



ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสะเกษ
เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร
พ.ศ. ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสะเกษ
อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ

เรื่อง ประกาศใช้ข้อบัญญัติการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ.๒๕๖๖

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๗ (๒) แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ และมาตรา ๗๑ แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๖) พ.ศ.๒๕๕๒ วรรค ๓ เมื่อสภาองค์การบริหารส่วนตำบลและนายอำเภอให้ความเห็นชอบ ร่างข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลตามวรรคหนึ่งแล้วให้นายกององค์การบริหารส่วนตำบลลงชื่อและประกาศเป็นข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลต่อไป

บัดนี้ร่างข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ เรื่องการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ.๒๕๖๖ ได้รับความเห็นชอบจากสภาองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จและนายอำเภอแล้ว จึงขอประกาศใช้ข้อบัญญัติ เรื่องการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ.๒๕๖๖ ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายประทีป บุญสิงห์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ

บันทึกหลักการและเหตุผลประกอบ
ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ
เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖

หลักการ

กำหนดให้มีการติดตั้งบ่อดักไขมัน เพื่อบังคับใช้กับอาคารที่ปลูกสร้างใหม่และอาคาร สิ่งปลูกสร้างที่มีอยู่เดิมก่อนที่จะมีการประกาศใช้ข้อบัญญัติท้องถิ่น โดยเฉพาะอาคารปลูกสร้างที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำภายในตำบล เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาคูณภาพน้ำ

เหตุผล

ด้วยพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตรา ๑๘ มาตรา ๒๐(๑) และ มาตรา ๕๕ ได้กำหนดให้ท้องถิ่นมีอำนาจกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ในการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัด น้ำเสียในอาคาร ประกอบมาตรา ๖๗(๒) แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ และมาตรา ๗๑ แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๒ และพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ บัญญัติให้ตราเป็นข้อบัญญัติ องค์การบริหารส่วนตำบล จึงจำเป็นต้องตราเป็นข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลนี้

ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ
เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยที่เป็นการสมควรตราข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ ว่าด้วยการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๗ (๒) แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ และมาตรา ๗๑ แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๒ ประกอบมาตรา ๑๘ มาตรา ๒๐ (๓) และมาตรา ๔๔ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ โดยความเห็นชอบของสภาองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ และนายอำเภอสมเด็จ จึงตราข้อบัญญัติไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบัญญัตินี้เรียกว่า “ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๖”

ข้อ ๒ ข้อบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดากฎ ระเบียบ ข้อบัญญัติ ประกาศ หรือคำสั่งอื่นใดในส่วนที่ได้ตราไว้แล้วในข้อบัญญัตินี้ ซึ่งขัดหรือแย้งกับข้อบัญญัตินี้ ให้ใช้ข้อบัญญัตินี้แทน

ข้อ ๔ ในข้อบัญญัตินี้

“อาคาร” หมายความว่า ตึก บ้าน เรือน โรง ร้านค้า แพร คลังสินค้า ร้านอาหาร สำนักงาน หรือสิ่งปลูกสร้างอย่างอื่น ซึ่งบุคคลอาจเข้าไปอยู่อาศัยหรือใช้สอยได้

“อาคารที่อยู่อาศัย” หมายความว่า อาคารซึ่งโดยปกติบุคคลอาจเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอยได้ทั้งกลางวันและกลางคืนไม่ว่าจะเป็นการอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว

“ห้องแถว” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างต่อเนื่องกันเป็นแถวยาว ตั้งแต่สองคูหาขึ้นไปมีผนังแบ่งอาคารเป็นคูหา และประกอบด้วยวัสดุไม่ทนไฟเป็นส่วนใหญ่

“ตึกแถว” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างต่อเนื่องกันเป็นแถวยาวตั้งแต่สองคูหาขึ้นไปมีผนังแบ่งอาคารเป็นคูหา ประกอบด้วยวัสดุไม่ทนไฟเป็นส่วนใหญ่

“บ้านแถว” หมายความว่า ห้องแถวหรือตึกแถวที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัย ซึ่งมีที่ว่างทางด้านหน้าและด้านหลังระหว่างรั้วหรือแนวเขตที่ดินกับตัวอาคารแต่ละคูหา และมีความสูงไม่เกินสามชั้น

“อาคารสาธารณะ” หมายความว่า อาคารที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการชุมนุมโดยทั่วไปเพื่อกิจกรรมทางราชการ การเมือง การศึกษา ศาสนา นันทนาการ หรือพาณิชยกรรม เช่น โรงมหรสพ หอประชุม โรงแรม สถานพยาบาล สนามกีฬา ตลาด ห้างสรรพสินค้า สถานบริการ สถานประกอบการ สถานีรถ ศาสนสถาน เป็นต้น

“อาคารที่อยู่อาศัยรวม” หมายความว่า อาคารหรือส่วนหนึ่งของอาคารที่ใช้เป็นที่

อยู่อาศัยสำหรับหลายครอบครัว โดยแบ่งออกเป็นหน่วยแยกกันสำหรับแต่ละครอบครัว ห้องน้ำ ห้องส้วม ทางเดิน หรือพื้นที่ซักล้าง

“บ่อดักไขมัน” หมายความว่า สิ่งที่ใช้แยกจำพวกน้ำมันและไขมันออกจากน้ำซึ่งผ่านการใช้แล้ว

“การระบายน้ำ” หมายความว่า การผันน้ำ การปล่อยน้ำ การเทน้ำ การสูบน้ำ หรือ การกระทำอื่นใดที่เป็นการถ่ายเทน้ำ

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

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล และพนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแต่งตั้ง

ข้อ ๕ ข้อบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับแก่อาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำ และยังไม่มีกฎหมายใดกำหนดมาตรการเกี่ยวกับการกำจัดน้ำมันและไขมันสำหรับอาคารประเภทนั้น

ข้อ ๖ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๕ ติดตั้งบ่อดักไขมันตามมาตรฐานที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศกำหนด

ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการปลูกสร้างใหม่ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันสำหรับอาคารนั้นให้แล้วเสร็จก่อนเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอย และหากอาคารใดอยู่ระหว่างการปลูกสร้างใหม่ในวันที่ ข้อบัญญัตินี้มีผลบังคับใช้ก็ให้ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันเช่นเดียวกัน

ข้อ ๗ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นและพนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) เข้าตรวจอาคารและบริเวณที่ตั้งอาคารในระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นและตก

(๒) สั่งให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือไหลลงไปสู่แหล่งระบายน้ำ ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันให้แล้วเสร็จภายในเก้าสิบวัน

ข้อ ๘ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๖ ทำการดูแลรักษา เก็บขนน้ำมันหรือไขมันในบ่อดักไขมันไปกำจัดและซ่อมแซมบำรุงรักษาบ่อดักไขมันให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ตามปกติ

ข้อ ๙ ผู้ใดขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติตามข้อ ๗ (๑) ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท

ข้อ ๑๐ ผู้ใดขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติตามข้อ ๗ (๒) ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าร้อยบาท และเจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจกำหนดให้เสียค่าปรับอีกไม่เกินวันละสองร้อยบาทนับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดให้ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันนั้นเป็นต้นไป จนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

ข้อ ๑๑ ข้อกำหนดและวิธีการติดตั้งบ่อดักไขมันและแบบถังดักไขมันให้เป็นไปตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จกำหนด

ข้อ ๙ ผู้ใดขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติตามข้อ ๗ (๑) ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท

ข้อ ๑๐ ผู้ใดขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติตามข้อ ๗ (๒) ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าร้อยบาท และเจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจกำหนดให้เสียค่าปรับอีกไม่เกินวันละสองร้อยบาทนับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดให้ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันนั้นเป็นต้นไป จนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

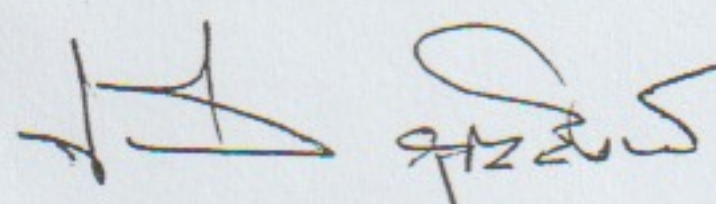
ข้อ ๑๑ ข้อกำหนดและวิธีการติดตั้งบ่อดักไขมันและแบบถังดักไขมันให้เป็นไปตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จกำหนด

ข้อ ๑๒ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศและประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงการปฏิบัติตามข้อบัญญัตินี้

ข้อ ๑๓ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจในการพิจารณาเวนการปฏิบัติตามข้อบัญญัตินี้ตามความจำเป็นและความเหมาะสมของอาคารและพื้นที่บางแห่ง เช่น พื้นที่บนภูเขา พื้นที่เกษตรกรรม พื้นที่ในชนบท เป็นต้น

ข้อ ๑๔ ให้นายองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จรักษาการตามข้อบัญญัตินี้และให้มีอำนาจออกระเบียบ ประกาศ หรือคำสั่งเพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามข้อบัญญัตินี้

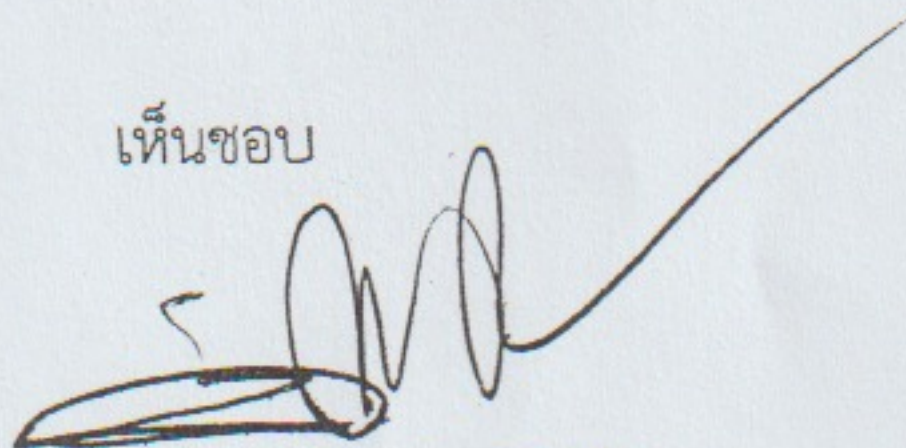
ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายประทีป บุญสิงห์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสมเด็จ

เห็นชอบ



(นายอดิศร วิฑูรศิลป์)

นายอำเภอสมเด็จ

ท้ายข้อบัญญัติ

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

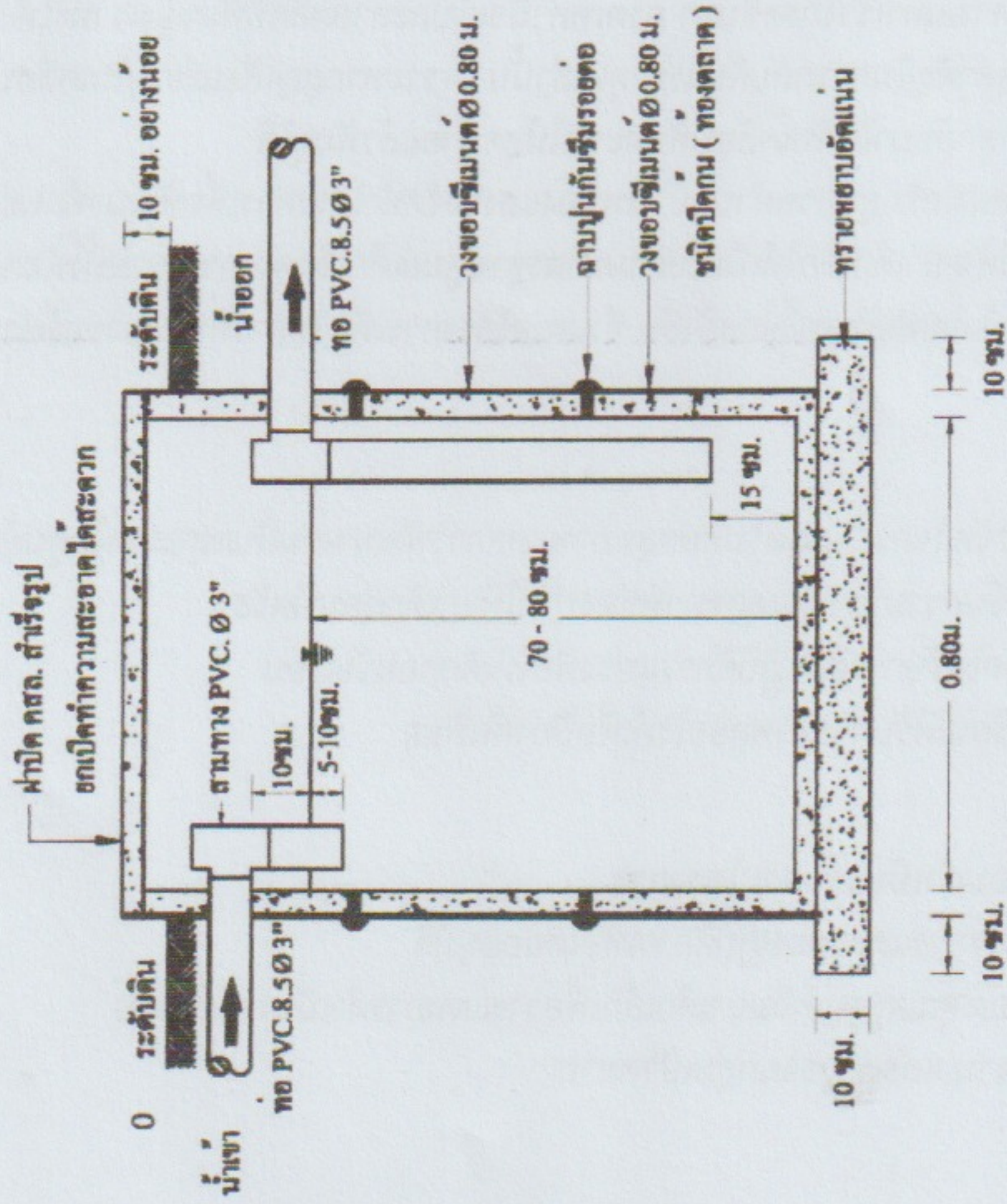
ขนาดมาตรฐานบ่อดักไขมัน

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 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสูงของระดับฝาบ่อด้วย

ขนาดมาตรฐานบ่อดักไขมันแบบสร้างในที่สำหรับอาคารขนาดใหญ่				
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

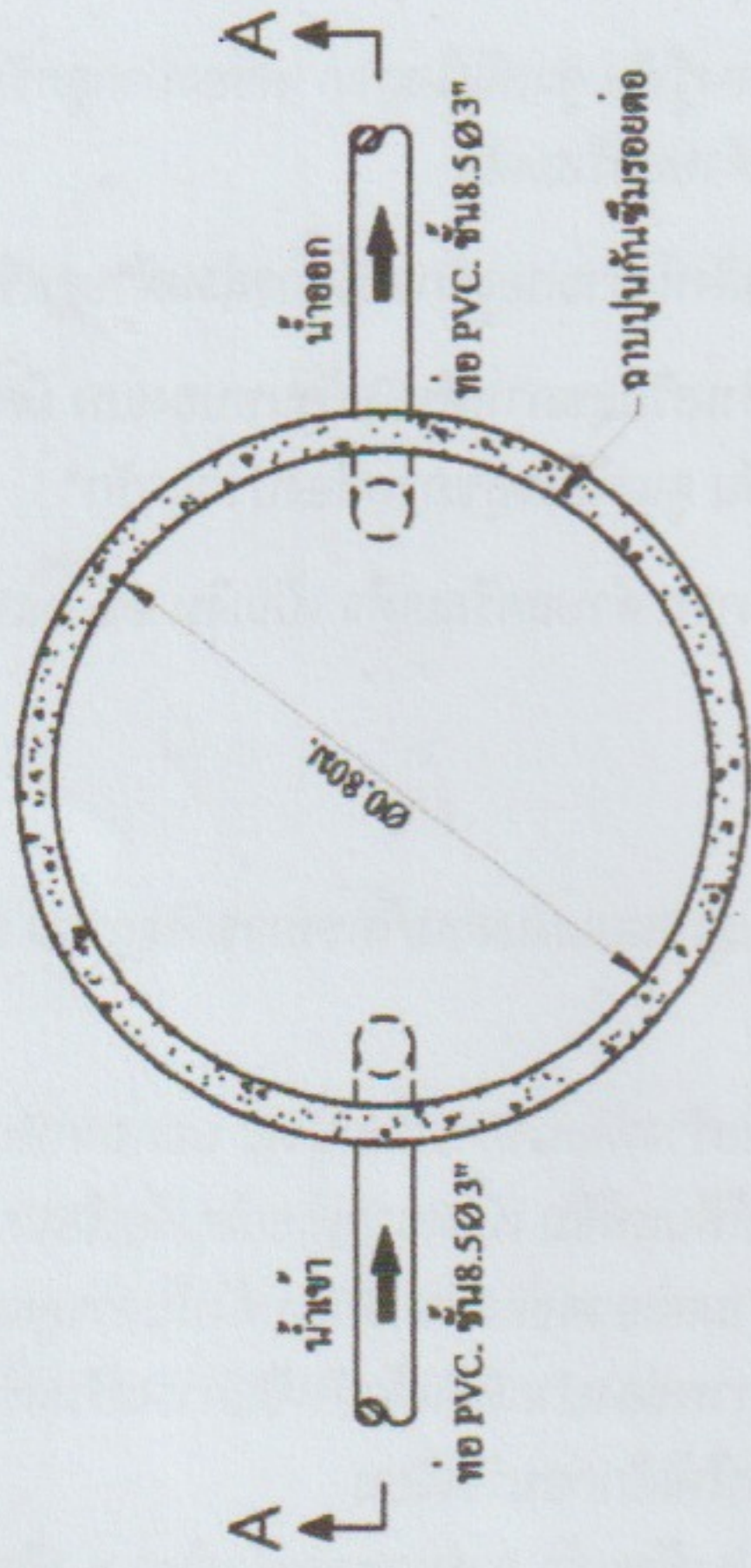
หมายเหตุ : ในกรณีที่ต้องการสร้างด้วยวงขอบซีเมนต์ ให้เทียบใช้กับปริมาตรบ่อของวงขอบขนาดต่างๆ ตามตารางข้างบน สำหรับอาคารขนาดใหญ่ต้องเพิ่มจำนวนบ่อให้ได้ปริมาตรรวมเท่ากับปริมาตรบ่อที่ต้องการ ตามมาตรฐานบ่อดักไขมันของ กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



รูปตัด A - A

ถังตกไขมันสำหรับบ้านพักอาศัย 1 ครวเรือน (ไม่เกิน 5 คน)

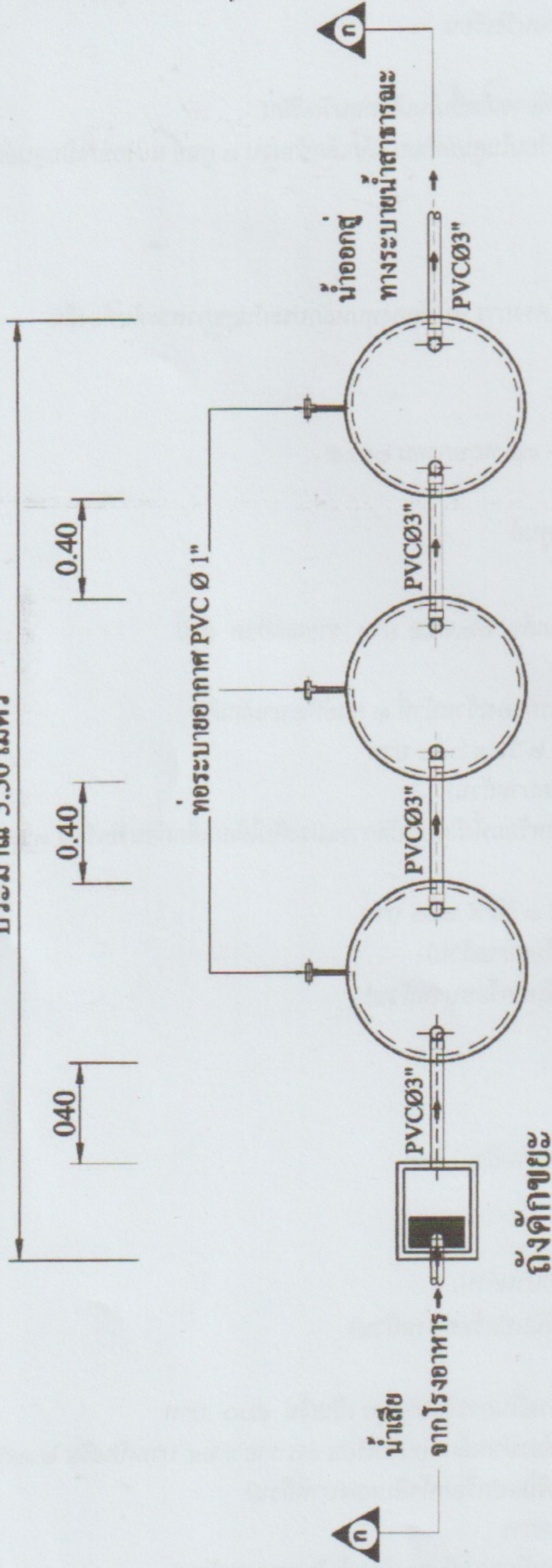
1.บ่อตกไขมันแบบวงขอบซีเมนต์



แปลนบ่อตกไขมัน

 กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)		ถังตกไขมันสำหรับบ้านพักอาศัย 1 ครวเรือน	
โครงการ	ถังตกไขมันสำหรับบ้านพักอาศัย 1 ครวเรือน	จำนวน	1
ชื่อแบบ	เจดิม ควบคุมมลพิษ จีรวิตร จีรวิตร	จำนวน	1
ชื่อแบบ	สมภาพ มณีรัตน์ ขรรพต ยนต์อินทุ	จำนวน	1
ผ.ส.บ.ช.	สมชาย พรประภาพร	จำนวน	1
ผ.ส.บ.ช.	อนุทิน อธิวิรัตน์	จำนวน	1
แบบร่าง	000	แบบที่	1

ประมาณ 5.50 เมตร



ถังตกไขมัน 1 ถังตกไขมัน 2 ถังตกไขมัน 3

ถังตกไขมันขนาด 1 - 2 ลบ.ม. / วัน

รายละเอียดประกอบแบบ

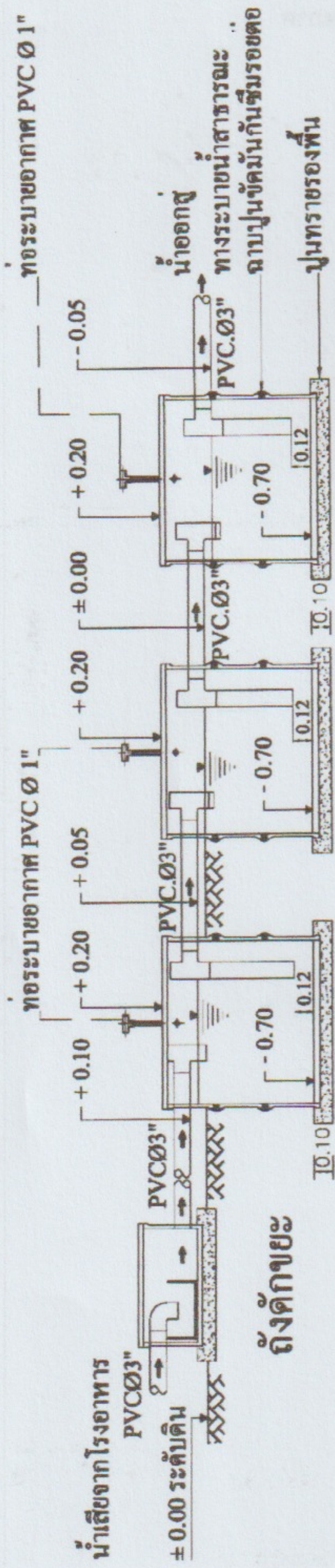
ถังตกขยะ บ่อพักไขมันที่สี่เหลี่ยมสำหรับติดตั้ง ขนาด 0.40 x 0.50 ม. พร้อมฝา (ทองตลาด)

ถังตกไขมัน บ่อพักไขมันที่สี่เหลี่ยมสำหรับติดตั้ง ขนาด 1.00 ม. (ทองตลาด)

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1"

1. บ่อตกไขมันแบบของบชีเมนต์

 กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)	
โครงการ	
แบบมาตรฐานถังตกไขมันแบบของบชีเมนต์	
ออกแบบ	นายเจตน์ ตะกรุดนาท
เขียนแบบ	นายสมภาพ มณีรัตน์ นายบรรพต แสงกลิ่นทุฒ
ผอ. งาน	นายสมชาย ทรงประกอบ
ผอ. งาน	นายอนุพันธ์ อภิรัตน์
แผนที่ 1 / 3 วันที่ 21 เม.ย. 2549	



ถังดักไขมัน 1 ถังดักไขมัน 2 ถังดักไขมัน 3

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

รายละเอียดประกอบแบบ

ถังดักขยะ บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับติดตั้งถังดักไขมันขนาด 0.40 x 0.50 ม. พร้อมฝา (ทองตลาด)

ถังดักไขมัน วงขอบซีเมนต์สำหรับติดตั้งถังดักไขมันขนาด Ø 1.00 ม. (ทองตลาด)

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1"

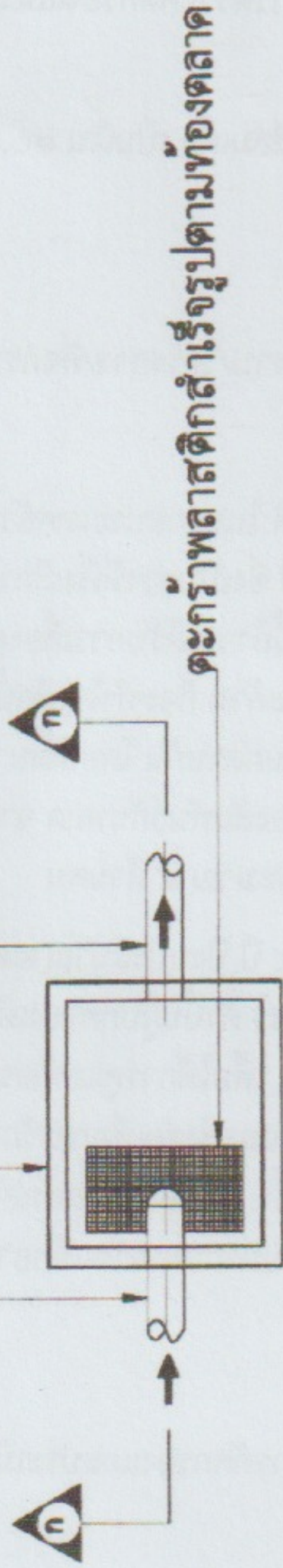
1. บ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์

 กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)	
โครงการ	
แผนงาน	
แบบมาตรฐานถังดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์	
ออกแบบ	นาย เฉลิม กระจุกนาค
เขียนแบบ	นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แยมกลิ่นทุฒ
ผอ. งาน	นาย สมชาย ทรงประกอบ
ผอ. งาน	นาย อรุณ พันธ์ อรุณรัตน์
	หน้า 2 / 3
	21 เม.ย. 2549

น้ำทิ้งจากครัว PVC.๑2"-3"

บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับปิดกั้นขนาด 0.40x0.50 ม.
พร้อมฝา (ท้องตลาด)

ท่อระบายน้ำไปเข้าถังดักไขมัน PVC ๑ 2"-3"



ตะแกรงพลาสติกสำหรับปิดกั้นท้องตลาด

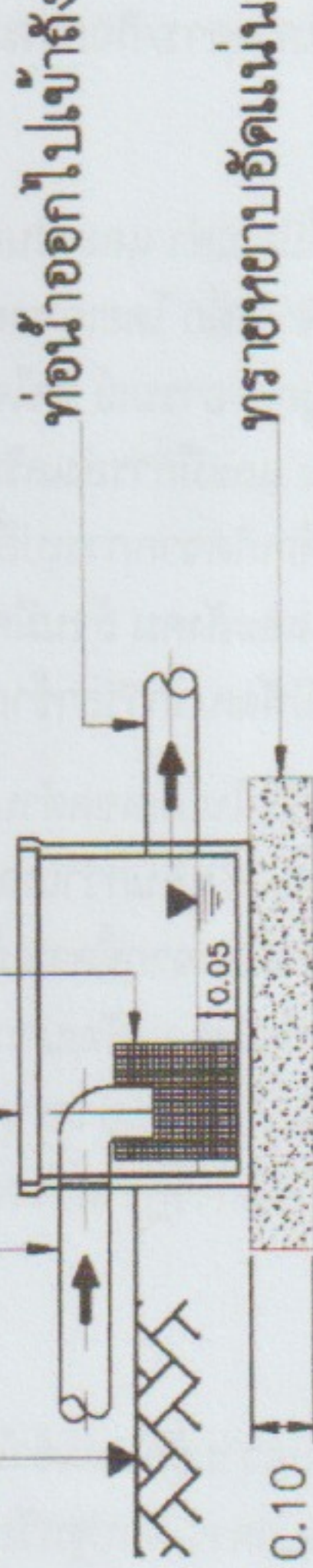
แปลนถังดักขยะ

บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับปิดกั้นขนาด 0.40x0.50 ม.
พร้อมฝา (ท้องตลาด)

ตะแกรงพลาสติกสำหรับปิดกั้นท้องตลาด

ท่อระบายน้ำไปเข้าถังดักไขมัน PVC ๑ 2"-3"

± ระดับดิน



ทรายหยาบอัดแน่น

1. ข้อดีของระบบขบซีเมนต์



กรมควบคุมมลพิษ
สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)

โครงการ

แบบแปลน

แบบมาตรฐานดังกล่าว

ออกแบบ นาย เจริญ คชกุลนาค

เขียน นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แยมกลิ่นทุย

ตรวจสอบ นาย สมชาย ทรงประกอบ

หน้า 3 / 3

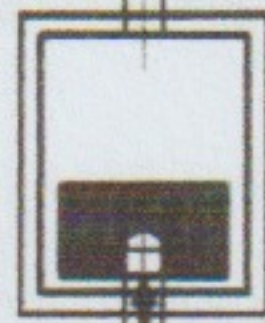
วันที่ 2 มี.ค. 2549

รูปตัด ก-ก

ท่อระบายอากาศ PVC Ø. 1 1/2"

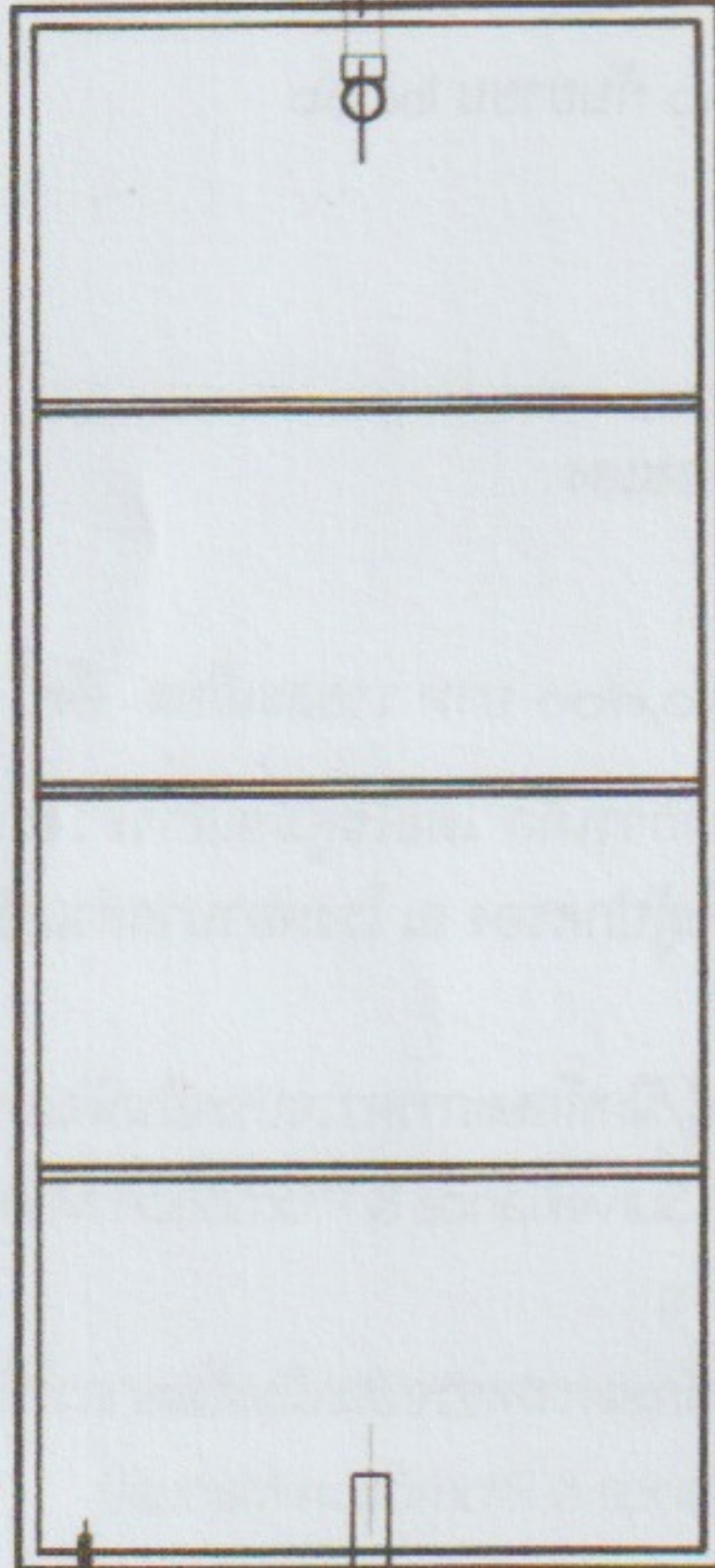
น้ำเสีย

จากโรงอาหาร →



PVC Ø4"

ถังดักขยะ



น้ำออกสู่

ทางระบายน้ำสาธารณะ

PVC Ø4"

ถังดักไขมัน

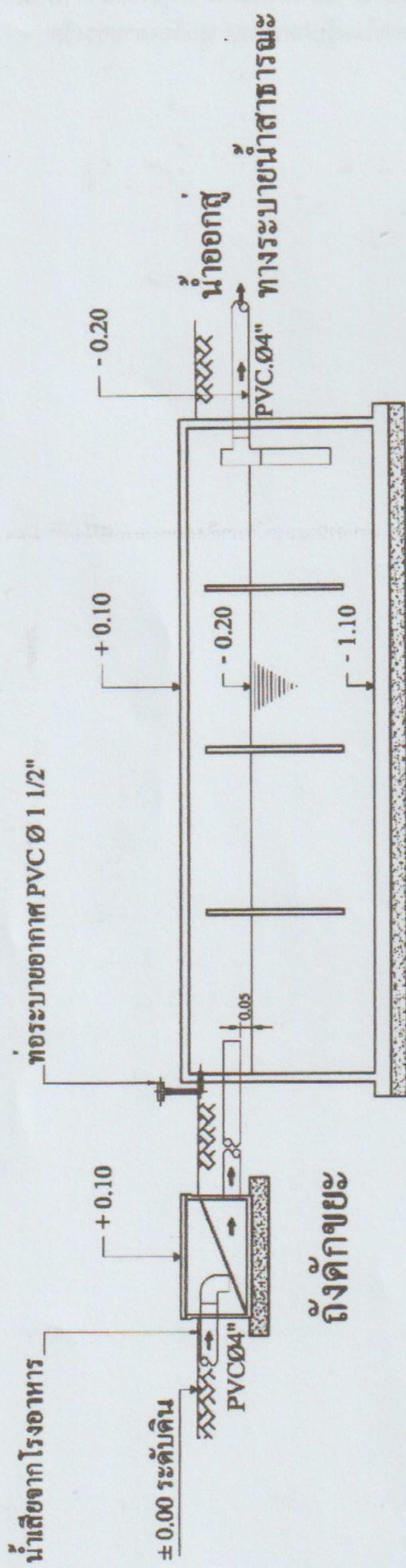
ถังดักไขมันขนาด 3 - 4 ลบ.ม. / วัน

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

ถังดักไขมัน คอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบมาตรฐาน 3 - 4 ลบ.ม. / วัน

2.บ่อดักไขมันแบบสร้างในที่

กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)	
โครงการ	
แบบแปลน	
แบบมาตรฐานถังดักไขมันคอนกรีตเสริมเหล็ก	
ออกแบบ	นาย เจริญ กระจุกนาท
เขียนแบบ	นาย สมภพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แคมกสินทุณ
ผอ.สวท.	นาย สมชาย ทรงประกอบ
ผอ.สช.บ.	นาย อนุพันธ์ อภิรัตน์
	แผ่นที่ 1 / 4
	วันที่ 21 เม.ย. 2549



ถังดักไขมันขนาด 3 - 4 ลบ.ม. / วัน

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

2.บ่อดักไขมันแบบสร้างในที่

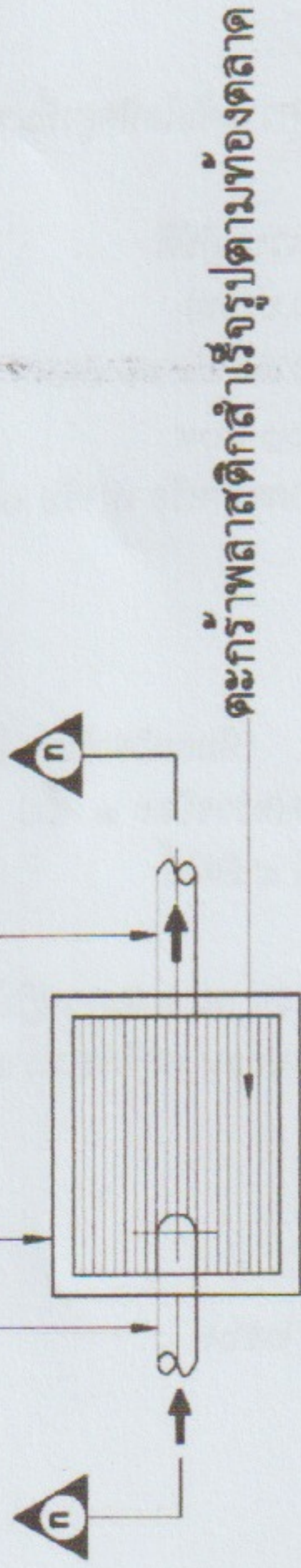
กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)	
โครงการ	
แบบมาตรฐานถังดักไขมันคอนกรีตเสริมเหล็ก	
ออกแบบ	นาย เจริญ ตะกูลบุตร
เขียนแบบ	นาย สมภาพ มณีรัตน์ นาย บรรพต แยมกสิณกุล
ทอ.ส.บ.ช.	นาย สมชาย ทรงประกอบ
ทอ.ส.บ.น.	นาย อนุพันธ์ อภิรัตน์
	หน้า 1
	วันที่ 2 / 4
	วันที่ 16 มิ.ย. 2549

		กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)	
โทรสาร		ถึงคักไบบัน ค.ส.ขนาด 3-4 ต.บ. / วัน	
เอกสาร		นาย เฉลิม ตะกูลนาค	
สืบมา		นาย สมภพ นิชรัตน์	นาย บรรพต แอมกลิ่นพุด
ค.ส.บข		นาย สมชาย ทรงประกอบ	วันที่ 3 / 4
ค.ส.บป		นาย อนันต์ นิชรัตน์	วันที่ 15 มี.ค. 2549

น้ำทิ้งจากครัว PVC.๑2"-3" บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับชนิดปิดกันขนาด 0.40x0.50ม

พร้อมฝา (ทองตลาด)

ท่อน้ำออกไปเข้าถังดักไขมัน PVC ๑ 2"-3"



แปลนถังดักขยะ

บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำหรับชนิดปิดกันขนาด 0.40x0.50ม.

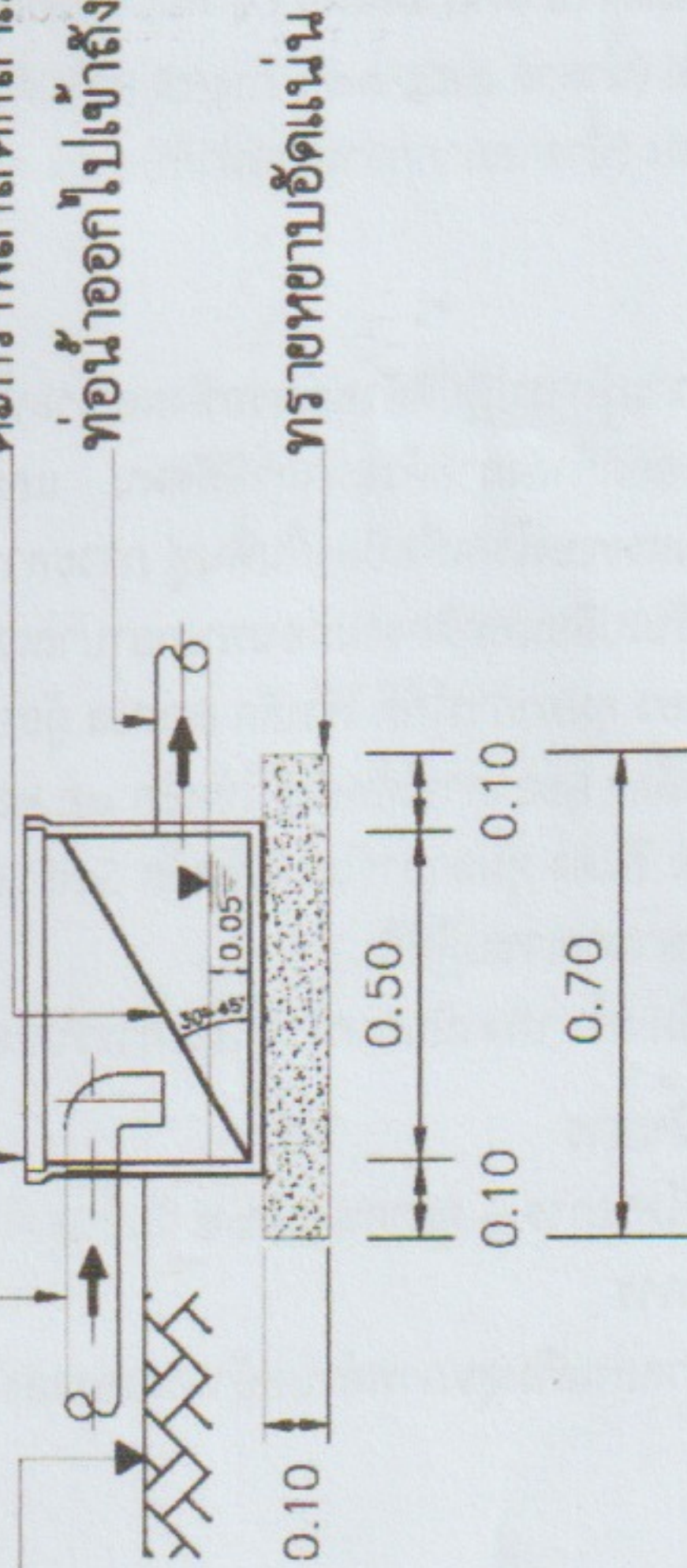
พร้อมฝา (ทองตลาด)

ตะแกรงพลาสติกสำหรับกรองตามทองตลาด

ท่อน้ำออกไปเข้าถังดักไขมัน PVC ๑ 2"-3"

น้ำทิ้งจากครัว PVC.๑2"-3"

± ระดับดิน



รูปตัด



2.บ่อดักไขมันแบบสร้างในที่

 กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)	
โครงการ	
แบบแปลน	แบบมาตรฐานถังดักขยะ
ออกแบบ	นาย เจริญ คชกรุดนาค
ตรวจสอบ	นาย สมภพ บัณฑิตน์ นาย บรรพต เข้มกลิ่นทุย
อ.ส.ท.ร.	นาย สมชาย ทรงประกอบ
อ.ส.ท.ร.	นาย อนุพันธ์ อภิรัตน์
	หน้า 4 / 4
	วันที่ 2 มี.ค. 2549