



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดอุดรธานี

ที่ อค ๘๓๔๐๓ /๕๕

วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนายสมาน - สามแยกหนองกุง บ้านดงศรีสำราญ หมู่ที่ ๙

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า มีคำสั่งที่ ๖๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๖ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยพิจารณาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนายสมาน - สามแยกหนองกุง บ้านดงศรีสำราญ หมู่ที่ ๙ เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนายสมาน - สามแยกหนองกุง บ้านดงศรีสำราญ หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านเหล่า อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดอุดรธานี ขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๗๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๕๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรัง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร ตามแบบ อบต.บ้านเหล่า/คสล.๐๒ - ๒๕๖๖ พร้อมป้ายโครงการ งบประมาณ ๔๓๗,๐๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน ประมาณราคาเมื่อ วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๖

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการพิจารณาและเห็นชอบกำหนดเป็นราคากลางเพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตามรายละเอียดงบประมาณที่แนบมาพร้อมโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนายสมาน - สามแยกหนองกุง บ้านดงศรีสำราญ หมู่ที่ ๙ ราคาที่กำหนด ดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนายสมาน - สามแยกหนองกุง บ้านดงศรีสำราญ หมู่ที่ ๙ ขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๗๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘๕๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรัง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร ตามแบบ อบต.บ้านเหล่า/คสล.๐๒ - ๒๕๖๖ พร้อมป้ายโครงการ งบประมาณ ๔๒๔,๕๙๒.๗๒ บาท (สี่แสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบสองบาทเจ็ดสิบสองสตางค์) ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามระเบียบพัสดุและด้วยความเรียบร้อยถูกต้อง จึงขอเสนอให้หน่วยงานคลังดำเนินการตามระเบียบฯ ดังกล่าวต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายสุรียา ไคร์นุ่นกา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวศรีประภา อุภัยพรม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววิลาวัลย์ ปัญหา)

/ความเห็นของผู้อำนวยการกองคลัง...

-๒-

ความเห็นของผู้อำนวยการกองคลัง/หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

อนุมัติ และให้ดำเนินการตามมติของ กอ.คลัง (๖)

(ลงชื่อ).....

(นางศิวพร โพธิ์ศรีตา)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของรองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

อนุมัติ พร้อมความเห็น

(ลงชื่อ).....

(นายธนวัฒน์ เหล่ายา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

อนุมัติ และให้ดำเนินการตามมติของ กอ.คลัง

(ลงชื่อ).....

(นายณิชน อุดมศรีภัก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

คำสั่งของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

อนุมัติ

และให้ดำเนินการตามมติของ กอ.คลัง

ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายอนุวัฒน์ โสภากิจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

**ชื่อโครงการก่อสร้าง** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนายสมาน-สามแยกหนองกุง

**ปริมาณงาน** ขนาดกว้าง 5 เมตร ความยาว 170 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า 850 ตร.ม.  
 ลงไหล่ทางลูกรัง ข้างละ 0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการประชาสัมพันธ์

**สถานที่ก่อสร้าง** ถนนสายบ้านดงศรีสำราญ หมู่ที่ 9 - แยกวัดป่าบ้านหนองกุง

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** อบต.บ้านเหล่า อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี


**แบบเลขที่** แบบ อบต.บ้านเหล่า/คสล.02-2566


**คำนวณราคากลางเมื่อวันที่** 1 กุมภาพันธ์ 2566


ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	424,592.72	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นร่ ปกติ
สรุป	<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>424,592.72</b>	
	<b>คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ</b> (สี่แสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบสองบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)	<b>424,592.72</b>	


ระยะทางดำเนินการ 170.000 เมตร กำหนดเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จ 60 วัน


คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่ .65.../ 2566 ลงวันที่ 31 มกราคม 2566 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง


(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
 (นายสุริยา ไคร์นุ่ณา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นางสาวศรีประภา อุภัยพรม)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นางสาววิลาวัลย์ ปัญหา)

(ลงชื่อ)  รองปลัด อบต.บ้านเหล่า /ผู้ตรวจสอบ  
 (นายธนวัฒน์ เหล่ายา)

(ลงชื่อ)  ปลัด อบต.บ้านเหล่า/เห็นชอบ  
 (นายณิชน อุดมศรีภัก)

(ลงชื่อ)  นายก อบต.บ้านเหล่า /ผู้อนุมัติ  
 (นายอนุวัฒน์ โสภางิต)

## แบบประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากบ้านนายสมาน-สามแยกหนองกุง

ขนาดความกว้าง

5.00 เมตร

ความยาว

170.00 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมกันไม่น้อยกว่า

850.00 ตารางเมตร

ไหล่ทางลูกรัง ข้างละ

0.50 เมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนสายบ้านดงศรีสำราญ หมู่ที่ 9 - แยกวัดป่าบ้านหนองกุง

\*ราคาน้ำมันดีเซล บาทลิ

35.50

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.บ้านเหล่า อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

มีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า

850.00 ตร.ม

แบบเลขที่

แบบ อบต.บ้านเหล่า/คสล.02-2566

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

1 กุมภาพันธ์ 2566

กำหนดเวลาก่อสร้างแล้วเสร็จ 60 วัน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย FN	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานเกรดปรับระดับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							-
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.						-
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						-
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							-
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	42.50	426.02	18,105.85	1.3624	580.41	24,667.41
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						-
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวมปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	13.60	86.81	1,180.61	1.3624	118.27	1,608.46
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						-
4	งานผิวทาง							-
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 (ใช้ตะแกรงเหล็ก 4 มม. ขนาด 20x20 ซม.)	ตร.ม.	850.00	313.39	266,381.50	1.3624	426.96	362,918.16
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	110.35	1,655.25	1.3624	150.34	2,255.11
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	155.00	91.21	14,137.55	1.3624	124.26	19,261.00
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	170.00	59.94	10,189.80	1.3624	81.66	13,882.58
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						-

5	งานโครงสร้างท่อระบายน้ำและบ่อพัก						
	5.1 ท่อ คสล.ขนาด 0.40 ม. (มอก)	ม.					
	5.2 บ่อพัก คสล.พร้อมฝา	บ่อ					
	5.3 งานซ่อมแซมระบบท่อประปาใหม่	เหมาะ					
6	งานเบ็ดเตล็ด						
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.					-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด					-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.					-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.					-
8	งานป้ายโครงการและงานทดสอบวัสดุ	L.S.					-
					311,650.56	TOTAL	424,592.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

424,592.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

<b>ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง</b>		<b>สี่แสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบสองบาทเจ็ดสิบสองสตางค์</b>	<b>424,592.72</b>
ขนาดหรือเนื้อที่	850.00	ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	499.52	บาท/ตร.ม.	

(ลงชื่อ) ..... ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรียา ไคร์นุ่นกา) ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

( น.ส.ศรีประภา อุภัยพร ) นักจัดการงานทั่วไป

(นางสาววิลาวัลย์ ปัญหา) เจ้าหน้าที่ธุรการ