



คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย อำเภอสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

วันที่ ๑๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๐

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย ที่ ๓๒๗/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตรวจสอบราคากลางของงานโครงการดังกล่าวแล้ว บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย จะดำเนินการจัดจ้างตามแผนงาน งบประมาณที่ได้กำหนดไว้ จำนวน ๑ โครงการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคางานก่อสร้างทั้ง ๑ โครงการ โดยการประมาณราคาได้ประมาณการตามหลักวิชาช่างการประมาณราคาให้ได้ราคาที่ถูกต้อง เหมาะสม ใกล้เคียงที่สุด และเป็นไปตามระเบียบหลักเกณฑ์ต่างๆ ซึ่งเป็นการคำนวณเพื่อหา

๑. ปริมาณวัสดุ โดยถอดแบบหาปริมาณวัสดุก่อสร้างต่างๆ ตามแต่ละประเภทงานหรือหมวดงานต่าง ๆ
๒. ราคาวัสดุ โดยใช้ราคามาตรฐานจากหน่วยงานต่างๆ หรือการสืบราคาตามท้องตลาด
๓. ราคาค่าแรงงาน โดยใช้ราคามาตรฐานจากหน่วยงานต่างๆ หรือสืบราคาจากผู้รับจ้าง
๔. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ โดยใช้หลักเกณฑ์ตามระเบียบของราชการ เช่น FACTOR F อื่นๆ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลางแล้ว ซึ่งใช้หลักเกณฑ์และรายละเอียดตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางกำหนด ดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายที่ รอ.ถ ๑๕๙-๐๔ บ้านหนองฝ้ายน้ำ-บ้านนาวิ
กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๕๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๓๐ เมตร ราคา
กลางค่าก่อสร้าง ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

จึงพร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวงามศิลป์ แท้สธิตย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางนภาพร ไชยโชค)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอุดมลักษณ์ แท้วเนตร)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (ราคาอ้างอิง)

๑.โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย รอ.ถ ๑๕๙-๐๔ บ้านหนองฝ้ายน้ำ-บ้านนาวิ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย รอ.ถ ๑๕๙-๐๔ บ้านหนองฝ้ายน้ำ-บ้านนาวิ กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๕๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๓๐ เมตร

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดร้อยเอ็ด

๖.บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบบัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงานแบบ ปร.๔

๖.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง แบบ ปร.๕

๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางสาวามศิลป์ แห่สฤติย์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสวัสดิการ	เป็นประธานกรรมการ
๒. นางนภาพร ไชยโชค	ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล	เป็นกรรมการ
๓. นางสาวอุตมลักษณ์ แห้วเนตร	ตำแหน่ง ครูผู้ดูแลเด็ก	เป็นกรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย รอ.ถ 159-04 บ้านหนองฝ้ายน้ำ-บ้านนาวิ
 สถานที่ก่อสร้าง ช่างบ้านนาวิ อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 ม. ระยะทาง 520.00 ม.
 ไหล่ทาง ลูกรัง กว้างข้างละ 0.30 ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
 ตามแบบเลขที่ / 2559 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2559

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 18-ส.ค.-60

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,500,886.95	Factor F 1.3624 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	1,500,886.95	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	1,500,000.00	
	(หนึ่งล้านบาทแสนบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.520 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,884,615.38 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นางสาวงามศิลป์ แห่สดีตย์)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการ

กรรมการ

(นางนภาพร ไชยโชค)

นักทรัพยากรบุคคล

กรรมการ

คุณฉัตรกัญญา

(นางสาวอุดมลักษณ์ หัวเนตร)

ครูผู้ดูแลเด็ก

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย รอ.ถ 159-04 บ้านหนองผ้ายน้ำ-บ้านนาวิ

สถานที่ก่อสร้าง

ช่วงบ้านนาวิ อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

ปร.๔

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

ตามแบบเลขที่

/ 2559 ลงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2559

คำนวณราคาโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

๗-๑๑-๖๐

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา) ปรับพื้นที่ก่อสร้าง	ตร.ม.	3,120.00	1.67	5,210.40	1.3624	2.28	7,098.65
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4	ตร.ม.						
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	156.00	304.71	47,534.76	1.3624	415.14	64,761.36
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	3,120.00	309.49	965,608.80	1.3624	421.65	1,315,545.43
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	102.00	167.57	17,092.14	1.3624	228.30	23,286.33
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	210.00	79.81	16,760.10	1.3624	108.73	22,833.96
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	520.00	84.71	44,049.20	1.3624	115.41	60,012.63
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	62.40	86.44	5,393.86	1.3624	117.77	7,348.59
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								1,500,886.95

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,101,649.26

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

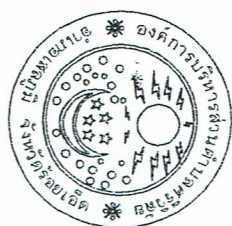
0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

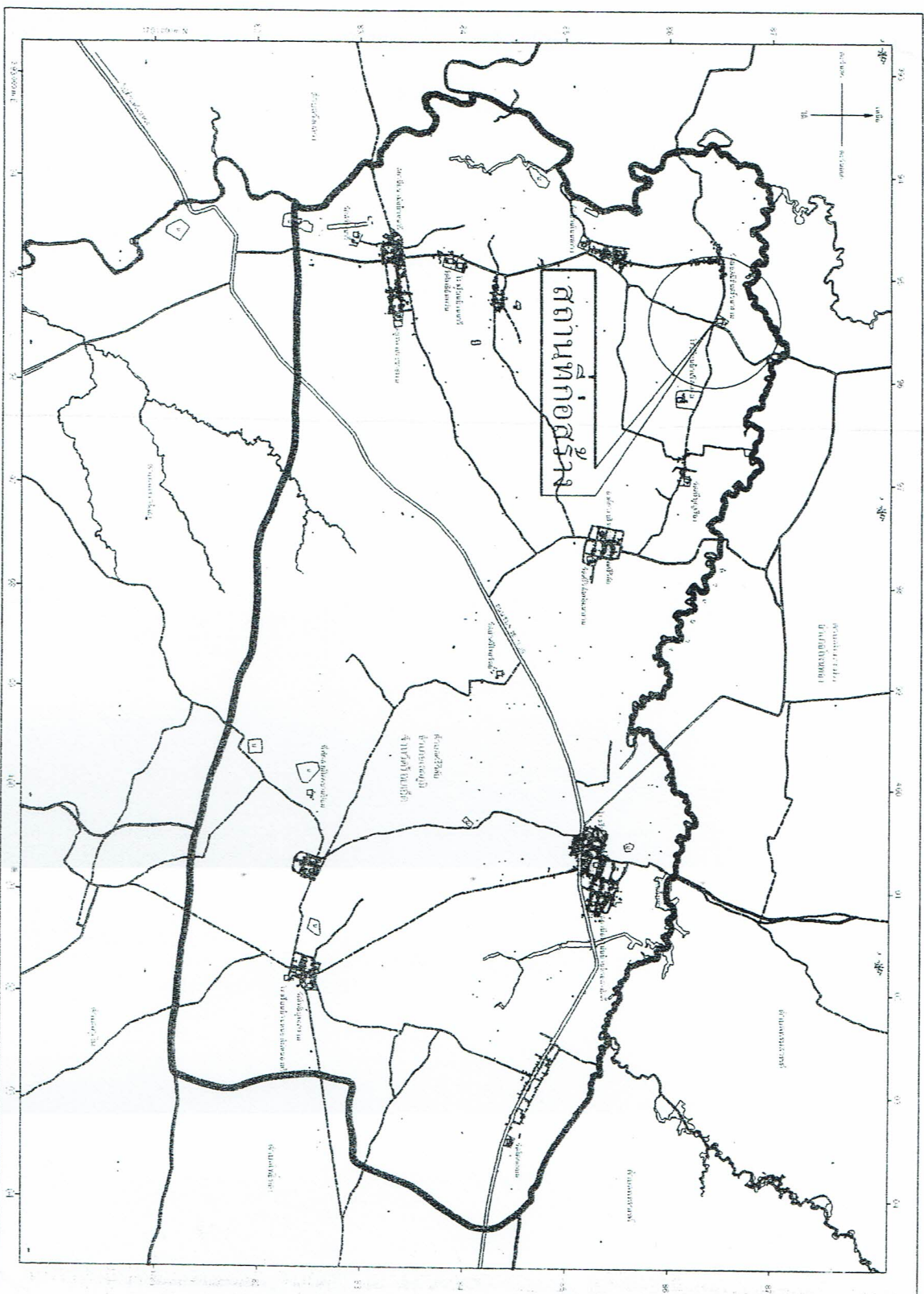
กระทรวงมหาดไทย

โครงการวางท่อระบายน้ำ Ø 0.60 x 1.00 ม.
และบ่อพักน้ำ 1.00 x 1.00 ม.

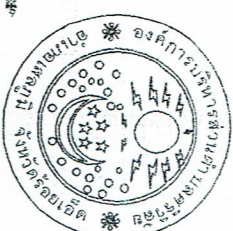
สถานที่ก่อสร้าง งานหนองฝายน้ำ หมู่ที่ 7

ต.ศรีวิชัย อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

แผนที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด



แผนที่ตั้งโครงการ



โครงการ

วงเงินงบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
งบลงทุน ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

สถานที่

บ้านหนองผายหน้า หมู่ที่ 7
ต.ศรีวิชัย อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

ออกแบบ

นายสมชาย ธรรมสาร
นายสมชาย ธรรมสาร

เขียนแบบ

นายสมชาย ธรรมสาร
นายสมชาย ธรรมสาร

เห็นชอบ

นายสมชาย ธรรมสาร
นายสมชาย ธรรมสาร

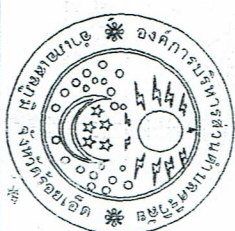
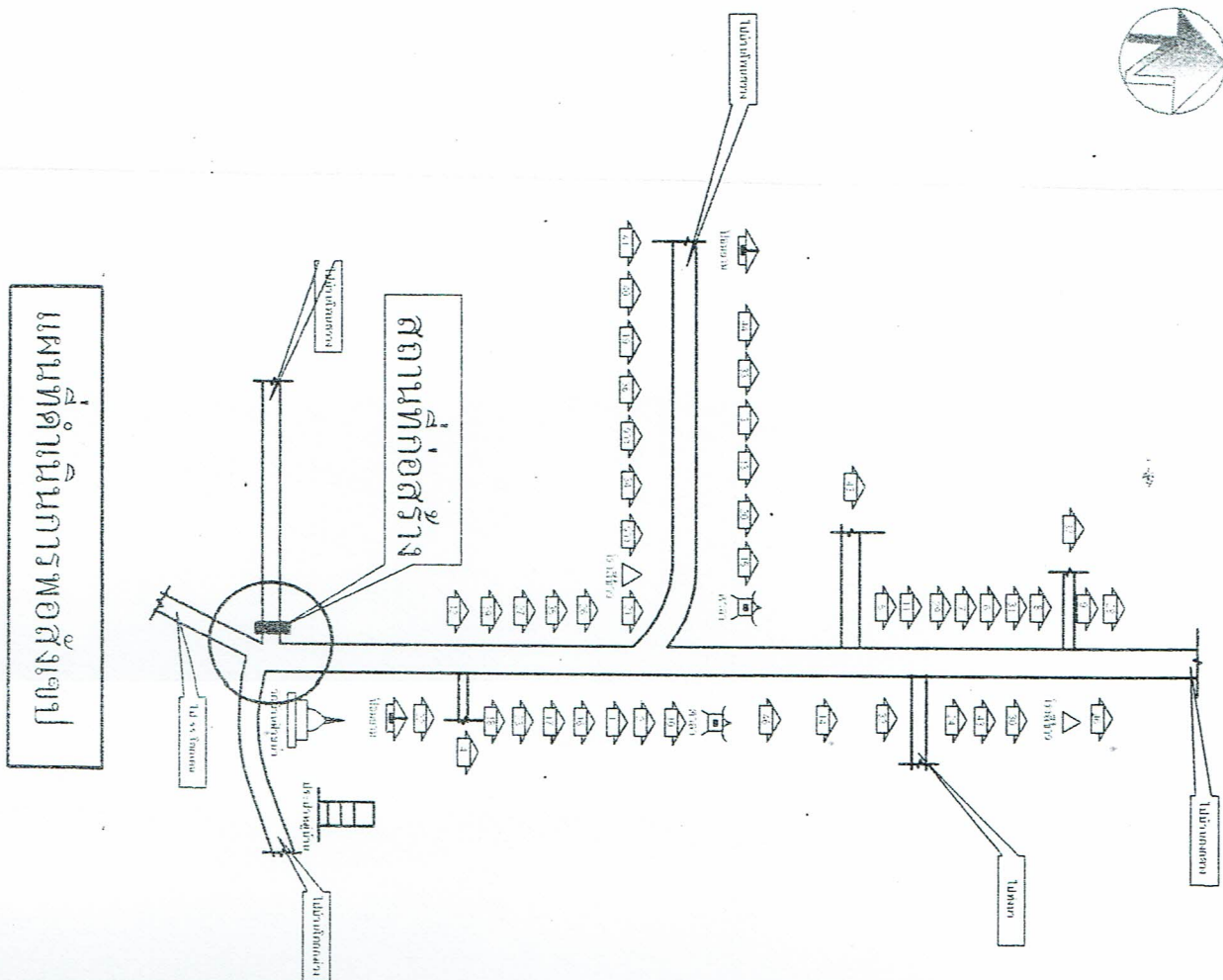
อนุมัติ

นายสมชาย ธรรมสาร
นายสมชาย ธรรมสาร

หมายเหตุ

หน้า 105/100

หน้า 105/100



ໂປຣແກຣມ

Ø 0.60 x 1.00 m

सुधा

บ้านหนองหว้า หมู่ที่ ๕
๓ คลัวลย์ อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

အစကလေး

WILLIAM E. BROWN

1999-2000

1. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

18000000

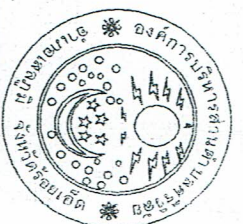
THE UNIVERSITY OF CHICAGO

১৮৬৯

[illegible]

กรมการปกครอง

7:00



โครงการ

งานออกแบบ : 0.00 x 1.00 ม
และใช้พื้นที่ 1.00 x 1.00 ม

สถานที่

บ้านของนายแม่ หมู่ 7
ต.ศรีวิชัย อ.เฉลิมบุรี จ.ร้อยเอ็ด

ออกแบบ

(นายแพทย์ ยศพล
นายแพทย์ ยศพล)

เขียนแบบ

(นายแพทย์ ยศพล
นายแพทย์ ยศพล)

เห็นชอบ

(นายแพทย์ ยศพล
นายแพทย์ ยศพล)

อนุมัติ

(นายแพทย์ ยศพล
นายแพทย์ ยศพล)

วันที่

วันที่

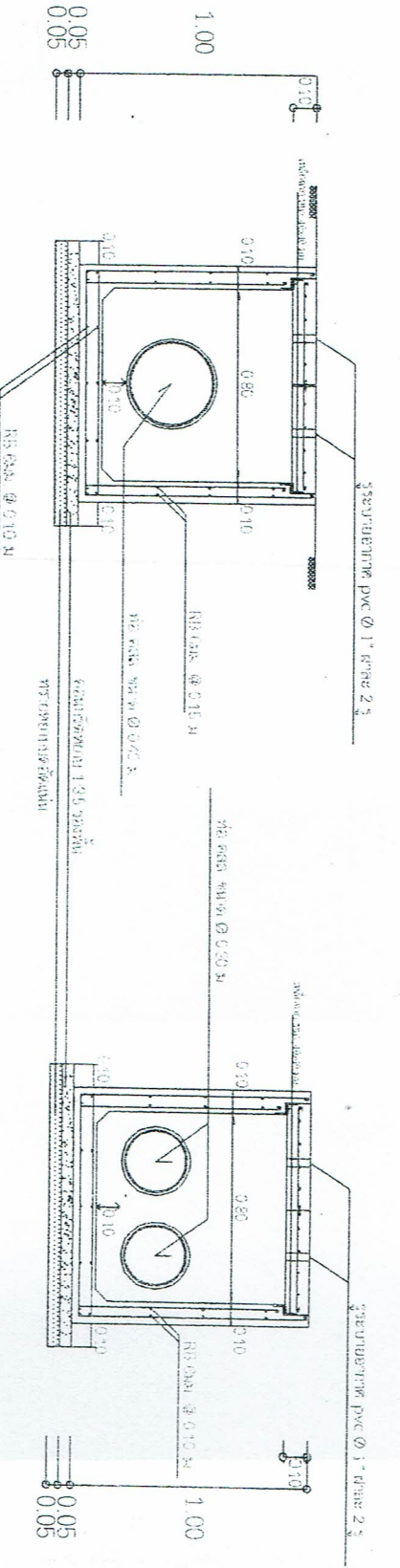
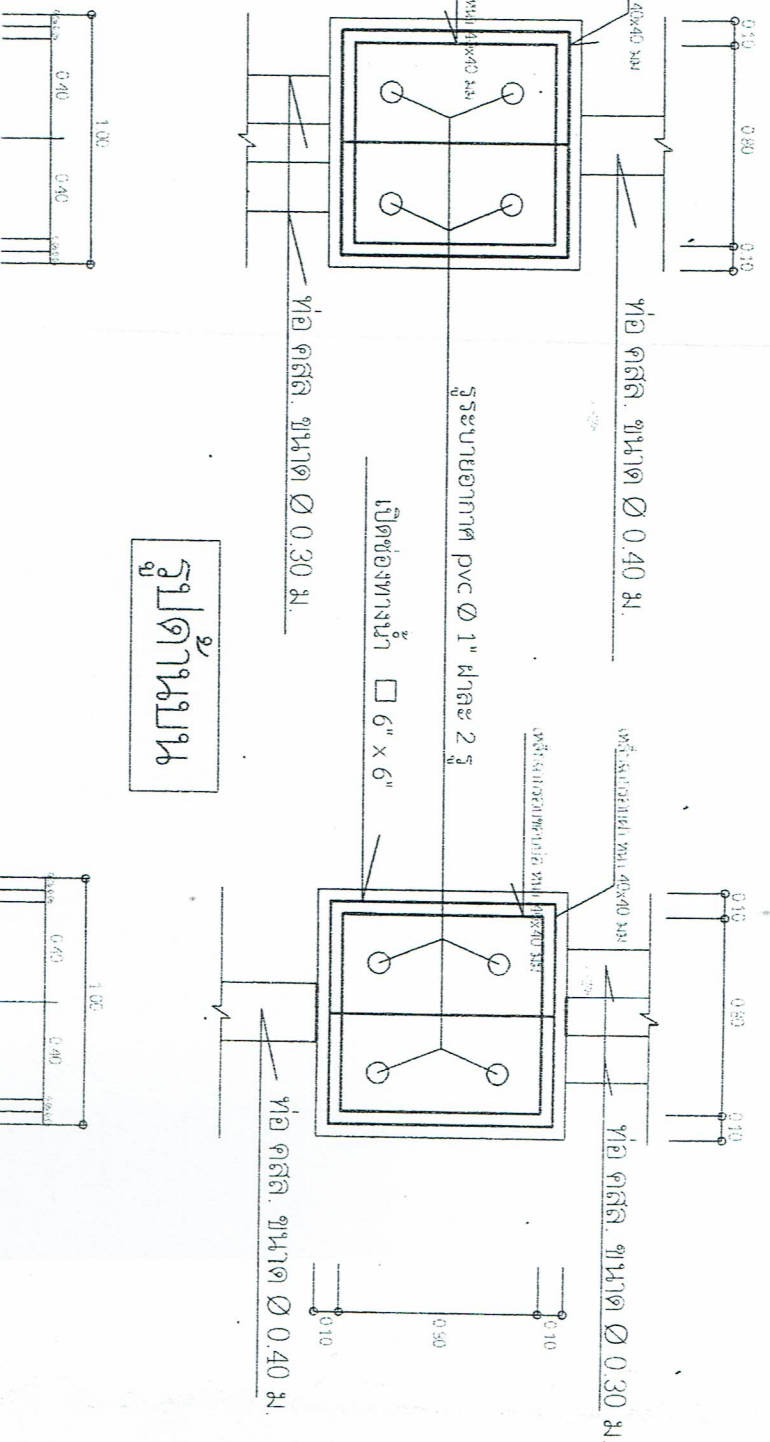
สถานที่

วันที่ 1/10/50

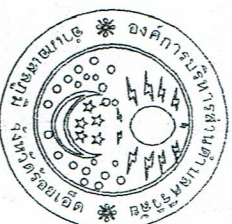
วันที่

วันที่ 1/10/50

รูปด้านบน



รูปด้านข้าง



โครงการ

วางระบบท่อ Ø 0.00 x 1.05 ม.
และท่อ Ø 1.00 x 1.00 ม.

สถานที่

บ้านหนองน้ำขุ่น หมู่ที่ 7
ต.กริ้วใหญ่ อ.เฉลิมพระเกียรติ

ออกแบบ

นางสาวกมล ทรัพย์
นางสาวกมล ทรัพย์

เขียนแบบ

(นางสาวกมล ทรัพย์)
นางสาวกมล

เห็นชอบ

(นางสาวกมล ทรัพย์)
นางสาวกมล ทรัพย์

อนุมัติ

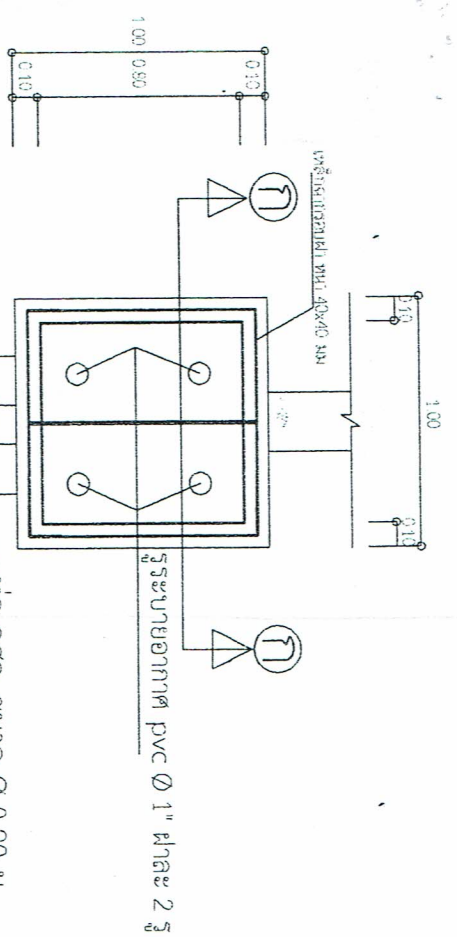
(นางสาวกมล ทรัพย์)
นางสาวกมล ทรัพย์

วันที่

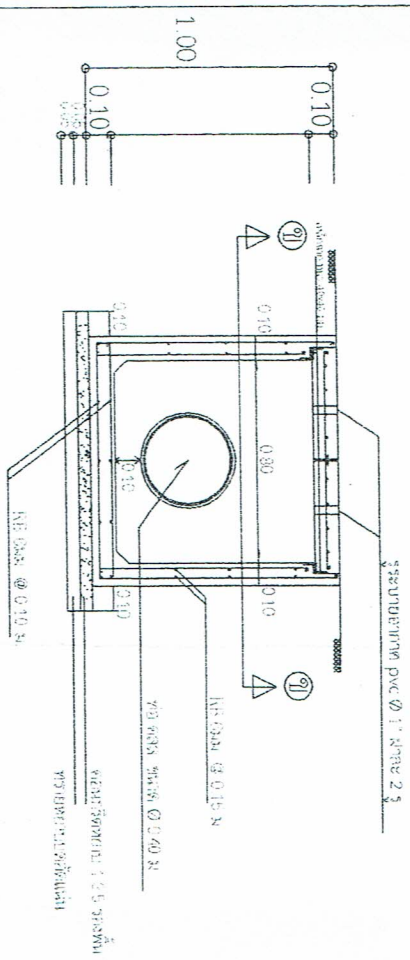
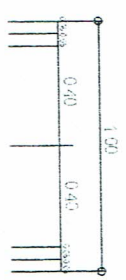
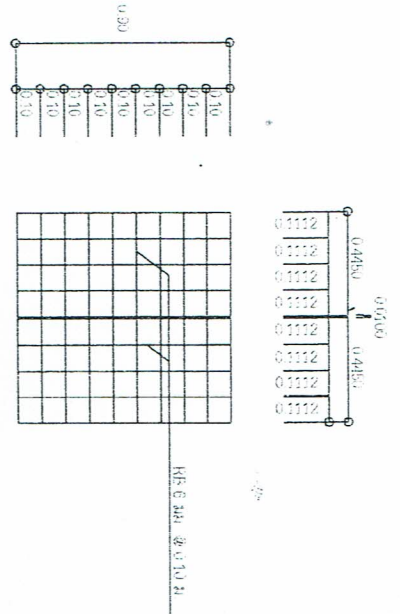
๗๐/๖๐

หน้า

๗๐/๖๐



รูปตัดหน้า



รูปตัดหน้า