



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายก่อสร้างฯ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โทร. ๐-๕๕๕๑-๘๓๓๓ ต่อ ๑๕๒
ที่ ตก.๕๑๐๐๕/- วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๑๔ บ้านวังไคร้ - บ้านสองแคว อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

เรื่องเดิม

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก มีความประสงค์จะจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งานก่อสร้างโครงการตามที่สภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
จัดประชุมสภาฯ ตามรายงานการประชุมสภาสมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๒ วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗
หน้า ๑๘ (ตั้งจ่ายรายการใหม่ ๒๕๖๗) ตามคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่ ๓๓๔๑/๒๕๖๘
ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘ โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๑๔ บ้านวังไคร้ - บ้านสองแคว อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๘
โครงการตามที่สภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก จัดประชุมสภาฯ ตามรายงานการประชุมสภาสมัยสามัญ
สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๒ วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ หน้า ๑๘ (ตั้งจ่ายรายการใหม่ ๒๕๖๗) โครงการปรับปรุงถนน
โดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๑๔ บ้านวังไคร้ - บ้านสองแคว
อำเภอสามเงา จังหวัดตาก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๐.๑๖๐ กิโลเมตร หนา ๐.๒๐ เมตร หรือ
รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๙๖๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๙๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (ราคากลาง ๙๔๙,๗๔๖.๔๔ บาท)

ข้อระเบียบ/กฎหมาย

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐพ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓
ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ในหน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาและการคำนวณราคากลาง
ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

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

/ข้อพิจารณา...


ข้อพิจารณาและข้อเสนอ


จึงเรียนมาเพื่อโปรดลงนามอนุมัติใช้ราคากลาง เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายวสันต์ แสงไพบ)
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายกฤษฎา รอดสิน)
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน


(นายจักรพงษ์ ทาเอือน)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายภาคินัย มากแจ่ม)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ



(นายเสริมชัย ทองคง)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

อนุมัติ


(นางอัจฉรา ทวีเกื้ออุทกกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

๒๑ ส.ค. ๒๕๖๘

เพื่อโปรดพิจารณา


(นางพุดแก้ว พันธุ์สุภา)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

(บันทึกข้อความสำนักช่าง ที่ ตก ๕๑๐๐๕/- ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ เรื่อง ขออนุมัติแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางที่ ตก.ถ ๑-๐๐๑๔ บ้านวังไคร้ - บ้านสองแคว
อำเภอสามเงา จังหวัดตาก)



แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สายทางที่ ตก.ถ 1-0014 บ้านวังไคร้ - บ้านสองแคว อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาว 0.160 กิโลเมตร ความหนา 0.20 เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 960.00 ตารางเมตร

ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

เจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

แบบเลขที่ อบจ.ตก. 67 03 02

คำนวณโดย คณะกรรมการตามคำสั่งที่ 3341/2568 ลงวันที่ 23 กรกฎาคม 2568

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคา/หน่วยxFF	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	-	1.76	-	1.3642	2.40	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	16.40	-	1.3642	22.37	-
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (ชนทั้ง)	ตร.ม.	935.00	75.43	70,527.05	1.3642	102.90	96,213.00
	1.4 งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง 10 ซม.)	ตร.ม.	960.00	11.14	10,694.40	1.3642	15.20	14,589.30
	1.5 งานพื้นทาง (หินคลุก) บดทับ (ลบ.ม. แน่น)	ลบ.ม.	192.00	442.77	85,011.84	1.3642	604.03	115,973.15
	1.6 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	48.00	352.69	16,929.12	1.3642	481.14	23,094.71
2	งานผิวทาง			-	-	1.3642	-	-
	2.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (หนา 20 ซม)	ตร.ม.	960.00	463.29	444,758.40	1.3642	632.02	606,739.41
	2.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	18.00	179.70	3,234.60	1.3642	245.15	4,412.64
	2.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	130.00	65.91	8,568.30	1.3642	89.91	11,688.87
	2.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	160.00	48.46	7,753.60	1.3642	66.11	10,577.46
3	งานอื่นๆ				-	1.3642	-	-
	3.1 งานดินถมข้างทาง (ดินถมสำหรับงานปรับปรุงผิวที่คัน)	ลบ.ม.	30.00	156.06	4,681.80	1.3642	212.90	6,386.91
	3.2 งานตีเส้นจราจร สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว-สีเหลือง)	ตร.ม.	48.00	290.00	13,920.00	1.3642	395.62	18,989.66
	3.3 งานทางเชื่อมทางแยก คสล. (หนา 0.20 ม.)	ตร.ม.	65.00	463.29	30,113.85	1.3642	632.02	41,081.31
(เก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสี่สิบลบาทสี่สิบสี่สตางค์)								949,746.44

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 666,079.11

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

ค่า Factor F งานก่อสร้างก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสันต์ แสงโป)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายฤกษ์ภา รอดสิน)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายภาคินัย มากแจ้ง)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

/ เรียน นายก...



แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สายทางที่ ตก.ถ 1-0014 บ้านวังไคร้ - บ้านสองแคว อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาว 0.160 กิโลเมตร ความหนา 0.20 เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 960.00 ตารางเมตร

ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

เจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

แบบเลขที่ อบจ.ตก. 67 03 02

คำนวณโดย คณะกรรมการตามคำสั่งที่ 3341/2568 ลงวันที่ 23 กรกฎาคม 2568

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2568

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

- เพื่อเห็นชอบ / อนุมัติ
- เพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายเสริมชัย ทองคง)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นางทุตแก้ว พันธุ์สุภา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นางอัจฉรา ทวีเกื้อกุลกิจ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

๑ 1 ส.ค. 2568

รายละเอียด ระยะเวลาดำเนินการ/สัญญาแบบปรับราคาได้/การแบ่งงวดงาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สายทางที่ ต.ก.ถ 1-0014 บ้านวังไคร้ - บ้านสองแคว อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาว 0.160 กิโลเมตร ความหนา 0.20 เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 960.00 ตารางเมตร ตามรายละเอียดและแบบแปลนของ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

แบบเลขที่ อบจ.ต.ก. 67 03 02

1. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 120 วัน

2. สัญญาแบบปรับราคาได้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2532 แจ่งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532 เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง

3. การแบ่งงวดงาน

รายละเอียดงวดงานและการจ่ายเงิน กำหนดการแบ่งงวดงาน เป็น 1 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ 100 ของจำนวนเงินในสัญญา แล้วเสร็จภายใน 120 วัน

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการและองค์การบริหารส่วนจังหวัดตากได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- งานขุดหรือผิวทาง คสล. เดิม ลึกไม่น้อย 0.15 ม. (ชนทั้ง) แล้วบดทับ ทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้อง
- งานพื้นทางหินคลุก บดทับ (ลบ.ม. แนน) ทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้อง
- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.20 ม. ทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้อง
- งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทางเชื่อมทางแยก คสล. ทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้อง
- งานดินถมข้างทาง (ดินถมสำหรับงานปรับภูมิทัศน์) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตีเส้นจราจร สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว-สีเหลือง) ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโดยรอบให้สะอาดเรียบร้อย และงานอื่นๆครบถ้วนตามแบบรูปรายการและรายละเอียดในสัญญาจ้างทุกประการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสันต์ แสงโป)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกฤษฏา รอดสิน)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายภาคินัย มากแจ้ง)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางที่ ตก.ถ 1-0014 บ้านวังไคร้ - บ้านสองแคว อำเภอ
สามเงา จังหวัดตาก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

เป็นเงินจำนวนเงิน 998,000.00 (เก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ปรับปรุงถนนโดยซ่อมแซมเป็นผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ระยะทางยาว 0.160
กิโลเมตร ความหนา 0.20 เมตร รวมพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 960.00 ตารางเมตร ตามรายละเอียดและแบบ
แปลนของ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก แบบเลขที่ อบจ.ตก. 67 03 02

5. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ - 1 ส.ค. 2568

เป็นเงิน 949,746.44 (เก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทสี่สิบสี่สตางค์)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน 2 แผ่น

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายวสันต์ แสงไป ประธานกรรมการฯ

7.2 นายกฤษฎา รอดสิน กรรมการฯ

7.3 นายภาคินัย มากแจ้ง กรรมการฯ