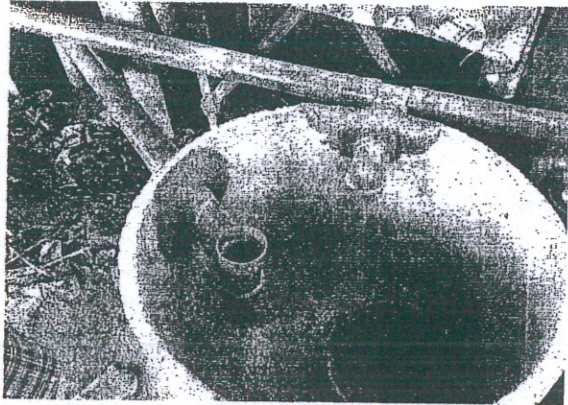
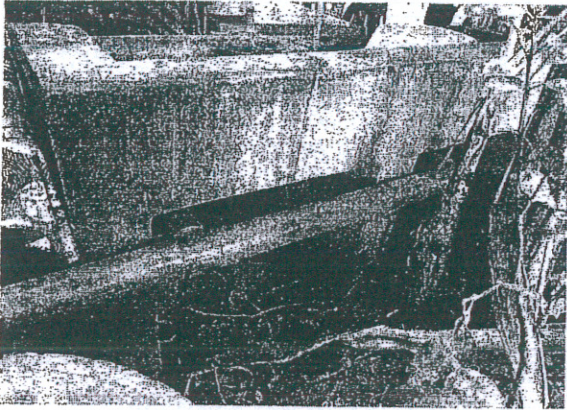


ตัวอย่างการดำเนินการ
ติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย

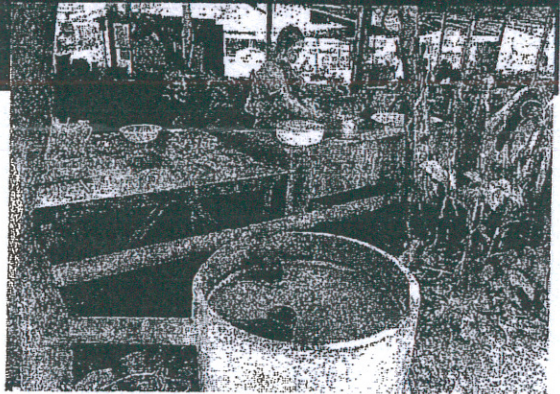
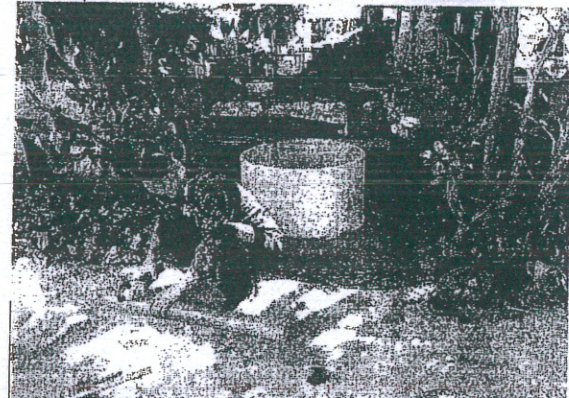
ตัวอย่างการดำเนินการ
ติดตั้งบอดักไขมันบำบัดน้ำเสีย
จังหวัดกาฬสินธุ์

แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งปอดักไขมันบำบัดน้ำเสีย
เทศบาลตำบลหลุบ อำเภอเมืองกาฬสินธุ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

เทศบาลตำบลหลุบร่วมกับสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๑๐ ได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ "เครือข่ายรักษ์สิ่งแวดล้อมลำปาว" นอกจากการอบรมให้ความรู้ และยังได้จัดทำระบบบำบัดน้ำเสียจากครัวเรือนตัวอย่าง ปอดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์ ณ ร้านขายอาหารตามสั่งหน้าวัดทัศนารามเตาไผ่ทอง



ตำบลหลุบ



ตัวอย่างการดำเนินการ
ติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย

จังหวัดกำแพงเพชร

แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย

จังหวัดกำแพงเพชร

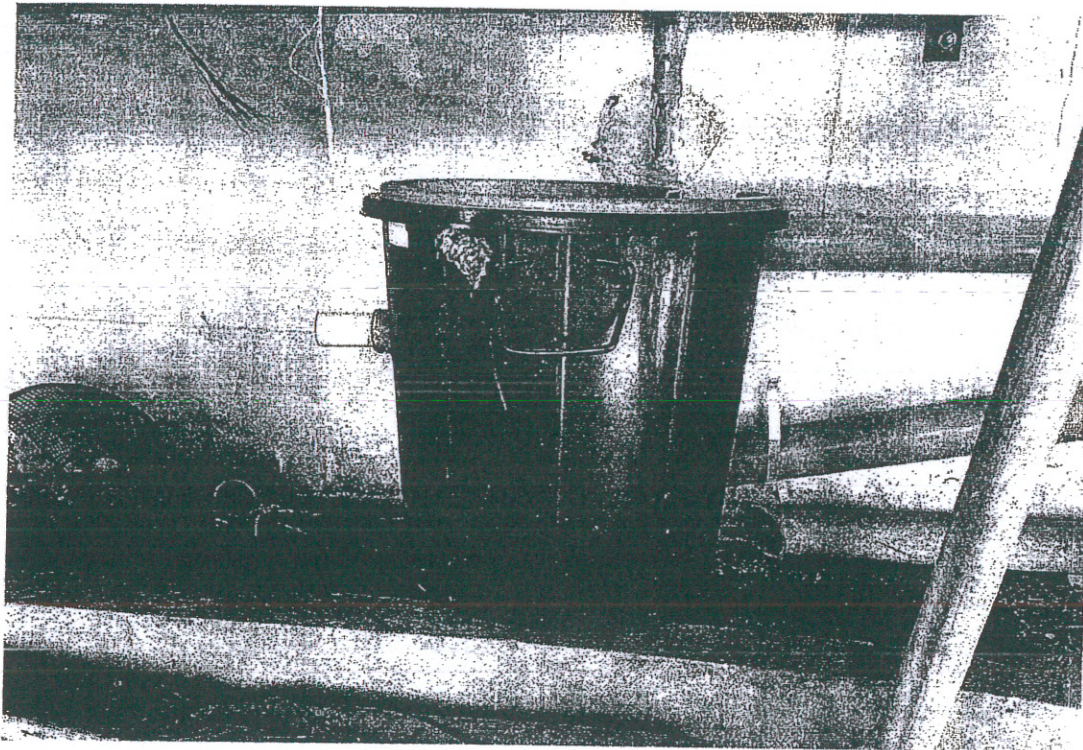
๑. องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น อนาคต.โทรنگาม

๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป

(เช่น ประเภทของบ่อดักไขมัน เป็นบ่อดักไขมันที่ประชาชนทำขึ้นเองหรือเป็นบ่อดักไขมันแบบสำเร็จรูป พร้อมระบุวิธีการจัดทำบ่อดักไขมันหรือราคาของบ่อดักไขมัน ระยะเวลาในการติดตั้งบ่อดักไขมัน สถานที่ติดตั้งบ่อดักไขมัน การใช้งานบ่อดักไขมัน งบประมาณที่ใช้ในการติดตั้งบ่อดักไขมัน เป็นต้น)

บ่อดักไขมันแบบจัดทำขึ้นเอง โดยใช้งบประมาณ ชื้อถึง ๙๕ บาท และใช้ท่อเหล็กใช้ของ อบต. โดยมีการติดตั้ง ๒ จุด จุดที่ ๑. ติดตั้งที่ อนาคต.โทรنگาม และจุดที่ ๒. ติดตั้งที่ ศพต.โทรنگาม

๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น





ตัวอย่างการดำเนินการ
ติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย
จังหวัดจันทบุรี

แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งปอดักไขมันบำบัดน้ำเสีย

จังหวัด จันทบุรี

๑. องค์ประกอบส่วนท้องถิ่น เทศบาลเมืองขลุง อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี

๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป

ประเภทปอดักไขมัน
วัสดุอุปกรณ์

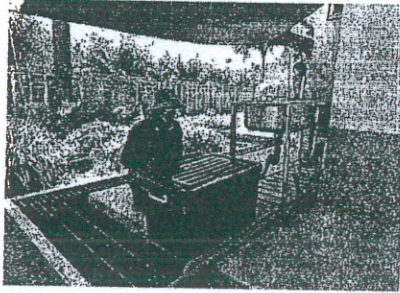
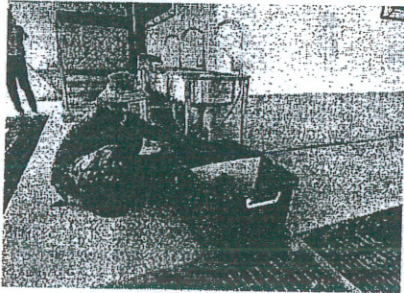
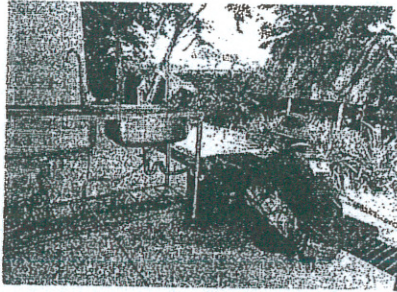
แบบตั้งพื้น (บนดิน) เทศบาลเมืองขลุงจัดทำขึ้น
๑. ถัง Q BOX จำนวน ๑ ใบ
๒. ท่อ PVC ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๓ ท่อน
๓. ข้อต่อ PVC ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๒ ชุด
๔. ข้องอ จำนวน ๑ ชิ้น
๕. ข้อต่อ ๓ ทาง ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ ชิ้น
๖. ตะกร้ากรองเศษอาหาร จำนวน ๑ ใบ
๗. วัสดุกรอง (กรวด, ทราย, ถ่าน, อื่นๆ)
๘. ซิลิโคนยาแนว

สถานที่ติดตั้ง
ระยะเวลาการติดตั้ง
การใช้งานปอดักไขมัน

๙. แผ่นพีวีเจอรบอร์ด
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองขลุง
๒ ชั่วโมง

จัดหากล่อง Q BOX ตามร้านค้าทั่วไป จากนั้นนำแผ่นพีวีเจอรบอร์ดมาตัดให้พอดีกับขนาดความกว้างของกล่องเพื่อจะทำเป็นฉากกั้นระหว่างพื้นที่รับน้ำเสีย ส่วนกรองน้ำ จากนั้นใช้ซิลิโคนยัดพีวีเจอรบอร์ดติดกับกล่องให้แน่นเจาะรูแล้วต่อระบบท่อและตะกร้ากรองเศษอาหารด้านบน ใส่วัสดุกรองลงในกล่องและปิดฝา และนำไปติดตั้งเข้ากับอ่างล้างจานสามารถใช้งานได้ทันที

๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งปอดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งปอดักไขมันบำบัดน้ำเสีย
จังหวัด จันทบุรี

๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลปอแก้ว อำเภอมะขาม จังหวัดจันทบุรี.....

๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป

ประเภทบ่อดักไขมัน
วัสดุอุปกรณ์

แบบตั้งพื้น (บนดิน) เทศบาลตำบลปอแก้วจัดทำขึ้น

- | | |
|---|--------------|
| ๑. ถัง Q BOX | จำนวน ๑ ใบ |
| ๒. ท่อ PVC ขนาด ๑ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๘ cm. | จำนวน ๓ ท่อน |
| ๓. ข้อต่อ PVC ขนาด ๑ นิ้ว | จำนวน ๒ ชุด |
| ๔. ข้องอ ขนาด ๑ นิ้ว | จำนวน ๑ ชิ้น |
| ๕. ข้อต่อ ๓ ทาง ขนาด ๑ นิ้ว | จำนวน ๑ ชิ้น |
| ๖. ตะกร้ากรองเศษอาหาร | จำนวน ๑ ใบ |
| ๗. วัสดุกรอง (กรวด,ทราย,ถ่าน,อื่นๆ) | |
| ๘. ซิลิโคนยาแนว | |
| ๙. แผ่นพีวีเจอร์บอร์ด | |

สถานที่ติดตั้ง

ระยะเวลาการติดตั้ง

การใช้งานบ่อดักไขมัน

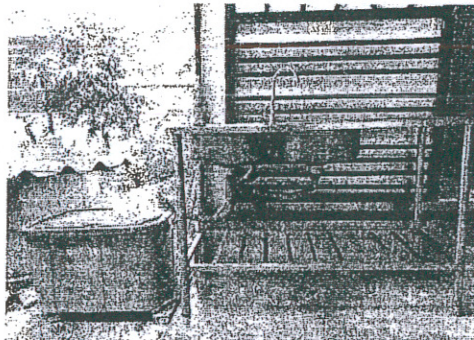
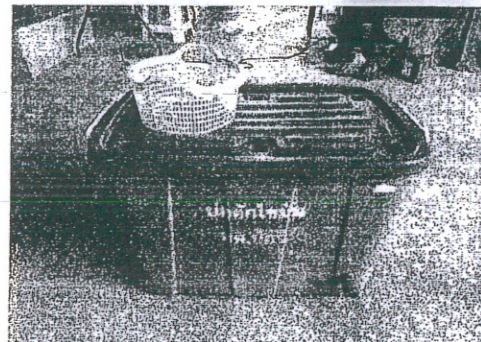
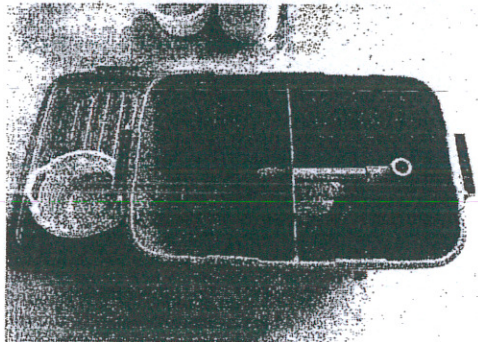
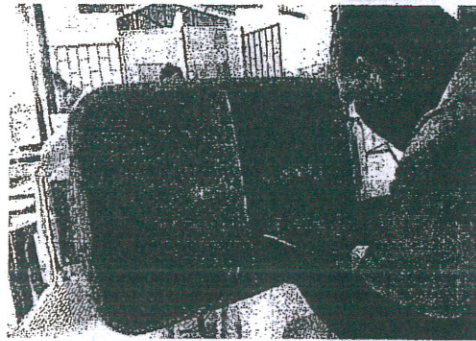
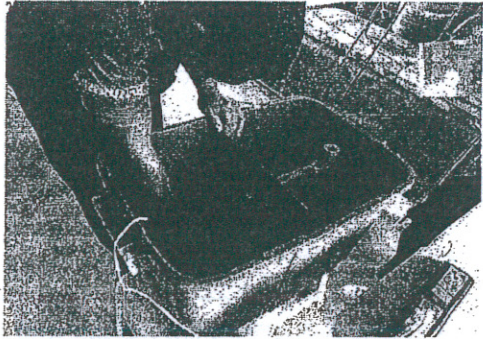
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลปอแก้ว , ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดมะทวย
๒ ชั่วโมง

จัดทำตัวถังคือกล่อง Q BOX หรือกล่องอเนกประสงค์ที่หาซื้อได้ตาม
ห้างสรรพสินค้าทั่วไปหรือที่เลิกใช้แล้ว จากนั้นนำแผ่นน้ำแผ่นพีวีเจอร์บอร์ดมา
ตัดให้พอดีกับขนาดความกว้างของกล่องเพื่อจะทำเป็นฉากกั้นระหว่างพื้นที่รับ
น้ำเสียและส่วนกรองน้ำ จากนั้นใช้ซิลิโคนยึดพีวีเจอร์บอร์ดติดกับกล่องให้แน่น
เจาะรูแล้วต่อระบบท่อและตะกร้ากรองเศษอาหารด้านบน ใส่วัสดุกรองลงใน
กล่องและปิดฝา และนำไปติดตั้งเข้ากับอ่างล้างจานสามารถใช้งานได้ทันที
ข้อแนะนำ

๑. ควรทำความสะอาดตะแกรงดักเศษอาหารเป็นประจำทุกวัน
๒. ระบายไขมันออกโดยใส่ถุงดำหรือภาชนะรองรับเป็นประจำทุกวัน โดยปลด
ท่ออ่อนที่ยึดอยู่บริเวณด้านข้างตัวถัง
๓. ควรมีการล้างทำความสะอาดถังทุก ๑ เดือน
๓๗๖ บาทต่อชุด

งบประมาณ

๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งปอดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งปอดักไขมันบำบัดน้ำเสีย
จังหวัดจันทบุรี

๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลปะตง อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี.

๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป

ประเภทปอดักไขมัน
วัสดุอุปกรณ์

แบบตั้งพื้น (บนดิน) ประชาชนจัดทำขึ้นทำขึ้น

๑. ถังพลาสติกใส 5 ลิตร	จำนวน ๑ ใบ
๒. ท่อ PVC ขนาด ๑ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๘cm.	จำนวน ๓ ท่อน
๓. ข้อต่อ PVC ขนาด ๑ นิ้ว	จำนวน ๒ ชุด
๔. ข้องอ ขนาด ๑ นิ้ว	จำนวน ๑ ชิ้น
๕. ข้อต่อ 2 ทาง ขนาด ๑ นิ้ว	จำนวน 2 ชิ้น
๖. ตะกร้ากรองเศษอาหาร	จำนวน ๑ ใบ
๗. วัสดุกรอง (กรวด,ทราย,ถ่าน,อื่นๆ)	
8. กาวพลาสติก	

สถานที่ติดตั้ง

ระยะเวลาการติดตั้ง

การใช้งานปอดักไขมัน

นายวิเชษฐ์ บุญคง บ้านเลขที่ ๙๙/๗ ม.๕ ต.ปะตง อ.สอยดาว จ.จันทบุรี
๒ ชั่วโมง

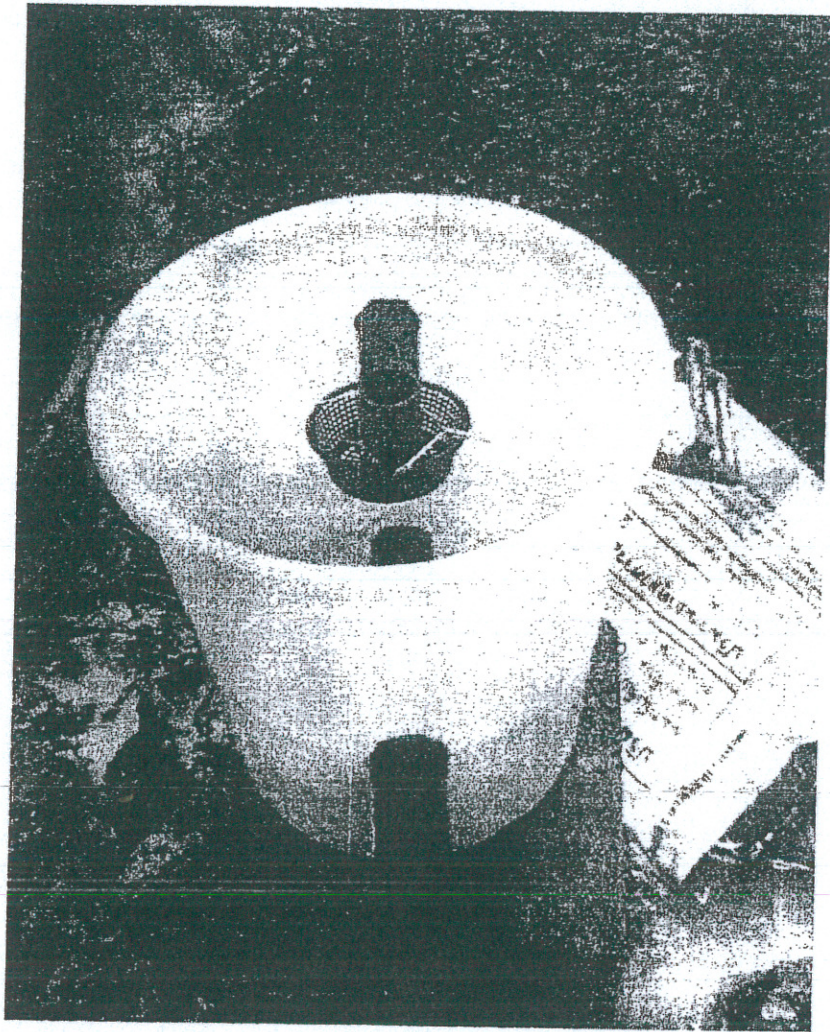
ปอดักไขมันแบบนำดั่งน้ำมาประยุกต์ใช้เป็นปอดักไขมันอย่างง่าย และประหยัด ใช้งบ
บ้านเรือน โดยมีส่วนประกอบ คือ ดั่งน้ำ พลาสติกที่มีขายทั่วไปในท้องตลาด ขนาด
ประมาณ 50 ลิตร ใ้ท่อพีวีซีพร้อมข้อต่อสามทางขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว เจาะรู
ดั่งน้ำพลาสติกแล้วต่อท่อพีวีซี ยึดด้วยกาวพลาสติกแบบใช้ ความร้อนละลาย โดยให้ท่อ
เข้าอยู่สูงกว่าท่อออกประมาณ 5 เซนติเมตร นำตะกร้าพลาสติกที่เป็นตะแกรงมา
ประกอบเข้ากับ ไม้แขวนเสื้ออลูมิเนียมหรือลวดที่ทำเป็นหูหิ้วแขวนไว้ที่ทางน้ำเข้า เพื่อ
ดักขยะและเศษอาหาร ส่วนท่อน้ำออกนั้นให้ต่อท่อในถังให้ ลึกลงไปถึงก้นถังโดยปลาย
ท่ออยู่ห่างจากก้นถังประมาณ 15 เซนติเมตร

ข้อเสนอแนะ

๑. ควรทำความสะอาดตะแกรงดักเศษอาหารเป็นประจำทุกวัน
๒. ระบายไขมันออกโดยใส่ถุงดำหรือภาชนะรองรับเป็นประจำทุกวัน โดยปลด
ท่ออ่อนที่ยึดอยู่บริเวณด้านข้างตัวถัง
๓. ควรมีการล้างทำความสะอาดถังทุก ๑ เดือน
๓๕๐ บาทต่อชุด

งบประมาณ

๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งปอดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



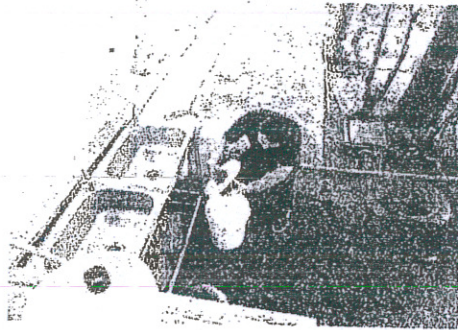
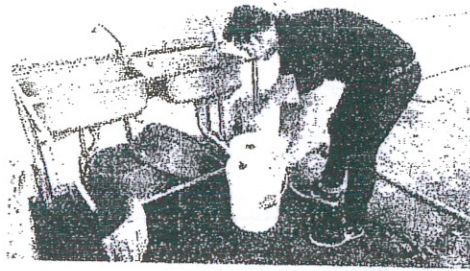
ตัวอย่างการดำเนินการ
ติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย

จังหวัดฉะเชิงเทรา

แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย

จังหวัด ฉะเชิงเทรา

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำเปรี้ยว
๒. คำอธิบายโดยสังเขป
บ่อดักไขมันแบบทำขึ้นเอง รุ่นวางใต้ซิงค์ ขนาด ๒๐ ลิตร ราคา -ได้รับสนับสนุนจาก องค์การจัดการจัดการน้ำเสีย ระยะเวลาติดตั้ง ๑ วัน สถานที่ติดตั้ง สำนักงานอบต.บางน้ำเปรี้ยว ๑ แห่ง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.บางน้ำเปรี้ยว ๒ แห่ง
๓. ภาพดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



ตัวอย่างการดำเนินการ
ติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย
จังหวัดชลบุรี

แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย

จังหวัด...ชลบุรี.....

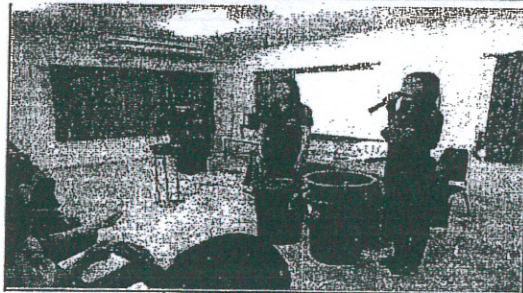
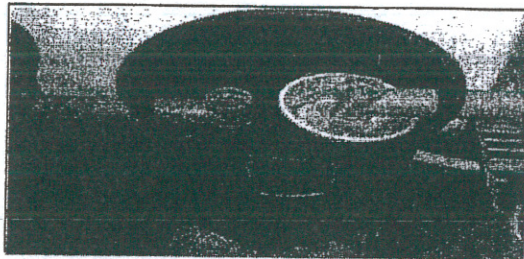
๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเทศบาลตำบลห้วยกะปิ.....

๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป

(เช่น ประเภทของบ่อดักไขมัน เป็นบ่อดักไขมันที่ประชาชนทำขึ้นเองหรือเป็นบ่อดักไขมันแบบสำเร็จรูป พร้อมระบุวิธีการจัดทำบ่อดักไขมันหรือราคาของบ่อดักไขมัน ระยะเวลาในการติดตั้งบ่อดักไขมัน สถานที่ติดตั้งบ่อดักไขมัน การใช้งานบ่อดักไขมัน งบประมาณที่ใช้ในการติดตั้งบ่อดักไขมัน เป็นต้น)

-ประเภทบ่อดักไขมัน เป็นบ่อดักไขมันที่ทำขึ้นใช้เอง ราคา ๑,๐๐๐ บาท ระยะเวลาในการติดตั้ง เป็นเวลา ๑ ปี สถานที่ติดตั้งบ่อดักไขมัน ณ เทศบาลตำบลห้วยกะปิ.....

๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

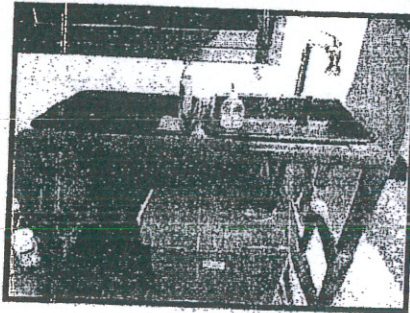
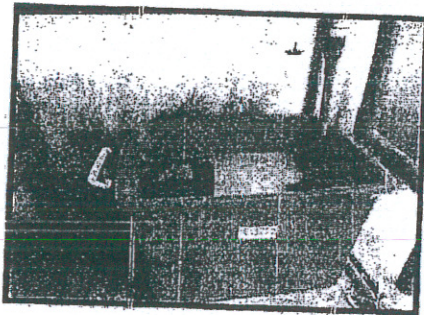
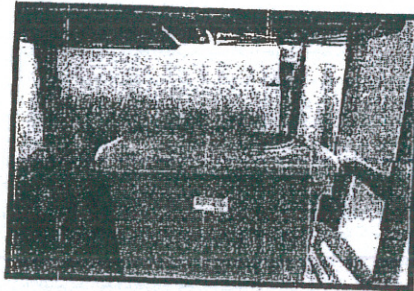
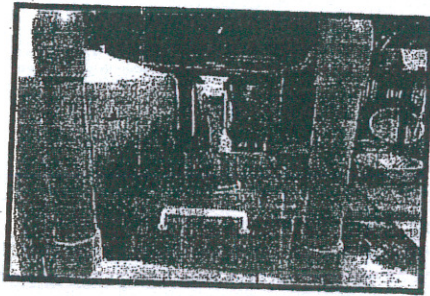


ตัวอย่างการดำเนินการ
ติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย
จังหวัดนครนายก

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลคอนยอก อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก

๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป ทำการติดตั้งถังดักไขมันบำบัดน้ำเสีย ณ องค์การบริหารส่วนตำบลคอนยอก ถังดักไขมันบำบัดน้ำเสียประเภทจัดทำขึ้นเองเป็นกล่องพลาสติกอเนกประสงค์ ความจุน้ำเสีย ๑๗ ลิตร ระบบดักไขมัน ๑ ชั้น อุปกรณ์ในการติดตั้ง ได้แก่ กล่องอเนกประสงค์ ขนาด ๔๐ x ๔๕ x ๓๐ เซนติเมตร, ท่อ PVC ขนาด ๑ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๘ cm จำนวน ๔ ท่อน, ข้อต่อ ๓ ทาง ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๒ ท่อน, ข้อต่อเกลียวใน ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๒ ท่อน, ข้อต่อเกลียวนอก, ข้องอ ๙๐ องศา และตะกร้ากรองเศษอาหารงบประมาณในการดำเนินการ ประมาณ ๒๐๐ บาท ระยะเวลาการติดตั้ง ๒ วัน

๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งถังดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



๑. องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก

๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป ทำการติดตั้งถังดักไขมันบำบัดน้ำเสีย ณ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย
ถังดักไขมันบำบัดน้ำเสียประเภทแบบตั้งพื้นใต้เชิงค (บนดิน) ทำขึ้นเอง

อุปกรณ์และงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ

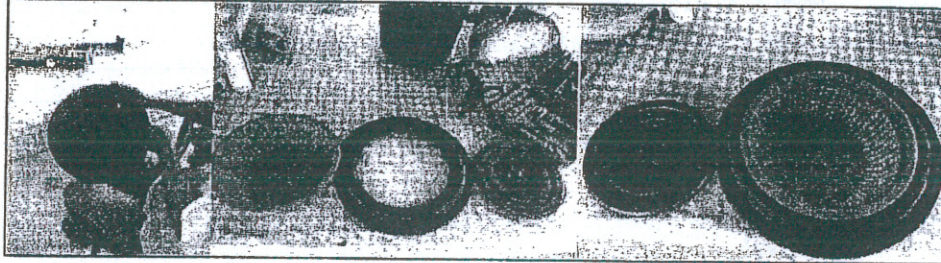
- | | |
|--------------------------------------|-----------------|
| ๑) ถังพลาสติกมีฝาปิด ขนาด ๕๐-๗๐ ลิตร | ๑ ใบ (๑๕๐ บาท) |
| ๒) ตะกร้าพลาสติก ขนาด ๒๐ เซนติเมตร | ๑ ใบ (๒๐ บาท) |
| ๓) ข้องอ ๕๐ ขนาด ๒ นิ้ว | ๒ ตัว (๘๐ บาท) |
| ๔) ท่อ พีวีซี ขนาด ๒ นิ้ว | ๒ ตัว (๑๒๐ บาท) |

รวมทั้งสิ้นประมาณ ๓๗๐ บาท



ขั้นตอนการจัดทำ

๑) เจาะฝาถังพลาสติก ขนาดเท่ากับตะกร้าโดยใช้เลื่อยตัดให้สวยงามมาใช้ใช้ปิดป้องกันแมลงวันได้

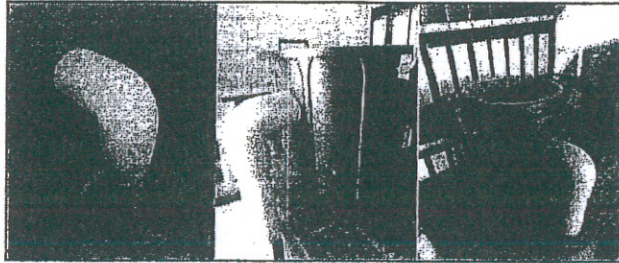


๒) ใช้สว่าน เจาะรูข้างถังให้ห่างจากขอบถัง ๑๐ เซนติเมตร หรือเท่ากับความสูงของตะกร้า เพื่อให้วางตะกร้า
ในช่องที่ฝาถังแล้วไม่ติดกับท่อพีวีซีด้านในถัง

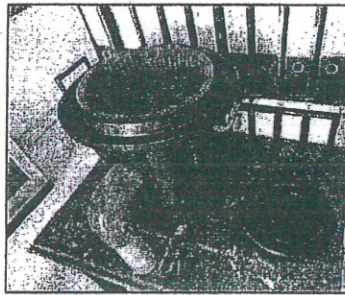
๓) นำข้องอ และท่อพีวีซีมาต่อที่ด้านในถังเป็นตัวดักไขมันโดยตัดท่อพีวีซีให้อยู่สูงจากกันถัง
ประมาณ ๕ เซนติเมตร เพื่อให้ น้ำไหลเข้าท่อแล้วล้นออกนอกถังได้



๔) นำข้ออ และท่อพีวีซี มาต่อที่ด้านนอกถังเป็นทางน้ำออกสามารถต่อท่อให้น้ำจากถังตกไขมันไหลไปลงท่อ
ให้น้ำไหลไปลงท่อระบายน้ำได้ตามความเหมาะสมกับพื้นที่



๕) นำฝาถังที่มีตะกร้าสำหรับกรองเศษอาหาร และมีฝาปิดป้องกันแมลงวันมาประกอบบนตัวถัง ก็จะได้ถังตกไขมัน
ที่มีราคาถูกไว้ใช้ในบ้าน หรือร้านอาหารขนาดเล็ก



๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งปอดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

