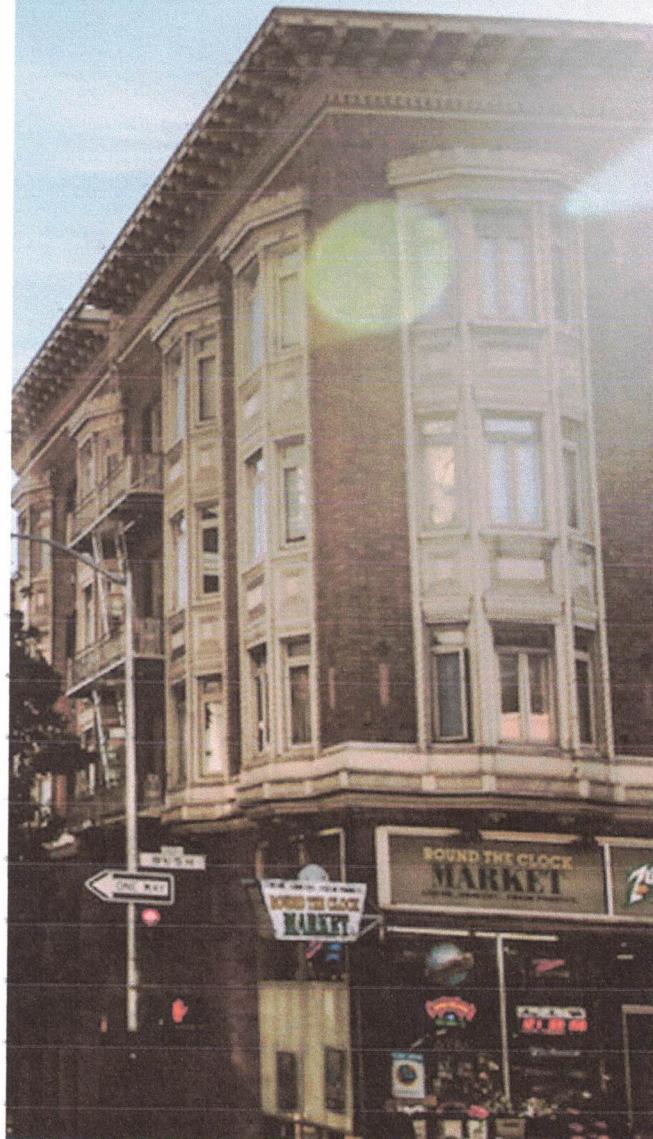


เทคโนโลยีและ
เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไข่มันและ
บำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. 2565



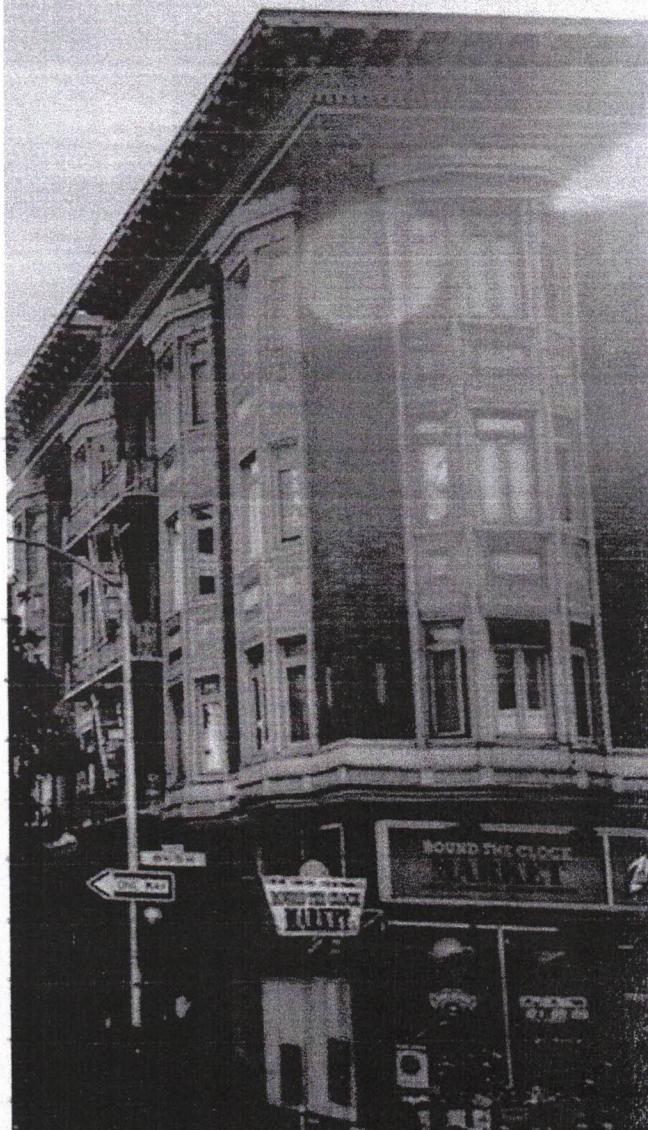
สำนักงานเทคโนโลยีและ



เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทับช้าง
เรื่อง การติดตั้งบ่ออดักก์ไข่มันและ
บำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. 2565



สำนักงานเทศบาลตำบลทับช้าง





ประกาศเทศบาลตำบลทับช้าง

เรื่อง ให้ใช้เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทับช้าง เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามที่สภาเทศบาลตำบลทับช้าง ได้มีมติเห็นชอบร่างเทศบัญญัติเทศบาลตำบลทับช้าง เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ ในคราวประชุมสภาเทศบาลตำบลทับช้าง สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ และผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรีได้เห็นชอบร่างเทศบัญญัติตั้งกล่าวแล้ว นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๒ แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๕๔๖ จึงขอประกาศ ให้ใช้เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทับช้าง เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยให้มีผลบังคับใช้เมื่อพ้นเจ็ดวันนับแต่วันที่ได้ประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ว่าที่ร้อยโท
(สมบัติ จึงตระกูล)
นายกเทศมนตรีตำบลทับช้าง

บันทึกหลักการและเหตุผล
ประกอบเทศบาลบัญญัติเทศบาลตำบลทับซ้าง
เรื่อง การติดตั้งป่าอดักริมแม่น้ำบ้านน้ำเสียในอาคาร
พ.ศ. ๒๕๖๕

หลักการ

เพื่อให้มีเทศบาลบัญญัติเทศบาลตำบลทับซ้าง เรื่อง การติดตั้งป่าอดักริมแม่น้ำบ้านน้ำเสียในอาคาร พ.ศ.

๒๕๖๕

เหตุผล

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดวิธีการจัดการระบบบำบัดน้ำเสียในอาคารและครัวเรือน ซึ่งเป็นต้นทางแรกและเป็นส่วนหนึ่งของมลพิษทางน้ำ ก่อนที่จะมีการระบายน้ำทิ้งลงหรือ倒入แหล่งระบายน้ำในเขตเทศบาลตำบลทับซ้าง เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการรักษาคุณภาพน้ำ การควบคุมมลพิษจากน้ำเสียและการรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนโดยกำหนดให้เจ้าของ หรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือ倒入แหล่งระบายน้ำในเขตเทศบาลตำบลทับซ้าง และเป็นกรณีที่ยังไม่มีกฎหมายกำหนดมาตรการ เกี่ยวกับการกำจัดน้ำเสียโดยการติดตั้งป่าอดักริมแม่น้ำสำหรับอาคารประเภทนี้ ซึ่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ บัญญัติให้กระทำได้โดยตราเป็นข้อบัญญัติท้องถิ่น จึงจำเป็นต้องตราเทศบาลบัญญัตินี้

เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทับช้าง
เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

พ.ศ. ๒๕๖๕

โดยที่เป็นการสมควรให้มีเทศบัญญัติว่าด้วยการติดตั้งปอดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ.

๒๕๖๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๐ (๓) มาตรา ๖๐ แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๕๖๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๑๑) พ.ศ. ๒๕๖๒ และมาตรา ๑๙ มาตรา ๒๐ (๓) และมาตรา ๔๕ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๐ เทศบาลตำบลทับช้าง โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาเทศบาลตำบลทับช้าง และผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรี จึงตราเทศบัญญัติไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เทศบัญญัตินี้เรียกว่า “เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทับช้าง เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕”

ข้อ ๒ เทศบัญญัตินี้ ให้ใช้บังคับในเขตเทศบาลตำบลทับช้าง เมื่อพ้นกำหนดเจ็ดวันนับแต่วันที่ได้ประกาศโดยเปิดเผยแพร่ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลทับช้างเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาเทศบัญญัติ ข้อบังคับ กฎ ระเบียบ และคำสั่งอื่นใดของเทศบาลตำบลทับช้าง ซึ่งขัดหรือแย้งกับเทศบัญญัตินี้ ให้ใช้เทศบัญญัตินี้แทน

ข้อ ๔ ในเทศบัญญัตินี้

“อาคาร” หมายความว่า ตึก บ้าน เรือน ร้านค้า ร้านอาหาร สำนักงานหรือสิ่งปลูกสร้างอย่างอื่นซึ่งบุคคลอาจเข้าไปอยู่อาศัยหรือใช้สอยได้

“บ่อตักไขมัน” หมายความว่า สิ่งที่ใช้แยกจำพวกน้ำมันและไขมันออกจากน้ำซึ่งผ่านการใช้แล้ว

“การระบายน้ำ” หมายความว่า การผันน้ำ การปล่อยน้ำ การเทน้ำ การสดน้ำ หรือการกระทำอื่นใดที่เป็นการถ่ายเทน้ำ

“แหล่งระบายน้ำ” หมายความว่า ทางหรือท่อระบายน้ำ ลำกระโดง ลำร่าง คู คลอง แม่น้ำ แหล่งน้ำ สาธารณะ แหล่งน้ำธรรมชาติ และแหล่งน้ำที่เป็นของเอกชน ซึ่งมีทางเชื่อมต่อหรือสามารถไหลไปสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำธรรมชาติได้

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า นายกเทศมนตรีตำบลทับช้าง

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า ปลัดเทศบาลและพนักงานเทศบาลอื่นที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแต่งตั้ง

ข้อ ๕ เทศบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับแก่อาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำและยังไม่มีกฎหมายได้กำหนดมาตรฐานการเกี่ยวกับการกำจัดน้ำมันและไขมันสำหรับอาคารประเภทนั้น

ข้อ ๖ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๕ ติดตั้งปอดักไขมันตามมาตรฐานที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศกำหนด

ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการปลูกสร้างใหม่ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันสำหรับอาคารนั้น ให้แล้วเสร็จก่อนเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอยและหากอาคารได้อยู่ระหว่างการปลูกสร้างใหม่ในวันที่เทศบัญญัตินี้มีผลใช้บังคับก็ให้ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันเช่นเดียวกัน

/ข้อ ๗ ให้เจ้าพนักงาน...

ข้อ ๗ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นและพนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) เข้าตรวจสอบอาคารและบริเวณที่ตั้งอาคารในระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นและตก

(๒) สั่งให้เข้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือให้ไปสู่แหล่งระบายน้ำ ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันและระบบระบายน้ำเสียให้แล้วเสร็จภายในก้าววัน

ข้อ ๘ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองตามข้อ ๖ ทำการดูแลรักษา เก็บขันน้ำมันหรือไขมันในปอดักไขมันไปกำจัดและซ้อมแม่บารุงรักษាប่อตักไขมันให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ตามปกติ

ข้อ ๙ ผู้ใดขาดความการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติการตามข้อ ๗ (๑) ต้องวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท

ข้อ ๑๐ ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามข้อ ๗ (๒) ต้องวางโทษปรับไม่เกินห้าร้อยบาท และเจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจกำหนดให้เสียค่าปรับอีกไม่เกินวันละสองร้อยบาทนับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่กำหนดให้ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันนั้นเป็นต้นไป จนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

ข้อ ๑๑ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศและประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงการปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้

ข้อ ๑๒ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจในการพิจารณาจัดการเบี้ยนการปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้ตามความจำเป็นและความเหมาะสมของอาคารและพื้นที่บางแห่ง อาทิ เช่น พื้นที่บ่อนกุ xe พื้นที่เกษตรกรรมหรือพื้นที่ในชนบท เป็นต้น

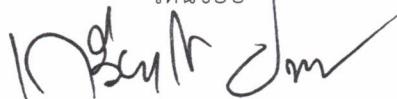
ข้อ ๑๓ ให้นายกเทศมนตรีตำบลทับช้าง รักษาการตามเทศบัญญัตินี้และให้มีอำนาจออกประกาศหรือคำสั่งเพื่อปฏิบัติการเป็นไปตามเทศบัญญัตินี้

ประกาศ ณ วันที่ = ๑ ม.ค. ๒๕๕๔

ว่าที่ร้อยโท 
(สมบัติ จึงตระกูล)

นายกเทศมนตรีตำบลทับช้าง

เห็นชอบ



(นายเกรียงไกร ปัญญาพงศธร)

นายอำเภอสอยดาว ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการจังหวัดจันทบุรี



ประกาศเทศบาลตำบลทับช้าง
เรื่อง ข้อกำหนดและวิธีการติดตั้งบ่อตักไขมันและบำบัดน้ำเสียในอาคาร

ตามที่เทศบาลตำบลทับช้าง ได้ประกาศใช้เทศบัญญัติเทศบาลตำบลทับช้าง เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันและบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ นั้น

อาศัยอำนาจตามข้อ ๖ แห่งเทศบัญญัติเทศบาลตำบลทับช้าง เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันและบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ นายกเทศมนตรีตำบลทับช้าง จึงออกข้อกำหนดและวิธีการติดตั้งบ่อตักไขมันขึ้นมาใช้บังคับ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ว่าที่ร้อยโท
(สมบัติ ลึงธรรมกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลทับช้าง

ข้อกำหนดและวิธีการติดตั้งบ่อถังไขมัน

บ่อถังไขมันสามารถก่อสร้างได้หลายแบบ เช่น

๑. บ่อถังไขมันติดตั้งในที่แบบวางขอบชิ้นเม้นต์

๒. บ่อถังไขมันแบบสร้างในที่

๓. บ่อถังไขมันสำเร็จรูป

การติดตั้งที่นี้อยู่กับความเหมาะสม โดยคิดจากปริมาณน้ำเสียที่เกิดจากครัว ห้องน้ำ ลานซักล้างและสภากเพื่อพื้นที่ที่จะทำการก่อสร้าง

วิธีการก่อสร้างบ่อถังไขมัน

๑. บ่อถังไขมันแบบวางขอบชิ้นเม้นต์ โดยมีขั้นตอนดังนี้

๑.๑ วัสดุและอุปกรณ์ในการก่อสร้าง

๑.๑.๑ ปูนซีเมนต์ ปอร์ทแลนด์

๑.๑.๒ ทรายหยาบและทรายละเอียด

๑.๑.๓ เหล็กเส้นกลม RB ขนาด ๑ ๘ มม.

๑.๑.๔ วงขอบชิ้นเม้นต์สำเร็จรูป (ในห้องตลาดมีจำหน่ายโดยทั่วไป)

มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ขนาด ๐.๘๐ ม. สูง ๐.๓๐-๐.๔๐ ม.

มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ขนาด ๑.๐๐ ม. สูง ๐.๓๕-๐.๔๐ ม.

มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ขนาด ๐.๘๐ ม. สูง ๐.๔๐-๐.๔๕ ม.

๑.๑.๕ ห่อ pvc ขั้น ๘.๕ ห่อเข้า ขนาด ๑ ๗๕ มม. หรือตามรูปแบบหรือขนาดใหญ่กว่าท่อ
น้ำออก ขนาด ๑ ๑๐๐ มม. หรือตามรูปแบบหรือใหญ่กว่า (ผลิตตามมาตรฐาน มอก. ๑๗-๒๕๓๒)

๑.๒ วิธีการก่อสร้าง

๑.๒.๑ ขุดดินลึกลงไป โดยดูระดับท่อน้ำที่ออกจากการแหล่งน้ำเสียเข้ามาท่อน้ำเข้าบ่อถังไขมัน (ตามรูปแบบ) โดยขุดหลุมให้มีเส้นผ่าศูนย์กลางของหลุมใหญ่กว่าขนาดของวงขอบชิ้นเม้นต์สำเร็จรูปประมาณ ๕๐ ซม. โดยรอบหรือพื้นควร เมื่อขุดได้ระดับแล้วให้ดูว่าดินกันหลุมมีความแน่นพอที่จะรับน้ำหนักบ่อได้ หรือไม่ เมื่อพิจารณาแล้วให้ดำเนินการดังนี้

(๑) กรณีดินมีความแข็งและแน่นพอที่รับน้ำหนักได้ ให้ทำการใส่ทรายหยาบกันหลุม บดอัดแน่น ความหนาประมาณ ๑๐ ซม. ได้เลย

(๒) กรณีดินมีความอ่อนนุ่มหรือเป็นดินเหนียว ให้ทำการตอกเสาเข็มไม้ขนาด ๑ ๔-๘ นิ้ว ยา ๓.๐-๖.๐ ม. แล้วใส่ทรายรองพื้นอัดแน่น ความหนา ๑๐ ซม. ให้เสาเข็มพื้นทรายรองพื้นขึ้นมาประมาณ ๒-๓ ซม.

๑.๒.๒ ผูกเหล็กเส้นกลม ขนาด ๑ ๘ มน. เป็นตะแกรงวงกลม ระยะห่าง ๖๐ x ๖๐ ซม.

(ตามรูปแบบ)

๑.๒.๓ เทคอนกรีต อัตรา ส่วน ๑:๒:๔ หนา ๑๐ ซม. โดยให้เนื้อคอนกรีตหุ้มท่อหัวเสาเข็ม ประมาณ ๒ - ๓ ซม.

๑.๒.๔ นำงของชิมต์สำเร็จรูปฯ มากว่าที่ค่อนกริตกันหลุมที่เตรียมไว้ โดยตั้งวงของชิมต์ เป็นแบบปิดกันกีให้วางได้เลย แต่ถ้าเป็นวงของชิมต์ ธรรมดามีอ่าวแล้วให้ทำการแนวด้วยปุนทรายที่กัน งของชิมต์เพื่อป้องกันรั่วซึม จากนั้นเจาะวงของชิมต์วางซ้อนทับตามจำนวนที่ได้กำหนดไว้ แล้วยาแนว รอบต่อตามรูปแบบ โดยอัตราส่วนผสมปุนทรายยาแนว ปุน : ทราย เท่ากับ ๓:๑ พร้อมทั้งทำการเชาด่อท่อ ระยะน้ำตามรูปแบบ กลบฝังดิน โดยรอบตัวปอให้แน่นแล้วปิดฝาปุนห้องตลาด

๑.๒.๕ การต่อรับน้ำเข้าและน้ำออกจากบ่อตักไขมัน ให้ทำการต่อรับท่อน้ำทึบที่ออกจากจุด ปุ่งอาหารหรือจากจุดล้างajanหรือภาชนะอื่น ๆ ที่มีไขมันเกาะติด โดยใช้ห่อ PVC ขั้น ๘.๕ ขนาดขั้นอยู่กับ รูปแบบหรือความเหมาะสมแต่ขนาดของท่อต้องไม่เล็กกว่าท่อเดิมที่ออกมา ส่วนน้ำทึบให้ต่อด้วยห่อ PVC ขั้น ๘.๕ ขนาด (ตามรูปแบบ) หรือใหญ่กว่า โดยให้ต่อรับน้ำที่ออกจากบ่อตักไขมัน ไปลงแหล่งน้ำสาธารณะ หรือร่องน้ำ คู คลอง ตามพื้นที่นั้น ๆ โดยไม่ให้ปากท่อที่ออกมายื่นในน้ำเพื่อให้น้ำมีการระบายออกจากตัว ปอดักไขมันได้ดี

๒. บ่อตักไขมันแบบสร้างในที่ โดยมีขั้นตอนดังนี้

๒.๑ วัสดุและอุปกรณ์ในการก่อสร้าง

๒.๑.๑ ปุนชิมต์ ปอร์ทแลนด์

๒.๑.๒ ทรายทราย

๒.๑.๓ เหล็กเส้นกลม RB ขนาด ๑ ๙ มม.

๒.๑.๔ ห่อ PVC ขั้น ๘.๕ ห่อเข้า ขนาด ๑ ๗๕ มม. หรือตามรูปแบบหรือขนาดใหญ่ กว่าท่อน้ำออก ขนาด ๑ ๑๐๐ มม. หรือตามรูปแบบหรือใหญ่กว่า (ผลิตตามมาตรฐาน นอก. ๑๗-๒๕๓๒)

๒.๒ วิธีการก่อสร้าง

๒.๒.๑ ขุดดินลึกลงไป โดยดูระดับท่อน้ำที่ออกจากแหล่งกำเนิดน้ำเสียมาเข้าท่อน้ำเข้าบ่อตัก ไขมัน (ตามรูปแบบ) โดยขุดให้มีความกว้าง โดยรอบขนาดของบ่อ คสล. ประมาณ ๐.๘๐-๑.๐๐ ม. หรือตาม ความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ เมื่อขุดได้ระดับความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ เมื่อขุดได้ระดับแล้วดูว่าดินกัน หลุมมีความหนาแน่นพอที่จะรับน้ำหนักบ่อตักไขมัน คสล. ได้หรือไม่ เมื่อพิจารณาแล้วให้ดำเนินการดังนี้

(๑) กรณีดินมีความแข็งแรงและแน่นพอที่รับน้ำหนักได้ให้ทำการใส่ทรายทรายกันหลุมบ่อ อัดแน่น ความหนาประมาณ ๑๐ ซม. ได้เลย

(๒) กรณีมีความอ่อนนุ่มหรือเป็นดินเหนียว ให้ทำการตอกเสาเข็ม (ขนาดของเสาเข็มให้เป็นไป ตามหลักทางด้านวิศวกรรมโยธา) และใส่ทรายรองพื้นที่อัดแน่น ความหนา ๑๐ ซม. ให้ทั่วเสาเข็มพื้นทรายรอง พื้นเข็มประมาณ ๒-๓ ซม.

๒.๒.๒ ผูกเหล็กเส้นกลม ขนาด ๑ ๙ มม. ฐานและโครงสร้างของตัวบ่อตักไขมัน

(ตามรูปแบบ)

๒.๒.๓ เทค่อนกริตอัตราส่วน ๑:๒:๕ ที่ฐานพื้นบ่อตักไขมันก่อน โดยให้เนื้อค่อนกริตทึมหัว เสาเข็มประมาณ ๒-๓ ซม.

๒.๒.๔ ประกอบแบบต้องใช้แบบที่มีผิวเรียบไม่บิด แล้วยัดค้ายันแบบให้แน่นหนา ป้องกันการไม่ให้มีแบบเบิดหรือโกร่งงอเสียรูป จากนั้นให้ทำการเอาน้ำสะอาดดมไม่แบบให้ทั่ว จึงทำการเท ค่อนกริต อัตราส่วน ๑:๒:๕ ลงในในไม้แบบโครงสร้างและให้ทำการกระทุบค่อนกริตไปด้วย เพื่อไม่ให้ ค่อนกริตนั้นเป็นฟองอากาศ เพราะจะมีการรั่วซึมได้

๒.๒.๕ การถอดไม้แบบ ให้ทำการถอดไม้แบบได้หลังจากเทคโนโลยี ประมาณ ๓-๕ วัน
แล้วให้ตรวจสอบดูว่ามีรอยร้าวหรือไม่ ถ้ามีให้ทำการอุดทันที่

๒.๒.๖ การต่อรับน้ำเข้าและน้ำออกจากปอดกไขมัน ให้ทำการต่อรับท่อน้ำทึ้งที่ออกจากจุด
ประจุอาหารหรือจากจุดล้างจานหรือภาชนะอื่น ๆ แต่ต้องไม่มีขนาดเล็กกว่าของเดิมที่ออกมานา ส่วนน้ำทึ้งให้ต่อ
รับน้ำทึ้งที่ออกจากบ่อตักไขมัน ไม่ลงแหล่งระบายน้ำสาธารณะหรือร่างน้ำ คู คลอง ตามที่นั่น ๆ โดย
ไม่ให้ปากห่อท่อที่ออกมายื่นในน้ำเพื่อให้มีการระบายน้ำทึ้งที่ออกจากการบ่อตักไขมันได้ดี

รายละเอียดบ่อตักไขมันเพื่อบำบัดน้ำเสีย

บ่อตักไขมันเป็นอุปกรณ์สำหรับแยกไขมันไม่ให้ไหลปนไปกับน้ำทิ้งและช่วยดักเศษอาหารด้วยในตัว โดยตัวบ่อแบ่งได้ ๒ ส่วน ซึ่งเชื่อมต่อกัน ในส่วนที่ ๑ จะมีตะแกรงดักขยะซึ่งใช้ในการดักเศษอาหาร ตะแกรงนี้สามารถแยกออกมาได้ เพื่อให้ชาเกเศษอาหารทิ้งและทำความสะอาดได้ ส่วนน้ำจะหล่อผ่านตะแกรง ตลอดแผ่นกันเข้าส่วนที่ ๒ ซึ่งจะทำหน้าที่ดักไขมัน คือ จะขังน้ำเสียไว้ระยะหนึ่ง เพื่อได้ไขมันและน้ำมันที่ปะปนอยู่ในน้ำloyเข้ามานำไปเผา ซึ่งเมื่อสะสมมีปริมาณมากก็สามารถถอดออกนำไปทิ้งได้ ส่วนน้ำที่ถูกแยก เอาไขมันออกก็จะเหลืออุ่นทางช่องระบายน้ำต่อไป ซึ่งเมื่อสะสมมีปริมาณมากก็สามารถถอดออกนำไปทิ้งได้ ส่วนน้ำที่ถูกแยกเอาไขมันออกก็จะเหลืออุ่นทางช่องระบายน้ำต่อไป

รูปแบบบ่อตักไขมัน มี ๒ รูปแบบ แบ่งตามความเหมาะสมได้ดังนี้

๑. บ่อตักไขมันแบบบางขอบซีเมนต์ การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับบ้านเรือนทั่วไป และสถานประกอบการที่มีขนาดเล็ก เช่น ร้านอาหาร โดยประยุกต์ใช้วงขอบซีเมนต์สำเร็จรูปมาทำเป็นบ่อตักไขมันได้ การติดตั้งฝังไว้บนพื้นดินหรือใต้ดินและกักเก็บน้ำเสียได้อย่างน้อย ๖ ซม.

๒. บ่อตักไขมันแบบสร้างในที่ การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับสถานที่ประกอบการขนาดใหญ่ เช่น กัตตาการ ศูนย์อาหาร โรงอาหารและตลาด การติดตั้งโดยสร้างบ่อตักไขมันบนพื้นที่และสามารถกักเก็บน้ำเสียอย่างน้อย ๖ ซม.

ค่าใช้จ่ายบ่อตักไขมัน

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| ๑. บ่อตักไขมันแบบบางขอบซีเมนต์ | ราคาประมาณ ๒,๐๐๐-๓,๐๐๐ บาท |
| ๒. บ่อตักไขมันแบบสร้างในที่ | ราคากลางขนาดของบ่อ |
| ๓. บ่อตักไขมันสำเร็จรูป | ราคากลางขนาดของบ่อ |

การใช้งานและการดูแลรักษา

๑. ต้องติดตั้งตะแกรงดักขยะก่อนเข้าบ่อตักไขมัน
๒. ต้องไม่เทลงหินหรือแหงผลักให้เศษขยะหล่อผ่านตะแกรงเข้าไปในบ่อตักไขมัน
๓. ต้องไม่เอาตะแกรงดักขยะออกไม่ว่าจะช้าคราวหรือถาวร
๔. ต้องหมั่นโกยเศษขยะที่ตักกรองไว้ได้หน้าตะแกรงออกสม่ำเสมอ
๕. ห้ามเอาน้ำจากส่วนอื่น ๆ เช่น น้ำล้างมือ น้ำอาบน้ำซัก น้ำฝน ฯลฯ เข้ามาในบ่อตักไขมัน
๖. ต้องหมั่นตักไขมันออกจากบ่อตักไขมันอย่างน้อยทุกสัปดาห์ นำไขมันที่ตักได้ใส่ภาชนะปิดมิดชิดและรวมไปกับขยะมูลฝอย เพื่อให้รอดเทศบาลนำไปกำจัดต่อไป
๗. หมั่นตรวจสอบท่อระบายน้ำที่รับน้ำจากบ่อตักไขมัน หากมีไขมันอยู่เป็นก้อนหรือคราบ ต้องทำความสะอาดข้อ ๖ ลีบขึ้นมากกว่าเดิม