



บันทึกมติคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง

ที่ นม ๕๒๑๐๔๓/.....

วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง มติคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ปลัดเทศบาล / นายกเทศมนตรีเมืองบัวใหญ่

เรื่องเดิม

ตามที่เทศบาลเมืองบัวใหญ่ ได้มีคำสั่ง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อพิจารณาราคาที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่ และช่วงเวลาของแต่ละโครงการก่อสร้าง โดยใช้หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของราชการ และหลักเกณฑ์การใช้ตาราง Fator F. ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕

ข้อเท็จจริง

วันนี้ เวลา ๑๐.๐๐ น. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันประชุม เพื่อพิจารณาราคา และกำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย - ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่ รายละเอียดโดยก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย ทางจักรยาน ผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต ความกว้าง ๔.๕๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๒,๘๕๘.๐๐ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑๒,๘๖๑ ตารางเมตร ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต ความกว้าง ๔.๐๐ - ๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๕๓๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร และเครื่องหมายจราจร ก่อสร้างเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนน เสาสูง ๖.๐๐ เมตร ชุดโคมหลอด LED.๑๕๐ วัตต์ จำนวน ๑๑๔ ต้น ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด ๕๐ kva. ๓ เฟส ๕ สาย ก่อสร้างบันไดทางขึ้น-ลง ค.ส.ล.ภายในเกาะกลางบึงบัวใหญ่ ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตรยาว ๑๐.๐๐ เมตร จำนวน ๒ จุด และงานปลูกหญ้าขนาดเล็ก ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลเมืองบัวใหญ่ เลขที่แบบ ๒๗/๒๕๖๕ และแบบป้ายมาตรฐานแสดงรายละเอียดโครงการก่อสร้างตามที่เทศบาลกำหนด กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑๘๐ วัน จำนวนวงเงิน ๔ งบ

ข้อพิจารณา

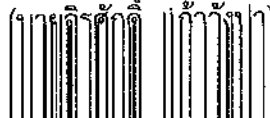
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เป็นจำนวนเงินราคากลางทั้งสิ้น ๑๘,๔๖๓,๔๒๔.๒๒ บาท (สิบแปดล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยยี่สิบสี่บาทยี่สิบสองสตางค์) เห็นควรขออนุมัติให้ใช้ราคากลาง ตามบัญชีแนบท้ายนี้ และมอบหมายให้กองคลังดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไป.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ และสั่งการต่อไป

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายจรูญ ตั้งอำนาจ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม งานบันไดขึ้น - ลง ค.ส.ล. - คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (240 ksc.) - ค่าแรงแบบหล่อทั่วไป (เปลือยผิว) - แบบหล่อทั่วไป - ไม่รววยึดไม้แบบ - ตะปูยึดไม้แบบ - เสาค้ำ คอ. สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 x 6.00 เมตร - ค่าตัดหัวเสาเข็ม ขนาด 0.18 x 0.18 ม - ลวดผูกเหล็ก - เหล็กเส้น RB Ø 6 มม. - เหล็กเส้น RB Ø 9 มม.	17,000 47,000 47,000 14,000 20,000 12,000 12,000 45,000 92,530 404,190	ลบ.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ฟ. กก. ตัน ตัน กก. กก. กก.	2,185.00 0.00 400.00 400.00 65.00 1,250.00 0.00 87.25 23.36 22.57	37,145.00 0.00 18,800.00 5,600.00 1,300.00 15,000.00 0.00 3,926.25 2,161.50 9,122.56	419.00 139.00 0.00 0.00 0.00 394.00 180.00 0.00 4.40 4.40	7,123.00 6,533.00 0.00 0.00 0.00 4,728.00 2,160.00 0.00 407.13 1,778.44	44,268.00 6,533.00 18,800.00 5,600.00 1,300.00 19,728.00 2,160.00 3,926.25 2,568.63 10,901.00	

จรัสศักดิ์ แก้ววังป่า

10 กรกฎาคม 2567 15:14:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็กเส้น DB Ø 12 มม.	697.250	กก.	21.68	15,116.38	3.60	2,510.10	17,626.48	
	- เหล็กเส้น DB Ø 16 มม.	316.000	กก.	21.47	6,784.52	3.60	1,137.60	7,922.12	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม			4,476.33	114,956.21	1,148.00	26,377.27	141,333.48	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานผนัง ค.ส.ล. ขนาด 0.45x2.00 ม.สูง 0.60 ม. จำนวน 10 ตัว								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป คอน. ขนาด 0.35 x2.00 ม.	10.000	แผ่น	200.00	2,000.00	25.00	250.00	2,250.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (240 ksc.)	1.000	ลบ.ม.	2,185.00	2,185.00	419.00	419.00	2,604.00	
	- งานหินขัด สีเทา	26.000	ตร.ม.	350.00	9,100.00	161.00	4,186.00	13,286.00	
	- ไม่แบบทั่วไป	5.500	ตร.ม.	400.00	2,200.00	139.00	764.50	2,964.50	
	- เหล็กเส้น RB Ø 6 มม.	44.400	กก.	23.36	1,037.18	4.40	195.36	1,232.54	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	3,158.36	16,522.18	748.40	5,814.86	22,337.04	

จิรศักดิ์ แก้ววังปา

10 กรกฎาคม 2567 15:14:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร - งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 50 kva. 3 เฟส 4 สาย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง - เส้าไฟฟ้าสูง 6 เมตร แบบเหล็กกล่อง 4"x4"x3.2 มม พร้อมหนาแป้น - โคมไฟแสงสว่างถนน LED. 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด - ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตขนาด 0.40x0.80x1.20 ม. - สายไฟฟ้าสาย 3C-VCTx10 มม. (สายไฟเดินระหว่างตอมเสา) - สายไฟฟ้าสาย 2C-VCTx2.5 มม. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) - Ground Rod เหล็กกลมตันขนาด 16 มม. และเบอร์เกอร์	1,000	ชุด	350,000.00	350,000.00	0.00	0.00	350,000.00	
		114,000	ต้น	4,060.00	462,840.00	0.00	0.00	462,840.00	
		114,000	โคม	4,650.00	530,100.00	1,250.00	142,500.00	672,600.00	
		114,000	ฐาน	4,500.00	513,000.00	0.00	0.00	513,000.00	
		3,050,000	เมตร	185.00	564,250.00	44.00	134,200.00	698,450.00	
		800,000	เมตร	75.00	60,000.00	12.00	9,600.00	69,600.00	
		114,000	ชุด	450.00	51,300.00	0.00	0.00	51,300.00	

จรัลศักดิ์ แก้ววังป่า

10 กรกฎาคม 2567 15:14:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ท่อร้อยสายไฟ HDPE PN6 ขนาด A 50 มม.	2,860.000	เมตร	53.00	151,580.00	30.00	85,800.00	237,380.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	363,973.00	2,683,070.00	1,336.00	372,100.00	3,055,170.00	
	งานติดตั้งป้ายโครงการ								
	- ป้ายโครงการ	1.000	ป้าย	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	รวมค่างานติดตั้งป้ายโครงการ	-	-	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,220,840.52	

กลุ่มงาน/งาน ทางวิ่งออกกำลังกาย - ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ ผังแสดงหลักคอกอนกรีต หน้า 5 ช.ม. (ภายในที่สาธารณประโยชน์)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บัวใหญ่ โครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่ ผู้รับจ้าง/ผู้รับเหมา แบบเลขที่ 27/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)		รวม					39,480.00	
6	งานติดตั้งราวจับและเครื่องหมาย		รวม					265,320.00	
7	งานเบ็ดเตล็ด		รวม					436,980.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								11,388,610.53	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,388,610.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

จรัสศักดิ์ แก้ววังปา

10 กรกฎาคม 2567 15:14:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน (EARTHWORK)								
	- งานถมดินคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	15,000.000	ลบ.ม.	127.70	1,915,500.00	0.00	0.00	1,915,500.00	
	- งานขึ้นรูปดินคันทางเดิม-บดทับ	13,031.000	ตร.ม.	11.40	148,553.40	0.00	0.00	148,553.40	
	รวมค่างานดิน (EARTHWORK)	-	-	139.10	2,064,053.40	0.00	0.00	2,064,053.40	
2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)								
	- งานพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น	1,955.000	ลบ.ม.	1,080.23	2,111,849.65	0.00	0.00	2,111,849.65	
	รวมค่างานพื้นทาง (BASE COURSES)	-	-	1,080.23	2,111,849.65	0.00	0.00	2,111,849.65	
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)								
	- งานลาดแอสฟัลต์หยาบ (TACK COAT)	3,470.000	ตร.ม.	16.09	55,832.30	0.00	0.00	55,832.30	
	- งานลาดแอสฟัลต์ ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)	13,031.000	ตร.ม.	33.81	440,578.11	0.00	0.00	440,578.11	
	รวมค่างานผิวทาง (SURFACE COURSES)	-	-	49.90	496,410.41	0.00	0.00	496,410.41	

จรัสศักดิ์ แก้วรังป่า

10 กรกฎาคม 2567 15:14:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) - งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หน้า 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE) รวมค่างานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	16,501.000	ตร.ม.	362.07	5,974,517.07	0.00	0.00	5,974,517.07	
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURES) - งานวางท่อระบายน้ำ คอ. มอก. ชั้น 3 ขนาด Ø 0.60 ม. รวมค่างานโครงสร้าง (STRUCTURES)	28.000	เมตร	1,410.00	39,480.00	0.00	0.00	39,480.00	
6	งานตีเส้นจราจรและเครื่องหมาย - งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT	898.000	ตร.ม.	290.00	260,420.00	0.00	0.00	260,420.00	

จรัสศักดิ์ แก้ววังป่า

10 กรกฎาคม 2567 15:14:45

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	- งานพาสีรูปจักรยาน	14,000	ชุด	200.00	2,800.00		0.00	0.00	2,800.00	
	- งานพาสีตัวเลขบอกระยะทาง	14,000	ชุด	150.00	2,100.00		0.00	0.00	2,100.00	
	รวมค่างานติดตั้งจราจรและเครื่องหมาย			640.00	265,320.00		0.00	0.00	265,320.00	
	งานเปิดเตล็ด									
	- งานปลูกหญ้าบนถนน รวมค่าขนส่งและแรงงาน	17,100,000	ตร.ม.	25.00	427,500.00		0.00	0.00	427,500.00	
	- งานปลูกต้นไม้ซอกข้าง สูง 0.25 ม. รวมค่าขนส่งและแรงงาน	790,000	ต้น	12.00	9,480.00		0.00	0.00	9,480.00	
	รวมค่างานเปิดเตล็ด	-	-	37.00	436,980.00		0.00	0.00	436,980.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									11,388,610.53	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ทางวิ่งออกกำลังกาย - ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หน้า 5 ซ.ม. (ภายในที่สาธารณประโยชน์)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่		
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ปูละบัวใหญ่	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	27/2565		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ทางวิ่งออกกำลังกาย - ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หน้า 5 ซ.ม. (ภายในที่สาธารณประโยชน์)	11,388,610.53	1.2638	14,392,925.98	
รวมค่าก่อสร้าง				14,392,925.98	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 16,391.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 878.09 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,392,925.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทางวีดิออกกำลังกาย - ทางจักยานรอบบึงบัวใหญ่ ผิวแอสฟัลต์คึกคักมีรถปั่น 5 ชม. (ภายในที่สาธารณะประโยชน์)

[illegible]

๒๐๑๖ บิดบุญเกิดจากสมรสทางวิญญูออกกำลังกาย-ทางจิตยกยารอบถึงบ้านใหญ่และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่
๕๙๗วัด
๒๐๑๖ บิดบุญเกิดจากสมรสทางวิญญูออกกำลังกาย-ทางจิตยกยารอบถึงบ้านใหญ่และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่
๕๙๗วัด

ชื่อ	นามสกุล	ชื่อ	นามสกุล
กนก	ปทุม	กนก	ปทุม

27/2565

เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่

จำนวน 5 หน้า

မိုးကောင်း

ملک : عمان

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินลงทุนหาย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	14,392,925.98	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 16,391.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 878.09 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม
14,392,925.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

1. **กลุ่มงาน/งาน** งานก่อสร้างติดตั้งไฟฟ้าสองสว่าง และก่อสร้างบันไดทางขึ้น-ลง ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง
 2. **ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง** ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่
 3. **สถานที่ก่อสร้าง** ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ นครราชสีมา
 4. **แบบเลขที่** 27/2565
 5. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง** เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่
 6. **แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน** 5 หน้า
 7. **คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่**

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างติดตั้งไฟฟ้าสองสว่าง และก่อสร้างบันไดทางขึ้น-ลง ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง	3,220,840.52	1.2638	4,070,498.24	
รวมค่าก่อสร้าง				4,070,498.24	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 114.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 35,706.12 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,070,498.24 บาท ต่อ 1 หน่วย

กรมงาน/งาน งานก่อสร้างติดตั้งไฟฟ้าสองช่วง และก่อสร้างบันไดทางขึ้น-ลง ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่

จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ 27/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				4,070,498.24	

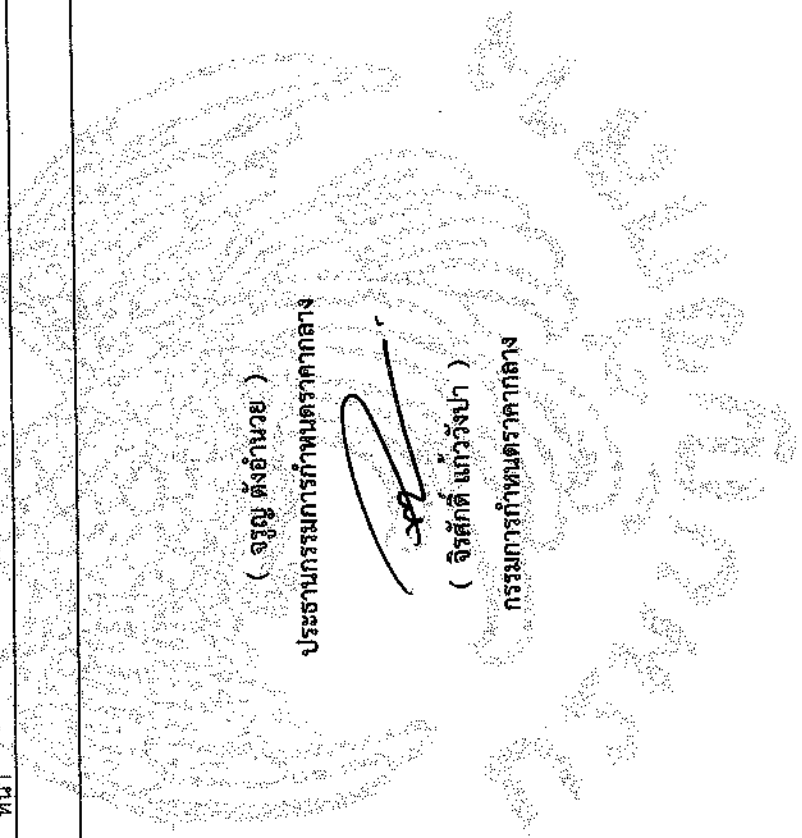
ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 114.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 35,706.12 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

4,070,498.24 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กคานและเสาเข็ม	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานระหว่างประเทศ	และรอบเกาะกลางวิ่งบัวใหญ่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานระหว่างประเทศ	และรอบเกาะกลางวิ่งบัวใหญ่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล...
แบบเลขที่	27/2565							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่							
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่							



(จุณย์ ตั้งอำนวยการ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง

(เอกสิทธิ์ ฆริการ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่
 สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล บัวใหญ่ อำเภอ บัวใหญ่ จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ 27/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองบัวใหญ่ เทศบาลเมืองบัวใหญ่

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างติดตั้งไฟฟ้าสองสวาง และก่อสร้างบันไดทางขึ้น-ลง ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง จำนวน 1.000 หลังละ 4,070,498.24 บาท	4,070,498.24	
2	ทางวิ่งออกกำลังกาย - ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หน้า 5 ซม. (ภายในที่สาธารณะประโยชน์) จำนวน 1.000 หลังละ 14,392,925.98 บาท	14,392,925.98	
สรุป	รวมค่ากลาง	18,463,424.22	
	ราคากลาง (..... สิบแปดล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันสี่ร้อยยี่สิบสี่บาทสี่สลึงสองสตางค์)		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บัวใหญ่	อำเภอ บัวใหญ่	จังหวัด นครราชสีมา
แบบเลขที่	27/2565		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบัวใหญ่ เทศบาลเมืองบัวใหญ่		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(จรูญ ตั้งอำนาย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จิรศักดิ์ แก้ววังปา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(เอกสิทธิ์ ฬาริการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย-ทางจักรยานรอบบึงบัวใหญ่
2. และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบัวใหญ่ / เทศบาลเมืองบัวใหญ่
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 18,133,800.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป โครงการก่อสร้าง ทางวิ่งออกกำลังกาย - ทางจักรยาน รอบบึงบัวใหญ่ และรอบเกาะกลางบึงบัวใหญ่
 พร้อมไฟฟ้าส่องสว่างถนน รายละเอียด : ก่อสร้างทางวิ่งออกกำลังกาย ทางจักรยาน ผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต
 ความกว้าง 4.50 เมตร หนา 0.05 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 2,858.00 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า
 12,861 ตารางเมตรปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต ความกว้าง 4.00 - 8.00 เมตร หนา 0.05 เมตร
 หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 3,530 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งจราจร
 และเครื่องหมายจราจรก่อสร้างเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนน เสาสูง 6.00 เมตร ชุดโคมหลอด LED.150 วัตต์ จำนวน
 114 ต้น ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 50 kva. 3 เฟส 4 สาย ก่อสร้างบันไดทางขึ้น-ลง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18,463,424.22 บาท
6. บัญชีประมาณการราคาจ้างก่อสร้าง
 6.1 รายงานประกอบปลูกหญ้าขนาดเล็ก
 6.2 รายงาน ป.ร.5 (ก)
 6.3 รายงาน ป.ร.6
 6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 7.1 จรูญ ตั้งอำนวย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
 7.2 เอกลักษณ์ ฝาริการ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 7.3 จิรศักดิ์ แก้ววังป่า กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง