เทศบาลตำบลกาบเชิง

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลกาบเชิง
ที่ สร ๗๖๕๐๓/๙๔๒ **วันที่** ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
เรื่อง รายงานผลกำหนดราคากลาง
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลกาบเชิง (หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ,ปลัดเทศบาล)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลกาบเชิง ที่ ๘๔๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่องการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Overlay บ้านปราสาทเบง หมู่ที่ ๑๔ (ซอยสุขสวัสดิ์) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ โครงการ

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Overlay บ้านปราสาทเบง หมู่ที่ ๑๔ (ซอยสุขสวัสดิ์) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ผลการกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๗๙๔,๑๕๖.๘๓ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยห้าสิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์) เพื่อประกอบการพิจารณาจัดหาเสร็จเรียบร้อย รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาสั่งการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายธนากร เปมะภิญญ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพันกร สายศร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนพนัย ภูหมื่น)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
.....
.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
(นางวนิดา สวัสดิภาพ)

ความเห็นปลัดเทศบาลฯ
.....
.....

(ลงชื่อ) จ่าเอก.....
(ธีรพงษ์ กล้าณรงค์)
ปลัดเทศบาลตำบลกาบเชิง

คำสั่ง นายกเทศมนตรีตำบลกาบเชิง
(✓) เห็นชอบ/ดำเนินการ
( ) ไม่เห็นชอบเพราะ .....
.....

(ลงชื่อ).....
(นายสาคร คงสุข)
นายกเทศมนตรีตำบลกาบเชิง

ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Overlay บ้านปราสาทเบง หมู่ที่ ๑๔ (ซอยสุขสวัสดิ์)
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
วันที่ ๒๙ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๖
ณ ห้องกองช่าง

.....

ผู้มาประชุม

ลำดับที่	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายธนากร เปมะภิญญ์	ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ
๒	นายพันกร สายศร	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน		กรรมการ
๓	นายนพนัย ภูหมื่น	ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ		กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม - ไม่มี -

เริ่มประชุม เวลา ๐๙.๓๐ น.

ประธาน เรียนคณะกรรมการกำหนดราคากลางทุกท่าน ตามคำสั่งเทศบาลตำบลกาบเชิงเลขที่ ๘๔๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่องการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Overlay บ้านปราสาทเบง หมู่ที่ ๑๔ (ซอยสุขสวัสดิ์) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยได้รับแจ้งจากผู้บริหารให้ดำเนินการจัดหาพัสดุ จำนวน ๑ โครงการ ส่วนในรายละเอียดของโครงการนั้น กระผมจะให้ทาง นายนพนัย ภูหมื่น แจ้งรายละเอียดให้คณะกรรมการพิจารณาต่อไป

นายนพนัย ภูหมื่น เรียนคณะกรรมการกำหนดราคากลางทุกท่าน ในการพิจารณากำหนดราคากลางโครงการที่ได้รับอนุมัติเงินทุนสำรองเงินสะสม ในครั้งนี้จะมีโครงการที่จะพิจารณา จำนวน ทั้งสิ้น ๑ โครงการดังนี้ครับ โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Overlay บ้านปราสาทเบง หมู่ที่ ๑๔ (ซอยสุขสวัสดิ์) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หลังจากที่ได้ดำเนินการปรับราคางานให้เป็นปัจจุบันตามแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ หนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กระผมจึงขอสรุปงบประมาณดังนี้ครับ

โครงการซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Overlay บ้านปราสาทเบง หมู่ที่ ๑๔ (ซอยสุขสวัสดิ์) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ผลการกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๗๙๔,๑๕๖.๘๓ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยห้าสิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์) การประมาณราคานั้นได้กำหนดราคาวัสดุจากกรมบัญชีกลาง ตามเอกสารแนบ ท้ายที่แนบมาพร้อมกับใบสรุปราคากลางครับ

ประธาน	ตามที่ นายพันกร สายศร ได้เสนอต่อที่ประชุม มีท่านใดจะเพิ่มเติมอีกหรือไม่ครับ
ที่ประชุม	ไม่มี
ประธาน	ถ้าหากไม่มีท่านใดที่จะเพิ่มเติมอะไรอีก กระผมขอมติที่ประชุมว่าเห็นด้วยกับราคาที่ กำหนดมาให้เป็นราคากลางในการก่อสร้างของทางราชการหรือไม่ ขอมติที่ประชุมครับ
ที่ประชุม	มีมติเอกฉันท์เห็นด้วยให้ใช้ราคาที่เสนอมาเป็นราคากลางงานก่อสร้าง
ประธาน	เมื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติเอกฉันท์เห็นด้วยให้ใช้ราคาที่เสนอมาเป็นราคากลางงานก่อสร้าง กระผมขอสรุปว่าที่ประชุมมีมติเอกฉันท์เห็นด้วยให้ใช้ราคาที่เสนอมาเป็นราคากลางงานจัดซื้อจัดจ้าง
ประธาน	มีท่านใดจะเพิ่มเติมอะไรอีกหรือไม่
ที่ประชุม	ไม่มี
ประธาน	ถ้าหากไม่มีกระผมขอปิดประชุมไว้เพียงเท่านี้ครับ ขอขอบคุณคณะกรรมการทุกท่านที่ได้เข้าร่วมประชุมในวันนี้ครับ

ปิดประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.

(ลงชื่อ).....ผู้บันทึกการประชุม
(นายนพนัย ภูหมื่น)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ/ผู้รับรองรายงานการประชุม
(นายธนากร เปมะภิญญ์)
ประธานกรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Overlay
สาย	บ้านปราสาทแบง หมู่ที่ 14 (ซอยสุขสวัสดิ์) ตำบลกาบเชิง อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลกาบเชิง
แบบเลขที่	01/2566 ลงวันที่ 20 กันยายน 2566
ประมาณราคาเมื่อวันที่	29 พฤศจิกายน 2566
ลักษณะงานโดยสังเขป	

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 490.00 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,960.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	794,156.83	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	**รวมราคากลาง** **(เจ็ดแสนเก้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยห้าสิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์)**	**794,156.83**	

ระยะทางดำเนินการ 0.490 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,620,728.22 บาท

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายธนากร เปมะภิญญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายพันกร สายศร)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายนพพนัย ภูหมื่น)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

โทร. 0-2507-5859

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ซ่อมสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Overlay

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลกาบเชิง

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
1.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	1,960.00	15.12	29,635.20	1.3643	20.62	40,431.30
1.2	งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.(ASPHALT CONCRETE) ปูบน TACK COAT	ตร.ม.	1,960.00	263.27	516,009.20	1.3643	359.17	703,991.35
2	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
2.1	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง)	ตร.ม.	19.60	290.00	5,684.00	1.3643	395.64	7,754.68
2.2	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีขาว)	ตร.ม.	98.00	290.00	28,420.00	1.3643	395.64	38,773.40
2.3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	2,350.00	2,350.00	1.3643	3,206.10	3,206.10
							รวมราคากลาง	794,156.83

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายธนากร เปมะภิญญ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายพันกร สายศร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายนพนัย ภูหมื่น)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอ เมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา(บาท)		รวมค่างาน(บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตรม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดกลาง	ตรม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
	ขนาดหนัก	ตรม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
2	งานดินคันทาง						
	ขุด-ขน	ลบม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน-ขุดตัด	ลบม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	-ตัก	ลบม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
	หินผุ-ขุดตัด	ลบม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	-ดันและตัก	ลบม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินแข็ง-เจาะระเบิด	ลบม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	-ดันและตัก	ลบม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง						
	ขุด-ขน	ลบม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
	บดทับ	ลบม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม-บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง(หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งขั้นบันได	ลบม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตรม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	หินคลุก 10 ซม.	ตรม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
	ผิว AC 5 ซม.	ตรม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตรม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตรม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2")	ตรม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	ชั้นเดียว (3/4")	ตรม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
	สองชั้น (3/4"+3/8")	ตรม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	สองชั้น (1"+1/2")	ตรม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre-coat)						

	ชั้นเดียว (1/2")	ลบม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	ชั้นเดียว (3/4")	ลบม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
	สองชั้น (3/4"+3/8")	ลบม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	สองชั้น (1"+1/2")	ลบม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28
13	งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100-300 กม.	ครั้ง	250,000.00				
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม						
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.	ตรม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	บนผิวไพรม์โค้ต	ตรม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
	บนผิวแทคโค้ต						
14	งานผิวทางคอนกรีต	ครั้ง	150,000.00				
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ลบม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าขนส่งคอนกรีต	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง	ตรม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าปูผิวคอนกรีต	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	ตรม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต						
15	งาน stabilized layer	ลบม. แน่น	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง	ลบม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบม. แน่น	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก						
16	งาน Pavement In Place Recycling	ตรม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตรม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตรม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตรม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตรม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
17	งาน Slurry Seal	ตรม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85
18	งาน Fog Spray						
19	งาน Hot Mixed Recycling	ตรม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ขุดลึก 3 ซม.	ตรม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
	ขุดลึก 4 ซม.	ตรม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ขุดลึก 5 ซม.	ตรม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
	ขุดลึก 6 ซม.						
20	งาน Milling	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29
	ขุดลึก 10 ซม.						