

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน
บ้านชำภูทองเหนือ หมู่ที่ ๑

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๒๕๕,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด ๐.๔๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๙๙ ท่อน บ่อพัก คสล. จำนวน ๒๐ บ่อพร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก ระยะทางไม่น้อยกว่า ๒๑๙.๐๐ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เป็น ๒๕๕,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ระบุแหล่งที่มาหรือเกณฑ์ของการคิดราคาก่อสร้างในแต่ละรายการ รายละเอียดดังนี้

๕.๑ สรุปผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง ปร.๕ ปร.๖ ใช้เกณฑ์การคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๕.๒ ราคาวัสดุที่ใช้เป็นราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๖

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางธนียา สะหาย	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางรจนา เรืองหา	ตำแหน่ง ครู	กรรมการ
๖.๓ สิบเอกธวัชชัย ไกรสร	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ/เลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ภายในหมู่บ้าน บ้านชำภูทองเหนือ หมู่ที่1
 โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40x1.00 เมตร จำนวน 199 ท่อน บ่อพัก คสล. จำนวน 20 บ่อ พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก
 ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 219.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านชำภูทองเหนือ หมู่ที่1 ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก	255,000.00	ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ตัวอักษร	255,000.00 (-สามแสนบาทถ้วน-)	

* ข้อกำหนดเพิ่มเติม

- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ตามสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

-ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ
 ไม่เห็นชอบเพราะ.....

1.....ประธานกรรมการ

(นางธัญญา สหาย)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

2.....กรรมการ

(นางสาวรจนา เรืองหา)

ตำแหน่ง ครู

-ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ
 ไม่อนุมัติเพราะ.....

3.สิบเอก.....กรรมการ

(ธวัฒน์ชัย ไกรสร)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

(นายสุภาพ หานะแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร.5

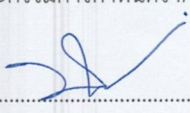
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ภายในหมู่บ้าน บ้านชำภูทองเหนือ หมู่ที่1
 โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40x1.00 เมตร จำนวน 199 ท่อน บ่อพัก คสล. จำนวน 20 บ่อ พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก
 ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 219.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านชำภูทองเหนือ หมู่ที่1 ตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก	196,915.29	1.2799	252,031.87	
2	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			255,031.87	
	คิดเป็นเงินประมาณ			255,000.00	
ตัวอักษร	(-สองแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.  ประธานกรรมการ

(นางณิชา สะหาย)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

2.  กรรมการ

(นางสาวจนา เรืองหา)

ตำแหน่ง ครู

3.ส.อ.  กรรมการ

(ธวัชชัย ไกรสร)

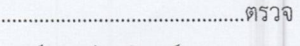
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ

(นายนเรศ ชมจันทร์)

รองปลัด อบต. รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  ตรวจ

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ

(นายสุภาพ ทานะแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

ปริมาณงาน และราคา

ปร.4

โครงการ

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ภายในหมู่บ้าน บ้านซำภูทองเหนือ หมู่ที่ 1

โดยวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40x1.00 เมตร จำนวน 199 ท่อน บ่อพัก คสล. จำนวน 20 บ่อ พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก

ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 219.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านซำภูทองเหนือ หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยม่วง อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานบ่อพัก คสล. ขนาด 0.60 x 1.00 สูง 0.60 (จำนวน 20บ่อ) พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก								
1.1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	3.340	ลบ.ม.	2,280.37	7,616.44	306.00	1,022.04	8,638.48	
1.2	เหล็กกลมผิวเรียบ 9 มม.(4.99กก./เส้น)	0.284	ตัน	25,093.79	7,126.64	-	-	7,126.64	
1.3	ไม้แฉง (ไม้คันทนา 10 มม.)	20.000	แผ่น	390.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
1.4	เหล็กฉาก 2 x 2 นิ้ว ทน 5.00 มม.	7.000	ท่อน	629.00	4,403.00	-	-	4,403.00	
1.5	เหล็กแบน 2 นิ้ว ทน 6.00 มม.	27.000	ท่อน	556.00	15,012.00	-	-	15,012.00	
1.6	ค่าแรงงานเชื่อมเหล็ก (รวมลาดเชื่อม)	400.000	กก.	-	-	10.00	4,000.00	4,000.00	
2	งานท่อระบายน้ำ								
2.1	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	199.00	ท่อน	439.60	87,480.40	140.00	27,860.00	115,340.40	
2.2	(ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ ระยะทาง 113 กิโลเมตร)								
2.3	งานขุดดิน	190.84	ลบ.ม.	33.12	6,320.62	-	-	6,320.62	
2.4	ทรายหยาบรองพื้น	6.57	ลบ.ม.	537.39	3,530.65	99.00	650.43	4,181.08	
2.5	คอนกรีตรองพื้น	6.57	ลบ.ม.	2,224.30	14,613.65	306.00	2,010.42	16,624.07	
2.6	ท่อ pvc ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	50.00	ท่อน	149.38	7,469.00	-	-	7,469.00	



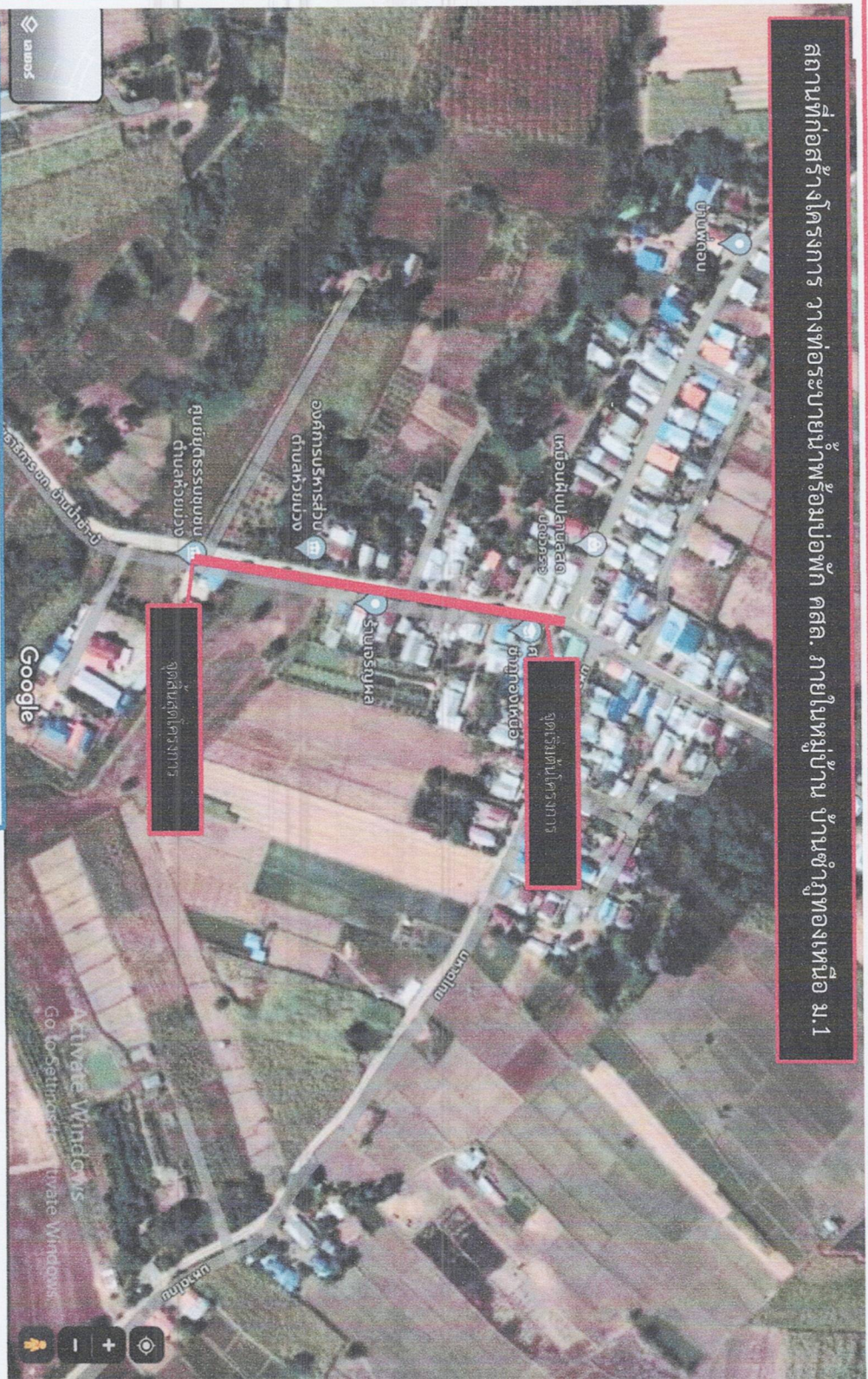
โครงการ

วางท่าอระบายน้ำพร้อมเบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก

บ้านชำภูทองเหนือ หมู่ที่ 1

ตำบลห้วยม่วง อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้างโครงการ วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ภายในหมู่บ้าน บ้านซำภูทองเหนือ ม.1



รายการประกอบแบบ

1. ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ிட்டแรง ขนาด 0.40 x 1.00 เมตร
2. ฝาปิดบ่อก ใช้เหล็กแงบขนาด 2 นิ้ว ทนฯ 6.00 มม. กรอบฝาปิดใช้เหล็กฉาก ขนาด 2x2 นิ้ว ทนฯ 5.00 มม.
3. เหล็กเสริมบ่อก ต้องไม่มีสนิมที่พร้อมน้ำดื่มขึ้นเกาะ และต้องมามีมาตรฐานตาม มอก.20 – 2559 และ มอก. 24 – 2555
4. คอนกรีตที่ใช้ต้องทดสอบกำลังอัด ที่แห่งทดสอบ ขนาด 15x15x15 ที่กำลังอัด 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน



อบต.หัวม่วง อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อก
คอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง :บ้านซำภูทองเหนือ ม.1

สำรวจ : กองช่าง อบต.หัวม่วง

เขียนแบบ :
(นายรศกต บุตรสูงเนิน)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ :
(นายนเรศ ชมฉันทร์)
รองปลัด อบต. รักษาการช่างรพชน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :
(นายอาร์ม อ่อนอินทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวม่วง

อนุมัติ :
(นายสุภาพ ทานะแสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวม่วง

ปัจจุบันประมาณ :

เลขที่แบบ :



อบต.หัวม่วง
อ.อุ้มผาง จ.ขอนแก่น

โครงการ :

สถานที่ก่อสร้าง :

สำรวจ :
กองช่าง อบต.หัวม่วง

เขียนแบบ :

(นายสมรศักดิ์ นุตสูงเนิน)
ผู้ชำนาญช่างโยธา

ตรวจสอบ :

(นายณรงค์ ชมจันทร์)
รองปลัด อบต.รักษาการช่างเทคนิค
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

(นายจารุวัฒน์ อ่อนจันทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

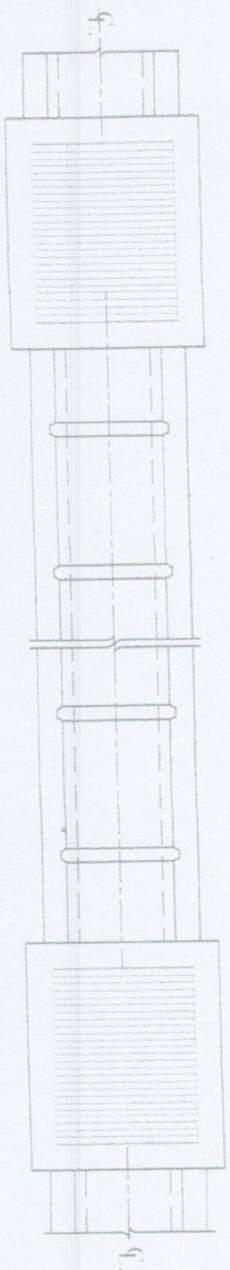
อนุมัติ :

(นายสุภาพ ทาระแทน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ใช้งบประมาณ :

เลขที่แบบ :

แนบที่ :



แปลตามท่อนและข้อต่อไปนี้

SCALE not

รายการประกอบแบบ

1. ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.40 x 1.00 เมตร
2. ฝาปิดบ่อพัก ใช้เหล็กแบนขนาด 2 นิ้วหนา 6.00 มม. กรอบฝาปิด ใช้เหล็กฉาก ขนาด 2x2 นิ้ว หนา 5.00 มม.
3. เหล็กเสริมบ่อพัก ต้องไม่มีสนิมหุ้มหรือน้ำมันชั้นเกาะ และต้องมามีมาตรฐาน ตาม มอก.20 - 2559 และ มอก. 24 - 2555
4. คอนกรีตที่ใช้ต้องทดสอบกำลังอัด ที่แห่งทดสอบ ขนาด 15x15x15 ที่ กำลังอัด 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน



อบต. ห้วยม่วง
อ.ภูพาน จ.ขอนแก่น

โครงการ :

สถานที่ก่อสร้าง :

สำรวจ :
กองช่าง อบต. ห้วยม่วง

เขียนแบบ :

(นายสมรศักดิ์ บุตรสูงเนิน)
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ :

(นายสมรศักดิ์ บุตรสูงเนิน)
รองปลัด อบต. รักษาการช่างแผน
ผู้ชำนาญการกองช่าง

เห็นชอบ :

(นายอดิสรณ์ อ่อนจันทร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

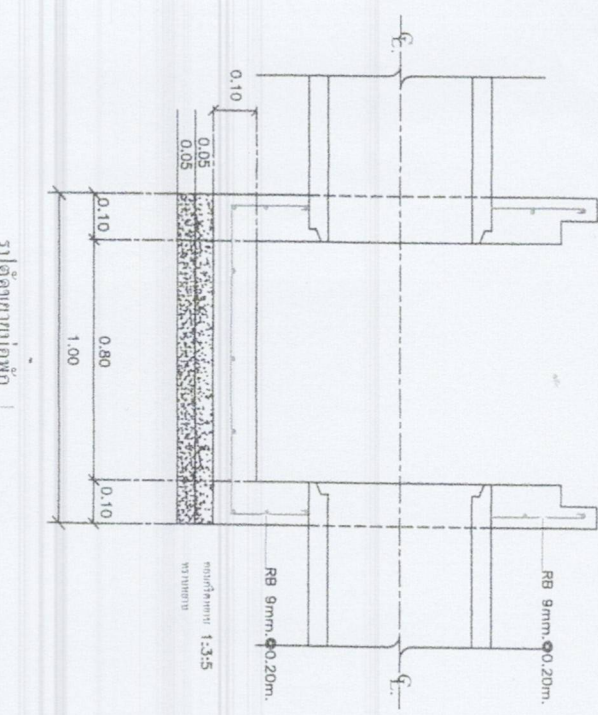
อนุมัติ :

(นายสุภาพ ทานะเสน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

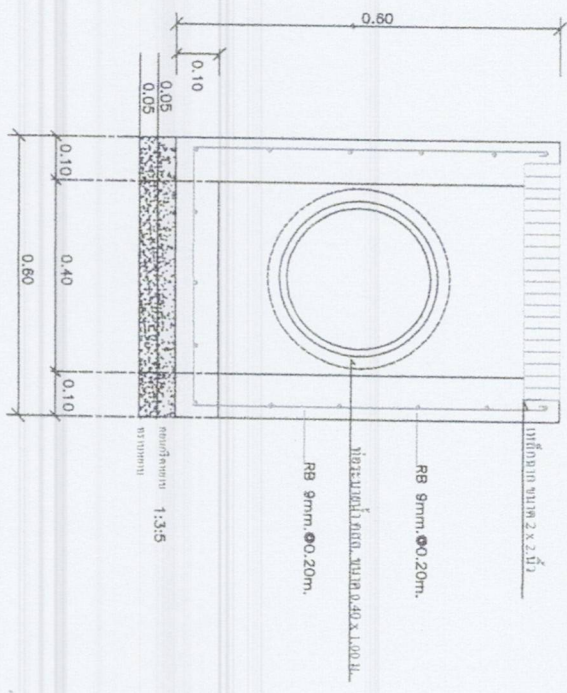
จ้างประมาณ :

เลขที่แบบ :

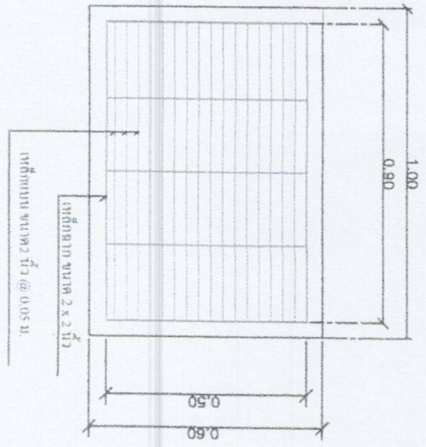
แผ่นที่ :



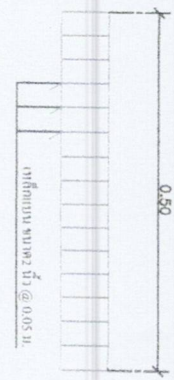
รูปตัดขวางขอบท้อง 1
SCALE not



รูปตัดขวางขอบท้อง 2
SCALE not



แปลนหน้าท้อง
SCALE not



รูปตัดหน้าท้อง
SCALE not