



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

ที่ ๑๐๖/ ๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเหมืองนาซอย ๙ หมู่ที่ ๕ บ้านเหมืองนา ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนเหมืองนาซอย ๙ หมู่ที่ ๕ บ้านเหมืองนา ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม จำนวนเงิน ๑,๘๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (-หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน-) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้อง

เพื่อให้การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนเหมืองนาซอย ๙ หมู่ที่ ๕ บ้านเหมืองนา ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม เป็นไปตามหลักเกณฑ์ตามพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๓๔ (๑) ประกอบกับมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และที่ปรับปรุงเพิ่มเติมตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ จึงเห็นสมควรแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------------|------------------------------|---------------|
| ๑. นางณัฐนิชา อนุกุลเวช | ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายชัยวัตร มีทรัพย์หลาย | รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล | กรรมการ |
| ๓. นายธนศิลป์ เชิดศิริกาญจน์ | ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |

มีหน้าที่

๑. ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยถอดรูปแบบรายการตามหลักวิชาการ และประเมินหรือคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่มติคณะรัฐมนตรีกำหนด ประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และดำเนินการในส่วนอื่นที่เกี่ยวข้อง

๒. เมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เสนอความเห็นชอบก่อนดำเนินการประกาศร่างขอบเขตของงานและจัดจ้างต่อไป หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างด้วยวิธีอื่น แล้วแต่กรณีต่อไป

๓. ในกรณีที่ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ แตกต่างจากราคากลางของผู้เสนอราคา รายที่เห็นสมควรจ้าง ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

ทั้งนี้ ตั้งแต่ วันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นางสมจิต นิตสูงวงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

สรุปผลการประมาณการราคาก่อสร้าง

ประเภท โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเหมืองนาขอย 9 หมู่ที่ 5 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 590 เมตร
หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,360 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายเหมืองนาขอย 9 หมู่ที่ 5 ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

ประมาณราคาโดย นายธนศิลป์ เชิดศิริกาญจน์ วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท		รวมเป็นเงิน/บาท	
1	ประเภทงานทาง	1,353,614.52	1.3624	1,844,164.42	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงาน.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,844,164.42	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น			1,844,000.00	
ตัวอักษร	หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.).....ประธานกรรมการ
(นางณัฐณิชา อนุกุลเวช)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

2.).....กรรมการ
(นายชัยวัตร มีทรัพย์หลาย)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

3.).....กรรมการ
(นายธนศิลป์ เชิดศิริกาญจน์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณการราคาก่อสร้าง

ประเภท โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเหมืองนาซอย 9 หมู่ที่ 5 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 590 เมตร
หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,360 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายเหมืองนาซอย 9 หมู่ที่ 5 ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

ประมาณราคาโดย นายธนศิลป์ เชิดศิริกาญจน์ วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท		รวมเป็นเงิน/บาท	
1	ประเภทงานทาง	1,353,614.52	1.3624	1,844,164.42	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงาน.....0...%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,844,164.42	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น			1,844,000.00	
ตัวอักษร	หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน				

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายธนศิลป์ เชิดศิริกาญจน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อตรวจ

(นายชัยวัตร มีทรัพย์หลาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

ลงชื่อเห็นชอบ

(นางณัฐษา อนุกุลเวช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

ลงชื่อผู้อนุมัติ

(นางสมจิต นัดสูงวงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

ประมาณราคาค่า โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเหมืองนาข่อย หมู่ที่ 5 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 590 เมตร

หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,360 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายเหมืองนาข่อย 9 หมู่ที่ 5 ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

ผู้ประมาณการโดย นายจณศิลป์ เชิดศิริกาญจน์ ประมาณการ เมื่อ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานชั้นพื้นทาง								
	หินคลุกพื้นทางบดอัด หนา 0.10 ม.	236.00	ม ³	711.95	168,020.20	0.00	0.00	168,020.20	
	ทรายหยาบรองอัดแน่น หนา 0.05 ม.	118.00	ม ³	525.70	62,032.60	0.00	0.00	62,032.60	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	คอนกรีตผสมเสร็จ (รูปลูกบาศก์ 240กก/ตร.ชม)	354.00	ม ³	2,345.79	830,409.66	0.00	0.00	830,409.66	
	ไม้แบบ	177.00	พ ³	545.79	96,604.83	0.00	0.00	96,604.83	
	ไม้คร่าว	53.10	พ ³	545.79	28,981.45	0.00	0.00	28,981.45	
	ค่าแรงไม้แบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	590.00	ม.	0.00	0.00	20.60	12,154.00	12,154.00	
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	832.00	ม	0.00	0.00	21.43	17,829.76	17,829.76	
	ยางAcหยอดร่อง (1ลิตร:2.5ม.)	330.40	ลิตร	30.00	9,912.00	0.00	0.00	9,912.00	ราคาท้องถิ่น
	ตะปู 3"	44.25	กก.	40.19	1,778.41	0.00	0.00	1,778.41	
						รวม		1,227,722.91	

ประมาณราคาค่า โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเหมืองนาข่อย หมู่ที่ 5 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 590 เมตร

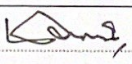
หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,360 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายเหมืองนาข่อย หมู่ที่ 5 ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

ผู้ประมาณการโดย นายธนศิลป์ เชิดศิริกาญจน์ ประมาณการ เมื่อ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
3	งานเหล็กเส้น								
	เหล็กตะแกรงวายเมช 4 มม. @ 0.20ม.	2,360.00	ม ²	21.96 /	51,825.60	5.00 /	11,800.00	63,625.60	
	RB 19 มม.	876.39	กก.	15.70 /	13,759.32	2.90 /	2,541.53	16,300.85	
	DB 12 มม.	348.98	กก.	15.88 /	5,541.80	3.30 /	1,151.63	6,693.44	
	ลวดผูกเหล็ก	36.60	กก.	56.07 /	2,052.16	0.00	0.00	2,052.16	
4	งานอื่น ๆ								
	หินคลุกไหลทาง	88.50	ม ³	420.56 /	37,219.56	0.00	0.00	37,219.56	
							รวม	125,891.61	
รวมค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงาน เป็นจำนวนเงิน				1,353,614.52					

ผู้ประมาณราคา..........ผู้อำนวยการกองช่าง
นายธนศิลป์ เชิดศิริกาญจน์

แบบ ปร.1

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเหมืองนาข่อย 9 หมู่ที่ 5 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร
 ยาว 590 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,360 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายเหมืองนาข่อย 9 หมู่ที่ 5 ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้วฟ้า

ผู้ประมาณการโดย นายธนศิลป์ เชิดศิริกาญจน์ เมื่อวันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ		หมายเหตุ
				(บาท)	(บาท)	
1	งานขึ้นพื้นทางหินคลุก					
	ค่าวัสดุหินคลุก (นครปฐม)	1.00	ลบ.ม.	420.56	420.56	
	อัตราส่วนการชุบตัวเมื่อคืบ 1.5				630.84	
	ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อคืบ	1.00	ลบ.ม.	81.11	81.11	
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ลบ.ม.		711.95	
2	งานรองพื้นผิวทางทรายหยาบ					
	ค่าวัสดุหินคลุก (นครปฐม)	1.00	ลบ.ม.	420.56	420.56	
	อัตราส่วนการชุบตัวเมื่อคืบ 1.25				525.70	
	รวมค่างานต้นทุน	1.00	ลบ.ม.		525.70	
23	งานคอนกรีตโครงสร้าง					
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc (นครปฐม)	1.00	ลบ.ม.	2,345.79	2,345.79	

ผู้ประมาณราคา  ผู้อำนวยการกองช่าง
 นายธนศิลป์ เชิดศิริกาญจน์