



บันทึกมติคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง

ที่ นม ๕๒๑๐๔.๓/.....

วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง มติคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-วิ่งรอบสวนสาธารณะสระใหญ่ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ปลัดเทศบาล / นายกเทศมนตรีเมืองบัวใหญ่

เรื่องเดิม

ตามที่เทศบาลเมืองบัวใหญ่ ได้มีคำสั่ง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อพิจารณาราคาที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่ และช่วงเวลาของแต่ละโครงการก่อสร้าง โดยใช้หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของราชการ และหลักเกณฑ์การใช้ตาราง Fator F. ที่ปรับปรุงใหม่ ตามประกาศกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงาน และทำการคำนวณราคากลางในระบบอิเล็กทรอนิกส์

ข้อเท็จจริง

วันนี้ เวลา ๑๖.๐๐ น. คณะกรรมการการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันประชุม เพื่อพิจารณาราคา และกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน - วิ่ง รอบสวนสาธารณะสระใหญ่ ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-วิ่งรอบสระใหญ่ ขนาดกว้าง ๓.๐๐-๔.๐๐ เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๕๖๕.๐๐ เมตรพื้นที่ปูด้วยยางสังเคราะห์ EDPM ทน ๑๕ มม.หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร

ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบัวใหญ่เลขที่แบบ ๒๒/๒๕๖๗ และแบบป้ายมาตรฐาน แสดงรายละเอียดโครงการก่อสร้างตามที่เทศบาลเมืองบัวใหญ่กำหนด กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างแล้วเสร็จ 90 วัน จำนวนงวดงาน ๒ งวด (รายละเอียดแนบท้ายนี้)

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เป็นจำนวนเงินราคากลางทั้งสิ้น ๕,๔๑๒,๔๑๗.๔๖ บาท (สี่หกล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยสิบเจ็ดบาทสี่สิบหกสตางค์) เห็นควรขออนุมัติให้ใช้ราคากลางตามบัญชีแนบท้ายนี้ และมอบหมายให้กองคลังดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไป.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ และสั่งการต่อไป

ลงชื่อ.....

(นายจรรณ ตั้งอำนาจ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....

(นายเอกลักษณ์ ภาริกการ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

(นายจรัสศักดิ์ แก้ววังปา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองบัวใหญ่

ความเห็น ☐ ควรเห็นชอบ
☐ ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ..... 29 ม.ค. 68
(นายไพโรจน์ สุคนธสาคร)
ปลัดเทศบาล

ความเห็น ☒ ควรเห็นชอบ
☐ ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ.....
(นายอำนาจ ปราณีตพลกรัง)
รองนายกเทศมนตรี

ความเห็น ☒ เห็นชอบ/อนุมัติ
☐ ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ.....
(นางสุนทร ศิลปชัยเดช)
นายกเทศมนตรีเมืองบัวใหญ่
วันที่.....เดือน 23 ม.ค. 2568

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานเพิ่มทางเดิน - รัง ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM หน้า 15 มม.
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-รัง รอบสวนสาธารณะและสิ่งปลูกสร้างด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บัวใหญ่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ปีงบประมาณ 2567
 แบบเลขที่ 22/2567

หน่วยงานจ้างของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงพื้นเดิม		รวม					46,080.00	
2	งานผิวทางยางสังเคราะห์ EDPM		รวม					4,106,370.00	
3	งานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ		รวม					2,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,154,450.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,154,450.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จรัศักดิ์ แก้ววังป่า

21 มกราคม 2568 15:36:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงพื้นเดิม	256.000	ตร.ม.	116.00	29,696.00	64.00	16,384.00	46,080.00	
	- งานปรับระดับพื้นเดิมด้วยปูนอัตรา หนา 0.5- 5.0 ซม. รวมค่างานปรับปรุงพื้นเดิม			116.00	29,696.00	64.00	16,384.00	46,080.00	
2	งานฉีกลายยางสังเคราะห์ EDPM	2,200.000	ตร.ม.	26.45	58,190.00	34.00	74,800.00	132,990.00	
	- งานฉีกลายยางสังเคราะห์ (Primer) เพื่อประสานพื้นเดิมกับยางสังเคราะห์ ชั้นยางสังเคราะห์สีดำ และยางสังเคราะห์สีเทา 15 มม. - งานปูพื้นยางสังเคราะห์ EDPM	2,200.000	ตร.ม.	1,600.00	3,520,000.00	200.00	440,000.00	3,960,000.00	
	งานทาสีเส้นขอบ กว้าง 10 ซม.	120.000	ตร.ม.	60.00	7,200.00	34.00	4,080.00	11,280.00	
	- งานทาสีตัวอักษรขอบกระยะ	7.000	จุด	250.00	1,750.00	50.00	350.00	2,100.00	
	รวมค่างานฉีกลายยางสังเคราะห์ EDPM	-	-	1,936.45	3,587,140.00	318.00	519,230.00	4,106,370.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ - ป้ายโครงการ	1.000	ป้าย	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	รวมค่างานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ	-	-	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,154,450.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานพื้นทางเดิน - รัง ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM หน้า 15 มม.		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-วิ่ง รอบสวนสาธารณะสระใหญ่ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-วิ่ง รอบสวนสาธารณะสระใหญ่ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM รังหวัด นครราชสีมา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
แบบเลขที่	22/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบุรีรัมย์ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่		
แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานพื้นทางเดิน - รัง ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM หน้า 15 มม.	4,154,450.00	1.3028	5,412,417.46	
รวมค่าก่อสร้าง				5,412,417.46	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 2,200.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 2,460.18 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,412,417.46 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานฟื้นฟูทางเดิน - รัง ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM หน้า 15 มม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-รัง รอบสวนสาธารณะขนาดใหญ่ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-รัง รอบสวนสาธารณะขนาดใหญ่ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ 22/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าตอบแทน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				5,412,417.46	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 2,200.00 ตารางเมตรเฉลี่ย 2,460.18 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,412,417.46 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-วิ่ง รอบสวนสาธารณะสระใหญ่ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บิดding)/โครงการก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-วิ่ง รอบสวนสาธารณะสระใหญ่ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ 22/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(จุณย์ ตั้งอำนาจ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จิรศักดิ์ แก้ววังปา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(เอกสิทธิ์ ฝักริการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

2

22/2567

မိုးမြင့်

เมื่อวันที

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานพื้นทางเดิน - วิ่ง คอยยาลังเคราะห์ระบบ EDPM ทน 15 มม. จำนวน 1,000 หลัองละ 5,412,417.46 บาท	5,412,417.46	
สรุป	ราคากลาง	5,412,417.46	

ราคากลาง (..... ราคากลางหนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยสิบเจ็ดบาทสี่สิบหกสตางค์)

[illegible]

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-วิ่ง รอบสวนสาธารณะสระใหญ่ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่ทางเดิน-วิ่ง
รอบสวนสาธารณะสระใหญ่ด้วยยางสังเคราะห์ระบบ EDPM

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

