# ตัวอย่างการดำเนินการ
# ติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย
# จังหวัดจันทบุรี

**แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย**

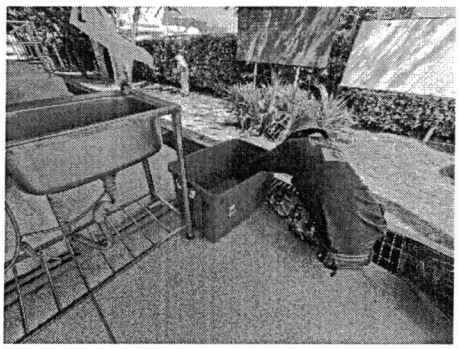
**จังหวัด จันทบุรี**

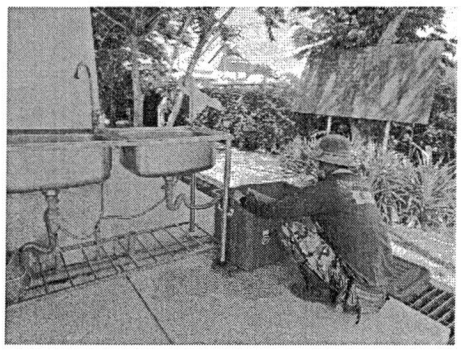
๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เทศบาลเมืองขลุง อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี

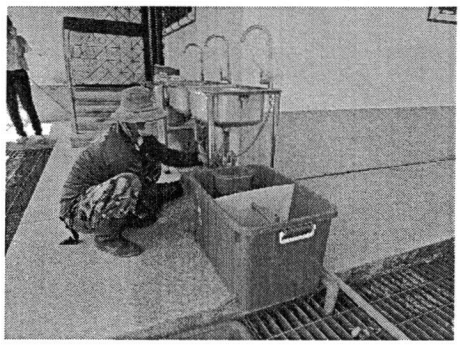
๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป

| | | |
|---|---|---|
| ประเภทบ่อดักไขมัน | แบบตั้งพื้น (บนดิน) เทศบาลเมืองขลุงจัดทำขึ้น | |
| วัสดุอุปกรณ์ | 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 | |
| | ๙. แผ่นฟิวเจอร์บอร์ด | |
| สถานที่ติดตั้ง | ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองขลุง | |
| ระยะเวลาการติดตั้ง | ๒ ชั่วโมง | |
| การใช้งานบ่อดักไขมัน | จัดหากล่อง Q BOX ตามร้านค้าทั่วไป จากนั้นนำแผ่นฟิวเจอร์บอร์ดมาตัดให้พอดีกับขนาดความกว้างของกล่องเพื่อจะทำเป็นฉากกั้นระหว่างพื้นที่รับน้ำเสียส่วนกรองน้ำ จากนั้นใช้ซิลิโคนยึดฟิวเจอร์บอร์ดติดกับกล่องให้แน่นเจาะรูแล้วต่อระบบท่อและตะกร้ากรองเศษอาหารด้านบน ใส่วัสดุกรองลงในกล่องและปิดฝา และนำไปติดตั้งเข้ากับอ่างล้างจานสามารถใช้งานได้ทันที | |

๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น







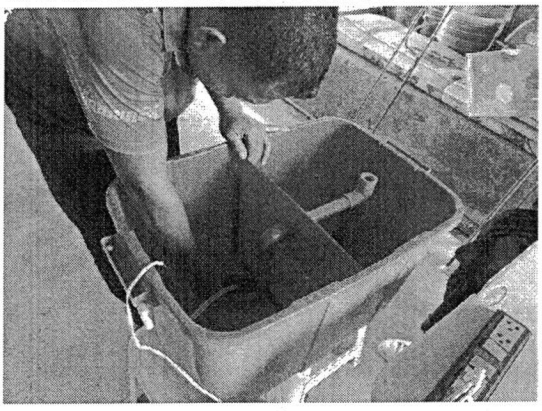
**แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย**
**จังหวัด จันทบุรี**

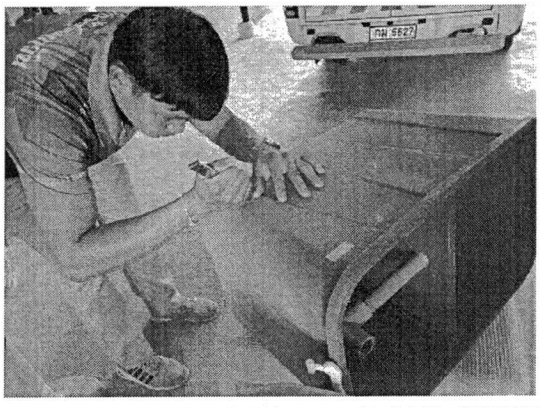
๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลปัถวี อำเภอมะขาม จังหวัดจันทบุรี

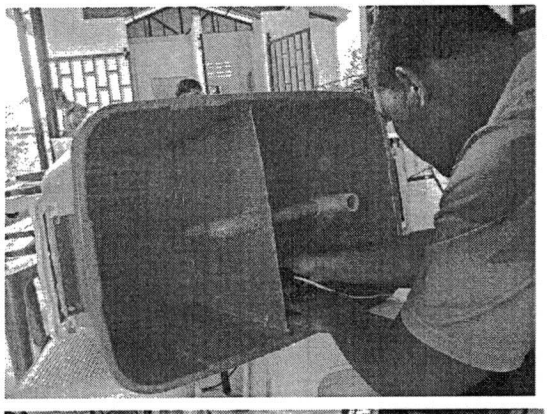
๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป

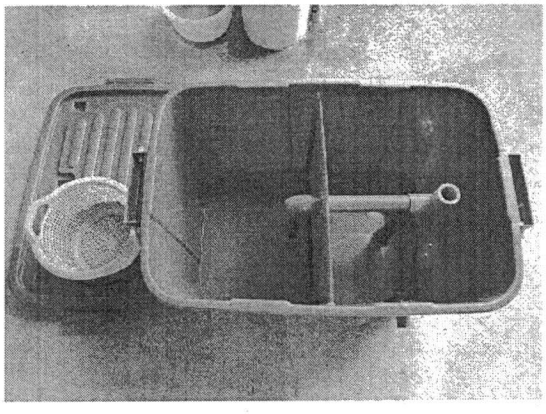
| | | |
|---|---|---|
| ประเภทบ่อดักไขมัน | แบบตั้งพื้น (บนดิน) เทศบาลตำบลปัถวีจัดทำขึ้น | |
| วัสดุอุปกรณ์ | ๑. ถัง Q BOX | จำนวน ๑ ใบ |
| | ๒. ท่อ PVC ขนาด ๑ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๘ cm. | จำนวน ๓ ท่อน |
| | ๓. ข้อต่อ PVC ขนาด ๑ นิ้ว | จำนวน ๒ ชุด |
| | ๔. ข้องอ ขนาด ๑ นิ้ว | จำนวน ๑ ชิ้น |
| | ๕. ข้อต่อ ๓ ทาง ขนาด ๑ นิ้ว | จำนวน ๑ ชิ้น |
| | ๖. ตะกร้ากรองเศษอาหาร | จำนวน ๑ ใบ |
| | ๗. วัสดุกรอง (กรวด,ทราย,ถ่าน,อื่นๆ) | |
| | ๘. ซิลิโคนยาแนว | |
| | ๙. แผ่นฟิวเจอร์บอร์ด | |
| สถานที่ติดตั้ง | ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลปัถวี , ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดมะทาย | |
| ระยะเวลาการติดตั้ง | ๒ ชั่วโมง | |
| การใช้งานบ่อดักไขมัน | จัดหาตัวถังคือกล่อง Q BOX หรือกล่องอเนกประสงค์ที่หาซื้อได้ตามห้างสรรพสินค้าทั่วไปหรือที่เลิกใช้แล้ว จากนั้นนำแผ่นนำแผ่นฟิวเจอร์บอร์ดมาตัดให้พอดีกับขนาดความกว้างของกล่องเพื่อจะทำเป็นฉากกั้นระหว่างพื้นที่รับน้ำเสียและส่วนกรองน้ำ จากนั้นใช้ซิลิโคนยึดฟิวเจอร์บอร์ดติดกับกล่องให้แน่น เจาะรูแล้วต่อระบบท่อและตะกร้ากรองเศษอาหารด้านบน ใส่วัสดุกรองลงในกล่องและปิดฝา และนำไปติดตั้งเข้ากับอ่างล้างจานสามารถใช้งานได้ทันที | |
| | ข้อแนะนำ | |
| | ๑. ควรทำความสะอาดตะแกรงดักเศษอาหารเป็นประจำทุกวัน | |
| | ๒. ระบายไขมันออกโดยใส่ถุงดำหรือภาชนะรองรับเป็นประจำทุกวัน โดยปลดท่ออ่อนที่ยึดอยู่บริเวณด้านข้างตัวถัง | |
| | ๓. ควรมีการล้างทำความสะอาดถังทุก ๑ เดือน | |
| งบประมาณ | ๓๗๖ บาทต่อชุด | |

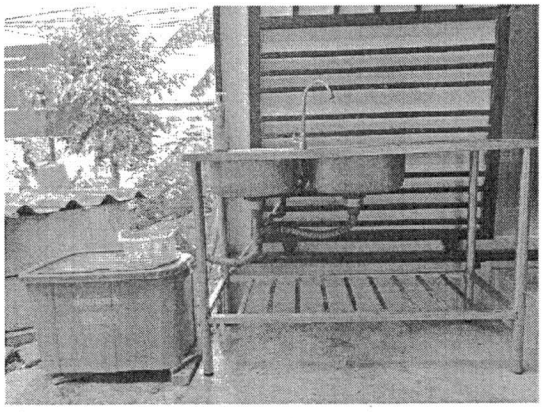
๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น











**แบบรายงานผลการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย**
**จังหวัดจันทบุรี**

๑. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลปะตง อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

๒. คำอธิบายการดำเนินการโดยสังเขป

| | | |
|---|---|---|
| ประเภทบ่อดักไขมัน | แบบตั้งพื้น (บนดิน) ประชาชนจัดทำขึ้นทำขึ้น | |
| วัสดุอุปกรณ์ | 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 | นายวิเชษฐ์ บุญคง บ้านเลขที่ ๙๙/๗ ม.๕ ต.ปะตง อ.สอยดาว จ.จันทบุรี | |
| ระยะเวลาการติดตั้ง | ๒ ชั่วโมง | |
| การใช้งานบ่อดักไขมัน | บ่อดักไขมันแบบนำถังน้ำมาประยุกต์ใช้เป็นบ่อดักไขมันอย่างง่าย และประหยัด ใช้กับบ้านเรือน โดยมีส่วนประกอบ คือ ถังน้ำ พลาสติกที่มีขายทั่วไปในท้องตลาด ขนาดประมาณ 50 ลิตร ใช้ท่อพีวีซีพร้อมข้อต่อสามทางขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว เจาะรูถังน้ำพลาสติกแล้วต่อท่อพีวีซี ยาด้วยกาวพลาสติกแบบใช้ ความร้อนละลาย โดยให้ท่อเข้าอยู่สูงกว่าท่อออกประมาณ 5 เซนติเมตร นำตระกร้าพลาสติกที่เป็นตะแกรงมาประกอบเข้ากับ ไม้แขวนเสื้ออลูมิเนียมหรือลวดที่ทำเป็นหูหิ้ว แขวนไว้ที่ทางน้ำเข้า เพื่อดักขยะและเศษอาหาร ส่วนท่อน้ำออกนั้นให้ต่อท่อในถังให้ ลึกลงไปถึงก้นถังโดยปลายท่ออยู่ห่างจากก้นถังประมาณ 15 เซนติเมตร<br>ข้อแนะนำ<br>๑. ควรทำความสะอาดตะแกรงดักเศษอาหารเป็นประจำทุกวัน<br>๒. ระบายไขมันออกโดยใส่ถุงดำหรือภาชนะรองรับเป็นประจำทุกวัน โดยปลดท่ออ่อนที่ยึดอยู่บริเวณด้านข้างตัวถัง<br>๓. ควรมีการล้างทำความสะอาดถังทุก ๑ เดือน | |
| งบประมาณ | ๓๕๐ บาทต่อชุด | |

๓. ภาพการดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น