



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลศรีราษฎร์

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มาตรา 63 บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา 62 ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูล รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูล อิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง 7 ประเภท ไม่ว่าจะการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการ จัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราษฎร์ จะดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 463.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,389.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลง ลูกครึ่งข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าหวาย หมู่ที่ 3 ตำบลศรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.004/2563, คร.ท1-01.01 โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นเงินจำนวน 674,000.- บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) / สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างปรากฏตาม เอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 24 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2562

(นายชานน โชติคั่นานต์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีราษฎร์



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ (กองช่าง).....

ที่..... ตก 75501/209..... วันที่ 24 ธันวาคม 2562.....

เรื่อง..... ขออนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง.....

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ ที่ 1895/2562 ลงวันที่ 24 ธันวาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 463.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,389.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลงลูกรังข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าหวาย หมู่ที่ 3 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.004/2563, คร.ท1-01.01 งบประมาณก่อสร้างตั้งไว้ 677,000 บาท โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการจึงเห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 463.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,389.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลงลูกรังข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าหวาย หมู่ที่ 3 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.004/2563, คร.ท1-01.01 โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางเป็นเงิน 674,000.- บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) /

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ราคากลางตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอเพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(ลงชื่อ) จ.อ.

ประธานกรรมการ

(สนิท ดาวงษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายชาญวิทย์ จิตชัยเจริญกุล)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

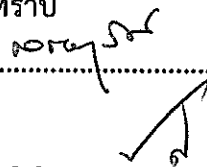
(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายบุญชาติ กิตติยังกุล)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ ปฏิบัติงาน

- ทราบ



จ.อ.

(สนิท ดาวงษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

24 ธ.ค. 62

เห็นชอบและอนุมัติราคากลาง

ไม่อนุมัติ.....



(นายชานน โชติคัคณานต์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ /

24 ธ.ค. 62

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 463.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,389.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลงลูกรังข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าหวาย หมู่ที่ 3 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร. 004/2563, คร.ท1-01.01 งบประมาณก่อสร้างตั้งไว้ 677,000 บาท โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 677,000.- บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 463.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,389.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลงลูกรังข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าหวาย หมู่ที่ 3 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.004/2563, คร.ท1-01.01
5. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 ธันวาคม 2562
เป็นเงิน 674,000.- บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณการราคาากลาง
6.1 ปร.5 จำนวน 2 แผ่น
6.2 แบบก่อสร้าง จำนวน 6 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

1. (ลงชื่อ) จำเอก

(สนิท ดาวงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

2. (ลงชื่อ)

(นายชาญวิทย์ จิตชัยเจริญกุล)

กรรมการกำหนดราคาากลาง

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

3. (ลงชื่อ)

(นายบุญนาค กิตติยังกุล)

กรรมการกำหนดราคาากลาง

เจ้าพนักงานป้องกันฯ ปฏิบัติงาน

- [1] ผลรวมค่าจ้างต้นทุน งานก่อสร้างทาง
- [2] ผลรวมค่าจ้างต้นทุน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- [3] ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

| | |
|---|------------|
| = | 494,882.25 |
| = | - |
| = | - |

- [4] ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- [5] ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

| | |
|---|--------|
| = | 1.3624 |
| = | - |

- Factor F คิดจาก
- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
 - เงินประกันผลงานหัก 0 %
 - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
 - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

[6] ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + \frac{[3]}{[1] \times [4]} + [2] \times [5]$)

[7] ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = $[4] \times [6]$

[8] ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = $[5] \times [6]$

เห็นชอบ จ.อ. ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชา
(สนิท ดวงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ
(นายชญาวิทย์ รัชชยเจริญกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างสำรวจชำนาญงาน เห็นชอบ
(นายบุญนาค กิตติยกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ความเห็น / การพิจารณา

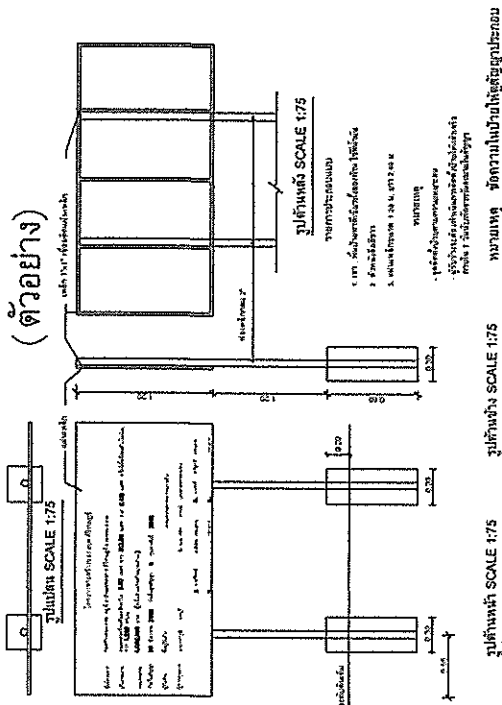
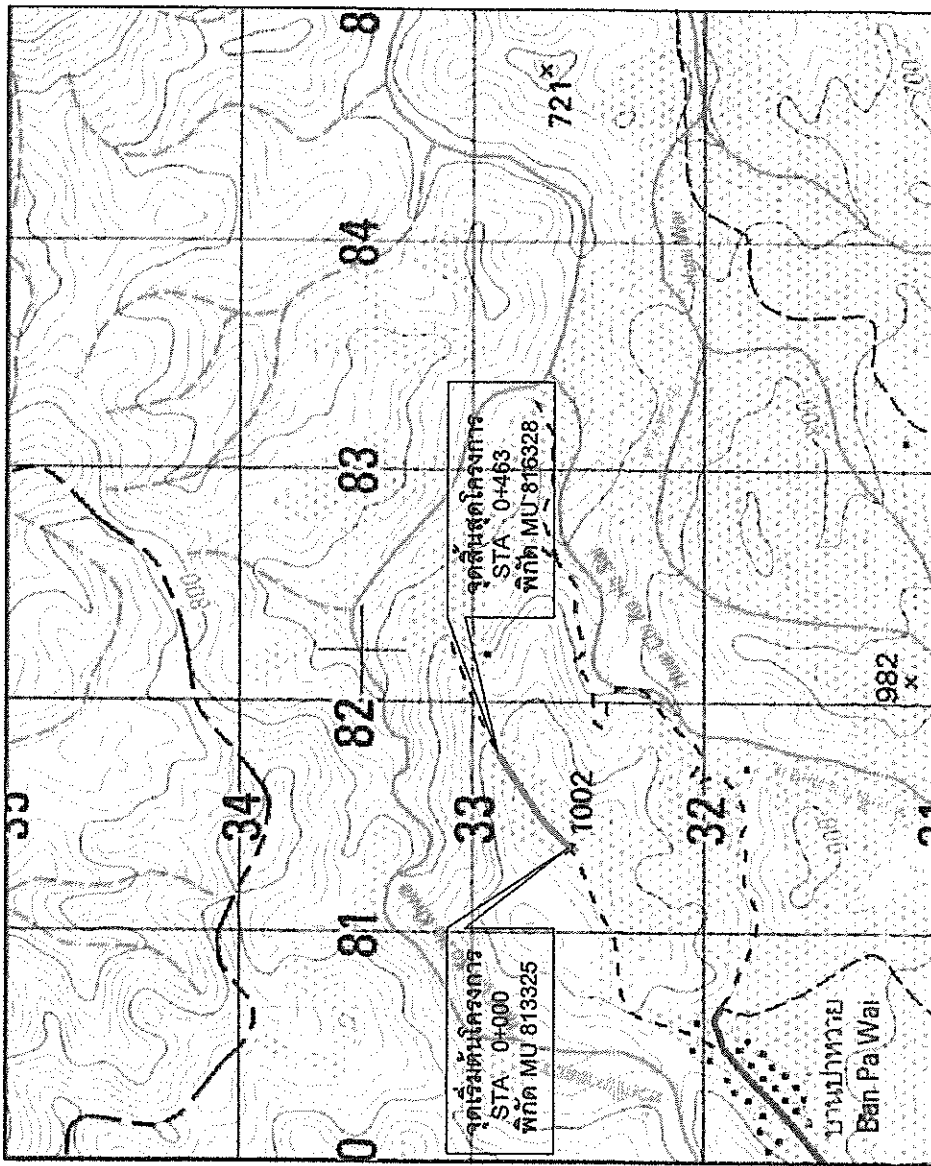
- ได้ทำการตรวจสอบเอกสารและพิจารณาแล้ว

[บุญนิต]

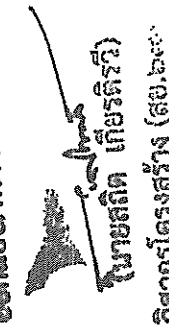
[] ไม่อนุมัติเนื่องจาก

(นายชาน โรตัตต์นาหด์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชา



ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง



โครงการสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ลวรับ 3.00 เมตร ยาว 463.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร โดยมีพื้นที่เริ่มต้นเป็นจุดที่ 1,399.00 ตารางเมตร
ในทางวิ่งลูกรังระยะ 0-0.50 เมตร ทอหน้าโครงการ 1 เป็น

องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์



อำเภอห้วยพระ จังหวัดตาก

| | | |
|-------------|--|----------------------------|
| นาม | โครงการสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(พละชน) | นายชวาทิภรณ์ จิตต์เจริญกุล |
| ตำแหน่ง | บ้านพาทวาย หมู่ 3 ต.คีรีราษฎร์ อ.ห้วยพระ จ.ตาก | นายบุญชูจาก อิศริย์กุล |
| ชื่อโครงการ | สร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก | จ.อ.ศศิเทพ ศวางษ์ |
| ผู้จัดทำ | นายชวาทิภรณ์ จิตต์เจริญกุล | นายชวาทิภรณ์ จิตต์เจริญกุล |
| วันที่ | 1 | หน้า 1 จาก 1 |
| เลขที่ | 000.004/2563 | วันที่ 1 เดือน 1 ปี 2563 |



แบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เลขที่แบบ คร.ท 1 - 01.01

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง

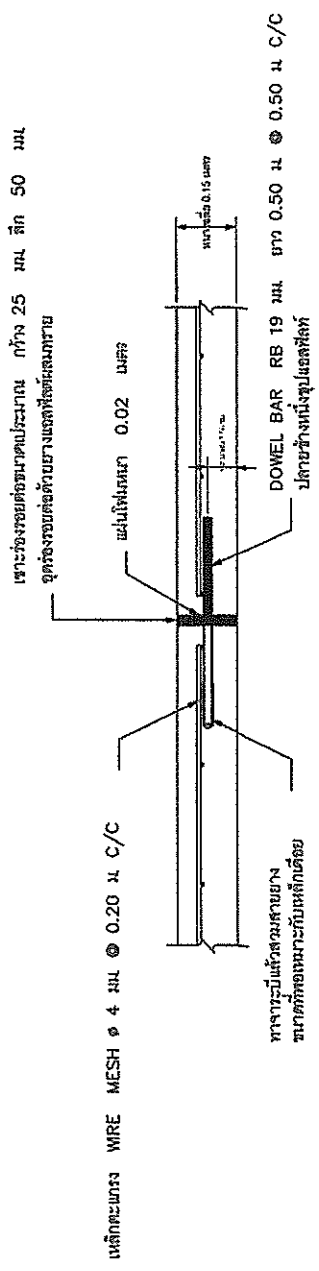
(นายสนิท เกียรติวิ)
วิศวกรโครงสร้าง (สย.๒๕๓๗)



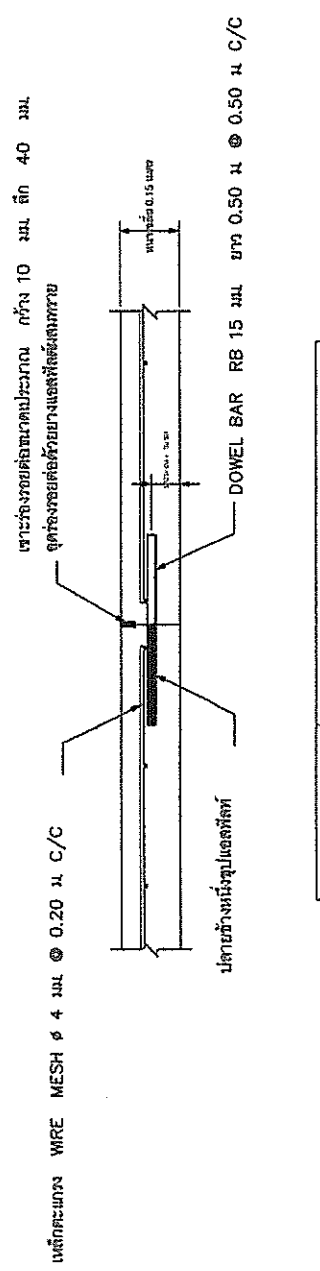
อ.ป.ท. ศิริราชบุรี
อ.พ.ท.ระ อ.สถาป

แบบก่อสร้าง
ผังโครง
ค.ร.ท. 0.15 ม.
สถานที่ก่อสร้าง
คำขอรับอนุญาต
จังหวัดตาก
ชื่อแบบ
นายสมชาย คุ้มคำ
ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ
นายสมชาย คุ้มคำ
วิศวกรโยธา
ร.ร. ๒๒๕๕๗
สำนักงาน
นายวิชาญ คุ้มคำ
นายช่างสำรวจ
บันทึก
จ.อ. สมชาย คุ้มคำ
ผู้มีอำนาจ
นายวิชาญ คุ้มคำ
นายช่างสำรวจ

ขนาดตามแบบที่แสดง
- แบบขยายร้อยละ
เลขที่แบบ ศ.ท. 1-01.01
แผ่นที่ 3/4
วันที่ -
นายวิชาญ คุ้มคำ
นายช่างสำรวจ



ขยายรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)
not to scale
ทุกระยะประมาณ 50 เมตร



ขยายรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)
not to scale
ทุกระยะประมาณ 5 เมตร

ตารางที่ 1 แสดงขนาดของเหล็กเดือย ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

| ความหนาของ พื้นถนน T (มม.) | รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT | | รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT | | รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT | | ทรายรองพื้น ชุ่มน้ำอัดแน่น |
|---------------------------------|--|----------------|--|----------------|------------------------------------|----------------|-------------------------------|
| | เส้นผ่า ศก. มม. | ความยาว มม. | เส้นผ่า ศก. มม. | ความยาว มม. | เส้นผ่า ศก. มม. | ความยาว มม. | |
| 150 | RB 19 | 500 | RB 15 | 500 | DB 16 ^{1/2} | 500 | 50 |
| 200 | RB 25 | 500 | RB 19 | 500 | DB 16 ^{1/2} | 500 | 50 |

ตารางที่ 2 แสดงขนาดของการเจาะร่อง และการยานแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

| ชนิดของรอยต่อ | ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.) | ความกว้างของรอยต่อ (มม.) | ความลึกของรอยต่อ (มม.) |
|--|------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT | < 11 11 - 15 15 - 20 | 10 15 20 | 40 50 50 |
| รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT | ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร | 25 | 50 |
| รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT | | 10 | 50 |



อบต.ศิริราชบุรี
อ.พบพระ จ.ตาก

แบบก่อสร้าง
ผังวาง
คสธ. ทบ 0.15 ม.
สถานที่ตั้ง
คำขอพิจารณา
จัดทศก
เขียนแบบ
นายวราเชนทร์ และทีม
ผู้ร่างแบบ
สถาปนิก
นายชวรงค์ วัฒนศิริ
วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ
รศ.6537
สำรวจ/ตรวจ
นายชวรงค์ วัฒนศิริ
นายช่างสำรวจ
เห็นชอบ
จ.อ. สกิต ธรรมศรี
ปลัดกองการโยธา
อนุมัติ
นายชวรงค์ วัฒนศิริ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

รายการแบบที่แสดง
- แบบของตั้งผัง
- ขนของอาคารร่าง
เลขที่แบบ คท.ท1-01.01
แผ่นที่ 4/4
วันที่ -
นายวราเชนทร์ วัฒนศิริ