



ประกาศเทศบาลตำบลบ้านกลาง
เรื่อง การใช้เทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านกลาง
เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕

.....

ตามที่ เทศบาลตำบลบ้านกลางได้จัดทำเทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านกลาง เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ ซึ่งสภาเทศบาลตำบลบ้านกลาง ได้มีมติเห็นชอบให้ตราเทศบัญญัติ ในการประชุมสภาสมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ และผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ได้ให้ความเห็นชอบแล้ว ปรากฏตามหนังสืออำเภอสันป่าตอง ที่ ชม ๐๐๒๓.๒๗/๔๐๐๕ ลงวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๕ นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๐, มาตรา ๖๒ และมาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๘๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงปัจจุบัน จึงประกาศใช้เทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านกลาง เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยเทศบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับได้ในเขตเทศบาลตำบลบ้านกลาง เมื่อประกาศไว้โดยเปิดเผยที่สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลางแล้วเจ็ดวัน

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายนิเวศน์ เสาร์แก้ว)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านกลาง



เทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านกลาง
เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัด
น้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕

เทศบาลตำบลบ้านกลาง
อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

บันทึกหลักการและเหตุผล
ประกอบเทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านกลาง
เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕

หลักการ

เพื่อให้มีเทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านกลาง ว่าด้วยการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

เหตุผล

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดวิธีการจัดการระบบบำบัดน้ำเสียในอาคารซึ่งเป็นต้นทางและเป็นส่วนหนึ่งของมลพิษทางน้ำ ก่อนที่จะมีการระบายน้ำลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำในเขตเทศบาลตำบลบ้านกลาง เพื่อเป็นการปกป้องรักษาสภาพสิ่งแวดล้อมและเป็นการช่วยลดปริมาณไขมันที่ปนเปื้อนในน้ำเสีย ตลอดจนเป็นการปรับปรุงคุณภาพน้ำให้ดีขึ้น จึงกำหนดให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งระบายน้ำในเขตเทศบาลตำบลบ้านกลางติดตั้งบ่อดักไขมัน ในกรณีที่ยังไม่มีกฎหมายใดกำหนดมาตรการเกี่ยวกับการจัดการน้ำเสียโดยการติดตั้งบ่อดักไขมันสำหรับอาคารประเภทนั้น ซึ่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม บัญญัติให้กระทำได้ โดยการตราเป็นข้อบัญญัติท้องถิ่น จึงจำเป็นต้องตราเทศบัญญัตินี้

เทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านกลาง
เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕

.....

โดยที่เป็นการสมควรให้มีเทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านกลางว่าด้วยการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๐, มาตรา ๖๒ และมาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ ประกอบมาตรา มาตรา ๒๐ (๓) และมาตรา ๔๔ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ เทศบาลตำบลบ้านกลาง จึงออกเทศบัญญัติไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เทศบัญญัตินี้เรียกว่า “เทศบัญญัติเทศบาลตำบลบ้านกลาง เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕”

ข้อ ๒ เทศบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับได้ในเขตเทศบาลตำบลบ้านกลาง เมื่อประกาศไว้โดยเปิดเผยที่สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลางแล้วเจ็ดวัน

ข้อ ๓ ในเทศบัญญัตินี้

“ไขมัน” หมายความว่า น้ำมัน ไข จากพืชหรือสัตว์ ปิโตรเลียม หรือสิ่งอื่นใดที่มีความหนาแน่นน้อยกว่าน้ำ และปนเปื้อนในน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากอาคาร

“อาคาร” หมายความว่า ตึก บ้าน เรือน ร้านค้า ร้านอาหาร สำนักงานหรือสิ่งปลูกสร้างอย่างอื่นซึ่งบุคคลอาจเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอยได้

“บ่อดักไขมัน” หมายความว่า ระบบ หรืออุปกรณ์ หรือวิธีการอื่นใดที่ใช้แยกไขมันออกจากน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากอาคาร

“การระบายน้ำ” หมายความว่า การผันน้ำ การปล่อยน้ำ หรือการกระทำอื่นใดที่เป็นการถ่ายเทน้ำ

“แหล่งระบายน้ำ” หมายความว่า ทางหรือท่อระบายน้ำ ลำกระโดง ลำราง คู คลอง แม่น้ำ ทะเล และแหล่งน้ำสาธารณะ แหล่งน้ำธรรมชาติ และแหล่งน้ำที่เป็นของเอกชนซึ่งมีทางเชื่อมต่อหรือสามารถไหลไปสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำธรรมชาติได้

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า นายกเทศมนตรีตำบลบ้านกลาง

ข้อ ๔ เทศบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับแก่อาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำ และยังไม่มีกฎหมายใดกำหนดมาตรการเกี่ยวกับการติดตั้งบ่อดักไขมันในอาคารสำหรับอาคารประเภทนั้น

ข้อ ๕ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๔ ติดตั้งบ่อดักไขมันตามที่กำหนดแนบท้ายเทศบัญญัตินี้

ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๔ ที่มีการปลูกสร้างใหม่ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันสำหรับอาคารนั้น ให้เสร็จก่อนเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอย และหากอาคารใดอยู่ระหว่างการปลูกสร้างใหม่ในวันที่เทศบัญญัตินี้มีผลใช้บังคับก็ให้ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันเช่นเดียวกัน

กรณีเจ้าของ...

กรณีเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๔ ที่ปลูกสร้างเสร็จก่อนวันที่เทศบัญญัตินี้ใช้บังคับ หากเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๔ ประสงค์ระบายน้ำ ให้ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันให้ถูกต้องตามเทศบัญญัตินี้ภายในกำหนดเวลา ๑๘๐ วันนับตั้งแต่วันที่เทศบัญญัตินี้มีผลใช้บังคับ

ข้อ ๖ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองตามข้อ ๔ ทำการดูแลรักษา เก็บขนไขมันในบ่อดักไขมันไปกำจัด และซ่อมแซมบำรุงรักษาบ่อดักไขมันให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ตามปกติ

ข้อ ๗ ผู้ใดฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้ ต้องระวางโทษตามที่กำหนดไว้ในบทกำหนดโทษแห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ข้อ ๘ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศและประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงการปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้

ข้อ ๙ ให้นายกเทศมนตรีตำบลบ้านกลาง รักษาการตามเทศบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจออกประกาศหรือคำสั่งเพื่อปฏิบัติการเป็นไปตามเทศบัญญัตินี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายนิเวศน์ เสาร์แก้ว)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านกลาง

เห็นชอบ



(นางสาวภัชรีภรณ์ ทาวดี)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ) รักษาการแทน

นายอำเภอสันป่าตอง ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่

- ๕ ก.ย. ๒๕๖๕

ท้ายเทศบัญญัติ

ข้อกำหนดการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

บ่อดักไขมันสามารถก่อสร้างได้หลายแบบ แต่ต้องก่อสร้างหรือติดตั้งให้ได้ตามมาตรฐานของการบำบัดน้ำเสีย โดยแบ่งได้ตามความเหมาะสมดังนี้

๑. บ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์ การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับบ้านเรือนทั่วไป และสถานประกอบการที่มีขนาดเล็ก เช่น ร้านอาหาร โดยประยุกต์ใช้วงขอบซีเมนต์สำเร็จรูปมาทำเป็นบ่อดักไขมันได้ การติดตั้งฝังไว้บนดินหรือพื้นดิน รายละเอียดตัวอย่างตามที่แนบมา

๒. บ่อดักไขมันแบบสร้างในที่ การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับสถานที่ประกอบการขนาดใหญ่ เช่น ภัตตาคาร ศูนย์อาหาร โรงอาหารและตลาด การติดตั้งโดยสร้างบ่อดักไขมันบนพื้นที่ รายละเอียดตัวอย่างตามที่แนบมา

๓. บ่อดักไขมันแบบสำเร็จที่ได้จากท้องตลาด การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับบ้านเรือนทั่วไป โดยใช้ตามขนาดปริมาตรของคนในครัวเรือน

๔. บ่อดักไขมันแบบอื่น ๆ ที่ได้รับความเห็นชอบจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น หรืออาจเป็นแบบมาตรฐานของกรมควบคุมมลพิษ รายละเอียดตัวอย่างตามที่แนบมา

การติดตั้งบ่อดักไขมัน ทั้ง ๔ ข้อ ต้องมีขนาดเหมาะสมตามขนาดและประเภทอาคาร ขนาดของบ่อดักไขมัน และปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้น

ขนาดมาตรฐานบ่อดักไขมัน

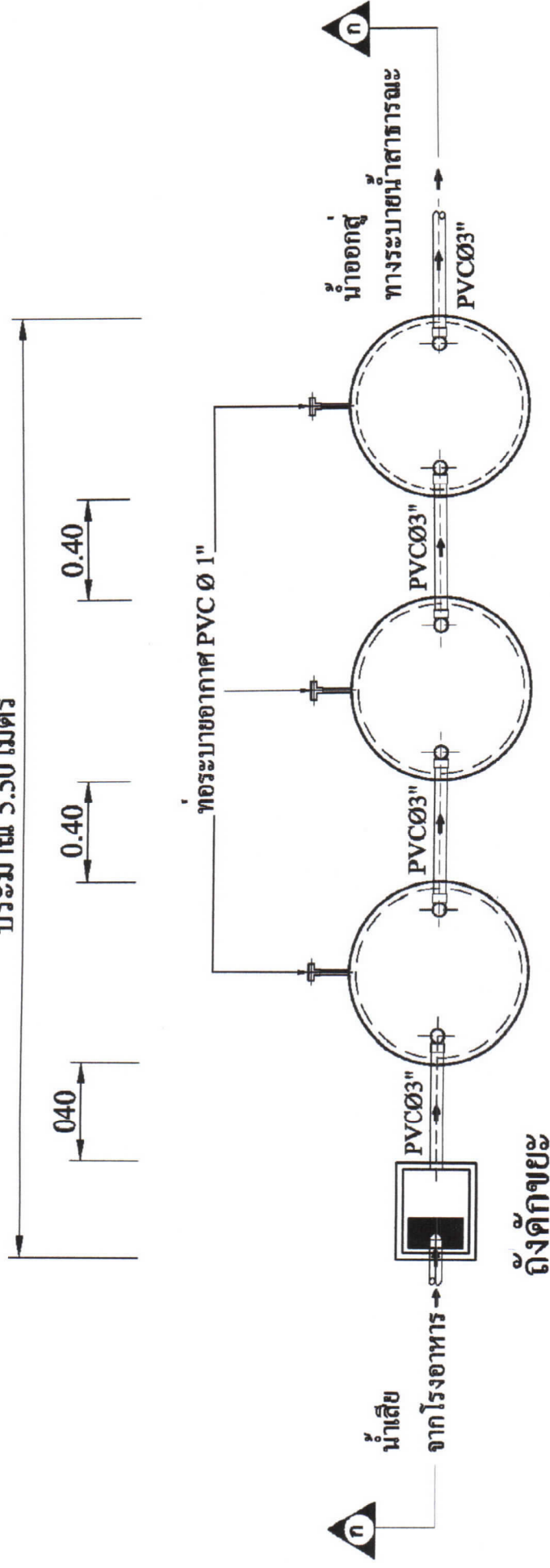
ขนาดมาตรฐานบ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์สำหรับบ้านพักอาศัย				
จำนวน คน	ปริมาตรบ่อที่ ต้องการ(ลบ.ม.)	ขนาดบ่อ		จำนวนบ่อ (บ่อ)
		เส้นผ่าศูนย์กลาง	ความลึกน้ำ (ม.)	
5	0.17	0.8	0.40	1
5-10	0.34	0.8	0.70	1
10-15	0.51	1.0	0.70	1
15-20	0.68	1.2	0.60	1
20-25	0.85	1.2	0.80	1
25-30	1.02	1.0	0.70	2
30-35	1.19	1.0	0.80	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 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสูงของระดับฝาท่อด้วย

ขนาดมาตรฐานบ่อดักไขมันแบบสร้างในสำหรับอาคารขนาดใหญ่				
ขนาดพื้นที่ ตารางเมตร	ปริมาตรบ่อที่ ต้องการ	ขนาดบ่อ		
		ความลึก(ม.)	ความกว้าง (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 สำหรับอาคารขนาดใหญ่ต้องเพิ่มจำนวนบ่อให้ได้ปริมาตรรวมเท่ากับปริมาตรบ่อที่ต้องการตามมาตรฐานบ่อดักไขมันของ กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประมาณ 5.50 เมตร



ถึงดึกไทม์ 1

ถึงดักไขมันขนาด 1 - 2 ลิบ.ม. / วัน

รายละเอียดประกอบแบบ

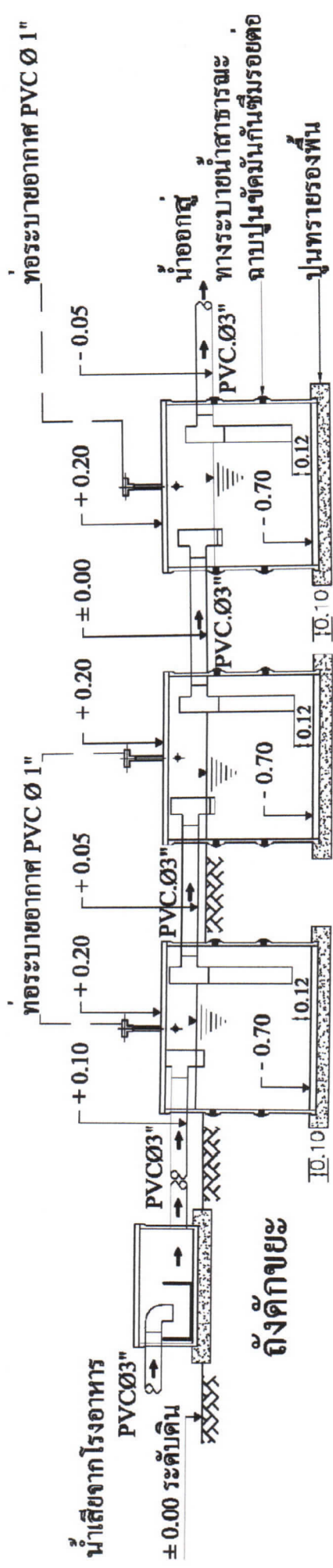
๖๘ บ่อพักมีขนาดสี่เหลี่ยมจัตุรัสรูปขนานมีความยาว ๐.๕๐ ม. ความกว้าง ๐.๔๐ ม. รวมพื้นที่ (ของตลาด)

ถังดักไขมันวางขอบซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด Ø 1.00 ม. (ทองตลาด)

ท่อระบายอากาศ PVC Ø1"

1.ปอดักไขมันแบบบางขอบสีเมนต์

 กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)			
โครงการ			
แบบมาตรฐานถังักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์			
ออกแบบ	นาย เติบ คะกรุดนาค		
ออกแบบ	นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แมกกลิ่นพุด		
ผอ.สนร.	นาย สมชาย ทรงประกอบ	แผ่นที่	1 / 3
ผอ.สนบ.	นาย อนุพันธ์ อัจจุรัตน์	วันที่	21 เม.ย. 2549



ถังดักไขมัน 1 ถังดักไขมัน 2 ถังดักไขมัน 3

รูปตัด ก - ก ถังดักไขมันขนาด 1 - 2 ลบ.ม. / วัน

รายละเอียดประกอบแบบ

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

ถังดักไขมัน วงขอบซีเมนต์สำหรับชนิดก้น ขนาด ๑.00 ม. (ทองตลาด)

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1"



กรมควบคุมมลพิษ

สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)

โครงการ

แบบมาตรฐานถังดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์

นาย เกล็ด ตระกูล

นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แยมกลิ่นพูน

นาย สมชาย ทรงประกอบ แผ่นที่ 2 / 3

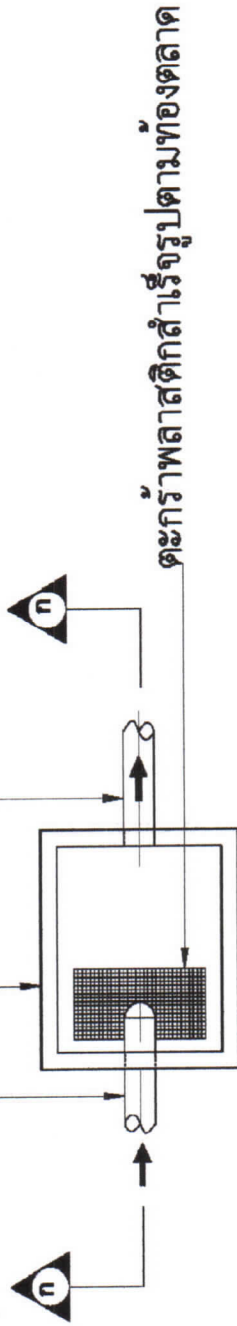
นาย อนุพันธ์ อธิรัตน์ วันที่ 21 เม.ย. 2549

1. บ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์

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

พร้อมฝา(ทองตลาด)

ท่อน้ำออกไปเข้าถึงดักไขมัน PVC ๑ 2"–3"



ตะกร้าพลาสติกสำเร็จรูปตามทองตลาด

แปลนถึงดักขยะ

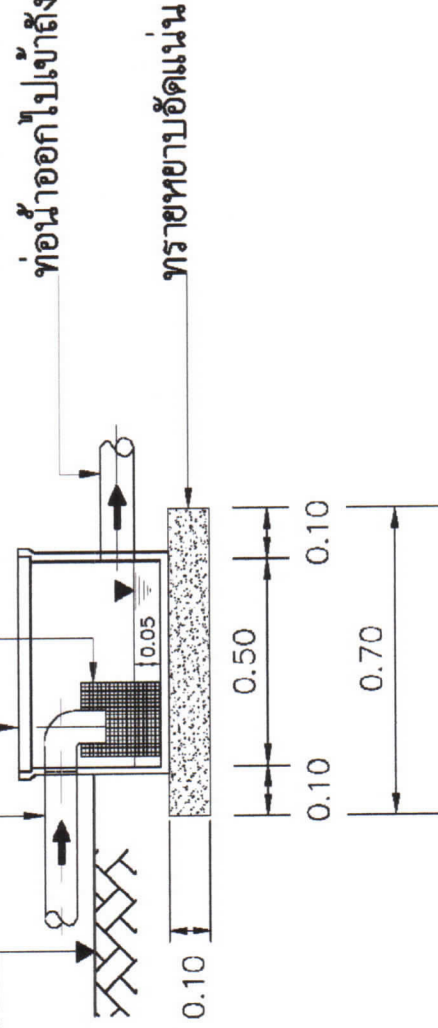
บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำเร็จรูปชนิดปิดกันขนาด 0.40x0.50ม.

พร้อมฝา(ทองตลาด)

ตะกร้าพลาสติกสำเร็จรูปตามทองตลาด

ท่อน้ำออกไปเข้าถึงดักไขมัน PVC ๑ 2"–3"

น้ำทิ้งจากครัว PVC.๑2"–3"
± ระดับดิน



ทรายหยาบอัดแน่น

1.บ่อดักไขมันแบบขบของซีเมนต์



กรมควบคุมมลพิษ

สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนบำบัดชุมชน)

โครงการ

แบบแปลน

แบบมาตรฐานบังคับ

นาย เจริญ คชกรุดาน

นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แยมกสินทุณ

นาย สมชาย ทรงประกอบ แก้ที่ 3 / 3

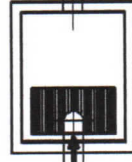
นาย อนุพันธ์ อธิรัตน์ รัศมี 2 มี.ค. 2549

รูปตัด ก-ก

ท่อระบายอากาศ PVC Ø. 1 1/2"

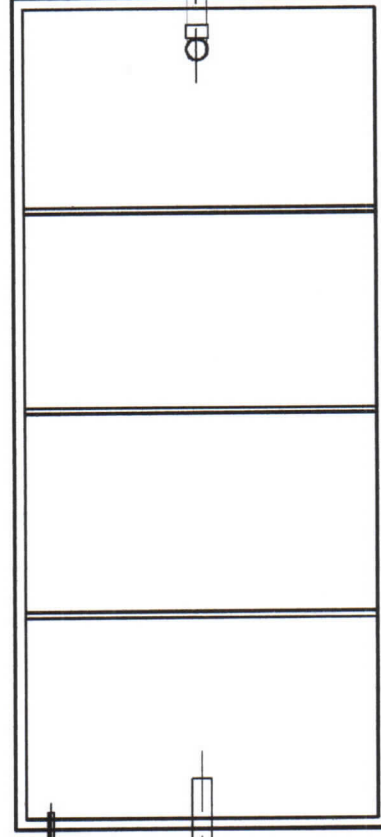
น้ำเสีย

จากโรงอาหาร →



PVCØ4"

ถังดักขยะ



PVCØ4"

น้ำออกสู่

ทางระบายน้ำสาธารณะ

ถังดักไขมัน

ถังดักไขมันขนาด 3 - 4 ลบ.ม. / วัน

ถังดักขยะ บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับปิดกั้นขนาด 0.40x0.50ม. พร้อมฝา (ทองตลาด)

ถังดักไขมัน คอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบมาตรฐาน 3 - 4 ลบ.ม. / วัน

2.บ่อดักไขมันแบบสร้างในที่



กรมควบคุมมลพิษ

สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)

โครงการ

แบบแปลน

แบบมาตรฐานถังดักไขมันคอนกรีตเสริมเหล็ก

ออกแบบ

นาย เติม ตะกวดนาท

เขียนแบบ

นาย สมภพ เมธีรัตน์ นาย บรรพต เข้มกลิ่นฟู

ศด.สนช.

นาย สมชาย ทรงประกอบ

ศด.สจ.บ.

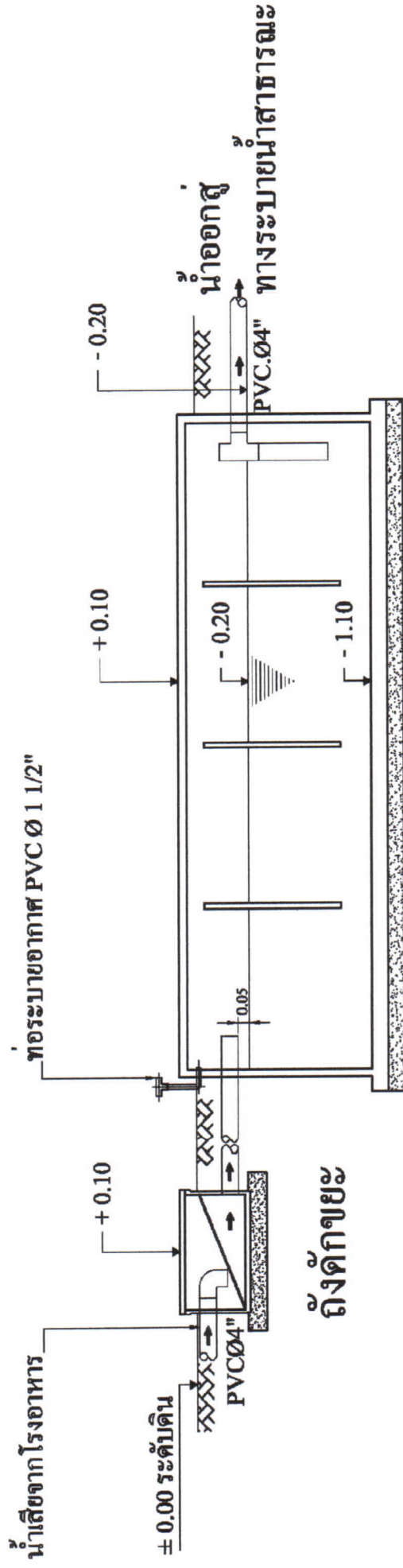
นาย อนุพันธ์ อภิรัตน์

แผ่นที่

1 / 4

วันที่

21 เม.ย. 2549



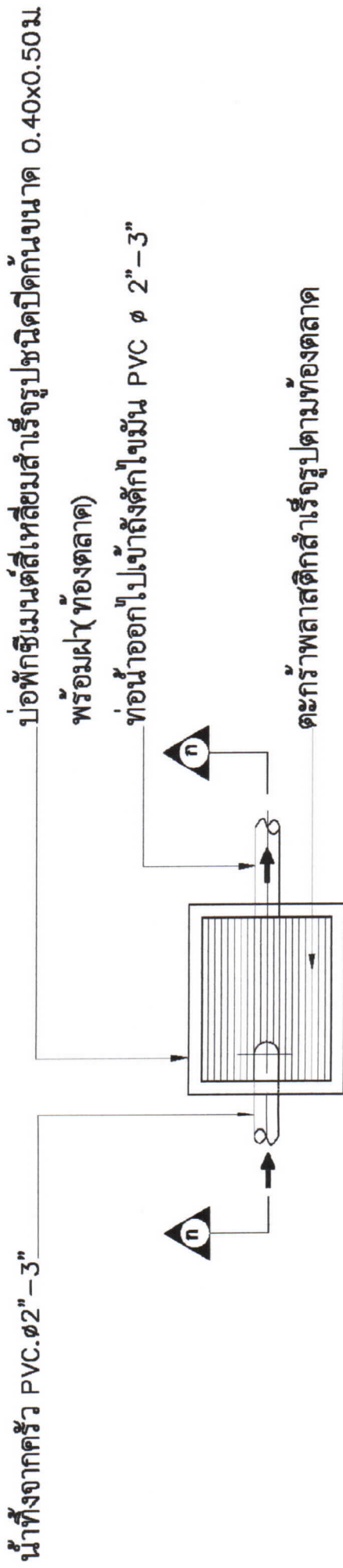
ถังตกไขมัน

ถังตกไขมันขนาด 3 - 4 ลบ.ม. / วัน

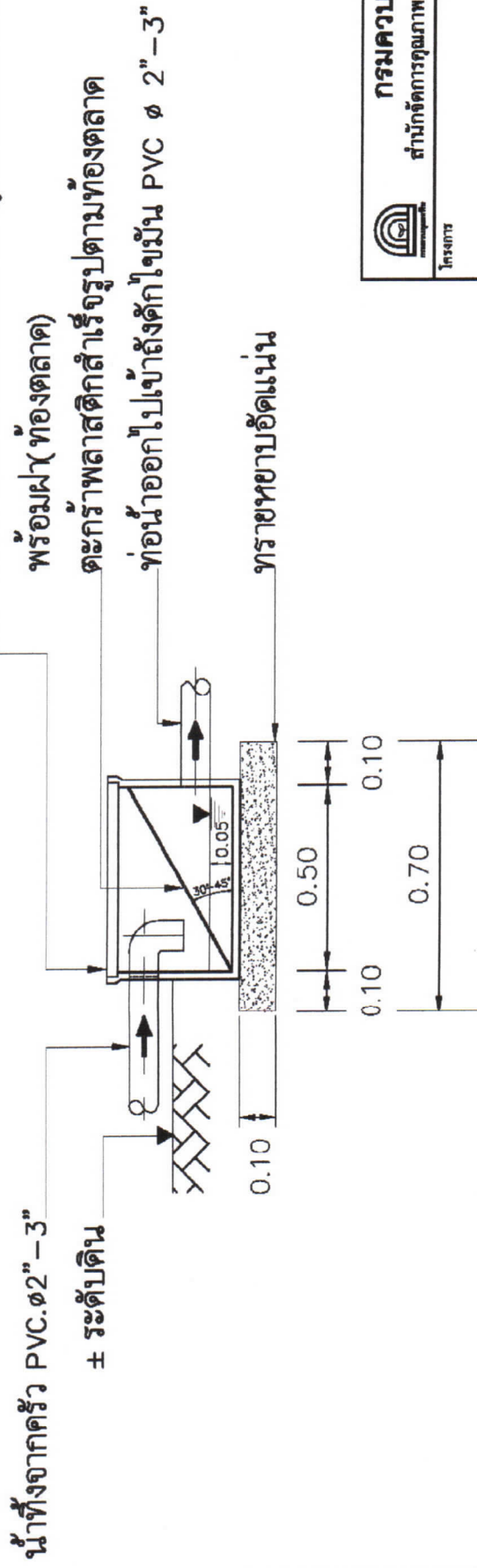
ถังตกขยะ บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมตั้งเหลี่ยมต่ำเรีงรูปชนิดปิดกั้นขนาด 0.40x0.50ม. พร้อมฝา (ทองตลาด)
ถังตกไขมัน คอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบมาตรฐาน 3 - 4 ลบ.ม. / วัน

2.บ่อตกไขมันแบบสร้างในที่

 กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)	
โครงการ	
แบบแผน	แบบมาตรฐานถังตกไขมันคอนกรีตเสริมเหล็ก
ออกแบบ	นาย เติม คะกุตนาท
เขียนแบบ	นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แสงกลิ่นพูน
ผอ.แผนก	นาย สมชาย ทรงประกอบ
ผอ.สช.บ.	นาย อรุณชัย อธิรัตน์
	วันที่ 16 มี.ค. 2549



แปลนถึงดักขยะ



 กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)	
โครงการ	
แบบแสดง	
ชื่อแบบ	นายเฉลิม ตะกรุดนาค
ชื่อแบบ	นายสมภพ มณีรัตน์ นายบรรพต เขมกอินทุผล
ชื่อแบบ	นายสมชาย ทรงประกอบ
ชื่อแบบ	นายอนุพันธ์ อธิรัตน์
ชื่อแบบ	วันที่ 2 มี.ค. 2549

รูปตัด

2.บ่อดักไขมันแบบสร้างในที่