

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๒๗ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

วันที่ ๒๗ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓ คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยบ้านนายอืด รสชุ่ม หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี โดยทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒๔๐ เมตร สูง ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๔๗ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑ จุด จำนวน ๕ ท่อน พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ กำหนด) จำนวน ๑ โครงการ เพื่อให้ราษฎรสัญจรไป - มา และขนส่งผลผลิตทางการเกษตรได้อย่างสะดวก รวดเร็วและปลอดภัย มีมติราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๔๙๑,๑๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตาม ปร.๔, ปร.๕ ที่แนบมานี้ ระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด

พร้อมนี้ ขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

(ลงชื่อ)สืบเอก.....กรรมการ
(สรวิชญ์ สระเกตุ)

ความเห็น.....

() เห็นชอบ () ไม่เห็นชอบ.....

(ลงชื่อ).....
(นางสุพัฒชา ทวีทรัพย์มั่นคง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

(ลงชื่อ).....
(นายไพฑูรย์ ปัตนา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
 ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5
 ปริมาณงาน โดยทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 3.50 เมตร ยาว 240 เมตร สูง 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 847 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 1 จุด จำนวน 5 ท่อน พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ดำเนินการ ซอยบ้านนาอี๊ด รสชุ่ม หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 27 มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1.	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	358,279.-	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00%
2.	ค่า Factor F = 1.3624	488,119.30-	เงินประกันผลงานหัก5.00%
3.	ค่าป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%
4.	รวมค่าค่าใช้จ่าย	491,119.30-	ภาษี 7.00%
5.	สามารถก่อสร้างได้	491,100.-	พื้นที่ปกติ
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	491,100.-บาท	
(ตัวอักษร)	(สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)		
เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.			

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)สิบเอก.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(สรวิชญ์ สระเกตุ)

นักป้องกันฯ

การประมาณราคา

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน

โดยทำการเทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 3.50 เมตร ยาว 240 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 847 ตารางเมตร

หรือรวมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 1 จุด จำนวน 5 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง

ซอยบ้านนาอืด รหัสหมู่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย

1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. ติบเอกศรีวิชัย สุระเกตุ เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5								
	- งานปรับหรือทางเดิมแล้วบดทับ (หนา 0.10)	840	ตร.ม.	-	-	10.63-	8,929.-	8,929.-	ราคาน้ำมัน ดีเซล 27.53
	- งานลงลูกกรงพร้อมบดอัด	84	ลบ.ม.	125.-	10,500.-	69.26-	5,817.-	16,317.-	
	- งานทรายรองพื้นทาง (หนา 0.05 ม.)	42	ลบ.ม.	560.-	23,520.-	99.-	4,158.-	27,678.-	-(แรงงานคน)
	- งานคอนกรีต 240 ksc.	127	ลบ.ม.	1,650.-	209,550.-	306.-	38,862.-	248,412.-	-(รวมค่าแรง)
	- งานตะแกรงเหล็ก Wire mesh Ø 4 mm. # 0.20 m.	847	ตร.ม.	25.-	21,175.-	5.-	4,235.-	25,410.-	- 349,334.-
	- งานเหล็ก RB Ø 15 mm.	0.233	ตัน	19,177.-	4,468.-	3,300.-	768.-	5,236.-	
	- งาน CSS 1	168	เมตร	15.-	2,520.-	-	-	2,520.-	
	- งานไม้แบบหล่อ+ไม้รวายืด	36	ตร.ม.	200.-	7,200.-	100.-	3,600.-	10,800.-	-(คิด50%)
	- งานดูกรังปรับไหล่ทาง (หลวม 0.25 ม.)	18	ลบ.ม.	125.-	2,250.-	99.-	1,782.-	4,032.-	-(แรงงานคน)

(ลงชื่อ).....

(นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)ติบเอก.....

(สตรีวิชัย สุระเกตุ)

นักป้องกันฯ



การประมาณราคา

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน

โดยทำการเทพคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 3.50 เมตร ยาว 240 เมตร สูง 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 847 ตารางเมตร

หรือวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 1 จุด จำนวน 5 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง

ซอยบ้านนาอีด รสชุม หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย

1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. ติบเอกสรีวิชัยย์ สระเกตุ เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุตั้งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.	งานวางท่อระบายน้ำ จำนวน 1 จุด - เทคอนกรีตหยาบ - ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.40 ม. - ค่าเครื่องจักร (รถแบคโฮ) รวมค่าแรง+ค่าวัสดุ	0.5 5 0.5	ลบ.ม. ท่อน งาน	1,595.- 395.- -	797.- 1,975.- -	346.- 300.- 9,000.-	173.- 1,500.- 4,500.-	970.- 3,475.- 4,500.- 358,279.-	8,945.-
3.									

(ลงชื่อ).....
(นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....
(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)
นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)สิปปเอก.....
(สรีวิชัยย์ สระเกตุ)
นักป้องกันฯ

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยบ้านนายอืด รสชุ่ม หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๑,๓๐๐.บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒๔๐ เมตร สูง ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๔๗ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑ จุด จำนวน ๕ ท่อน พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ กำหนด) จำนวน ๑ โครงการ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ เดือนมกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๔๙๑,๑๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔,๕) จำนวน ๓ แผ่น โดยมีรายละเอียดงานดังนี้

กำหนดระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงาน เป็น ๑ งวด ดังนี้

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์	ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล	กรรมการ
๖.๓ สิบเอกสรวิษฐ์ สระเกตุ	ตำแหน่ง นักป้องกันฯ	กรรมการ