



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

ที่ อด ๗๑๒๐๓/๒๕๖๗

วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ให้ความเห็นชอบการกำหนดราคากลางโครงการลงท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากลิ้นรางชั้น ๓ บริเวณบ้าน
จัดสรร บ.นาทราย ม.๖ ต.บ้านเลื่อม อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี (งบประมาณรายจ่ายประจำปี
๒๕๖๗)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ

๑.เรื่องเดิม

มติสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ เห็นชอบให้ตราเป็นข้อบัญญัติ เรื่องงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ในคราวประชุม สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๗
สิงหาคม ๒๕๖๖ ตั้งไว้ ด้าน การเศรษฐกิจ แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งาน ก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดิน
และสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าก่อสร้างสาธารณูปโภค โครงการลงท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากลิ้นรางชั้น ๓ บริเวณ
บ้านจัดสรร บ.นาทราย ม.๖ ต.บ้านเลื่อม อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี ตั้งจ่ายไว้ ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสน
บาทถ้วน)

๒.ข้อเท็จจริง

องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ที่ ๐๑๑/๒๕๖๗ ลว. ๘ มกราคม ๒๕๖๗ บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมเพื่อกำหนดราคา
กลางตามโครงการดังกล่าว วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

โดยกำหนดราคากลางโครงการลงรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ระบบแรงดึงดูดแบบหล่อสำเร็จ บ.หนอง
สวรรค์ ม.๕ ต.เชียงพิณ อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี เป็นเงิน ๖๔,๒๗๕.๘๖-บาท (หกหมื่นสี่พันสองร้อยเจ็ดสิบ
ห้าบาทแปดสิบหกสตางค์)

๓.ข้อระเบียบกฎหมาย

ประกาศคณะกรรมการกลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ
กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ เมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๕ ข้อ ๑๖.๒ อำนาจหน้าที่ ให้
คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้อง
ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่
พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้าง ฯลฯ

๔.ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง ตามเอกสารที่ได้
นำเสนอมาพร้อมนี้ เพื่อที่จะได้จ้างงานพัสดุได้ดำเนินการตามระเบียบฯ ที่กำหนดไว้ ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปัญญาชัย ปริมงคล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวัทธิกร มีชั้นช่วง)

นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวีรศักดิ์ ศรีธีรัตน์)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ความเห็น.....

ลงชื่อ.....

(นางสาวเบญจมาภรณ์ อินทุมาร)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่งานพัสดุ

๒๗/๑๒/๖๗

ความเห็น.....

ลงชื่อ.....

(นายอนุชา พระสุวรรณ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ

...../...../.....

☒ เห็นชอบตามเสนอ

☐ ไม่เห็นชอบตามเสนอ

-ความคิดเห็น

ระบุ.....

ลงชื่อ.....

(นายไพฑูรย์ มณีอนันต์สุข)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ

...../...../.....

คำสั่ง.....

(นายวินัย พิมพ์สาลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ

...../...../.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการลงท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากลั่นรางชั้น๓ บริเวณบ้านจัดสรร บ.นาทราย ม.๖ ต.บ้านเลื่อม
อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ อำเภอเมืองอุดรธานี
จังหวัดอุดรธานี

๓.วงเงินงบประมาณ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

ซึ่งงบประมาณตั้งไว้ ๑๐๐,๐๐๐ บาท เบิกไปแล้ว _____ - บาท คงเหลือ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๔.ลักษณะงานโดยสังเขป ลงรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ระบบแรงดึงดูดแบบหล่อสำเร็จ ขนาด ๐.๕๘x๐.๖๐ ม.
ยาว ๔๔ ม.พร้อมฝารางระบายน้ำ

๕.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เมื่อวันที่..... พ.ศ. ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๖๔,๒๗๕.๘๖-บาท (หกหมื่นสี่พันสองร้อยเจ็ดสิบห้าบาทแปดสิบบทสตางค์)

๖.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ ชุด

.....(ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้).....

๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายปัญญาชัย ปริมงคล	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายวัทธิกร มีชั้นช่วง	นิติกรชำนาญการ	กรรมการ
๓. นายวีรศักดิ์ ศรีธัญรัตน์	นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน	กรรมการ/ เลขานุการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปัญญาชัย ปริมงคล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

...../...../.....

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลเชียงเพ็ง อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

โครงการ

ลงท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากลิ้นรางชั้น3 บริเวณบ้านจัดสรร บ.นาทราย ม.6 ต.บ้านเลื่อม อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี

ปริมาณงาน

ลงท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ปากลิ้นรางชั้น3 ขนาด ศก.0.40 ม.จำนวน 30 ท่อน พร้อมบ่อพักท่อระบายน้ำ

ขนาด 0.8x0.8x0.8x0.1ม. จำนวน 3 บ่อพัก พร้อมเทคอนกรีตทับหลังท่อระบายน้ำ กว้าง 0.80 ม.ยาว 36.00 ม.หนา 0.15 ม.หรือพื้นที่เทคอนกรีต

ไม่น้อยกว่า 28.80 ตร.ม.พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ เป็นไปตาม มทล.501-2562 มาตรฐานงานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก, มทล.502-2562

มาตรฐานงานระบายน้ำและโครงสร้างอื่นๆ มทล.231-2562 มาตรฐานงานผิวจราจรแบบคอนกรีต หรือตามแบบ อบต.เชียงเพ็ง

สถานที่ก่อสร้าง

บ.นาทราย ม.6 ต.บ้านเลื่อม อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี

ราคาน้ำมัน 30.50 บาท

ประมาณราคาเมื่อวันที่.....**20**

ก.พ.67 ความยาวท่อ

30 เมตร

งบประมาณรายจ่ายประจำปี 2567

พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.จำนวน

3 บ่อ

ขนาดท่อ ศก. 0.40 ม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	FACTOR F	ราคาต่อ หน่วยx FF	ราคากลาง
	งานท่อ ค.ส.ล.	ม.	30					
1	ค่าท่อ ค.ส.ล. ขนาด ศก.0.40 ม.	ม.	30	676.906	20,307.18	1.3642	923.44	27,703.05
2	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.20	2,408.8	2,891	1.3642	3,286.04	3,943.25
3	งานรื้อถอนถนน ค.ส.ล.	ตร.ม.	15.20	70.0	1,064	1.3642	95.49	1,451.51
	งานบ่อพัก ค.ส.ล.	บ่อ	3					
4	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.19	2,408.77	462.48	1.3642	3,286.04	630.92
5	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	1.25	2,481.21	3,096.55	1.3642	3,384.87	4,224.31
6	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	20.40	141.00	2,876.40	1.3642	192.35	3,923.98
7	เหล็ก RB 6	ตัน	0.0105	32,157.0	337.65	1.3642	43,868.59	460.62
8	เหล็ก RB 9	ตัน	0.0372	32,063.6	1,192.76	1.3642	43,741.09	1,627.17
9	เหล็ก RB 12	ตัน	0.0426	31,034.6	1,322.07	1.3642	42,337.37	1,803.57
10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	2.26	51.4	116.04	1.3642	70.12	158.30
11	ท่อ PVC ศก.2" ชั้น 8.5	เมตร	1.80	37.38	67.29	1.3642	51.00	91.79
	งาน ค.ส.ล.ทับหลังท่อ							
12	คอนกรีตเสริมเหล็กทับหลังท่อพื้นที่ 28.80ตร.ม.	ลบ.ม.	LS	-	-	-	-	18,257.37
	รวมเงินค่าก่อสร้าง							64,275.86

คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง(หกหมื่นสี่พันสองร้อยเจ็ดสิบห้าบาทแปดสิบหกสตางค์)

หมายเหตุ: หากพื้นที่ดำเนินการ มีปัญหาเรื่องความกว้าง-ยาวของผิวจราจร หรือแนวเขตที่ดิน ให้ยึดถือปริมาณงานก่อสร้างรวม เป็นหลักในการก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงเพ็ง เลขที่ 011/2567 ลว. 8 มกราคม 2567 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาและตรวจสอบแล้ว เห็นชอบโดยให้ยึดถือประมาณราคานี้ใช้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน "

(นายวัทธิกร มีชั้นช่วง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิรัชศักดิ์ ศรีธัญรัตน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปัญญาชัย ปริมงคล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

20 ก.พ. 67

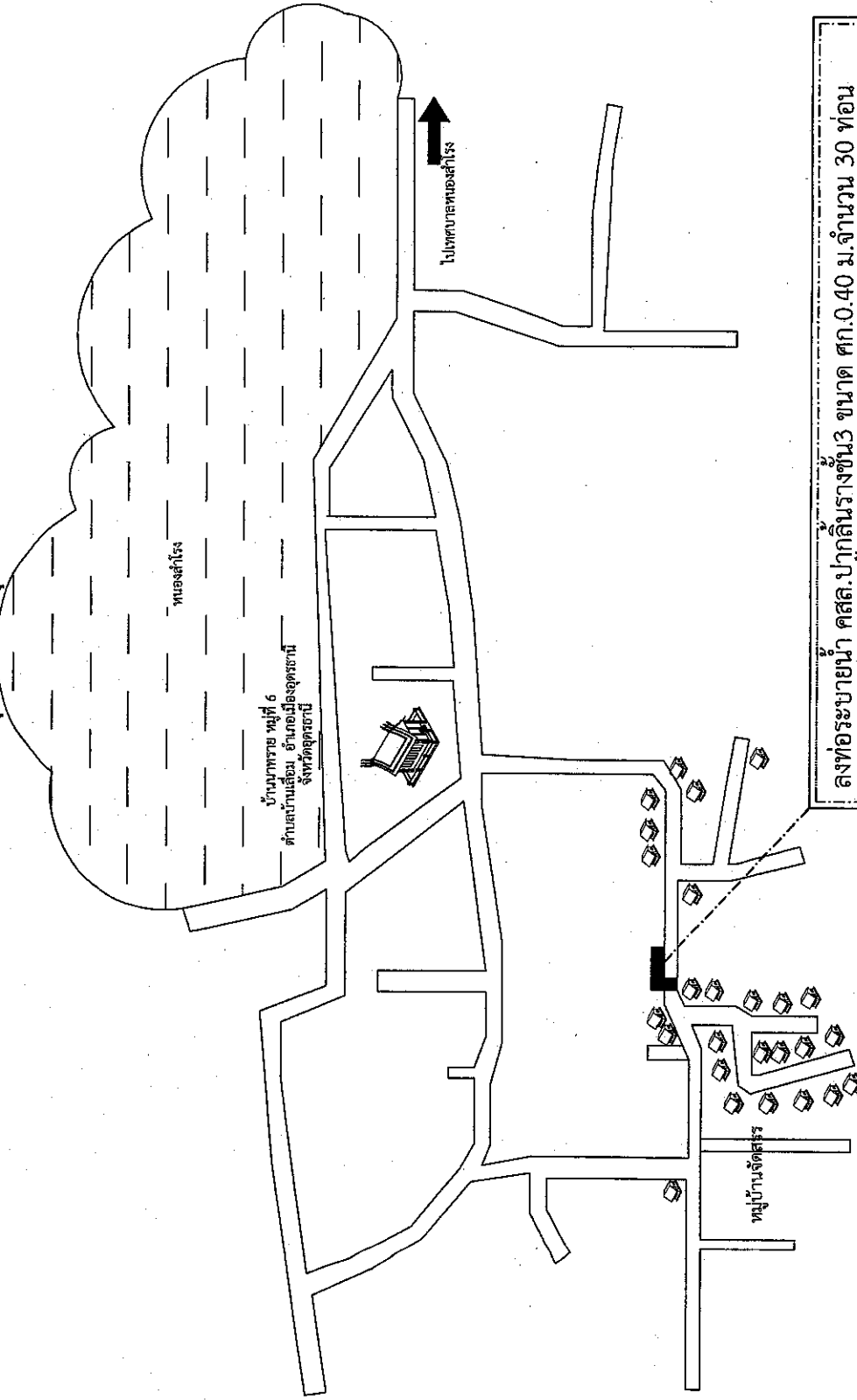
[illegible]

โครงการลงท่อบะบายน้ำ ค.ส.ล.ปากลันรางชั้น3
บริเวณบ้านจัดสรร บ.นาทราย ม.6
ต.บ้านเลื่อม อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี

(ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ)

งบประมาณรายจ่ายประจำปี 2567

โครงการลงทะเบียนน้ำ ค.ส.ล.ปากลิ้นรางชั้น3 บริเวณบ้านจัดสรร บ.นาทราย ม.6
ต.บ้านเลื่อม อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี



ลงทะเบียนน้ำ ค.ส.ล.ปากลิ้นรางชั้น3 ขนาด ต.ค.0.40 ม.จำนวน 30 ท่อน
พร้อมบ่อพักที่ระยะบายน้ำ ขนาด 0.8x0.8x0.1ม. จำนวน 3 บ่อพัก พร้อม
เทคอนกรีตทับหลังที่ระยะบายน้ำ กว้าง 0.80 ม.ยาว 36.00 ม.หนา 0.15 ม.
หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 28.80 ตร.ม.

ผังบริเวณก่อสร้าง

NOT TO SCALE



โครงการ

ลงทะเบียนน้ำ ค.ส.ล.ปากลิ้นราง
ชั้น3 บริเวณบ้านจัดสรร บ.
นาทราย ม.6 ต.บ้านเลื่อม อ.เมือง
อุดรธานี จ.อุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง

บ.นาทราย ม.6 ต.บ้านเลื่อม
อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี

เขียนแบบ

(นายวิรัตน์ ศรีธรรมรัตน์)
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ตรวจแบบ

(นายปัญญาชัย ปริ้มคง)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เชียงพิณ

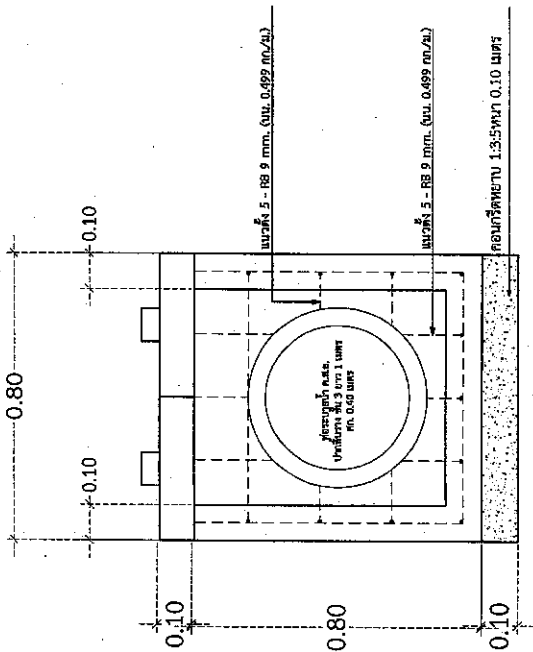
เห็นชอบ

(นายไพฑูรย์ มณีรัตน์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ

อนุมัติ

(นายชาญ พิมพ์คำ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ

ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ



ลงชื่อและนามปากกา ค.ส.ล. ปากีสถาน
 ชน 3 บริเวณบ้านจัดสรร บ.
 นาทราย ม.6 ตำบลเดิม อ.เมือง
 จ.อุดรธานี จ.อุดรธานี

น.มาทราย ม.6 ต.บ้านล้อม
อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี

๒. ทำเป็นรูปหัวใจในเมื่อคนรัก

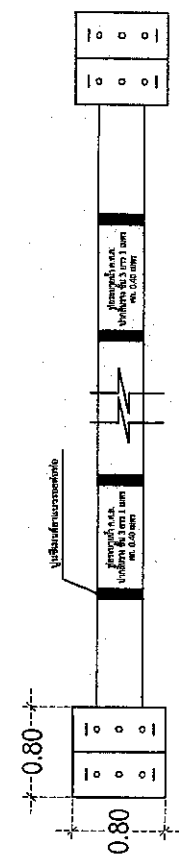
(นายวรศักดิ์ ศรีบุญรัตน์)
นายช่างเขียนแบบสำนักงาน

(นายปัญญาชัย ปรีมมงคล)
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เซียงพิน

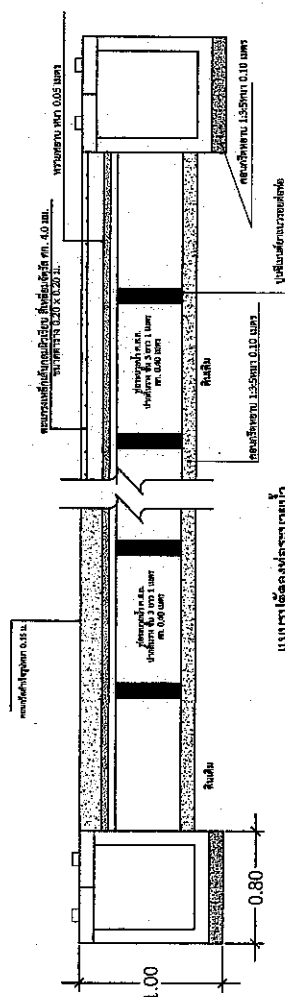
(นายไพฑูรย์ มณีอนันต์สุข)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเชิงพิง

(นายวิชัย พิมพ์สวัสดิ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงเพ็ง

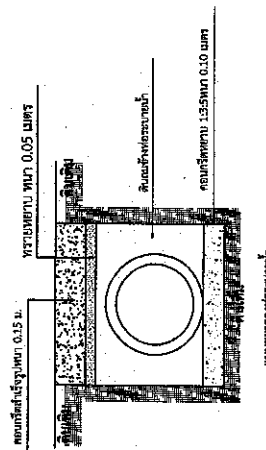
ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลเชียงพิณ



แบบแปลนส่งต่อระบายน้ำ



แบบรูปตั้คคองท่อระบายน้ำ



แบบขยายผลงที่อระบษาษา

รายการประกอบแบบ

- [illegible]

