



**ประกาศเทศบาลตำบลทุ่งน้อย**  
**เรื่อง ประกาศใช้เทศบัญญัติตำบลทุ่งน้อย เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียใน**  
**อาคาร พ.ศ. ๒๕๖๗**

.....

ตามที่ สภาเทศบาลตำบลทุ่งน้อย อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร มีมติให้ความเห็นชอบร่างเทศบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งน้อย เรื่องการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๗ ในการประชุมสภาเทศบาลตำบลทุ่งน้อย สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ และนายอำเภอโพทะเล ตามคำสั่งจังหวัดพิจิตร ที่ ๓๗๔๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗ ผู้ว่าราชการจังหวัดได้มอบอำนาจให้นายอำเภอเป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบร่างเทศบัญญัติของเทศบาลตำบลทุ่งน้อยในพื้นที่ ได้เห็นชอบร่างเทศบัญญัติตำบลทุ่งน้อย เรื่องการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๗ แล้วนั้น

อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๑๓) พ.ศ. ๒๕๖๒ และพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐ เทศบาลตำบลทุ่งน้อย จึงประกาศใช้เทศบัญญัติตำบลทุ่งน้อย เรื่องการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๒๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางทองใบ บุญกลิ่น)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งน้อย



เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งน้อย  
เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร  
พ.ศ. ๒๕๖๗

เทศบาลตำบลทุ่งน้อย  
อำเภอโพทะเล จังหวัดพิจิตร

**บันทึกหลักการและเหตุผล**  
**ประกอบพระราชบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งน้อย**  
**เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร**  
**พ.ศ. ๒๕๖๖**

\*\*\*\*\*

**หลักการ**

ด้วยพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตรา ๗๐ ประกอบพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตรา ๑๘ มาตรา ๒๐ และมาตรา ๔๔ กำหนดให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ มีหน้าที่ต้องก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย หรือระบบกำจัดของเสียภายในอาคาร โดยให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจในการกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขในการปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย โดยเป็นการสมควรตราเทศบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งน้อย เรื่องการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร ใช้บังคับกับผู้ที่จะปลูกสร้างอาคารใหม่ ให้มีการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในเขตเทศบาลตำบลทุ่งน้อย เพื่อประโยชน์ในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมโดยการเร่งรัด การควบคุม มลพิษจากน้ำเสีย การจัดการระบบบำบัดน้ำเสียในครัวเรือน ชุมชน การช่วยลดปริมาณน้ำเสียและเป็นส่วนหนึ่งของการแก้ไขปัญหาคุณภาพของน้ำ

**เหตุผล**

เทศบาลตำบลทุ่งน้อย จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๑๔) พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๕๐ (๓) มาตรา ๖๐ และมาตรา ๖๒ ประกอบกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตรา ๗๐ และพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตรา ๑๘ มาตรา ๒๐ มาตรา ๔๔ เพื่อตราเทศบัญญัติ เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อบังคับใช้ในเขตเทศบาลตำบลทุ่งน้อย ต่อไป

# เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งน้อย เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

พ.ศ. ๒๕๖๖

\*\*\*\*\*

โดยที่เป็นการสมควรตราเทศบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งน้อย เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๐(๓) มาตรา ๖๐ และมาตรา ๖๒ แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๑๔) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกอบกับ มาตรา ๑๘ มาตรา ๒๐(๓) และมาตรา ๔๔ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๐ เทศบาลตำบลทุ่งน้อย โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาเทศบาลตำบลทุ่งน้อย และผู้ว่าราชการจังหวัดพิจิตร จึงตราเทศบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งน้อย ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เทศบัญญัตินี้เรียกว่า “เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งน้อย เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖”

ข้อ ๒ เทศบัญญัตินี้ ให้ใช้บังคับในเขตเทศบาลตำบลทุ่งน้อย ตั้งแต่วันที่ได้ออกประกาศไว้โดยเปิดเผย ณ สำนักงานเทศบาลตำบลทุ่งน้อย แล้วเจ็ดวัน

ข้อ ๓ บรรดาเทศบัญญัติ เทศบัญญัติ ข้อบังคับ ระเบียบ และคำสั่งอื่นใดของเทศบาลตำบลทุ่งน้อย ในส่วนที่ได้ตราไว้แล้วในเทศบัญญัตินี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับเทศบัญญัตินี้ ให้ใช้เทศบัญญัตินี้แทน

ข้อ ๔ ในเทศบัญญัตินี้

“อาคาร” หมายความว่า ตึก บ้าน เรือน ร้านค้า ร้านอาหาร สำนักงานหรือสิ่งปลูกสร้างอย่างอื่น ซึ่งบุคคลอาจเข้าไปอยู่อาศัยหรือใช้สอยได้

“บ่อดักไขมัน” หมายความว่า สิ่งที่ใช้แยกจำพวกน้ำมัน และไขมันออกจากน้ำหรือน้ำเสียซึ่งผ่านการใช้แล้ว

“การระบายน้ำ” หมายความว่า การผันน้ำ การปล่อยน้ำ การเทน้ำ การสาดน้ำ หรือการกระทำอื่นใดที่เป็นการถ่ายเทน้ำ

“แหล่งระบายน้ำ” หมายความว่า ทาง หรือท่อระบายน้ำ ลำกระโดง ลำราง คู คลอง แม่น้ำ ทะเล และแหล่งน้ำสาธารณะ แหล่งน้ำธรรมชาติ และแหล่งน้ำที่เป็นของเอกชน ซึ่งมีทางเชื่อมต่อหรือสามารถไหลไปสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำธรรมชาติได้

“น้ำเสีย” หมายความว่า ของเสียที่อยู่ในสภาพเป็นของเหลว รวมทั้งมวลสารที่ปะปนหรือปนเปื้อนอยู่ในของเหลวนั้น

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า นายกเทศมนตรี

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า ปลัดเทศบาล และพนักงานเทศบาลที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแต่งตั้ง

/ข้อ ๕...



ข้อ ๕ เทศบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับแก่อาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลง หรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำ และยังไม่มียกกฎหมายใดกำหนดมาตรการเกี่ยวกับการกำจัดน้ำมันและไขมันสำหรับอาคารประเภทนั้น

ข้อ ๖ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๕ ติดตั้งบ่อดักไขมันและน้ำเสียตาม มาตรฐานที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศกำหนด

ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการปลูกสร้างใหม่ ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันสำหรับ อาคารนั้น ให้แล้วเสร็จก่อนเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอย และหากอาคารใดอยู่ระหว่างการปลูกสร้างใหม่ในวันที่ เทศบัญญัตินี้มีผลใช้บังคับ ก็ให้ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันและน้ำเสีย ตามเทศบัญญัตินี้เช่นเดียวกัน

ข้อ ๗ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๕ เก็บ ขน น้ำมันหรือไขมันในบ่อดักไขมัน ไปกำจัด และซ่อมแซมบำรุงรักษาบ่อดักไขมันให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ตามปกติอยู่เสมอ

ข้อ ๘ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นและพนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) เข้าตรวจอาคารและบริเวณที่ตั้งอาคารในระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นและตก

(๒) สั่งให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำดำเนินการติดตั้ง บ่อดักไขมันให้แล้วเสร็จภายในเก้าสิบวัน

ข้อ ๙ ผู้ใดฝ่าฝืนเทศบัญญัติ ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท

ข้อ ๑๐ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศ และประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงการปฏิบัติ ตามเทศบัญญัตินี้

ข้อ ๑๑ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจในการพิจารณาเวนการปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้ ตามความจำเป็น โดยพิจารณาถึงสภาพ ลักษณะหรือการใช้ประโยชน์ของอาคารหรือสภาพพื้นที่ เช่น พื้นที่บน ภูเขา พื้นที่เกษตรกรรมพื้นที่ในชนบท

ข้อ ๑๒ ให้นายกเทศมนตรีรักษาการตามเทศบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจออกประกาศหรือ คำสั่งเพื่อปฏิบัติการเป็นไปตามเทศบัญญัตินี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ).....

(นางทองใบ บุญกลิ่น)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งน้อย

เห็นชอบ

.....

(นายเรืองเดช สร้อยคำ)

นายอำเภอโพทะเล

## ท้ายเทศบัญญัติ

### ข้อกำหนดและวิธีการติดตั้งบ่อดักไขมัน ตามข้อ ๖ เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทุ่งน้อย

#### เรื่องการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ.๒๕๖๖

ข้อกำหนดการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

บ่อดักไขมันสามารถก่อสร้างได้หลายแบบ แต่ต้องก่อสร้างหรือติดตั้งให้ได้ตามมาตรฐาน

ของการบำบัดน้ำเสีย โดยแบ่งได้ตามความเหมาะสมดังนี้

๑. บ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์ การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับบ้านเรือนทั่วไป และสถานประกอบการที่มีขนาดเล็ก เช่น ร้านอาหาร โดยประยุกต์ใช้วงขอบซีเมนต์สำเร็จรูปมาทำเป็นบ่อดัก ไขมันได้ การติดตั้งฝังไว้บนดินหรือพื้นดิน

๒. บ่อดักไขมันแบบสร้างในที่ การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับสถานที่ประกอบการขนาดใหญ่ เช่น ภัตตาคาร ศูนย์อาหาร โรงอาหารและตลาด การติดตั้งโดยสร้างบ่อดักไขมัน

๓. บ่อดักไขมันแบบสำเร็จที่ได้จากท้องตลาด การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับบ้านเรือนทั่วไป โดยใช้ตามขนาดปริมาตรของคนในครัวเรือน

๔. บ่อดักไขมันแบบอื่น ๆ ที่ได้รับความเห็นชอบจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น หรืออาจเป็นแบบมาตรฐานของกรมควบคุมมลพิษ รายละเอียดตัวอย่างตามที่แนบมา การติดตั้งบ่อดักไขมัน ทั้ง ๔ ข้อ ต้องมีขนาดเหมาะสมตามขนาดและประเภทอาคาร ขนาดของบ่อดักไขมัน และปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น

#### แนวทางปฏิบัติของอาคารปลูกสร้างใหม่

๑) เมื่อเทศบัญญัติตำบลและข้อบัญญัติฉบับนี้ มีผลบังคับใช้ให้ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงการปฏิบัติตามเทศบัญญัติตำบล

๒) พิจารณาออกประกาศกำหนดคุณลักษณะบ่อดักไขมันเพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามเทศบัญญัติตำบลฉบับนี้

๓) จัดหาแบบดักไขมันตามคุณลักษณะที่กำหนดและวิธีการติดตั้งบ่อดักไขมันไว้บริการประชาชน หรือพิจารณาจากแบบบ่อดักไขมันและวิธีการติดตั้งบ่อดักไขมัน

๔) กำหนดให้ผู้ยื่นเรื่องขออนุญาตปลูกสร้างอาคาร จะต้องมีการบ่อดักไขมันในแบบแปลนขออนุญาตก่อสร้างอาคาร

๕) กำหนดให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารเป็นผู้รับผิดชอบในการติดตั้งบ่อดักไขมัน รวมถึงการดูแล รักษา เก็บขนน้ำมันและไขมันออกจากบ่อไปกำจัด ตลอดจนเปลี่ยนบ่อดักไขมันใหม่ ในกรณีที่บ่อดักไขมันเดิม ไม่อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้

๖) ออกคำสั่งแต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ เพื่อดำเนินการสำรวจตรวจสอบอาคาร เพื่อสั่งการให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองติดตั้งบ่อดักไขมันตามเทศบัญญัติตำบลฉบับนี้

๗) กรณีเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคาร มีเหตุจำเป็นอันสมควรที่ไม่สมควรติดตั้งบ่อดักไขมันได้ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าช่วยเหลือในการติดตั้งบ่อดักไขมันจนสำเร็จ

๘) เจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจยกเว้นการปฏิบัติตามเทศบัญญัติตำบลฉบับนี้ เช่น อาคารบางหลังที่ปลูกสร้างบนพื้นที่ภูเขาหรือในพื้นที่ชนบทหรือในพื้นที่เกษตรกรรม เป็นต้น

### แนวทางปฏิบัติของอาคารปลูกสร้างอยู่เดิม

๑. จัดประชุมชี้แจง เพื่อสร้างความตระหนักและความรู้ความเข้าใจถึงปัญหาน้ำเสียที่เกิด จากอาคาร บ้านเรือนและสิ่งปลูกสร้างอื่น เมื่อมีการระบายน้ำเสียจากแหล่งน้ำหลายแห่งมารวมกันในแหล่งน้ำสาธารณะ หรือแหล่งน้ำธรรมชาติอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพน้ำและสิ่งแวดล้อมโดยรวมหากไม่มีการบำบัดน้ำ เสีย ณ แหล่งกำเนิด จึงสมควรที่ประชาชนทุกคนจะต้องร่วมมือกันติดตั้งบ่อดักไขมันในอาคารบ้านเรือน เพื่อดัก จับไขมันและน้ำมันทุกประเภทก่อนจะระบายลงสู่แหล่งระบายน้ำหรือแหล่งน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำ ธรรมชาติ เพราะไขมันและน้ำมันเป็นต้นเหตุของสารอินทรีย์ที่ทำให้เกิดน้ำเสีย
๒. สร้างแรงจูงใจในการติดตั้งบ่อดักไขมัน โดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดทำประกาศนียบัตร ครวเรือน ดีเด่นให้กับผู้ติดตั้งบ่อดักไขมัน เป็นต้น
๓. สืบหาข้อมูลและขึ้นทะเบียนบัญชีรายชื่อเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารบ้านเรือนที่มีความ ประสงค์จะติดตั้งบ่อดักไขมัน



## ขนาดมาตรฐานบ่อดักไขมัน

| ขนาดมาตรฐานบ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์สำหรับบ้านพักอาศัย |                                 |                   |                 |                   |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| จำนวน<br>คน                                             | ปริมาตรบ่อที่<br>ต้องการ(ลบ.ม.) | ขนาดบ่อ           |                 | จำนวนบ่อ<br>(บ่อ) |
|                                                         |                                 | เส้นผ่านศูนย์กลาง | ความลึกน้ำ (ม.) |                   |
| 5                                                       | 0.17                            | 0.8               | 0.40            | 1                 |
| 5-10                                                    | 0.34                            | 0.8               | 0.70            | 1                 |
| 10-15                                                   | 0.51                            | 1.0               | 0.70            | 1                 |
| 15-20                                                   | 0.68                            | 1.2               | 0.60            | 1                 |
| 20-25                                                   | 0.85                            | 1.2               | 0.80            | 1                 |
| 25-30                                                   | 1.02                            | 1.0               | 0.70            | 2                 |
| 30-35                                                   | 1.19                            | 1.0               | 0.80            | 2                 |
| 35-40                                                   | 1.36                            | 1.2               | 0.60            | 2                 |
| 40-45                                                   | 1.53                            | 1.2               | 0.70            | 2                 |
| 45-50                                                   | 1.70                            | 1.2               | 0.80            | 2                 |

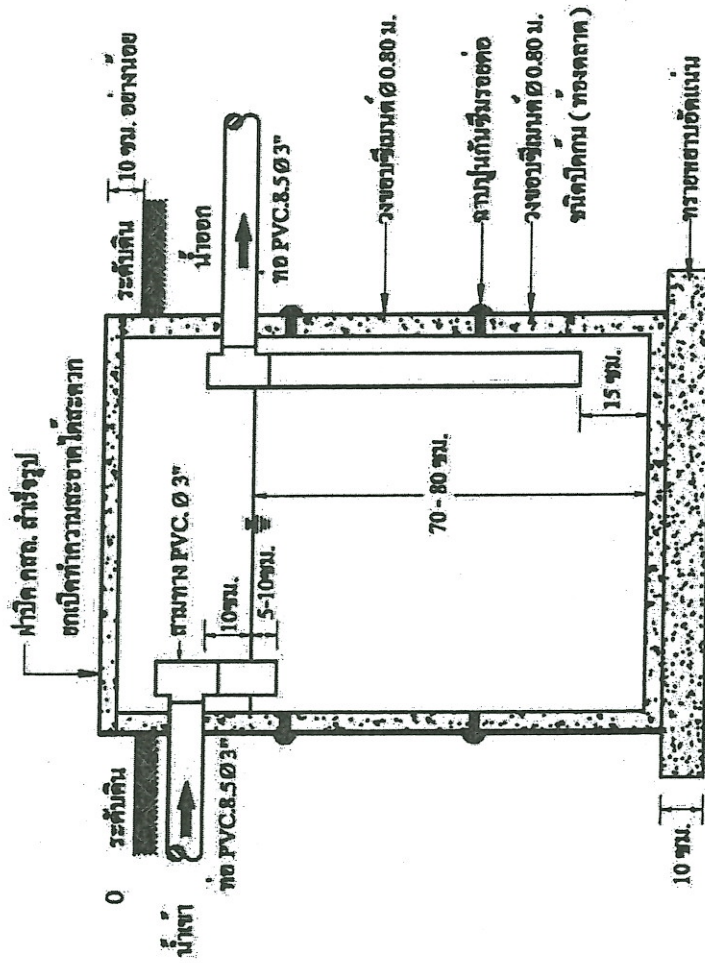
หมายเหตุ : ความสูงของวงขอบซีเมนต์ทั่วไปประมาณ 0.33 ม. ดังนั้นถ้าหากความลึกน้ำ = 0.40 ม. จึงต้องซ้อนกันอย่างน้อยสองวง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสูงของระดับฝาบ่อด้วย

| ขนาดมาตรฐานบ่อดักไขมันแบบสร้างในที่สำหรับอาคารขนาดใหญ่ |                          |             |                   |         |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------------|---------|
| ขนาดพื้นที่<br>ตารางเมตร                               | ปริมาตรบ่อที่<br>ต้องการ | ขนาดบ่อ     |                   |         |
|                                                        |                          | ความลึก(ม.) | ความกว้าง<br>(ม.) | ความยาว |
| 10                                                     | 0.19                     | 0.40        | 0.50              | 1.00    |
| 10-25                                                  | 0.47                     | 0.60        | 0.60              | 1.30    |
| 25-50                                                  | 0.94                     | 0.75        | 0.80              | 1.60    |
| 50-75                                                  | 1.41                     | 0.75        | 1.00              | 2.00    |
| 75-100                                                 | 1.88                     | 0.80        | 1.10              | 2.20    |
| 100-125                                                | 2.35                     | 0.85        | 1.20              | 2.40    |
| 125-150                                                | 2.82                     | 0.90        | 1.20              | 2.60    |
| 150-175                                                | 3.29                     | 1.00        | 1.30              | 2.60    |
| 175-200                                                | 3.76                     | 1.00        | 1.35              | 2.80    |

หมายเหตุ : ในกรณีที่ต้องการสร้างด้วยวงขอบซีเมนต์ ให้เทียบใช้กับปริมาตรบ่อของวงขอบขนาดต่างๆ ตามตารางข้างบน สำหรับอาคารขนาดใหญ่ต้องเพิ่มจำนวนบ่อให้ได้ปริมาตรรวมเท่ากับปริมาตรบ่อที่ต้องการ

ตามมาตรฐานบ่อดักไขมันของ กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

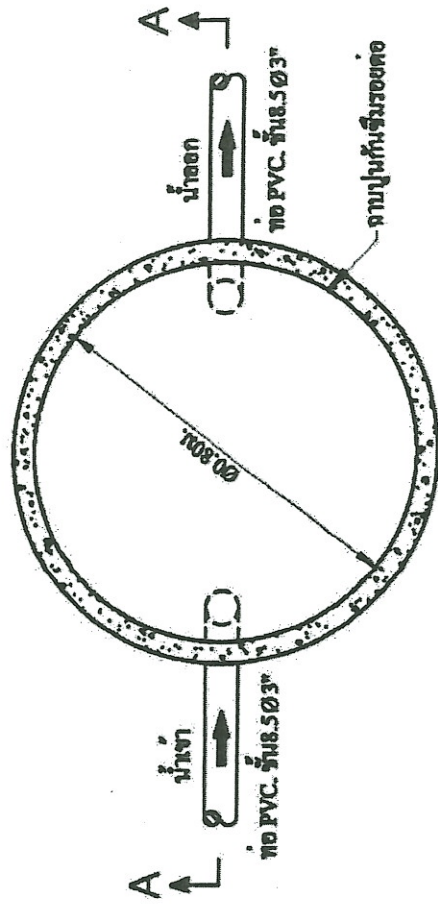




รูปตัด A-A

ถึงดักไขมันสำหรับพักอาศัย 1 ครั้วเรือน (ไม่เกิน 5 คน)

## 1.ป๋อด้กไ้หม้นแบบวงขอบสีเมนต์



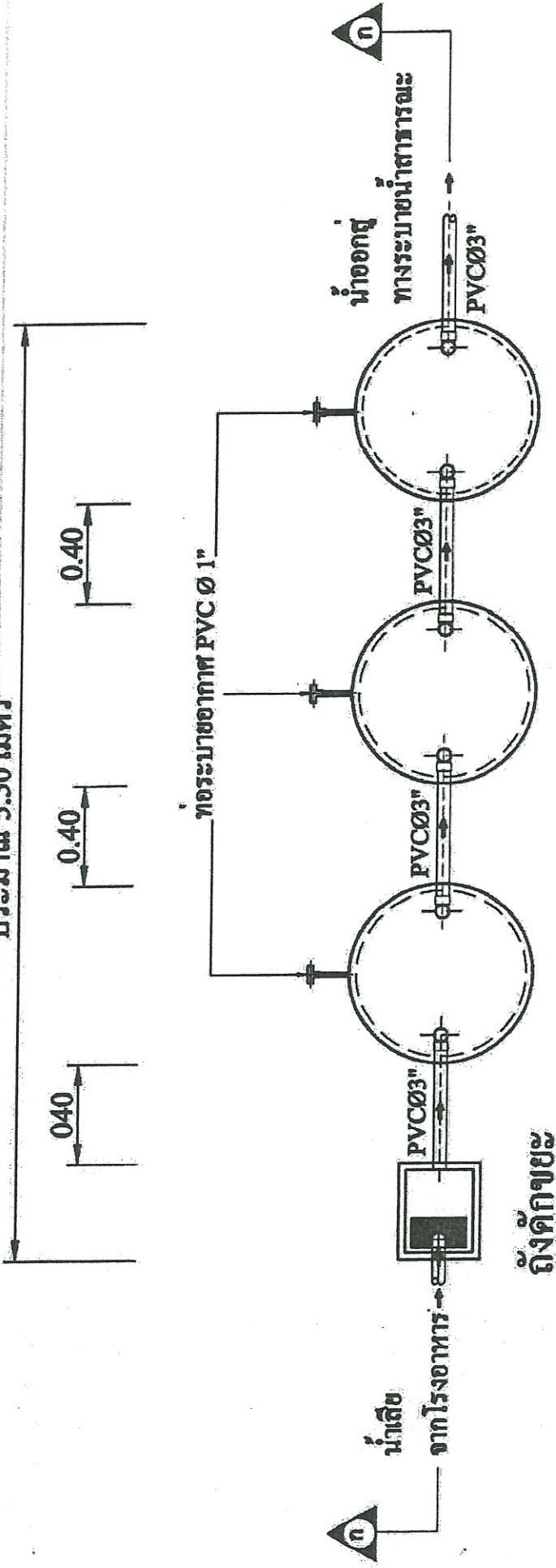
แปลนบอดักไขมัน

[illegible]

|                                                                                                                                                                |              |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|------|
|  <h1>กรมการอุดมศึกษา</h1> <h2>สำนักจัดการคุณภาพน้ำ ( ส่วนน้ำเสียชุมชน )</h2> |              |      |      |
| <p>โครงการ</p>                                                                                                                                                 |              |      |      |
| <p>แบบแสดง</p>                                                                                                                                                 |              |      |      |
| <p>จัดตั้ง โดยมีค่ารับงานที่ละชิ้น 1 ครั้ง/ชิ้น</p>                                                                                                            |              |      |      |
| จำนวน                                                                                                                                                          | ชนิด         | ราคา | รวม  |
| 1                                                                                                                                                              | น้ำเสียชุมชน | 1000 | 1000 |
| รวม                                                                                                                                                            |              |      | 1000 |



ประมาณ 5.50 เมตร



ถังตกไขมัน 1 ถังตกไขมัน 2 ถังตกไขมัน 3

## ถังตกไขมันขนาด 1 - 2 ลบ.ม. / วัน

รายละเอียดประกอบแบบ

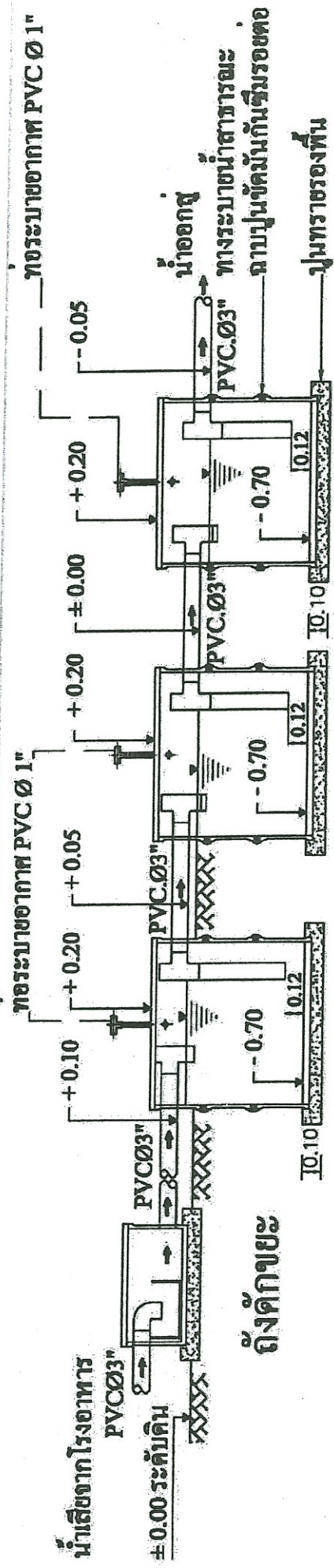
ถังตกขยะ บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับติดตั้งถังตกไขมันขนาด 0.40 x 0.50 ม. พร้อมฝา (ทองตลาด)  
ถังตกไขมัน วงขอบซีเมนต์สำหรับติดตั้งถังตกไขมันขนาด 1.00 ม. (ทองตลาด)

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1"

1. บ่อตกไขมันแบบขอบซีเมนต์

|              |                                         |                                            |               |
|--------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|---------------|
| <div> </div> |                                         | กรมควบคุมมลพิษ                             |               |
| โครงการ      |                                         | สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)    |               |
| แบบร่าง      |                                         | แบบมาตรฐานติดตั้งถังตกไขมันแบบวงขอบซีเมนต์ |               |
| ออกแบบ       | นาย เติม ตะกวดนาค                       |                                            |               |
| ตรวจสอบ      | นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แสงกลิ่นทุส |                                            |               |
| ผอ.งาน       | นาย สมชาย ทรงประกอบ                     | วันที่                                     | 1 / 3         |
| ผอ.เขต       | นาย อนุพันธ์ อภิรัตน์                   | วันที่                                     | 21 เม.ย. 2549 |





## รูปตัด ก - ก ถึงดักไขมันขนาด 1 - 2 ลบ.ม. / วัน

รายละเอียดประกอบแบบ

ถังดักขยะ บ่อพักไขมันดักไขมันที่เชื่อมต่ารับรูปปิดกั้น ขนาด 0.40 x 0.50 ม. พร้อมฝา (ทองตลาด)

ถังดักไขมัน วงขอบรับแรงดันต่ำรับรูป ขนาด Ø 1.00 ม. (ทองตลาด)

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1"

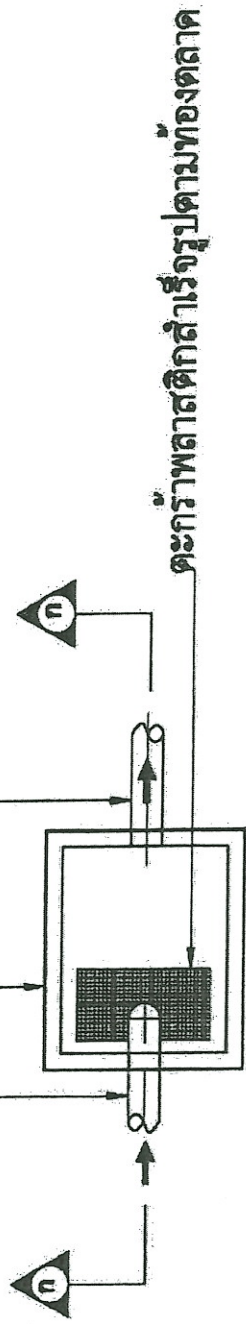
1. บ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์

|                                                                                                                                                             |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  <b>กรมควบคุมมลพิษ</b><br><b>สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)</b> |                                          |
| โครงการ                                                                                                                                                     |                                          |
| แผนงาน                                                                                                                                                      | แผนมาตรฐานองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น      |
| โครงการ                                                                                                                                                     | นาย เติม กระจุกนาม                       |
| ผู้เขียน                                                                                                                                                    | นาย สมชาย มณีรัตน์ นายบรรพต แสงกลิ่นทุผล |
| ตรวจสอบ                                                                                                                                                     | นาย สมชาย ทรงประกอบ                      |
| หน้า                                                                                                                                                        | หน้า 2 / 3                               |
| หน้า                                                                                                                                                        | หน้า 21 ณ.ร. 2549                        |

น้ำทิ้งจากครัว PVC.๑2"–3" บ่อพักซิเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับชนิดปิดกันขนาด 0.40x0.50ม

พร้อมฝา (ท้องตลาด)

ท่อน้ำออกไปเข้าถึงดักไขมัน PVC ๑ 2"–3"



ตะกร้าพลาสติกสำหรับดักไขมันตามท้องตลาด

แปลนถึงดักขยะ

บ่อพักซิเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับชนิดปิดกันขนาด 0.40x0.50ม

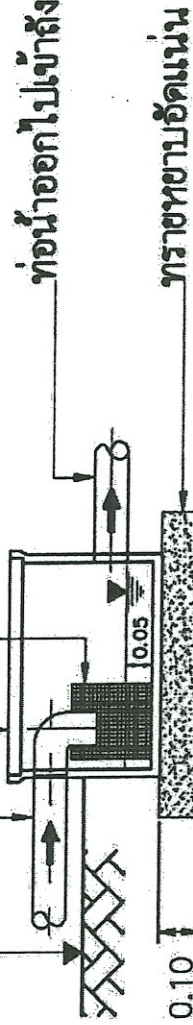
น้ำทิ้งจากครัว PVC.๑2"–3"

พร้อมฝา (ท้องตลาด)

ตะกร้าพลาสติกสำหรับดักไขมันตามท้องตลาด

ท่อน้ำออกไปเข้าถึงดักไขมัน PVC ๑ 2"–3"

± ระดับดิน



ทรายหยาบอัดแน่น

## 1. บ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์



กรมควบคุมมลพิษ

สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)

โทรสาร

แบบแปลน

แบบมาตรฐานเชิงดักขยะ

นาย เกลิม ตะกุดนาท

นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แสงกลิ่นทุฒ

นาย สมราช ทรงประกอบ

นาย อุทัยพร อธิรัตน์

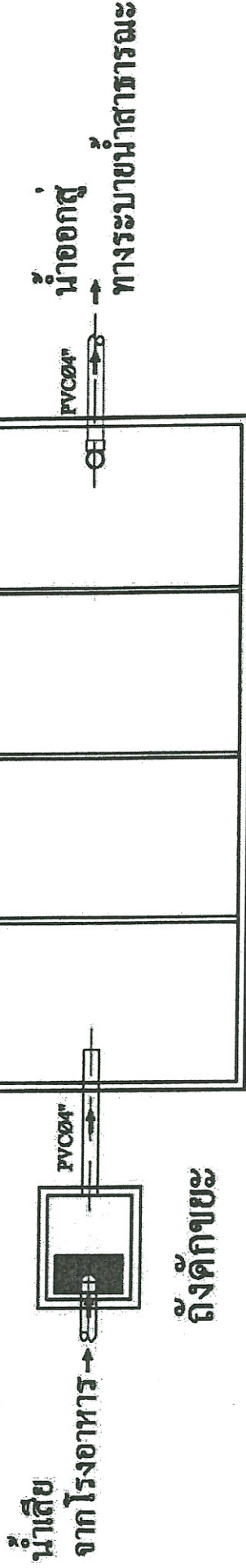
หน้า 3 / 3

วันที่ 2 มี.ค. 2549

รูปตัด ก-ก



ท่อระบายอากาศ PVC Ø. 1 1/2"



ถังดักไขมัน

## ถังดักไขมันขนาด 3 - 4 ลบ.ม. / วัน

ถังดักขยะ บ่อพักซึมดินสี่เหลี่ยมสำเร็จรูปชนิดปิดก้นขนาด 0.40x0.50ม. พร้อมฝา (ทองตลาด)  
ถังดักไขมัน คอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบมาตรฐาน 3 - 4 ลบ.ม. / วัน

2.บ่อดักไขมันแบบสร้างในที่

| กรมควบคุมมลพิษ<br>สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนบำบัดชุมชน) |                                          |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| โครงการ                                                 |                                          |
| แบบมาตรฐาน                                              | แบบมาตรฐานถังดักไขมันคอนกรีตเสริมเหล็ก   |
| ออกแบบ                                                  | นาย เจริญ สรรพกิจ                        |
| คำนวณ                                                   | นาย สมภพ ขลิ่วรัตน์ นายบรรพต แอมกลิ่นพูน |
| ทอ.บม.                                                  | นาย สมชาย พรประภาพร                      |
| ทอ.จป.                                                  | นาย อรุณทรัพย์ อรุณทรัพย์                |
|                                                         | หน้า 1 / 4                               |
|                                                         | วันที่ 21 เม.ย. 2549                     |





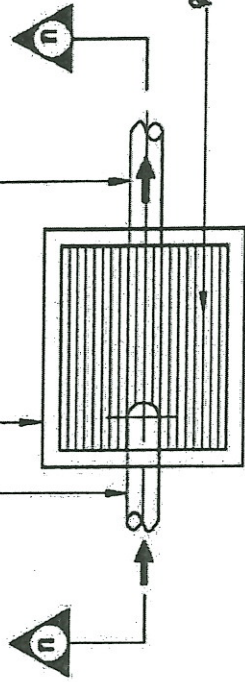
[illegible]



พร้อมๆ (ทั้งตลาด)

-ท่อนำออกไปข้างตึกใบมัน PVC Ø 2"-3"

## ตะกร้าพลาสติกสำเร็จรูปตามท้องตลาด



# แปลจนถึงดักยยะ

บ่อพักซิเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับปิดกั้นขนาด 0.40x0.50 ม.

นำทิ้งจากครัว PVC.Ø2"-3"

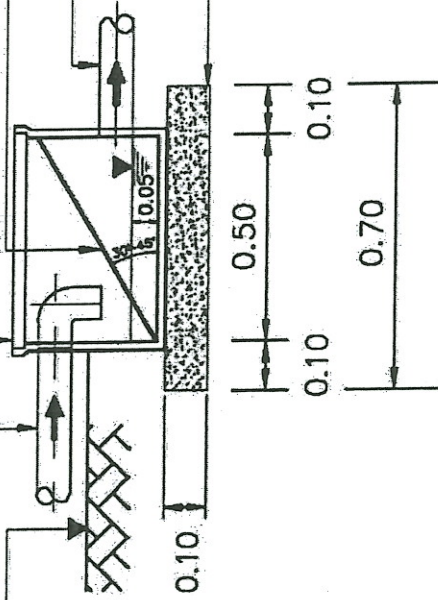
พร้อมๆ (ทองคำสด)

± ॐ ज्ञापितम्

ตะกร้าปลาสดใส่เรียงไปตามท้องตลาด

-ท่อนำออกไปข้างตึก 1 เมตร PVC Ø 2"-3"

พระราชบัญญัติ



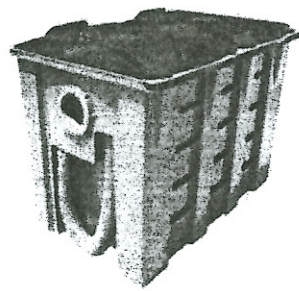
॥ श्रीगणेशाय नमः ॥

## 2. บ่อตกไขมันแบบสร้างในที่

|                                         |                                          |        |              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|--------|--------------|
| กรมควบคุมมลพิษ                          |                                          |        |              |
| สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน) |                                          |        |              |
| โครงการ                                 |                                          |        |              |
| แบบมาตรฐานบังคับที่จะ                   |                                          |        |              |
| เลขแบบ                                  | นาย เติม คะกุกนาค                        |        |              |
| ชื่อแบบ                                 | นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แยมถลิ้นทุสม |        |              |
| ผ.ด.ยช.                                 | นาย สมราช ทรงประกอบ                      | แต่ที่ | 4 / 4        |
| ผ.ด.ยท.                                 | นาย อนุทิน อีจู้รัตน์                    | รับที่ | 2 มี.ค. 2549 |

บ่อดักไขมันแบบสำเร็จรูป

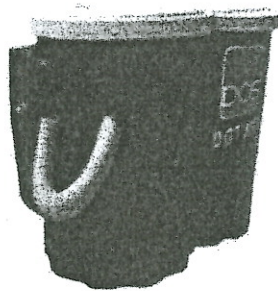
แบบบนดิน



แบบฝังดิน



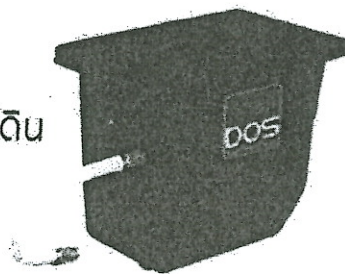
แบบบนดิน



แบบฝังดิน



แบบบนดิน



แบบฝังดิน

