



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร. ๐-๕๕๕๑-๘๓๓๓
ที่ ตก.๕๑๐๐๕/- วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทาง หมู่ที่ ๑๐ บ้านใหม่ยอดคีรี ตำบลคีรีราษฎร์ เชื่อม หมู่ที่ ๘ บ้านเสรีราษฎร์ใหม่ ตำบลช่องแคบ
อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ได้มีคำสั่งที่ ๓๒๘๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง หมู่ที่ ๑๐ บ้านใหม่ยอดคีรี ตำบลคีรีราษฎร์ เชื่อม หมู่ที่ ๘ บ้านเสรีราษฎร์ใหม่ ตำบลช่องแคบ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๐.๓๖๐ กิโลเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๙๙๙,๕๐๐ บาท

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง โครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๙ โดยมีราคากลางทั้งสิ้น ๑,๑๕๙,๙๖๕.๑๐ บาท รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ

ข้อระเบียบ/กฎหมาย

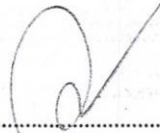
๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐพ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ในหน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๒. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

/ข้อพิจารณา/

ข้อพิจารณาและข้อเสนอ

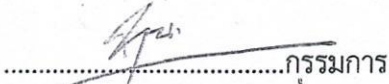
จึงเรียนมาเพื่อโปรดลงนามอนุมัติใช้ราคากลาง เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป



ประธานกรรมการ

(นายศักดิ์พิชัย คู่ควร)

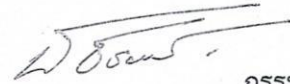
นายช่างโยธาอาวุโส



กรรมการ

(นายกฤษณะ สายพิน)

นายช่างโยธาชำนานูงาน



กรรมการ

(นางสาวพัชรินทร์ พรหมบุญชู)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



(นายจักรพงษ์ ทาเหือน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง



อนุมัติ

(นางอัจฉรา ทวีเกื้อกูลกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
๒๕ ส.ค. ๒๕๖๕

(นายเอกลักษณ์ สอาด)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

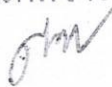


(นายเอกลักษณ์ สอาด)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

เพื่อโปรดพิจารณา



(นางพุดแก้ว พันธุ์สุภา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

(บันทึกข้อความสำนักช่าง ที่ ตก ๕๑๐๐๕/- ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่องขออนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง หมู่ที่ ๑๐ บ้านใหม่ยอดคีรี ตำบล
คีรีราษฎร์ เขื่อน หมู่ที่ ๘ บ้านเสรีราษฎร์ใหม่ ตำบลช่องแคบ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก)



แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สายทาง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ยอดคีรี ตำบลศรีราษฎร์ เขื่อน หมู่ที่ 8 บ้านเสรีราษฎร์ใหม่ ตำบลช่องแคบ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 0.360 กิโลเมตร หนา 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1,800 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

14

เดือน

กรกฎาคม

พ.ศ.

2569

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้าง							
	1.1 งานถางป่าขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,800.00	1.83	3,294.00	1.3642	2.50	4,493.67
	1.4 งานทรายหยาบรองพื้น หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	90.00	357.15	32,143.50	1.3642	487.22	43,850.16
2	งานผิวทาง							
	2.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	1,800.00	413.77	744,786.00	1.3642	564.47	1,016,037.06
	2.2 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	325.00	131.80	42,835.00	1.3642	179.80	58,435.51
	2.3 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	360.00	44.47	16,009.20	1.3642	60.67	21,839.75
	2.4 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	35.00	135.28	4,734.80	1.3642	184.55	6,459.21
3	งานอื่นๆ							
	3.2 งานไหล่ทางปรับเกลี่ยเรียบ (ดิน)	ลบ.ม. (หลวม)	64.80	100.11	6,487.13	1.3642	136.57	8,849.74
	รวม							1,159,965.10
รวมราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น				(หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยหกสิบห้าบาทสิบสตางค์)				1,159,965.10

หมายเหตุ : ตามตารางคำนวณวัสดุก่อสร้างและราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 38.00 - 38.99 บาท

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	850,289.63
=	-
=	-
=	1.3642
=	-

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายศักดิ์ชัย คูควร)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายฤกษ์ชัย สายพิน)

นายช่างโยธานาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาวพัชรินทร์ พรหมบุญชู)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

- เพื่อเห็นชอบ / อนุมัติ

- เพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายจักรพงษ์ ทาเอือน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายเอกลักษณ์ สอาด)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายเอกลักษณ์ สอาด)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นางพุดแก้ว พันธุ์สุภา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นางอัจฉรา ทวีเกื้อกูลกิจ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

๒๕ ส.ค. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทาง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ยอดคีรี ตำบลคีรีราษฎร์ เข้ม หมู่ที่ 8 บ้านเสรีราษฎร์ใหม่
ตำบลช่องแคบ อำเภอบพพระ จังหวัดตาก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

เป็นจำนวนเงิน 999,500.00 (เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก
รายละเอียดตามแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

5. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๒๕ ส.ค. ๒๕๖๕

เป็นเงิน 1,159,965.10 (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยหกสิบห้าบาทสิบสตางค์)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายศักดิ์ชัย คู่ควร

7.2 นายกฤษณะ สายพิน

7.3 นางสาวพัชรินทร์ พรหมบุญชู

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สายทาง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ยอดคีรี ตำบลศรีราษฎร์ เขื่อน หมู่ที่ 8 บ้านเสรีราษฎร์ใหม่ ตำบลช่องแคบ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางยาว 0.360 กิโลเมตร หนา 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1,800 ตารางเมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนของสำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

1. ระยะเวลาดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 90 วัน

2. สัญญาแบบปรับราคาได้

2.1 ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อ

วันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109

ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง

$$2.2 \text{ สูตรงานทางผิวถนน คสล. } K = 0.30 + 0.10 \frac{I_t}{I_o} + 0.35 \frac{C_t}{C_o} + 0.10 \frac{M_t}{M_o} + 0.15 \frac{S_t}{S_o}$$

3. การแบ่งงวดงาน

รายละเอียดงวดงานและการจ่ายเงิน กำหนดการแบ่งงวดงาน เป็น 1 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ 100 ของจำนวนเงินในสัญญา แล้วเสร็จภายใน 90 วัน

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการและองค์การบริหารส่วนจังหวัดได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานถมป่าขุดต่อ (ขนาดเบา) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 เมตร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction joint) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานไหล่ทางปรับเกสียเรียบ (ดิน) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - พร้อมทำความสะอาดบริเวณโดยรอบให้สะอาดเรียบร้อย ครบถ้วนตามแบบรูปรายการ
- และรายละเอียดสัญญาจ้างทุกประการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายศักดิ์ชัย คู่ควร)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกฤษณะ สายพิณ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาวพัชรินทร์ พรหมบุญชู)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน