



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

ที่ สน ๗๕๑๐๓ /๙๘

วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง กำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง เลขที่ ๑๖๓ /๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีรายนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อพิจารณาคำนวณราคากลางงานที่จะดำเนินการจัดซื้อ / จัดจ้าง บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการคำนวณราคากลาง เป็นที่เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังต่อไปนี้

- โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายแยกทางหลวงหมายเลข ทล.๒๓๓๙-บ้านศรีวิหา (คุ้มหนองวัว) ราคากลาง ๔,๑๕๐,๓๔๙.๖๒ บาท

รายละเอียดการคำนวณราคากลาง (แบบ บก.๐๑) พร้อมรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ครั้งที่ ๔๗/๒๕๖๓ ประชุมวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และเอกสารที่เกี่ยวข้อง ดังปรากฏตามแบบที่แนบมาพร้อมนี้

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความสุจริต โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้และเพื่อให้ผู้สนใจสามารถตรวจสอบและหรือดาวน์โหลดไปตรวจสอบได้ เห็นควรมอบหมายให้เจ้าหน้าที่พัสดุเผยแพร่รายละเอียดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น ลงในเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง และทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) อีกทางหนึ่ง พร้อมนี้ได้กำหนดสูตรค่า K สำหรับใช้กับสัญญาจ้างก่อสร้างปรับราคาได้ (ค่า K) รายละเอียดดังนี้

- งานดิน ใช้สูตรค่า $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$

- งานผิวถนน คสล. ใช้สูตรค่า $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบให้ใช้เป็นราคากลาง ในการจัดจ้างต่อไป และเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบให้ใช้เป็นสูตร (ค่า K) ในการกำหนดเงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาจ้าง แบบปรับราคาได้ (ค่า K) ต่อไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวรวิทย์ ศรีเมือง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชัยวัฒน์ วิบูลย์กุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายโกเมศ กลนีย์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็น.....

(ลงชื่อ)

(นายรำลึก อิงเณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

(ลงชื่อ).....เจ้าหน้าที่

(นายวิจิตร สุวรรณศรี)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางชไมพร อุดิลา)

ผู้อำนวยการกองคลัง

☒ เห็นชอบ ☐ ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(นายรำลึก อิงเณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สน.ถ.136-19 สายแยกทางหลวงหมายเลข 2339 บ้านศรีวิชา (คุ้มหนองวัว) บ้านศรีวิชา หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สน.ถ.๑๓๖-๑๙
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง / องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง
 สายแยกทางหลวงหมายเลข ๒๓๓๙- บ้านศรีวิชา (คุ้มหนองวัว) บ้านศรีวิชา หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง
 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,400,000.00 บาท
 จังหวัดสกลนคร

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 1,162.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม.
 ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 5,810.00 ตร.ม.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 4,150,349.62 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 วรวิทย์ ศรีเมือง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง
 7.2 โกเมศ กลยนิษฐ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 7.3 ชัยวัฒน์ วิบูลย์กุล กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกองอำนวยการเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ส.น.อ. 136-19 สายแยกทางหลวงหมายเลข 2339 บ้านศรีวิชา (คุ้มหนองวัว) บ้านศรีวิชา หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยยาง อำเภอเมืองหนองหานชัย
จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง/องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

610,000	119.55	72,925.50
1,498,980	311.09	466,317.68
290,500	481.33	139,826.36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประทศราคาร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ส.น.ถ.136-19 สายแยกทางพวงมลาย เลข 2339 บ้านศรีวิชา (คุ้มหนองวัว) บ้านศรีวิชา หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 องค์กรบริหารส่วนตำบลห้วยยาง/องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.2.2.1 งานโหลทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางบอร์ตนแลนซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 3.1.1 ผิวทางบอร์ตนแลนซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ลบ.ม.	232.400	209.13	48,601.81	1.3822	289.05	67,177.42
5	3.1.1 ผิวทางบอร์ตนแลนซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	5,810.000	347.50	2,018,975.00	1.3822	480.31	2,790,627.24
6	3.1.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	190.000	151.09	28,707.10	1.3822	208.83	39,678.95
7	3.1.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	390.000	80.17	31,266.30	1.3822	110.81	43,216.27
8	3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,162.000	66.21	76,936.02	1.3822	91.51	106,340.96
	4. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							

รวมรวม ครีเมือง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศราคาจากก่อสร้างงานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ส.น.ถ. 136-19 สายแยกทางหลวงหมายเลข 2339 บ้านศรีวิหา (หมู่หนองวัว) บ้านศรีวิหา หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

นางนงนุช เติมสินศรี ผู้ช่วยบริหารการตรวจค่าอิเล็กทรอนิกส์
กองการบริหารสัญญาทั่วไป กองการบริหารสัญญาพิเศษด้านเภสัชวิทยา

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	4.1 งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	8,000	1,227.12	9,816.96	1.3822	1,696.12	13,569.00
10	4.2 งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม. 5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 5.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ม.	10,000	1,683.13	16,831.30	1.3822	2,326.42	23,264.22
11	5.1.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	46,480	260.00	12,084.80	1.3822	359.37	16,703.61
12	5.1.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	232,400	260.00	60,424.00	1.3822	359.37	83,518.05
13	5.2 ป้ายหมายเลขทางหลวงท้องถิ่น (น-1)	ป้าย	1,000	3,400.00	3,400.00	1.3822	4,699.48	4,699.48
14	5.3 ป้ายหมายเลขทางหลวงท้องถิ่น (น-1/1)	ป้าย	2,000	2,800.00	5,600.00	1.3822	3,870.16	7,740.32
15	5.4 ป้ายจำกัดน้ำหนัก (น-33)	ป้าย	2,000	2,600.00	5,200.00	1.3822	3,593.72	7,187.44
16	5.5 ป้ายหยุด (น-1)	ป้าย	1,000	2,600.00	2,600.00	1.3822	3,593.72	3,593.72
17	5.6 ท่อกิโลเมตร	หลัก	2,000	1,600.00	3,200.00	1.3822	2,211.52	4,423.04

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

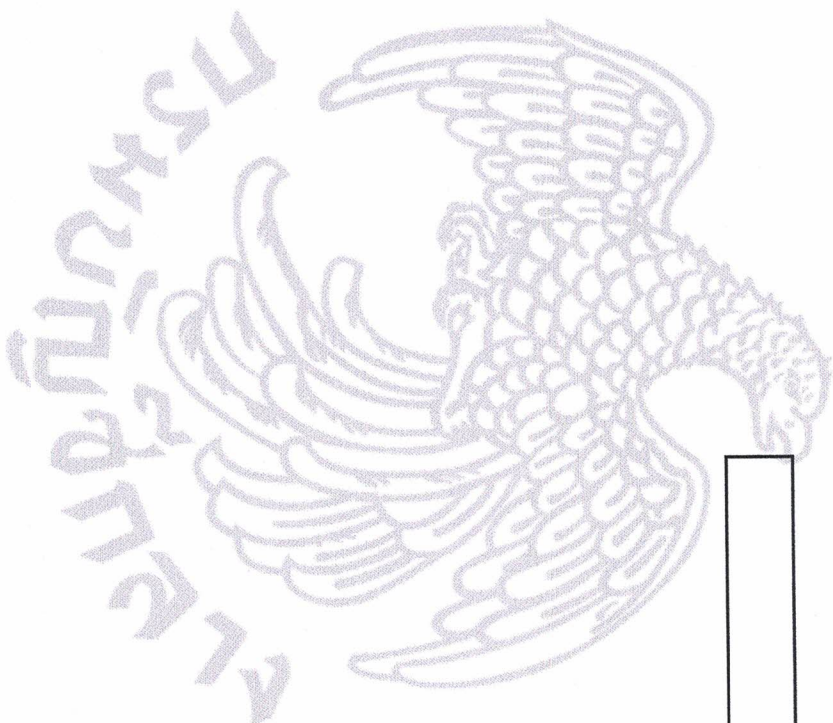
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานถนนกมที่สี่เสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ส.ก. 136-19 สายแยกทางหลวงหมายเลข 2339 บ้านศรีวิชา (หมู่หนองวัว) บ้านศรีวิชา หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง

จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง/องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง

รวมราคากลาง	4,150,349.62
-------------	--------------



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการก่อสร้างทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ส.น.ถ.136-19 สายแยกทางหลวงหมายเลข 2339 บ้านศรีวิชัย (ชุมชนองั่ว) บ้านศรีวิชัย หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง

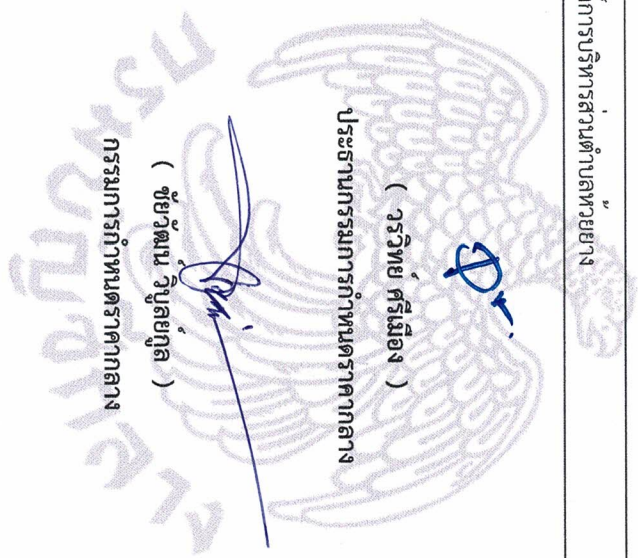
จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง/องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง



(นงกมล กุลณีย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วรวิทย์ ศรีเมือง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชัยวัฒน์ วิบูลย์กุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง