

ข้อบัญญัติองค์กรบริหารส่วนตำบล

เรื่อง การติดตั้งป่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

พ.ศ. ๒๕๖๖



องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

อำเภอกรุงรัง จังหวัดนครราชสีมา



ที่ น姆 ๑๘๗๐๔/ ผู้ดูแล

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
อำเภอครบรุรี จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๒๕๐

๑๖๙ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอส่งประกาศและสำเนาข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

เรียน นายอำเภอครบรุรี

อ้างถึง หนังสืออำเภอครบรุรี ที่ น姆 ๑๐๒๓.๑๒/๑๒๐๔ ลงวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียใน
อาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑ เล่ม

๒. สำเนาประกาศใช้ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมัน
บำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ อำเภอครบรุรีได้แจ้งการอนุมัติข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบล ว่าด้วย เรื่อง การติดตั้ง
บ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖ นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ ได้จัดทำประกาศข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบล
บ้านใหม่ ว่าด้วยเรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖ และได้ปั๊ปประกาศเมจัง
ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้วรับทราบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งสำเนาประกาศ และสำเนาข้อบัญญัติ
ตั้งกล่าว รายละเอียดตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอมรรัตน์ ไสบกระโทก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

สำนักปลัด อบต.บ้านใหม่
โทรศัพท์ ๐ - ๔๔๔๔ - ๔๘๗๘
โทรสาร ๐ - ๔๔๔๔ - ๔๘๗๘



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
เรื่อง ประกาศใช้ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
ว่าด้วยเรื่อง การติดตั้งป้ายอักษรไทยมันบ้าน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ ได้ตราข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ ว่า
ด้วย เรื่อง การติดตั้งป้ายอักษรไทยมันบ้าน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาองค์การ
บริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ ในคราวประชุม สภามณฑล สมัยที่ ๓ / ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖
และนายอ่ำเภอครุบุรีได้พิจารณาให้ความเห็นชอบ ตามหนังสืออ่ำเภอครุบุรี ที่ นบ ๐๐๙๓.๑๖ / ๒๖๐๘ ลงวันที่
๑๘ กันยายน ๒๕๖๖ นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๓ แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบล และของประกาศบริหารส่วน
ตำบล พ.ศ. ๒๕๖๖ (รวมทั้งที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๑) ถึงพ.ศ. ๒๕๖๒) องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ จึง
ประกาศใช้ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ ว่าด้วย เรื่อง การติดตั้งป้ายอักษรไทยมันบ้าน้ำเสียในอาคาร
พ.ศ. ๒๕๖๖ รายละเอียดตามข้อบัญญัติแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายอมรรัตน์ โสนกระโภก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบล

เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

พ.ศ. ๒๕๖๖



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

บันทึกหลักการและเหตุผลประกอบ
ข้อบัญญัติองค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
เรื่อง การติดตั้งบ่อถังไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖

หลักการ

ให้มีข้อบัญญัติองค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ เรื่อง การติดตั้งบ่อถังไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร
โดยสอดคล้องและเหมาะสมกับเหตุการณ์ปัจจุบัน

เหตุผล

กำหนดให้มีการติดตั้งบ่อถังไขมันกับอาคารที่จะปลูกสร้างใหม่ และอาคารสิ่งปลูกสร้างที่มีอยู่เดิมก่อนที่จะมีการประกาศใช้ข้อบัญญัตินี้ ในการควบคุม จำกัด ดูแลการติดตั้งระบบ โดยเฉพาะอาคารปลูกสร้างที่มีการระบายน้ำทั้งลง หรือลงในสู่แหล่งระบายน้ำภายในเขตองค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ เพื่อเป็นการป้องรักษาสภาพสิ่งแวดล้อม และเป็นการช่วยลดปริมาณน้ำเสีย ตลอดจนเป็นการปรับปรุงคุณภาพน้ำให้ดีขึ้น ซึ่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และพระราชบัญญัติองค์กรบริหารส่วนตำบล จังหวัดเชียงราย พ.ศ. ๒๕๓๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม บัญญัติให้ตราเป็นข้อบัญญัติองค์กรบริหารส่วนตำบลนี้

ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
เรื่อง การติดตั้งป่าดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยที่เป็นการสมควรตราข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ เรื่อง การติดตั้งป่าดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๗๑ แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ประกอบมาตรา ๑๘ มาตรา ๒๐(๓) และมาตรา ๔๔ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคลซึ่งมาตรา ๒๙ ประกอบกับมาตรา ๓๗ มาตรา ๓๙ มาตรา ๔๑ และมาตรา ๔๓ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัตินี้แห่งกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ โดยความเห็นชอบของสภาองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ และนายอานันดรบุรฉัจจรงค์เจริญบัญญัติไว้

ข้อ ๑ ข้อบัญญัตินี้เรียกว่า “ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ เรื่อง การติดตั้งป่าดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖”

ข้อ ๒ ข้อบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดเดือนธันวาคมแต่วันที่ได้ประกาศไว้โดยเปิดเผย สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ แล้วเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาข้อบัญญัติ ข้อบังคับ กฎ ระเบียบ หรือคำสั่งอื่นใด ซึ่งขัดหรือแย้งกับข้อบัญญัตินี้ ให้ใช้ข้อบัญญัตินี้แทน

ข้อ ๔ ในข้อบัญญัตินี้

“อาคาร” หมายความว่า ตึก บ้าน เรือน โรง ร้าน แฟ คลังสินค้า สำนักงานหรือสิ่งที่สร้างขึ้นอย่างอื่นซึ่งบุคคลอาจเข้าอยู่หรือเข้าใช้สอยได้

“บ่อตักไขมัน” หมายความว่า สิ่งที่ใช้แยกจำพวกน้ำมันและไขมันออกจากน้ำซึ่งผ่านการใช้แล้ว

“การระบายน้ำ” หมายความว่า การผันน้ำ การปล่อยน้ำ การเทน้ำ การสดน้ำ หรือการกระทำอื่นใดที่เป็นการถ่ายเทน้ำ

“แหล่งระบายน้ำ” หมายความว่า ทางหรือท่อระบายน้ำ ลำกระโดง ลำร่อง คูล คลอง แม่น้ำ ห้วยและแหล่งน้ำสาธารณะ แหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำที่เป็นของเอกชน ซึ่งมีทางเชื่อมต่อหรือสามารถไหลไปสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำธรรมชาติได้

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า นายนายองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ และพนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นเจ้าพนักงานสาธารณสุข

ข้อ ๕ ข้อบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับแก่อาคารที่มีการระบายน้ำทั้งลังหรือไล่ไปสู่แหล่งระบายน้ำ และยังไม่มีกฎหมายได้กำหนดมาตรการเกี่ยวกับการกำจัดน้ำมันและไขมันสำหรับอาคารประเภทนั้น

ข้อ ๖ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๕ ติดตั้งบ่อตักไขมันตามมาตรฐานที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นประทาน

ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการปลูกสร้างใหม่ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันสำหรับอาคารนั้น ให้แล้วเสร็จก่อนเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอย และหากอาคารได้อยู่ระหว่างการปลูกสร้างใหม่ในวันที่ข้อบัญญัตินี้มีผลใช้บังคับ ก็ให้ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันเช่นเดียวกัน

ข้อ ๗ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นและพนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) เข้าตรวจสอบอาคารและบริเวณที่ตั้งอาคารในระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นและตก

(๒) สั่งให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการระบายน้ำทั้งลงทะเบียนไปสู่แหล่งระบายน้ำ ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันให้แล้วเสร็จภายในเก้าสิบวัน

ข้อ ๔ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการระบายน้ำทั้งลงทะเบียนไปสู่แหล่งระบายน้ำ ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันให้แล้วเสร็จภายในเก้าสิบวัน

ข้อ ๕ ผู้ใดขัดขวางการปฏิบัติตามที่ดังนี้ให้อญญีในสภาพที่ใช้การได้ตามปกติอยู่เสมอ

ปฎิบัติตาม ข้อ ๘ (๑) ต้องรายงานให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการ

ปฏิบัติตาม ข้อ ๙ (๑) ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าร้อยบาท และเจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจกำหนดให้เสียค่าปรับอีกไม่เกินวันละสองร้อยบาทนับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่กำหนดให้ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันนั้นเป็นต้นไป จนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

ข้อ ๑๐ ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามข้อ ๗ (๑) ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าร้อยบาท และเจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจกำหนดให้เสียค่าปรับอีกไม่เกินวันละสองร้อยบาทนับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่กำหนดให้ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันนั้นเป็นต้นไป จนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

ข้อ ๑๑ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นประจำสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงการปฏิบัติตามข้อบัญญัตินี้ตามข้อบัญญัตินี้

ข้อ ๑๒ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นเมืองจังในการพิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามข้อบัญญัตินี้ตามความจำเป็นและความสมของอาคารและพื้นที่บางแห่ง อาทิ เช่น พื้นที่บ้านภูเขา พื้นที่เกษตรกรรม พื้นที่ในชนบทเป็นต้น

ข้อ ๑๓ ให้นายกองค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่รักษาราชการตามข้อบัญญัตินี้ และให้มี

อำนาจออกประกาศหรือคำสั่งเพื่อปฏิบัติการเป็นไปตามข้อบัญญัตินี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖


(นายอมรรัตน์ โสบกระโภ)
นายกองค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

เห็นชอบ


(นายพิรవัฒน์ ธีระวัฒนา)
นายอdle ก่อครุรังษี

ข้อกำหนดและวิธีการติดตั้งบ่อตักไขมันขององค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่
เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันและระบบบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖

บ่อตักไขมันสามารถถอดสร้างได้หลายแบบ เช่น

๑. บ่อตักไขมันแบบใช้วงขอบของชิเมนต์
๒. บ่อตักไขมันแบบสร้างในที่
๓. บ่อตักไขมันสำเร็จรูป

การติดตั้งขึ้นอยู่กับความเหมาะสม โดยคิดจากปริมาณน้ำเสียที่เกิดจากครัว ห้องน้ำ ลานชักลัง และสภาพของพื้นที่จะทำการถอดสร้าง

วิธีการถอดสร้างบ่อตักไขมัน

๑. บ่อตักไขมันแบบวงขอบของชิเมนต์ โดยมีขั้นตอนดังนี้

- ๑.๑ วัสดุและอุปกรณ์ในการถอดรื้อ
 - ๑.๑.๑ ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์
 - ๑.๑.๒ ทรากหยาบและทรากละเอียด
 - ๑.๑.๓ เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø ๘ มม.
 - ๑.๑.๔ วงขอบชิเมนต์สำเร็จรูป (ในท้องตลาดมีจำหน่ายโดยทั่วไป)

มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ขนาด ๐.๘๐ ม. สูง ๐.๓๐ – ๐.๔๐ ม.

มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ขนาด ๑.๐๐ ม. สูง ๐.๓๕ – ๐.๔๐ ม.

มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ขนาด ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๔๐ – ๐.๔๕ ม.

๑.๑.๕ ท่อ PVC ขั้น ๔.๕ ท่อเชือ ขนาด Ø ๗๕ มม. หรือตามรูปแบบหรือขنانาที่ใหญ่กว่าท่อน้ำออกขนาด Ø ๑๐๐ มม. หรือตามรูปแบบหรือใหญ่กว่า (ผลิตตามมาตรฐาน มอก. ๑๙ – ๒๕๓๒)

- ๑.๒ วิธีการถอดรื้อ

๑.๒.๑ ขุดลอกไป โดยตุรمهดับท่อน้ำที่ออกจากแหล่งน้ำเสียเข้ามาท่อน้ำหัวท่อน้ำหัวบ่อตักไขมัน (ตามรูปแบบ) โดยขุดหลุมให้มีสัมผ่านศูนย์กลางของหลุมใหญ่กว่าขนาดของวงขอบชิเมนต์สำเร็จรูปประมาณ ๕๐ ซม. โดยรอบหลุมควร เมื่อขุดได้ระดับแล้วให้ดูว่าตินกันหลุมมีความแน่นพอที่จะรับน้ำหนักบ่อได้หรือไม่ เมื่อพิจารณาแล้วดำเนินการ ดังนี้

(๑) กรณีดินมีความแข็งแรงและแน่นพอที่รับน้ำหนักได้ ให้ทำการไส้ทรากหยาบกันหลุมบดอัดแน่น ความหนาประมาณ ๑๐ ซม. ได้เลย

(๒) กรณีดินมีความอ่อนนุ่มหรือเป็นดินเหนียว ให้ทำการตอกเสาเข็มมั่ง ขนาด Ø ๔ – ๕ นิ้ว ยาว ๓.๐๐ ถึง ๖.๐๐ ม. แล้วไส้ทรากรองพื้นอัดแน่น ความหนา ๑๐ ซม. ให้เสาเข็มพันทรากรองพื้นเข้ามาประมาณ ๒ – ๓ ซม.

๑.๒.๒ ผูกเหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø ๘ มม. เป็นထะแกร่งกลม ระยะห่าง ๖๐ x ๖๐ ซม.
(ตามรูปแบบ)

๑.๒.๓ เทคอนกรีต อัตราส่วน ๑:๒:๔ หนา ๑๐ ซม. โดยให้เนื้อคอนกรีตกันหลุมที่เตรียมไว้ โดยตั้งวงของชิเมนต์ หากเป็นแบบปิดก้นก็ให้วางได้เลย แล้วนำไปบ่วงของขอบชิเมนต์ธรรมด้า เมื่อวางแล้วให้ทำการแนวด้วยปูนทรากที่กันงชของชิเมนต์เพื่อบังกันร้าชีม จากนั้นเอวจีเมนต์วางช้อนทับตามจำนวนที่ได้กำหนดไว้ แล้วยาแนวรองต่อกันตามรูปโดยอัตราส่วนผสมปูนทรากยาแนว ปูน : ทราก เท่ากับ ๑:๑ พร้อมทั้งทำการเจาะต่อระบายน้ำตามรูปแบบ กลบฝังตินโดยรอบทั่วไปให้แน่นแล้วปิดฝ่าปูนท้องตลาด

๑.๒.๔ การต่อรับน้ำเข้า และน้ำออกจากบ่อตักไขมัน ให้ทำการต่อรับท่อน้ำทึบที่ออกจากจุดปูงอาหาร หรือจากจุดล้างจาน หรือภาชนะอื่นๆที่มีในบ้านเกิดติด โดยใช้หัว PVC ขั้น ๔.๕ ขนาดขั้นอยู่ กับรูปแบบหรือความเหมาะสม แต่ขนาดของหัวต่อต้องไม่มีเก็กกว่าหัวเดินที่ออกมา ส่วนน้ำทึบให้ต่อตัวท่อ PVC ขั้น ๔.๕ ขนาด (ตามรูปแบบ) หรือใหญ่กว่าโดยให้ต่อรับน้ำที่ออกจากบ่อตักไขมันได้ดี

๒. บ่อตักไขมันแบบสร้างในที่ โดยมีขั้นตอนดังนี้

๒.๑ วัสดุและอุปกรณ์ในการสร้าง

๒.๑.๑ ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์

๒.๑.๒ ทรายทราย

๒.๑.๓ เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø ๘ มม.

๒.๑.๔ หัว PVC ขั้น ๔.๕ หัวเข้า ขนาด Ø ๗๕ มม. หรือตามรูปแบบหรือขนาดใหญ่กว่าหัวออกขนาด Ø ๑๐๐ มม. หรือตามรูปแบบหรือใหญ่กว่า (ผลิตตามมาตรฐาน มอก.๑๗/๒๕๓๒)

๒.๒ วิธีการก่อสร้าง

๒.๒.๑ ขุดคืนสีกลงไปโดยครุฑ์ตับห่อน้ำที่ออกแหล่งกำเนิดน้ำเสียมาเข้าท่อบ่อตักไขมัน (ตามรูปแบบ) โดยหัวที่มีความกว้างโดยรอบขนาดบ่อ คลส. ประมาณ ๐.๙๐ – ๑.๐๐ ม. หรือตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ เมื่อขุดได้ระดับแล้วดูดว่าดินกันลมมีความหนาแน่นพอที่จะรับน้ำหนักบ่อตักไขมัน คลส. ได้หรือไม่ เมื่อพิจารณาแล้วให้ดำเนินการดังนี้

(๑) กรณีดินมีความแข็งแรงและแน่นพอที่รับน้ำหนักได้ ให้ทำการใส่ทรายทรายกันหลุมบดดันความหนาประมาณ ๑๐ ซม. ໄ้เลย

(๒) กรณีดินมีความอ่อนนุ่มหรือเป็นดินเหนียว ให้ทำการตอกเสาเข็ม (ขนาดของเสาเข็มให้เป็นไปตามหลักทางด้านวิศวกรรมโยธา) และใส่ทรายรองพื้นอัดแน่น ความหนา ๑๐ ซม. ให้หัวเสาเข็มพั้นทรายรองพื้นขึ้นมาประมาณ ๒ – ๓ ซม.

๒.๒.๒ ผูกเหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø ๘ มม. ฐานและโครงสร้างของดัวบ่อตักไขมัน (ตามรูปแบบ)

๒.๒.๓ เทคอนกรีต อัตราส่วน ๑:๖.๕ ที่ฐานพื้นดักบ่อไขมันก่อน โดยให้เนื้อคอนกรีตหุ้มหัวเสาเข็มพื้นขึ้นมาประมาณ ๒ – ๓ ซม.

๒.๒.๔ ประกลบแบบต้องใช้ไม้แบบที่มีผิวเรียบไม่ปิดงอ แล้วยึดค้ำยันแบบให้แน่นหนาป้องกันการไม่ให้ไม้แบบเบิดหรือโกร่งงองเสียรูป จนนั้นให้ทำการเจาะน้ำเสียادرดไม้แบบให้ทั่ว จึงทำการเทคอนกรีตอัตราส่วน ๑:๖.๕ ลงในไม้แบบโครงสร้าง และให้ทำการกระหุ้งคอนกรีตไปด้วย เพื่อไม่ให้คอนกรีตนั้นเป็นฟองอากาศ เพราะจะมีการร้าวซึมได้

๒.๒.๕ การถอดไม้แบบ ให้ทำการถอดไม้แบบได้หลังจากเทคอนกรีต ประมาณ ๓ – ๕ วัน แล้วให้ตรวจสอบดูว่าร่องรอยร้าวหรือไม่ ถ้ามีให้ทำการอุดทันทันที

๒.๒.๖ การต่อรับน้ำเข้าและน้ำออกจากบ่อตักไขมัน ให้ทำการต่อรับหัวทึบที่ออกจากจุดปูงอาหาร หรือจากจุดล้างจานหรือภาชนะอื่นๆ แต่ต้องไม่มีขนาดเก็กกว่าของเดินที่ออกมา ส่วนน้ำทึบให้ต่อรับน้ำทึบที่ออกจากบ่อตักไขมันไปปละเหล่ระบายน้ำสาธารณะหรือร่างน้ำ คูลอง ตามพื้นที่นั้นๆ โดยไม่ให้ปากท่อที่ออกมายื่นน้ำ เพื่อให้มีการระบายน้ำที่ออกจากบ่อตักไขมันได้ดี

รายละเอียดประโยชน์และคุณลักษณะพิเศษของบ่อตักไขมันเพื่อป่าบังน้ำเสีย

บ่อตักไขมันเป็นอุปกรณ์สำหรับแยกไขมันในไฟฟลล์ปปนไปกับน้ำทิ้ง และช่วยดักเชื้ออาหาร ด้วยในตัวโดยตัวบ่อ โดยต้องติดตั้งตะแกรงข้าบ่อตักไขมัน คือ จะขันร้าวเสียไว้ระยะหนึ่ง เพื่อให้ไขมันและน้ำมัน ที่เป็นอยู่ในน้ำถูกขันมาบนผิวน้ำ ซึ่งเมื่อสะสมจนมีปริมาณมากก็สามารถถอดออกปูทิ้งได้ ส่วนน้ำที่ถูกแยก เศษไขมันออกก็จะหลอกอหังของระบายน้ำต่อไป

รูปแบบบ่อตักไขมัน มี ๒ รูปแบบ แบ่งตามความเหมาะสมได้ดังนี้

๑. บ่อตักไขมันแบบวงขอของชีเนนด์ การติดตั้งใช้งานเหมือนสำหรับบ้านเรือนทั่วไป และสถาน ประกอบการที่มีขนาดเล็ก เช่น ร้านอาหาร โดยประยุกต์ใช้วงขอของชีเนนด์สำเร็จรูปมาทำเป็นบ่อตักไขมันได้ การติดตั้งฝังไว้บนพื้นดิน หรือใต้ดินและกักเก็บน้ำเสียได้อย่างน้อย ๖ ซม.

๒. บ่อตักไขมันแบบสร้างใน การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับสถานที่ประกอบขนาดใหญ่ เช่น ภัตตาคาร ศูนย์อาหาร โรงอาหารและตลาด การติดตั้งโดยสร้างป้อมตักไขมันบนพื้นที่ สถานกักน้ำเสียอย่างน้อย ๖ ซม.

การใช้งานและการดูแลรักษา

๑. ต้องติดตั้งและตะแกรงดักไขมันก่อนเข้าบ่อตักไขมัน
๒. ต้องไม่เหลวหรือเหลวเหลกลักให้เศษไขมันติดตะแกรงเข้าไปในบ่อตักไขมัน
๓. ต้องไม่เอาะแกรงดักไขมันออกไม่ว่าจะด้วย爪หรือเครื่อง
๔. ต้องหมั่นโดยเชคชัยที่ตักกรองให้ได้หน้าดะแกรงออกสม่ำเสมอ
๕. ห้ามเออน้ำจากส่วนอื่นๆ เช่น น้ำด่างเมืองน้ำอ่อน น้ำอับ น้ำขี้ผ้า น้ำฝน ฯลฯ เข้ามาในบ่อตัก ไขมัน
๖. ต้องหมั่นตักน้ำไขมันออกจากบ่อตักไขมันอย่างน้อยทุกสัปดาห์ นำไขมันที่ตักได้ใส่ภาชนะ ปิดมิดชิด และรวมไปกับขยะมูลฝอยเพื่อให้รับเทศบาลนำไปกำจัดต่อไป
๗. หมั่นตรวจสอบระบายน้ำที่รับน้ำจากบ่อตักไขมัน หากมีไขมันอยู่เป็นก้อนหรือคราบ ต้อง ทำความสะอาดข้อ ๖ ถึงขั้นมากกว่าเดิม

