

## ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเมือง

เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

พ.ศ. ๒๕๖๖

โดยที่เป็นการสมควรตราข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเมือง ว่าด้วยการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๗๑ แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ประกอบมาตรา ๒๐ (๓) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเมือง โดยความเห็นชอบของสภาองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเมืองและนายอำเภอจันทบุรี จึงตราข้อบัญญัติไว้ ดังต่อไปนี้

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

ข้อ ๒ ข้อบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาข้อบัญญัติ ข้อบังคับ กฎ ระเบียบ หรือคำสั่งอื่นใด ซึ่งขัดหรือแย้งกับข้อบัญญัตินี้ ให้ใช้ข้อบัญญัตินี้แทน

ข้อ ๔ ในข้อบัญญัตินี้

“อาคาร” หมายความว่า ตึก บ้าน เรือน ร้านค้า ร้านอาหาร สำนักงาน หรือสิ่งก่อสร้างขึ้นอย่างอื่น ซึ่งบุคคลอาจเข้าอาศัยหรือใช้สอยได้

“บ่อดักไขมัน” หมายความว่า สิ่งที่ใช้แยกน้ำมันและไขมันออกจากน้ำ ซึ่งผ่านการใช้แล้ว

“การระบายน้ำ” หมายความว่า การผันน้ำ การปล่อยน้ำ การเทน้ำ การสูบน้ำ หรือการกระทำอื่นใดที่เป็นการถ่ายเทน้ำ

“แหล่งระบายน้ำ” หมายความว่า ทางหรือท่อระบายน้ำ ลำกระโดง ลำราง คูคลอง แม่น้ำ ทะเล และแหล่งน้ำสาธารณะ แหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำที่เป็นของเอกชน ซึ่งมีทางเชื่อมต่อหรือสามารถไหลไปสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำธรรมชาติได้

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า นายองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเมือง

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเมือง และพนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเมืองที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแต่งตั้งให้เป็นเจ้าพนักงานสาธารณสุข

ข้อ ๕ ข้อบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับแก่อาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำ และยังไม่มีกฎหมายใดกำหนดมาตรการเกี่ยวกับการกำจัดน้ำมันและไขมันสำหรับอาคารประเภทนั้น

ข้อ ๖ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๕ ติดตั้งบ่อดักไขมันตามมาตรฐานที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศกำหนด

ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการปลูกสร้างใหม่ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันสำหรับอาคารนั้น ให้แล้วเสร็จก่อนเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอย และหากอาคารใดอยู่ระหว่างการปลูกสร้างใหม่ในวันที่ข้อบัญญัตินี้มีผลใช้บังคับ ก็ให้ดำเนินการติดตั้งบ่อดักไขมันตามข้อบัญญัตินี้เช่นเดียวกัน

ข้อ ๗ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๕ เก็บขนน้ำมันหรือไขมันในบ่อดักไขมันไปกำจัดและซ่อมแซมบำรุงรักษาบ่อดักไขมันให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ตามปกติอยู่เสมอ

ข้อ ๘ ผู้ใดฝ่าฝืนข้อบัญญัตินี้ ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท

ข้อ ๙ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศและประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงการปฏิบัติตามข้อบัญญัตินี้

ข้อ ๑๐ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจยกเว้นการปฏิบัติตามข้อบัญญัตินี้ตามความจำเป็นและความเหมาะสมของอาคารและพื้นที่บางแห่ง อาทิเช่น พื้นที่บนภูเขา พื้นที่เกษตรกรรม พื้นที่ในชนบท เป็นต้น

ข้อ ๑๑ ให้นายองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเมืองรักษาการตามข้อบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจออกประกาศหรือคำสั่งเพื่อปฏิบัติการเป็นไปตามข้อบัญญัตินี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

บุญทัน พลานชัย

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเมือง

ข้อกำหนดมาตรฐานขนาดบ่อดักไขมันและแบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อดักไขมัน

๑. มาตรฐานขนาดบ่อดักไขมัน

๑.๑ มาตรฐานขนาดบ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์สำหรับบ้านพักอาศัย

จำนวนคน	ปริมาตรบ่อที่ต้องการ (ลบ.ม.)	ขนาดบ่อ		จำนวนบ่อ (บ่อ)
		เส้นผ่าศูนย์กลาง	ความลึกน้ำ (ม.)	
๕	๐.๑๗	๐.๘	๐.๔๐	๑
๕-๑๐	๐.๓๔	๐.๘	๐.๗๐	๑
๑๐-๑๕	๐.๕๑	๑.๐	๐.๗๐	๑
๑๕-๒๐	๐.๖๘	๑.๒	๐.๖๐	๑
๒๐-๒๕	๐.๘๕	๑.๒	๐.๘๐	๑

๑.๒ มาตรฐานขนาดบ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์สำหรับสถานประกอบการขนาดเล็ก

จำนวนคน	ปริมาตรบ่อที่ต้องการ (ลบ.ม.)	ขนาดบ่อ		จำนวนบ่อ (บ่อ)
		เส้นผ่าศูนย์กลาง	ความลึกน้ำ (ม.)	
๒๕-๓๐	๑.๐๒	๑.๐	๐.๗๐	๒
๓๐-๓๕	๑.๑๙	๑.๐	๐.๘๐	๒
๓๕-๔๐	๑.๓๖	๑.๒	๐.๖๐	๒
๔๐-๔๕	๑.๕๓	๑.๒	๐.๗๐	๒
๔๕-๕๐	๑.๗	๑.๒	๐.๘๐	๒

๑.๓ มาตรฐานขนาดบ่อดักไขมันแบบสร้างในที่ สำหรับสถานประกอบการขนาดใหญ่

ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)	ปริมาตรบ่อที่ต้องการ (ลบ.ม.)	ขนาดบ่อ (ม.)		
		เส้นผ่าศูนย์กลาง	ความลึกน้ำ (ม.)	ยาว
๑๐	๐.๒๐	๐.๔๐	๐.๕๐	๑.๐๐
๑๐-๒๕	๐.๔๗	๐.๖๐	๐.๖๐	๑.๓๐
๒๕-๕๐	๐.๙๖	๐.๗๕	๐.๘๐	๑.๖๐
๕๐-๗๕	๑.๕๐	๐.๗๕	๑.๐๐	๒.๐๐
๗๕-๑๐๐	๑.๙๔	๐.๘๐	๑.๑๐	๒.๒๐
๑๐๐-๑๒๕	๒.๔๕	๐.๘๕	๑.๒๐	๒.๔๐
๑๒๕-๑๕๐	๒.๘๒	๐.๙๐	๑.๒๐	๒.๖๐
๑๕๐-๑๗๕	๓.๓๘	๑.๐๐	๑.๓๐	๒.๖๐
๑๗๕-๒๐๐	๓.๗๘	๑.๐๐	๑.๓๕	๒.๘๐

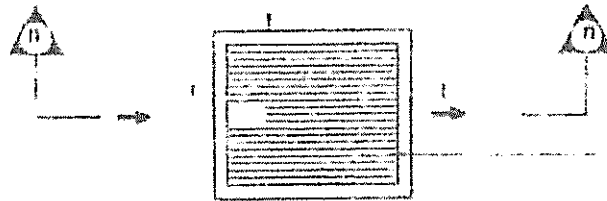
๒. แบบมาตรฐานการก่อสร้างบ่อดักไขมัน

ใช้แบบมาตรฐานการก่อสร้างของกรมควบคุมมลพิษ จำนวน ๓ แบบ ตามเอกสารแนบท้าย

แบบที่ ๑  
สำหรับบ้านพักอาศัย

**แบบถังกักไขมัน ขนาด ๑ ครั้วเรือน**

น้ำทิ้งจากครัว PVC.๑2"-3"

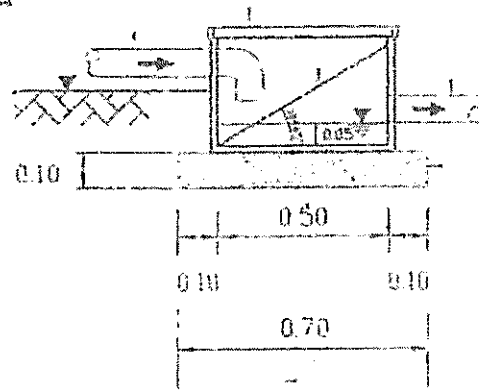


บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำเร็จรูปขนาด 0.40x0.50 ม.  
พร้อมฝา (ห้องตลาด)  
ท่อน้ำออกไปเข้าถังตกไขมัน PVC ๑ 2"-3"

ตะแกรงเหล็กดักขยะ ๑ ๕ มม. ระยะซี่ตะแกรงห่าง 0.02 ม.

แปลนถังดักขยะ

น้ำทิ้งจากครัว PVC.๑2"-3"  
± ระดับดิน

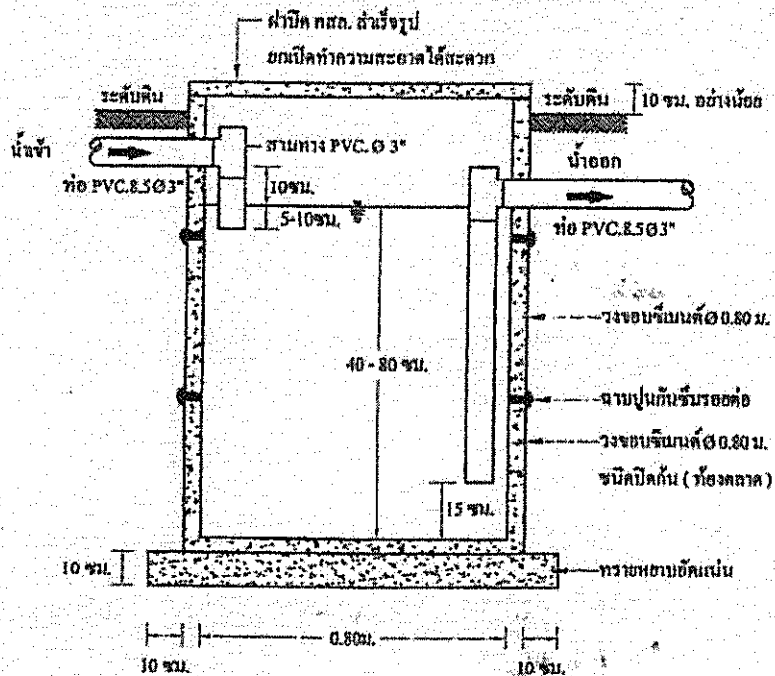


บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำเร็จรูปขนาด 0.40x0.50 ม.  
พร้อมฝา (ห้องตลาด)  
ตะแกรงเหล็กดักขยะ ๑ ๕ มม. ระยะซี่ตะแกรงห่าง 0.02 ม.  
ท่อน้ำออกไปเข้าถังตกไขมัน PVC ๑ 2"-3"

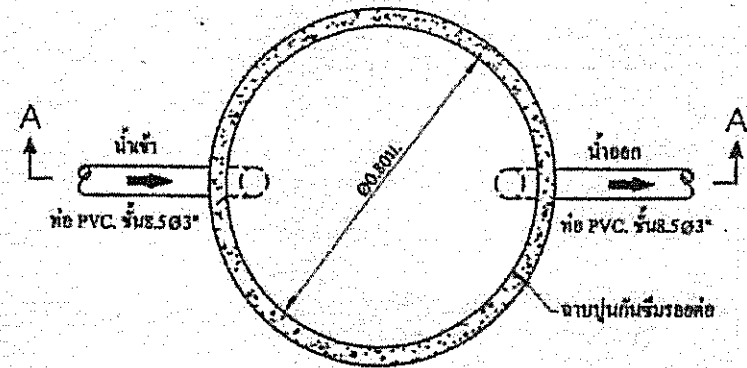
ทรายหยาบอัดแน่น

รูปตัด

กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (สำนักน้ำเสีย)			
โครงการ			
สถานี	สถานีบำบัดน้ำเสีย		
ประเภท	น้ำเสียชุมชน		
ปีงบประมาณ	พ.ศ. ๒๕๖๖		
พ.ร.บ.	พระราชบัญญัติ	พ.ร.บ.	๕ ๒๐
ฉบับที่	๕๖	๒๕๖๑	๒๕๖๑
มาตรา	๑๐๐	๗๖	๑



รูปตัด A - A



แปลนบ่อคักไขมัน

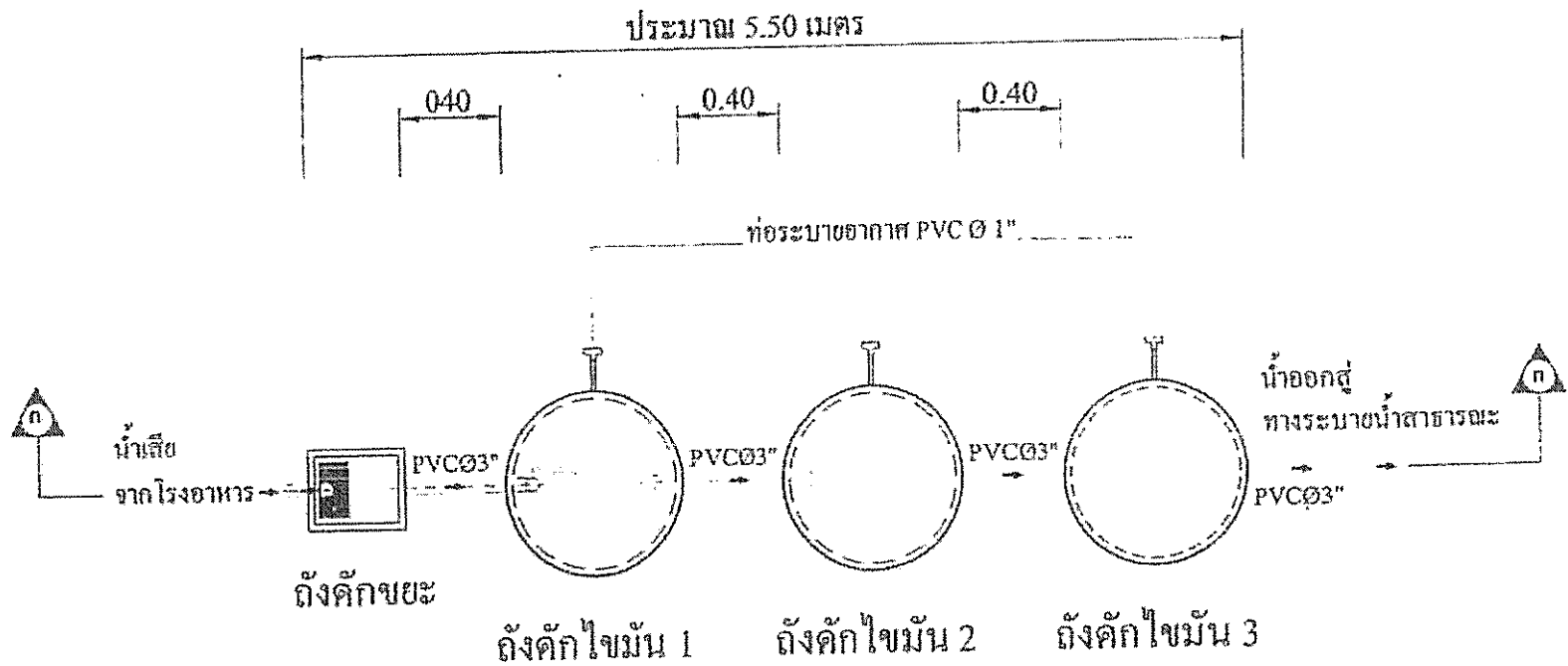
กรมควบคุมมลพิษ			
สำนักจัดการคุณภาพน้ำ (เขื่อนน้ำอ้อยขอนแก่น)			
โครงการ			
สถานที่			
มีจุดไขมันร่วมกับถังดักไขมัน 1 ถัง			
สำรวจ	-		
ออกแบบ	สมนึก วรรณกุล ช่างวิศวกร		
เขียนแบบ	สมนึก วรรณกุล วิศวกร		
ผ.บ.บ.ค.	สมนึก วรรณกุล	นายสมนึก	๓๓ ๓๐ ๖๐๖
ผ.บ.บ.ค.	สมนึก วรรณกุล	วันที่	1/11/25๖๗
ขนาดหน้า	๑๐๐	แผ่น	1

แบบที่ ๒

สำหรับสถานประกอบการขนาดเล็ก

แบบถังดักไขมัน

ขนาด ๒ ลบ.ม./วัน



## ถังคักไขมันขนาด 2 ลิบ.ม. / วัน

( สำหรับจำนวนนักเรียน 500 - 700 คน )

### รายละเอียดประกอบแบบ

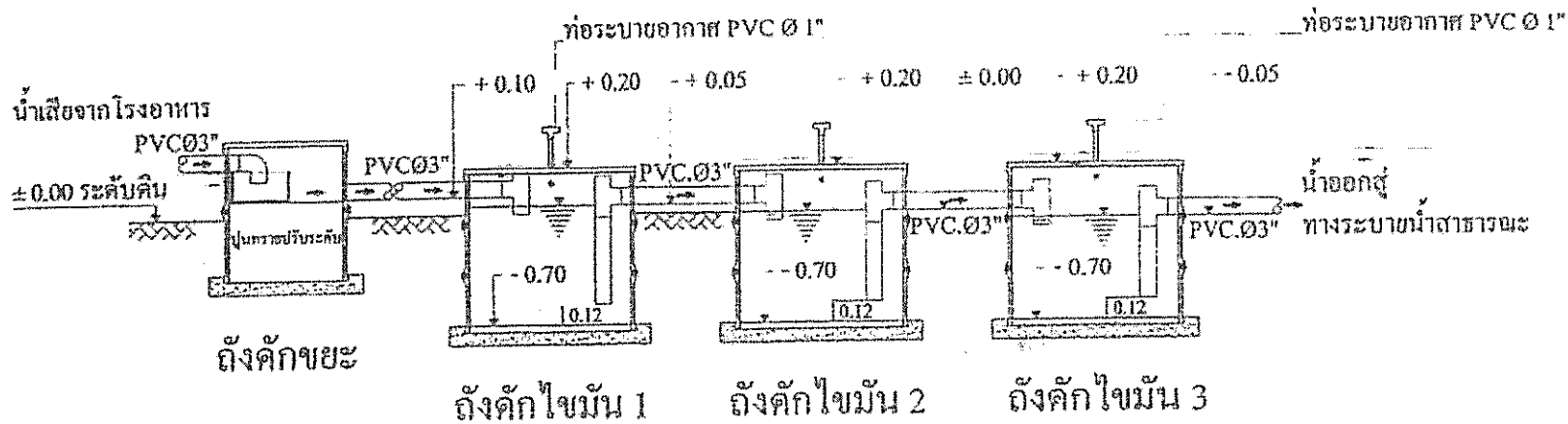
ถังคักขยะ ถังปูนซีเมนต์สำเร็จรูปสี่เหลี่ยม ขนาด 0.50 x 0.40 ม. (ฝาซีเมนต์ ท้องลาด)

ถังคักไขมัน รางขอบซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด ๑.00 ม. (ฝาสังกะสีเบอร์ 28) สูงขอบ 0.05 ม. โคยรอบพร้อมเสริมลวด

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1"

กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ ( ส่วนบำบัดชุมชน )			
โครงการ			
ประเภท	แบบมาตรฐานถังคักไขมันแบบบางขอบซีเมนต์		
ผู้จัดทำ	นาย เจริญ สะกุลคนาค	นาย ทวีป ๗.ระนอง	
ผู้สนับสนุน	นาย สมภพ มณีรัตน์	นาย บรรพต เข้มถิ่นทุส	
ผ.ส.บ.บ.	นาย สมชาย ทรงประกอบ	อ.ค.ค.	
ผ.ร.บ.บ.	นาย อรุณรัตน์ อีฐรัตน์	อ.ค.ค.	





## รูปตัด ก - ก อ่างคักไขมันขนาด 2 ลบ.ม. / วัน

(สำหรับจำนวนนักเรียน 500 - 700 คน)

### รายละเอียดประกอบแบบ

อ่างคักขยะ ถังปูนซีเมนต์สำเร็จรูปสี่เหลี่ยม ขนาด 0.50 x 0.40 ม. (ฝาซีเมนต์ ท้องลาด)

อ่างคักไขมัน วงขอบซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด Ø 1.00 ม. (ฝาสังกะสีเบอร์ 28 ใส่น้ำมัน 0.05 ม. โคจรรอบพร้อมเสริมลาว)

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1"

กรมควบคุมมลพิษ สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)			
โครงการ			
ขออนุมัติ	แบบมาตรฐานถังคักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์		
ออกแบบ	นาย เติม คณะกรรมาการ	นาย กวีป ฆะระนอง	
ตรวจสอบ	นาย สมลพ มณีวัฒน์	นาย บรรพต เข้มกลิ่นสุข	
ค.ย.ร.	นาย สมชาย ทรงประกอบ	จตุรัส	
ค.ย.ร.	นาย อนุพันธ์ อีร์วิทย์	นิต	

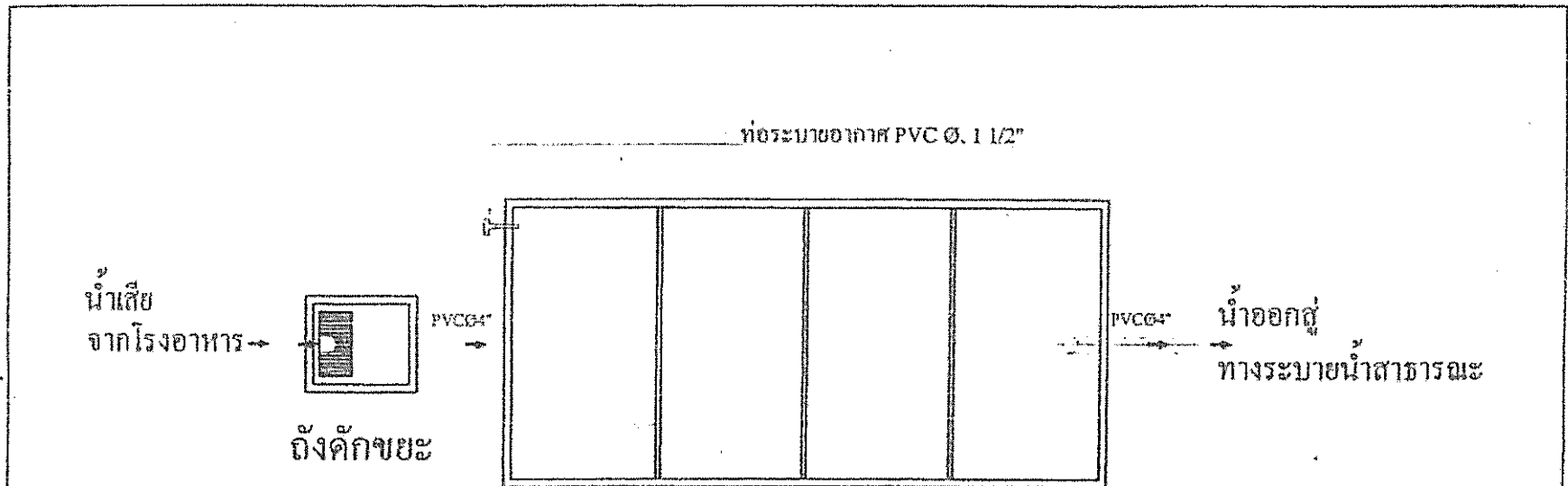


แบบที่ ๓

สำหรับสถานประกอบการขนาดใหญ่

**แบบถังดักไขมัน**

**ขนาด ๔ ลบ.ม./วัน**



ถังคักไขมัน

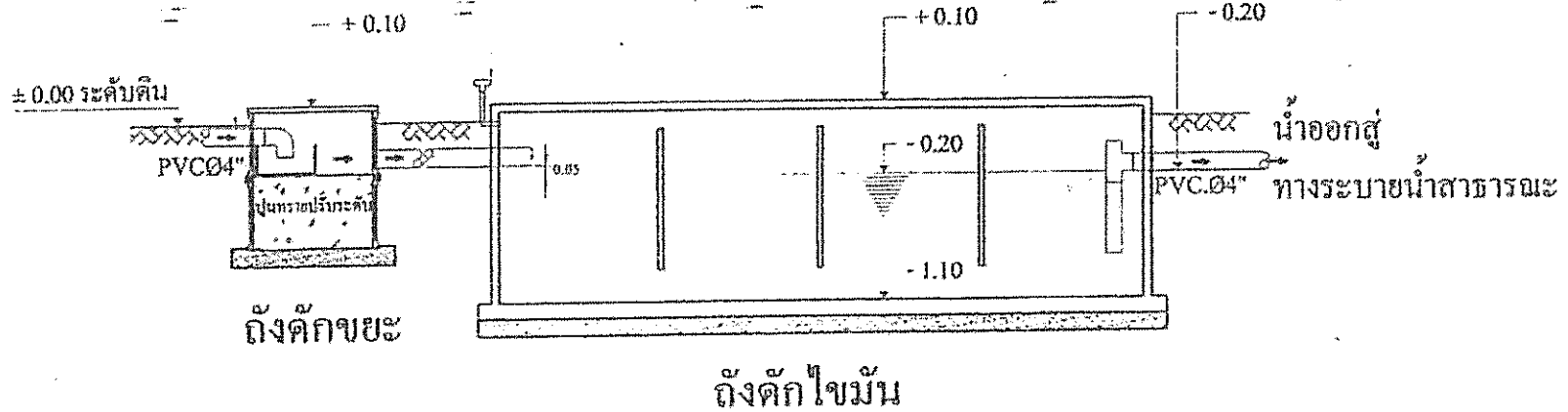
## ถังคักไขมันขนาด 4 ลบ.ม. / วัน

ถังตกตะกอน: ถังปูนซีเมนต์สำเร็จรูปสี่เหลี่ยม 0.50x0.40ม. (ฝาซีเมนต์ ท้องตลาด)  
 - ถังคักไขมัน: คอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบมาตรฐาน 4 ลบ.ม. 7 วัน

กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการมลพิษ (ส่วนบำบัดชุมชน)			
โครงการ			
หน่วยงาน	แผนกมาตรฐานถังคักไขมันคอนกรีตเสริมเหล็ก		
ตรวจพบ	นาย เณติม คงคุณาศ	นาย ทวีป ๗	ระนอง
เก็บผล	นาย สมภท มณีรัตน์	นาย บรรพศ แต้ภักดิ์นุกูล	
ผ.ส.จ.	นาย สมชาย ทร ประสงค์	ผ.ส.ค.	
ผ.ส.ท.	นาย อรุณันต์ อีร์วัฒน์	ผ.ส.ค.	

น้ำเสียจากโรงอาหาร

ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1 1/2"

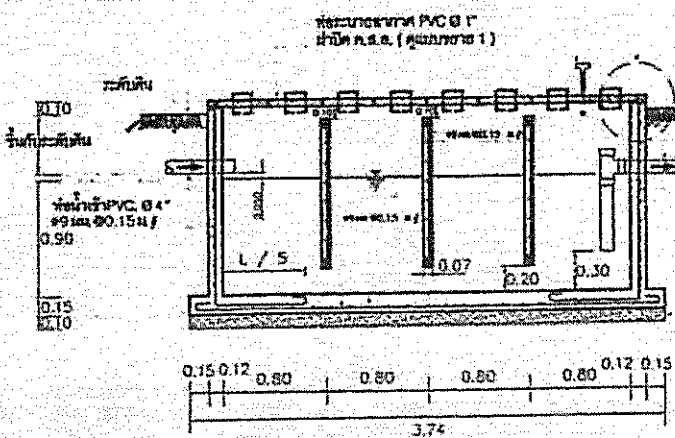
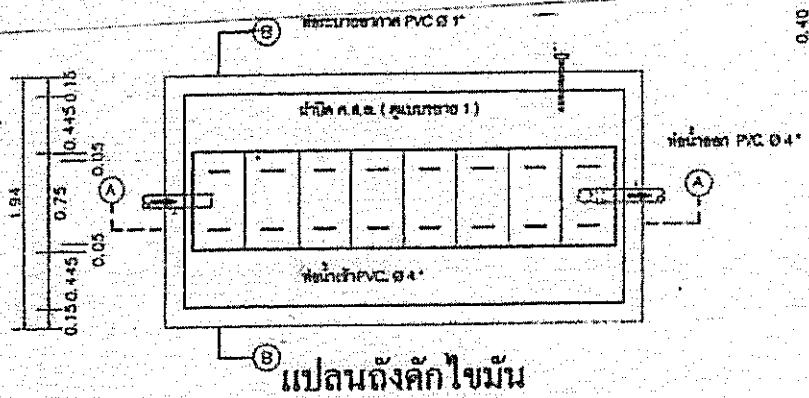
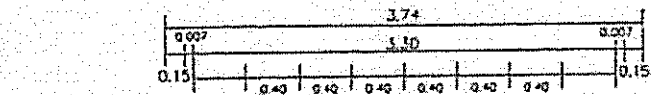


ถังคักไขมันขนาด 4 ลบ.ม. / วัน

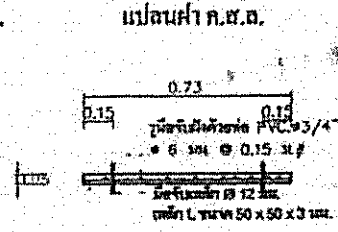
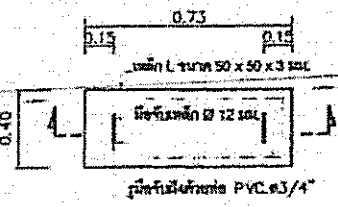
ถังคักขยะ ถังปูนซีเมนต์ลำเรือรูปสี่เหลี่ยม 0.50x0.40ม. ( ฝาซีเมนต์ ท้องลาด )

ถังคักไขมัน คอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบมาตรฐาน 4 ลบ.ม. / วัน

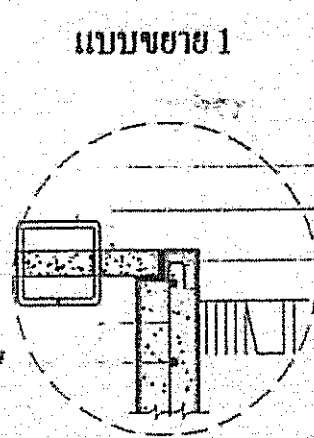
กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ ( ส่วนบำบัดชุมชน )			
โครงการ			
แบบแผน	แบบมาตรฐานถังคักไขมันคอนกรีตเสริมเหล็ก		
ออกแบบ	นายเจดิม ตระกูลนาค	นายทวีป วัฒนอง	
ตรวจสอบ	นายสมภพ มณีรัตน์	นายบรรพต มั่นกลิ่นพุด	
พ.จ.ต.ช.	นายสมชาย ทรงประกอบ	นาย	
พ.จ.ต.ช.	นายสุพันธ์ อธิวงค์	นาย	



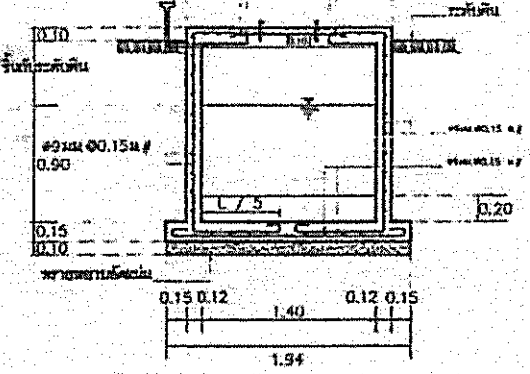
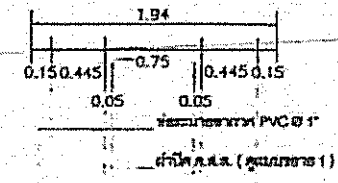
รูปตัด A-A



รูปตัด B-B



แบบขยาย 2



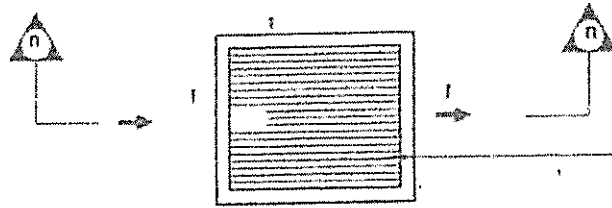
รูปตัด B-B

กรมควบคุมมลพิษ			
สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)			
โครงการ	ติดตั้งโถมีขนาด 4 ชาม. / วัน		
ผู้เสนอ	นาย อนันต์ สดุดงผล	นาย พิรัช วัฒนอง	
ผู้ตรวจ	นาย สมศักดิ์ สวัสดิ์	นาย บรรพต แอนันต์กุล	
ผู้ตรวจ	นาย สมรช ทรัพย์อุดม	๓๔	๕
ผู้ตรวจ	นาย อรุณรัตน์ สุริวัฒน์	๓๔	

น้ำทิ้งจากครัว PVC. ๑2"-3"

บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำเร็จรูปชนิดปิดกั้นขนาด 0.40x0.50 ม  
พร้อมฝา (ท้องตลาด)

ท่อน้ำออกไปเข้าถังดักไขมัน PVC ๑ 2"-3"



ตะแกรงเหล็กดักขยะ ๑ 6 มม ระยะซี่ตะแกรงห่าง 0.02 ม

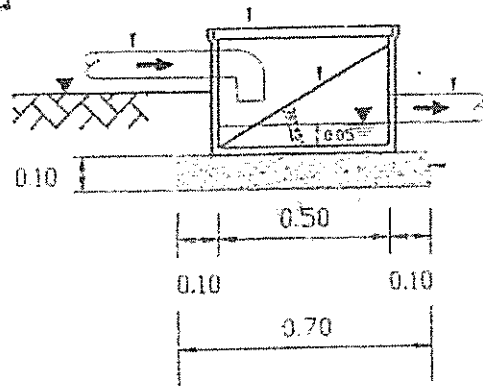
แปลนถังดักขยะ

บ่อพักซีเมนต์สี่เหลี่ยมสำเร็จรูปชนิดปิดกั้นขนาด 0.40x0.50 ม  
พร้อมฝา (ท้องตลาด)

ตะแกรงเหล็กดักขยะ ๑ 6 มม ระยะซี่ตะแกรงห่าง 0.02 ม

ท่อน้ำออกไปเข้าถังดักไขมัน PVC ๑ 2"-3"

น้ำทิ้งจากครัว PVC. ๑2"-3"  
± ระดับดิน



รูปตัด  - 

ทรายหยาบอัดแน่น

กรมควบคุมมลพิษ			
สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ (ส่วนน้ำเสียชุมชน)			
โครงการ			
แผนก/ฝ่าย			
จังหวัด	กรุงเทพมหานคร เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร		
ชื่อโครงการ	เฉลิมฉลองครบรอบ ๖๐ ปี กิจการ กิจการ กิจการ		
ชื่อแผน	กรุงเทพ กรุงเทพมหานคร กรุงเทพมหานคร		
ผ.ร.ร.	นายพร พงษ์ประทีป	นางสาวพร	1.20
ผ.ร.ร.	สุพจน์ อธิวัฒน์	วันที่	21 ต.ค. 2549
หมายเลข	000	แผ่นที่	1
		รูป	1