

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๘ เดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

วันที่ ๘ เดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนดราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอบ้านนายทิพย์ มีคง หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี โดยทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๐ เมตร สูง ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๔๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑ จุด จำนวน ๖ ท่อน พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ กำหนด) จำนวน ๑ โครงการ เพื่อให้ประชาชนสัญจรไป - มา และขนส่งผลผลิตทางการเกษตรได้อย่างสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยมากยิ่งขึ้น มีมติราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๔๖๘,๖๐๐.-บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตาม ปร.๔, ปร.๕ ที่แนบมานี้ ระยะเวลาในการดำเนินการ ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด

พร้อมนี้ ขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายชัยณรงค์ ศรีมีวงค์)

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

(ลงชื่อ)สืบเอก.....กรรมการ
(สรวิษณุ สระเกตุ)

ความเห็น.....
.....

() เห็นชอบ () ไม่เห็นชอบ.....

(ลงชื่อ).....
(นางสุพัฒนา ทวีทรัพย์มั่นคง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

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

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
 ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5
 ปริมาณงาน โดยทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 4.00 เมตร ยาว 210 เมตร สูง 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 840 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 1 จุด จำนวน 6 ท่อน พร้อมป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ดำเนินการ ซอยบ้านนายทิพย์ มีคอง หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณราคากลางเมื่อ 8 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1.	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	341,794.-	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00%
2.	ค่า Factor F = 1.3624	465,660.14-	เงินประกันผลงานหัก5.00%
3.	ค่าป้ายประชาสัมพันธุ์	3,000.-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%
4.	รวมค่าค่าใช้จ่าย	468,600.14-	ภาษี 7.00%
5.	สามารถก่อสร้างได้	468,600.-	พื้นที่ปกติ
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	468,600.-บาท	
(ตัวอักษร)	(สี่แสนหกหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)		
เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.			

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)สืบเอก.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(สรวิษณ์ สระเกตุ)

นักป้องกันฯ

การประมาณราคา

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน โดยทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 4.00 เมตร ยาว 210 เมตร สูง 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 840 ตารางเมตร

หรือมาวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 1 จุด จำนวน 6 ท่อน

สถานที่ก่อสร้าง ซอยบ้านนาขัติย์ มีคิง หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย 1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. ติบเอกสรวิชัย สระเกตุ เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุถึงของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5								
	- งานปรับรื้อทางเดิมแล้วทับ (ผิว AC 0.05)	840	ตร.ม.	-	-	9.73-	8,173.-	8,173.-	- 331,960.-
	- งานทรายรองพื้นทาง (หนา 0.05 ม.)	42	ลบ.ม.	560.-	23,520.-	99.-	4,158.-	27,678.-	
	- งานคอนกรีต 240 ksc.	126	ลบ.ม.	1,650.-	207,900.-	306.-	38,556.-	246,456.-	-(แรงงานคน)
	- งานตะแกรงเหล็ก Wire mesh Ø 4 mm. # 0.20 m.	840	ตร.ม.	25.79-	21,663.-	5.-	4,200.-	25,863.-	-(รวมค่าแรง)
	- งานเหล็ก RB Ø 15 mm.	0.233	ตัน	17,158.-	3,997.-	3,300.-	768.-	4,765.-	
	- งาน CSS 1	168	เมตร	15.-	2,520.-	-	-	2,520.-	
	- งานไม้แบบหล่อ+ไม้รวายึด	31.5	ตร.ม.	200.-	6,300.-	100.-	3,150.-	9,450.-	-(คิด50%)
	- งานดูกรังปรับไหล่ทาง (หลวม 0.50 ม.)	31.5	ลบ.ม.	125.-	3,937.-	99.-	3,118.-	7,055.-	-(แรงงานคน)

(ลงชื่อ).....

(นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)ติบเอก.....

(สรวิชัย สระเกตุ)

นักป้องกันฯ

การประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 ปริมาณงาน โดยทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง 4.00 เมตร ยาว 210 เมตร สูง 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 840 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 1 จุด จำนวน 6 ท่อน
 หน่วยงานเจ้าโครงการ ขอย่านนาथิพย์ มีคิง หมู่ที่ 5 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย 1. นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. สิบเอกสริวิทย์ สระเกตุ เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.	งานวางท่อระบายน้ำ จำนวน 1 จุด - เทคอนกรีตหยาบ - ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.40 ม. - ค่าเครื่องจักร (รถแบคโฮ) รวมค่าแรง+ค่าวัสดุ	0.6 6 0.5	ลบ.ม. ท่อน งาน	1,595.- 395.- -	957.- 2,370.- -	346.- 300.- 9,000.-	207.- 1,800.- 4,500.-	1,164.- 4,170.- 4,500.- <u>341,794.-</u>	9,834.-
3.									

(ลงชื่อ).....
 (นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

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

(ลงชื่อ)สิบเอก.....
 (สริวิทย์ สระเกตุ)
 นักป้องกัน

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยบ้านนายทิพย์ มีคอง หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๐,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการเทคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๐ เมตร สูง ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๔๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑ จุด จำนวน ๖ ท่อน พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ กำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ เดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๔๖๘,๖๐๐.-บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔,๕) จำนวน ๒ แผ่น
 - ๕.๒ ราคาน้ำมัน วันที่ ๗ เดือนพฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๓ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา จำนวน ๒ แผ่นโดยมีรายละเอียดงานดังนี้
กำหนดระยะเวลาดำเนินงาน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงาน เป็น ๑ งวด ดังนี้
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายชัยณรงค์ ศรีมีงวงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล กรรมการ
 - ๖.๓ สิบเอกสรวิชัย สระเกตุ ตำแหน่ง นักป้องกันฯ กรรมการ