

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
สายบ้านห้วยวังปลา - บึงคำอ้อ  
หมู่ที่ 5 บ้านห้วยวังปลา  
ตำบลศรีธาตุ อำเภอศรีธาตุ จังหวัดอุดรธานี



เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ  
อำเภอศรีธาตุ จังหวัดอุดรธานี

## รายการประกอบแบบถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านห้วยวังปลา

- องค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ มีความประสงค์จะดำเนินการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านห้วยวังปลา - บึงคำอ้อ หมู่ที่ 5 บ้านห้วยวังปลา ตำบลศรีธาตุ อำเภอศรีธาตุ จังหวัดอุดรธานี ขนาด กว้าง 4 เมตร ยาว 290 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,160 ตารางเมตร ไหลทางข้างละ 0.50 เมตร ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบถนน ท1 - 01 และแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ ให้ยึดมั่นตามสัญญาก่อสร้างและรายการแนบท้ายเป็นสำคัญ
- ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างตามแบบและรายละเอียดรายการก่อสร้างที่แนบท้ายตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ
- ในการทดสอบวัสดุ เช่น ลูกกรัง ,คอนกรีตต้องผ่านการทดสอบจากหน่วยงานราชการโดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบทางราชการกำหนด
- ความยาวหรือพื้นที่ก่อสร้างให้ยึดถือตามสัญญาการก่อสร้างและรายการแนบท้ายเป็นสำคัญ
- หากมีปัญหาใดๆขณะก่อสร้างให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงานเป็นผู้วินิจฉัยแก้ไขและไม่ถือเป็นมูลเหตุเพิ่มค่าจ้างใดๆ ทั้งสิ้น
- การก่อสร้างถนน คสล.ในหมู่บ้านให้เป็นไปตามข้อกำหนดการก่อสร้าง (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)
- มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- ผู้ออกแบบจะเป็นผู้กำหนดชั้นโครงสร้างทางในแต่ละสายทางตามสภาพพื้นที่
- ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ต้องใช้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนงานการก่อสร้างนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนเข้าดำเนินการ

### หมายเหตุ

- กม. 0+000 - 0+183
  - งานวางป่าและชุดตอ คั่นทางเดิม
  - งานรองพื้นทางลูกกรัง หนาเฉลี่ย 0.20 พร้อมบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED DENSITY
- กม. 0+183 - 0+290
  - งานวางป่าและชุดตอ คั่นทางเดิม



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

กองช่าง

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีต

สายบ้านห้วยวังปลา - บึงคำอ้อ

สถานที่

หมู่ที่ 5 บ้านห้วยวังปลา

ตำบลศรีธาตุ อำเภอศรีธาตุ

จังหวัดอุดรธานี

สำรวจ/เขียนแบบ

นางสาวณัฐวิทย์ หลีกคำ

ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ/รับรองแบบ

ตำแหน่ง วิศวกร

ตรวจสอบ

นายพิชัย แสนศาลา

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบแบบ

นายสิงหา ศรีชมชื่น

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

อนุมัติแบบ

นายวิชัย เคนศิริ

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

หมายเลขแบบ

เลขที่ อบต.ศรีธาตุ - / 2567

แสดงแบบ

รายการประกอบแบบ

มาตราส่วน

วัน/เดือน/ปี

แผ่นที่

หน้า

จำนวน

หมายเหตุ

1. ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องแก้ไขแบบ หรือแก้ไขแบบ หรือแก้ไขแบบ ผู้รับจ้าง

สร้างจะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบก่อนดำเนินการก่อสร้าง

เพื่อแก้ไขหรือแจ้งเป็นบันทึก

2. ด้านวิเคราะห์จากแบบ ให้ยึดตามแบบเป็นหลัก





ตำบลห้วยน้ำคำ  
อำเภอศรีธาตุ จังหวัดอุดรธานี

ตำบลจำปี  
อำเภอศรีธาตุ  
จังหวัดอุดรธานี

วัดป่า  
บ้านห้วยวังปลา

บ้านห้วยวังปลา  
หมู่ที่ 5

จุดสิ้นสุดโครงการ  
กม. 0+ 290  
พิกัด N 17.000714  
E 103.130811

จุดเริ่มต้นโครงการ  
กม. 0+ 000  
พิกัด N 16.99917  
E 103.130917

บึงคำอ้อ

บ้านโคกศรี  
หมู่ที่ 4

บ้านคำศรี  
หมู่ที่ 10

บ้านศรีสุข  
หมู่ที่ 9

บ้านศรีสง่าเมือง  
หมู่ที่ 8  
ตำบลศรีธาตุ

บ้านกอก  
หมู่ที่ 6

เทศบาลตำบลศรีธาตุ  
อำเภอศรีธาตุ จังหวัดอุดรธานี

อำเภอศรีธาตุ จังหวัดอุดรธานี

ตำบลนาบุง  
อำเภอศรีธาตุ  
จังหวัดอุดรธานี

บ้านกุดน้ำใส  
หมู่ที่ 7

ห้วยลำปาว

แผนที่ตั้งโครงการ



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

กองช่าง

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีต  
สายบ้านห้วยวังปลา - บึงคำอ้อ

สถานที่

หมู่ที่ 5 บ้านห้วยวังปลา  
ตำบลศรีธาตุ อำเภอศรีธาตุ  
จังหวัดอุดรธานี

สำรวจ/เขียนแบบ

นางสาวณัฐวิทย์ หลักคำ  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ/รับรองแบบ

ตำแหน่ง วิศวกร

ตรวจแบบ

นายพิชัย แสนศาลา  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบแบบ

นายสิงหา ศรีชมชื่น  
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

อนุมัติแบบ

นายวิชัย เคนศิริ  
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

หมายเลขแบบ

เลขที่ อบต.ศรีธาตุ - / 2567

แสดงแบบ

แผนที่ตั้งโครงการ

มาตราส่วน

วัน/เดือน/ปี

แผ่นที่

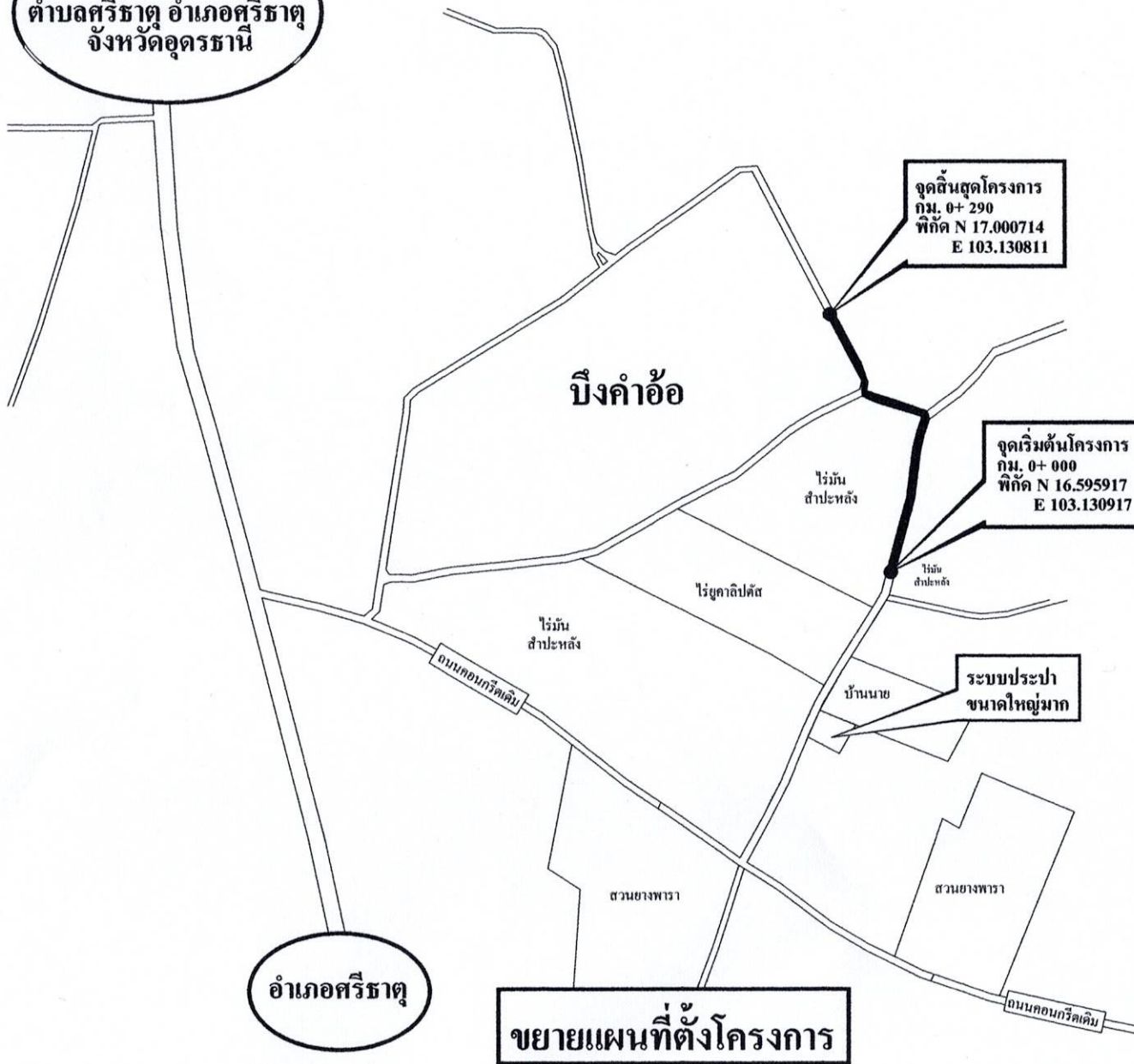
หน้า

จำนวน

หมายเหตุ

1. ในกรณีที่มีข้อความว่า ภาพประกอบแบบอยู่ในแบบก่อสร้างไม่ถูกต้อง หรือไม่ชัดเจน หรือขัดแย้งกัน ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบแจ้งให้ผู้ออกแบบทราบก่อนดำเนินการก่อสร้างเพื่อแก้ไขหรือแจ้งบันทึกชี้แจง
2. ห้ามมิที่จะกระทำการแก้ไขแบบโดยพลการ

บ้านห้วยวังปลา หมู่ที่ 5  
ตำบลศรีธาตุ อำเภอศรีธาตุ  
จังหวัดอุดรธานี



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

กองช่าง

โครงการ  
ก่อสร้างถนนคอนกรีต  
สายบ้านห้วยวังปลา - บึงคำอ้อ

สถานที่  
หมู่ที่ 5 บ้านห้วยวังปลา  
ตำบลศรีธาตุ อำเภอศรีธาตุ  
จังหวัดอุดรธานี

สำรวจ/เขียนแบบ  
นางสาวณัฐวดี หลีกคำ  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ/รับรองแบบ

ตำแหน่ง วิศวกร

ตรวจสอบ  
นายสุชัย แสนศา  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบแบบ  
นายสิงหา ศรีชมชื่น  
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

อนุมัติแบบ  
นายวิชัย เคนศิริ  
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

หมายเลขแบบ  
เลขที่ อบต.ศรีธาตุ - / 2567

แสดงแบบ

แผนที่ตั้งโครงการ

มาตราส่วน วัน/เดือน/ปี

แผ่นที่ หน้าที

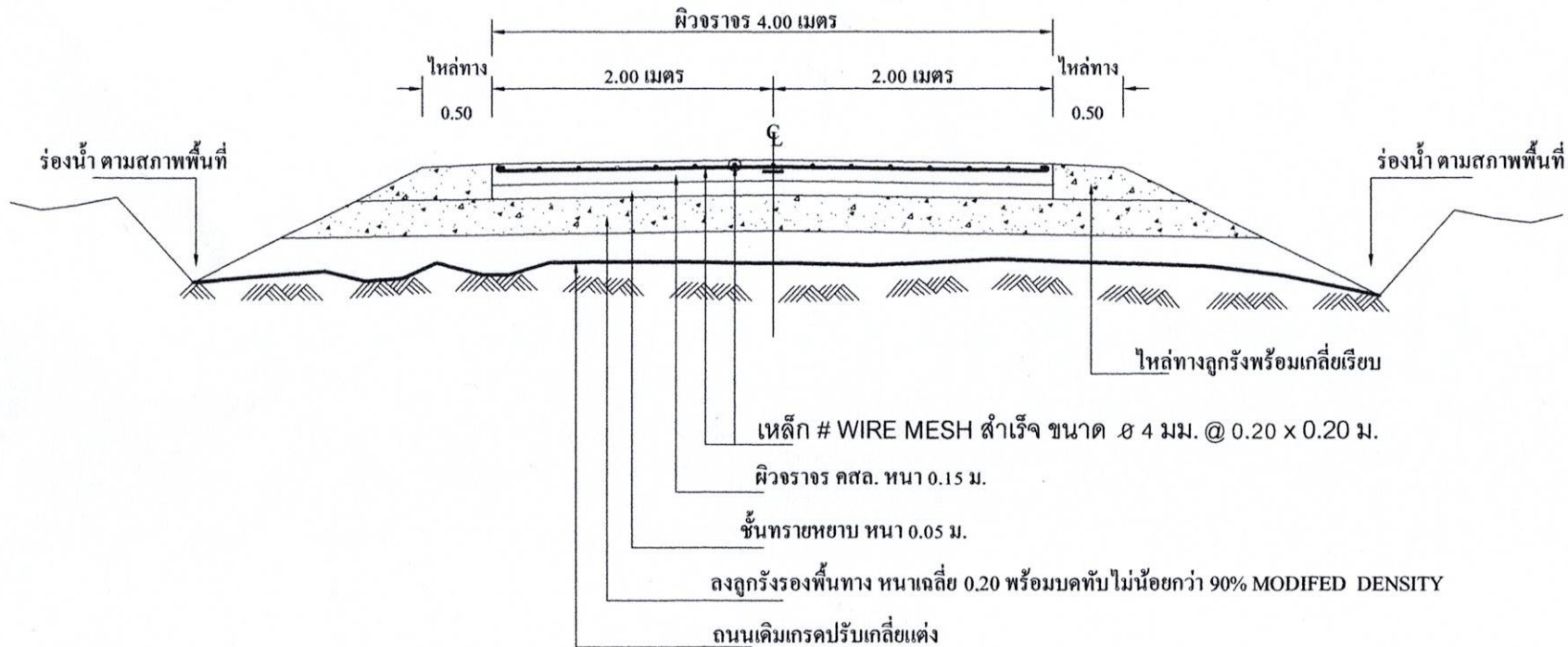
จำนวน

หมายเหตุ

1. ในกรณีที่มีข้อขัดแย้ง ความหมายของแบบ, รายละเอียดของแบบ  
สร้างไม่ถูกต้อง หรือไม่ชัดเจน หรือขัดแย้งกัน ผู้รับจ้างต้อง  
สร้างจะต้องแจ้งให้ผู้ออกแบบทราบก่อนดำเนินการก่อสร้าง  
เพื่อแก้ไขหรือแจ้งเป็นต้นต่อไป
2. จำนวนรายละเอียดแบบ ไม่ยึดตามจำนวนแบบเป็นหลัก

บ้านกอก หมู่ที่ 6  
ตำบลศรีธาตุ อำเภอศรีธาตุ  
จังหวัดอุดรธานี

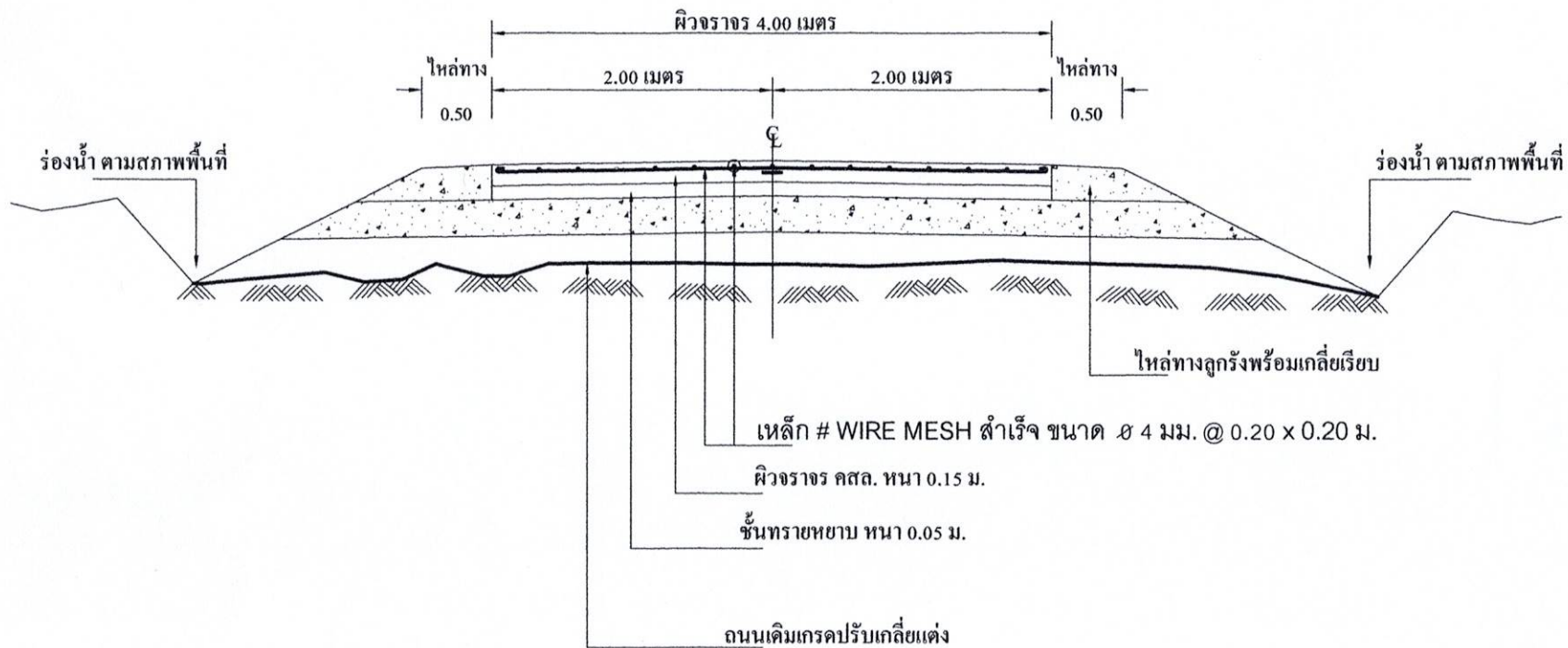




## รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กม.0+000 - 0+183

### หมายเหตุ

กม.0+000 - 0+183 - ผู้รับจ้างดำเนินการปรับเกรดคันทางเดิมพร้อมลงลูกรังหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร  
หรือมีปริมาณลูกรัง 180 ลบ.ม.(แน่น)พร้อมบดทับแน่น



รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กม.0+183 - 0+290

**หมายเหตุ**  
กม.0+183 - 0+290 - ผู้รับจ้างดำเนินการปรับเกรดคันทางเดิม



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ



**โครงการ**  
ก่อสร้างถนนคอนกรีต  
สายบ้านห้วยวังปลา - ปิงคำอ้อ

**สถานที่**  
หมู่ที่ 5 บ้านห้วยวังปลา  
ตำบลศรีธาตุ อำเภอศรีธาตุ  
จังหวัดอุดรธานี

**สำรวจ/เขียนแบบ**  
นางสาวณัฐวิทย์ หลักคำ  
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

**ออกแบบ/รับรองแบบ**  
ตำแหน่ง วิศวกร

**ตรวจแบบ**  
นายพิชัย แสนศาลา  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

**เห็นชอบแบบ**  
นายสิงหา ศรีชมชื่น  
ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

**อนุมัติแบบ**  
นายวิชัย เคนศิริ  
ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

**หมายเลขแบบ**  
เลขที่ อบต.ศรีธาตุ - / 2567

**แสดงแบบ**  
รูปตัด กม.0+183 - 0+290

**มาตราส่วน**  
วัน/เดือน/ปี

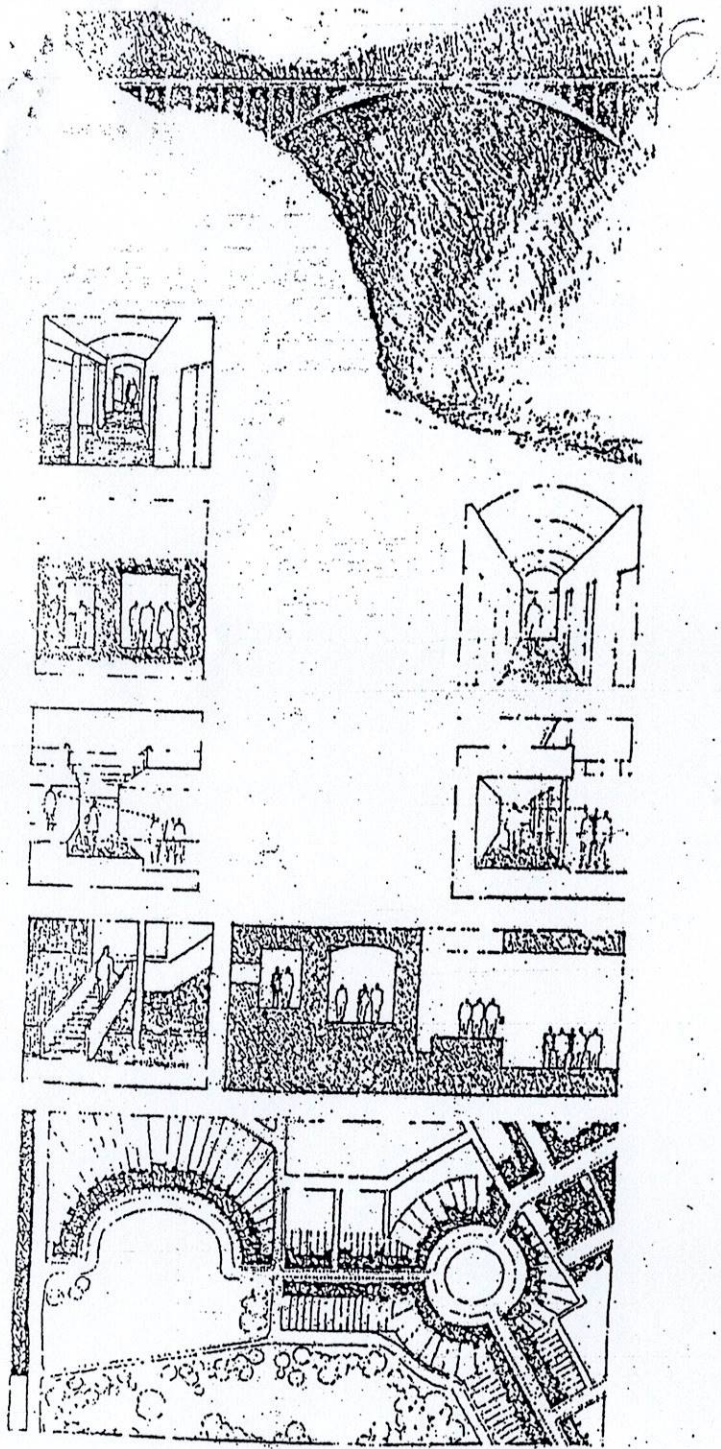
**แผ่นที่**  
หน้า  
จำนวน

**หมายเหตุ**  
1. ในกรณีที่มีข้อขัดแย้ง ความหมายของแบบจะยึดตามแบบร่าง  
สร้างไม่ถูกต้อง หรือไม่ชัดเจน หรือขัดแย้งกัน ผู้รับจ้างต้อง  
สร้างจะต้องแจ้งให้ผู้ออกแบบทราบก่อนดำเนินการก่อสร้าง  
เพื่อบันทึกหรือแจ้งบันทึกชี้แจง  
2. ห้ามวิเคราะจากแบบ ให้ยึดด้วยสายตาแบบเป็นหลัก









# แบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น

แบบถนน ท.1



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านห้วยวังปลา - บึงคำอ้อ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านห้วยวังปลา หมู่ที่ 5 ตำบลศรีธาตุ อำเภอสรีธาตุ จังหวัดอุดรธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

แบบเลขที่

/2567

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

8 สิงหาคม 2567

คณะกรรมการเห็นชอบราคากลาง

เมื่อวันที่

9 สิงหาคม 2567

ปริมาณงาน

กว้าง 4 เมตร ยาว 290 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,688 ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร

| ลำดับ | รายการ  | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                |
|-------|---|-------------------|-------------------------|
| 1     | ค่างานต้นทุนงานทาง                                  | 777,109.38        | Factor F                |
| 2     | ค่าป้ายโครงการ 1 ป้าย                               |                   | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%   |
|       |   |                   | - เงินประกันผลงานหัก 0% |
|       |   |                   | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%    |
|       |   |                   | - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% |
|       |   |                   | - พื้นที่ ปกติ          |
| สรุป  | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ                        | 777,109.38        |                         |
|       | คิดเป็นราคากลาง<br>(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) | 777,000.00        |                         |

ระยะทางดำเนินการ 0.290 กม. พื้นที่ดำเนินการ 1,160.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,679,310.34 บาท เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ 669.83 บาท

\* ใช้การตรวจสอบเงินขดเขยค่าก่อสร้าง(ค่าK)ใช้สูตร  $K3.4 = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$ 

คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

ที่ 254 /2567 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2567

ได้พิจารณารายละเอียดราคาก่อสร้างแล้ว มีมติกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเป็นเงิน

777,000.00 บาท

1. ....

ประธานกรรมการฯ

( นายพิชัย แสนศาล )

ผู้อำนวยการกองช่าง

2. .... กรรมการ

( นางสาวกัญญารัตน์ ถ้าวาปี )

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

3. .... กรรมการ

( นายนราศักดิ์ ปานาง )

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

เรื่อง จัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง ได้รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว  
เห็นควรพิจารณาสั่งการต่อไป

(ลงชื่อ)

( นายพิชัย แสนศาลา )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจ

(ลงชื่อ)

( นายสิงหา ศรีชมชื่น )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

ผู้เห็นชอบ

ผลการพิจารณาของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ)

( นายวิชัย เคนศิริ )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

ผู้อนุมัติ



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านห้วยวังปลา - บึงคำอ้อ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านห้วยวังปลา หมู่ที่ 5 ตำบลศรีธาตุ อำเภอสรีธาตุ จังหวัดอุดรธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีธาตุ

แบบเลขที่

/2567

ปริมาณงาน

กว้าง 4 เมตร ยาว 290 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,160 ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร

คำนวณราคากลางโดย นางสาวณัฐดี หลักคำ ผู้ช่วยช่างโยธา

เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2567

คณะกรรมการเห็นชอบราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2567

| ลำดับ | รายการ  | หน่วย | ปริมาณ   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>X FF | ราคากลาง   |
|-------|---|-------|----------|--------------|------------|----------|----------------------|------------|
| 1     | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม                         |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม                        | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม                       | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.                   | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
| 2     | งานดิน  |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 2.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)                 | ตร.ม. | 1,160.00 | 1.77         | 2,053.20   | 1.3642   | 2.41                 | 2,800.98   |
|       | 2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม                | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 2.3 งานตัดดินคันทาง                             | ลบ.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 2.4 งานดินถมคันทางปรับเกลี่ยแต่งเรียบ           | ลบ.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม. | ลบ.ม. |          |              |            |          |                      |            |
| 3     | งานรองพื้นทาง และพื้นทาง                        |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 3.1 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 20 ซม.    | ลบ.ม. | 180.00   | 177.42       | 31,935.60  | 1.3642   | 242.04               | 43,566.55  |
|       | 3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.           | ลบ.ม. | 58.00    | 534.49       | 31,000.42  | 1.3642   | 729.15               | 42,290.77  |
| 4     | งานผิวทาง                                       |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.       | ตร.ม. | 1,160.00 | 395.51       | 458,791.60 | 1.3642   | 539.55               | 625,883.50 |
|       | 4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) | ม.    | 20.00    | 190.70       | 3,814.00   | 1.3642   | 260.15               | 5,203.06   |
|       | 4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) | ม.    | 212.00   | 72.59        | 15,389.08  | 1.3642   | 99.03                | 20,993.78  |
|       | 4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)        | ม.    | 290.00   | 76.85        | 22,286.50  | 1.3642   | 104.84               | 30,403.24  |
| 5     | งานไหล่ทาง                                      |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง              | ลบ.ม. | 58.00    | 75.42        | 4,374.36   | 1.3642   | 102.89               | 5,967.50   |
| 6     | งานตีเส้นจราจร                                  |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)    | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
|       | 6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)       | ตร.ม. |          |              |            |          |                      |            |
| 7     | งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก                      |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 7.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3                       | ม.    |          |              |            |          |                      |            |
|       | 7.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3                       | ม.    |          |              |            |          |                      |            |
|       | 7.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3                       | ม.    |          |              |            |          |                      |            |
|       | 7.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3                       | ม.    |          |              |            |          |                      |            |
|       | 7.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3                       | ม.    |          |              |            |          |                      |            |
| 8     | งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก                 |       |          |              |            |          |                      |            |
|       | 8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว    | แห่ง  |          |              |            |          |                      |            |
|       | 8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว    | แห่ง  |          |              |            |          |                      |            |
|       | 8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว    | แห่ง  |          |              |            |          |                      |            |
|       | 8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว    | แห่ง  |          |              |            |          |                      |            |
|       | 8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว    | แห่ง  |          |              |            |          |                      |            |

|                |   |      |  |  |  |  |  |            |
|----------------|---|------|--|--|--|--|--|------------|
|                | 8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.80 ม. 3 แฉก      | แห่ง |  |  |  |  |  |            |
|                | 8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 1 แฉก      | แห่ง |  |  |  |  |  |            |
|                | 8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 2 แฉก      | แห่ง |  |  |  |  |  |            |
|                | 8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 1.00 ม. 3 แฉก      | แห่ง |  |  |  |  |  |            |
| 9              | งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก                             |      |  |  |  |  |  |            |
|                | 9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก | แห่ง |  |  |  |  |  |            |
|                | 9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก | แห่ง |  |  |  |  |  |            |
|                | 9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. เข้า - ออก | แห่ง |  |  |  |  |  |            |
| 10             | งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก                                |      |  |  |  |  |  |            |
|                | 10 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่                 | แห่ง |  |  |  |  |  |            |
|                | กม. 0+000.00  |      |  |  |  |  |  |            |
|                | ขนาด 1-1.80x1.80  |      |  |  |  |  |  |            |
|                | ยาว 0.00 ม.   |      |  |  |  |  |  |            |
| 11             | ค่าย้ายเสาไฟฟ้าแรงต่ำพร้อมปักเสา คอร. (8,9 ม.) จำนวน..1       | เหมา |  |  |  |  |  |            |
| รวมค่าก่อสร้าง |   |      |  |  |  |  |  | 777,109.38 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

569,644.76

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

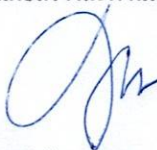
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ ฯ

(นายพิชัย แสนศาลา)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ศรีธาตุ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวกัญญารัตน์ ถ้าวาปี)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายนราศักดิ์ ปานาง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน