ ๒ บ่อสุดท้าย เพื่อนำมาทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเป็นประจำทุกวันๆ วัน เพื่อเป็นการเฝ้าระวังให้คุณภาพน้ำที่ไหลออกจากระบบฯผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ก่อนปล่อยลงแหล่งน้ำสาธารณะต่อไป

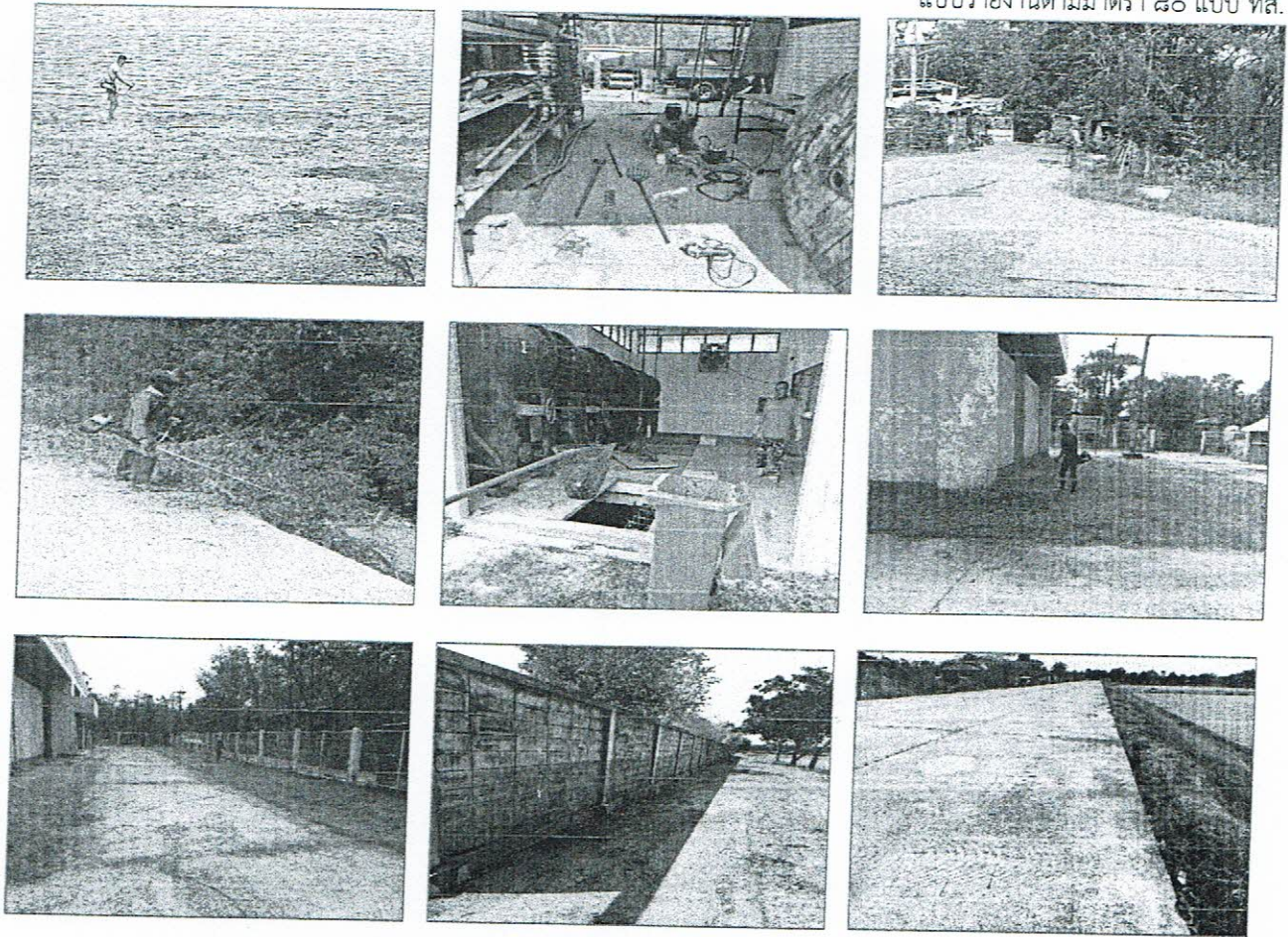
๔.๒ งานป้องกันเชิงรุก งานซ่อมบำรุง และดูแลเครื่องจักรอุปกรณ์ที่สถานีสูบน้ำเสีย PS๑-PS๒



เจ้าหน้าที่ของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้ดำเนินการตรวจสอบสถานีสูบน้ำเสีย Ps๑-Ps๒ และตรวจวัดค่ากระแสไฟฟ้าประจำสัปดาห์และตรวจเช็คระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำเสียพร้อม ทั้งดูแลทำความสะอาดตู้ควบคุมไฟฟ้าสถานีสูบน้ำเสียที่ PS๑-PS๒ เพื่อให้มีความพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา

๔.๓ ดูแลความเรียบร้อยภายในสำนักงานและบริเวณขอบบ่อระบบบำบัดน้ำเสีย





เจ้าหน้าที่ของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้ทำความสะอาดตัดหญ้ารอบบริเวณบ่อบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้พื้นที่สะอาดเรียบร้อย

คำเตือน ๑.เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการ บำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒.ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปีหรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗
หมายเหตุ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย(หน่วย) ได้จากการประมาณการการใช้พลังงานไฟฟ้าจากการจตมิเตอร์วัดค่ากระแสไฟฟ้าของสถานีสูบน้ำเสีย PS๑-PS๒