


บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

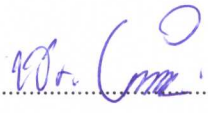
วันที่ ๔ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๓ คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนดราคากลางงานโครงการขยายถนนบริเวณสี่แยกทางเข้าเขาชุมตง หมู่ที่ ๔ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี โดยทำการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์ติก ขยายไหล่ทาง ๒ ข้าง กว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร สูง ๐.๐๕ เมตร งานซ่อมผิวจราจรแอสฟัลท์ติก จำนวน ๔ จุด หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๕๔๕ ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ กำหนด) จำนวน ๑ โครงการ เพื่อให้ประชาชนสัญจรไป - มา และขนส่งผลผลิตทางการเกษตรได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และปลอดภัยมากยิ่งขึ้น มีมติราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๑,๖๒๗,๒๐๐.-บาท (หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตาม ปร.๔, ปร.๕ ที่แนบมานี้ ระยะเวลาในการดำเนินการ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด

พร้อมนี้ ขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป



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



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


(ลงชื่อ)สืบเอก.....กรรมการ
(สรวิษณุ สระเสตุ)

ความเห็น.....
.....

คำสั่ง
() เห็นชอบ ดำเนินการ
() ไม่เห็นชอบ.....


(นางสุพัฒษา ทวีทรัพย์มั่นคง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ


(นายไพฑูรย์ ปัตนา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
ประเภทงาน	โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติก
ปริมาณงาน	โดยทำการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์ติกขยายไหล่ทาง 2 ข้าง กว้าง 2.00 เมตร ยาว 300 เมตร สูง 0.05 เมตร งานซ่อมผิวจราจรแอสฟัลท์ติก จำนวน 4 จุด หรือมีพื้นที่ลาดยาง ไม่น้อยกว่า 1,545 ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
สถานที่ดำเนินการ	บริเวณสี่แยกทางเข้าเขาชุมคง หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ประมาณการตามแบบ	ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
ประมาณราคากลางเมื่อ	วันที่ 4 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1.	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	1,193,370.-	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00%
2.	ค่า Factor F = 1.3611	1,624,295.90-	เงินประกันผลงานหัก5.00%
3.	ค่าป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%
4.	รวมค่าค่าใช้จ่าย	1,627,295.90-	ภาษี 7.00%
5.	สามารถก่อสร้างได้	1,627,200.-	พื้นที่ปกติ
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	1,627,200.-บาท	
(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)			
เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.			

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

(ลงชื่อ)สิบเอก.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(สรวิษณ์ สระเกตุ)

นักป้องกันฯ

การประมาณราคา โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติก

ปริมาณงาน โดยทำการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกขยายไหล่ทาง 2 ซ้าง กว้าง 2.00 เมตร ยาว 350 เมตร สูง 0.05 เมตร งานซ่อมผิวจราจรแอสฟัลต์ติก

จำนวน 4 จุด หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,545 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสี่แยกทางเข้าเขาชุมคง หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย 1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. สิปปเอกศรีวิชัย สุระเกตุ เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.	ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 4								
	- งานฉาบปูน	1,500	ตร.ม.	-	-	3.41-	5,115.-	5,115.-	- ค่าวัสดุรวมค่า ยางฯ,ค่าไม้ยาง
	- งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง	450	ลบ.ม.	-	-	19.96-	8,982.-	8,982.-	ไพร่โตท,ค่า
	- งานวัสดุคัดเลือก ดูกรังรองพื้นทาง บดทับ	1,170	ลบ.ม.	125.-	146,250.-	50.80-	59,436.-	205,686.-	หินคลุก
	- งานชั้นทางหินคลุก (หนา 0.10 ม.)	180	ตร.ม.	240.-	43,200.-	81.11.-	14,599.-	57,799.-	- คิครากา
	- งานไพร่โตท	1,209	ตร.ม.	20.-	24,180.-	6.25-	7,556.-	31,736.-	น้ำมันดีเซล
2.	- งานปูนยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	1,209	ตร.ม.	227.-	274,443.-	13.70-	16,563.-	291,006.-	=22.00 - 22.99
	งานซ่อมผิวจราจรแอสฟัลต์ติก จำนวน 4 จุด								บาท
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ผิว AC 0.05)	336	ตร.ม.	-	-	10.58-	3,554.-	3,554.-	-614,474.-
	- งานชั้นทางหินคลุก (หนา 0.10 ม.)	33	ลบ.ม.	240.-	7,920.-	81.11-	2,676.-	10,596.-	



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



(ลงชื่อ)สิปปเอก.....
(สตรีวิชัย สุระเกตุ)
นักป้องกันฯ

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

การประมาณราคา โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลติก

ปริมาณงาน โดยทำการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลติกขยายไหล่ทาง 2 ข้าง กว้าง 2.00 เมตร ยาว 300 เมตร สูง 0.05 เมตร งานซ่อมผิวจราจรแอสฟัลติก

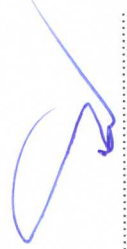
จำนวน 4 จุด หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,545 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสี่แยกทางเข้าเขาชุมคง หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย 1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. ติบเอกสรวิชัย ระยะเวลา 2563 เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.	- งานไฟร์มโค้ท	336	ตร.ม.	20.-	6,720.-	6.25-	2,100.-	8,820.-	522,496.-
	- งานปูนยางแอสฟัลติกคอนกรีต	336	ตร.ม.	227.-	76,272.-	13.70-	4,603.-	80,875.-	
	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีต								
	- ทราฮายาบ	58	ลบ.ม.	560.-	32,480.-	99.-	5,742.-	38,222.-	
	- เพคอนกรีตหยาบ	19.4	ลบ.ม.	1,595.-	30,943.-	346.-	6,712.-	37,655.-	
	- ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.60 ม.	168	ฟุตอน	528.-	88,704.-	345.-	57,960.-	146,664.-	- ท่อ ชั้น 3
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม.	28	บ่อ	4,200.-	117,600.-	345.-	9,660.-	127,260.-	
	- ฝายบ่อกักน้ำสำเร็จรูป ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม.	28	ชุด	2,000.-	56,000.-	-	-	56,000.-	
- ค่าเครื่องจักร (รถแบคโฮ)	3	วัน	-	-	9,000.-	27,000.-	27,000.-		



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



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



(ลงชื่อ)สิบเอก.....
 (สรวิชัย สระเกตุ)
 นักป้องกัน

การประมาณราคา โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติก

ปริมาณงาน โดยทำการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกขยายไหล่ทาง 2 ซ้าง กว้าง 2.00 เมตร ยาว 300 เมตร สูง 0.05 เมตร งานซ่อมผิวจราจรแอสฟัลต์ติก จำนวน 4 จุด หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,545 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสี่แยกทางเข้าเขาชุมคง หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย 1. นายชัยณรงค์ ศรีม่วงค์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. ติบเอกสรวิชัยย์ สระเกตุ เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.	งานตีเส้นจราจร - สีเทอร์โมพลาสติก (แบบRUMBLE STRIPS) - สีเทอร์โมพลาสติก	13.5 90	ตร.ม. ตร.ม.	400.- 290.-	5,400.- 26,100.-	- -	- -	5,400.- 26,100.-	56,400.-
5.	งานติดตั้งป้ายจราจร								
6.	- ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ + ป้ายเตือน งานรื้อ+เชื่อมท่อเมนน้ำประปา - ค่าวัสดุ+ค่าแรง	1	ป้าย	19,000.-	19,000.-	900.-	900.-	19,900.-	
7.	รวมราคาค่าแรง + ค่าวัสดุ	1	งาน	-	-	5,000.-	5,000.-	5,000.-	

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

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

(ลงชื่อ)ติบเอก.....
 (สรวิชัยย์ สระเกตุ)
 นักบัญชี

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ขยายถนนบริเวณสี่แยกทางเข้าเขาชุมตง หมู่ที่ ๔ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๒๗,๒๐๐.-บาท (หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการปรับปรุงถนนผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์ติก ขยายไหล่ทาง ๒ ข้าง กว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร สูง ๐.๐๕ เมตร งานซ่อมผิวจราจรแอสฟัลท์ติก จำนวน ๔ จุด หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๕๔๕ ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ กำหนด) จำนวน ๑ โครงการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๑,๖๒๗,๒๐๐.-บาท (หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔,๕) จำนวน ๔ แผ่น
โดยมีรายละเอียดงานดังนี้
กำหนดระยะเวลาดำเนินงาน ๑๒๐ 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