



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

ที่ นศ ๕๔๘๐๓/๑ ๖๕

วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE
รหีสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๘-๐๐๐๕ สายรอบภูเขาพระ (จาก กม.ที่ ๐+๖๐๐ ถึง กม.ที่ ๐+๘๐๘)
หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
๒. บันทึกการประชุมกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ ชุด

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ เทศบาลตำบลเขาพระ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อทำหน้าที่
พิจารณาราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหีสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.
๘-๐๐๐๕ สายรอบภูเขาพระ (จาก กม.ที่ ๐+๖๐๐ ถึง กม.ที่ ๐+๘๐๘) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ งบประมาณ
๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง
ถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหีสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๘-๐๐๐๕ สายรอบภูเขาพระ (จาก
กม.ที่ ๐+๖๐๐ ถึง กม.ที่ ๐+๘๐๘) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ เสร็จเรียบร้อยแล้ว มีมติเป็นเอกฉันท์ เห็นชอบให้
กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๖๕,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาพร้อม
นี้แล้ว

๓. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

เห็นควรกำหนดราคากลางเป็นราคากลางในการดำเนินการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA
ASPHALT CONCRETE รหีสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๘-๐๐๐๕ สายรอบภูเขาพระ (จาก กม.ที่ ๐+๖๐๐ ถึง
กม.ที่ ๐+๘๐๘) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

(นายวสันต์ ไทรแก้ว)

ปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ

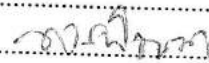
สำเนาถูกต้อง

/ความเห็น....

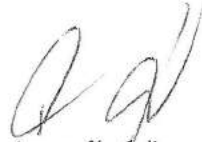
(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ

ความเห็นปลัดเทศบาล.....



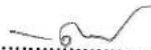
(ลงชื่อ)



(นายวันดี ไทรแก้ว)

ปลัดเทศบาลตำบลเขาพระ

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ.....



(ลงชื่อ)



(นายชวลิต สิทธิฤทธิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

สำเนาถูกต้อง



(นางกรรณกาญจน์ อุทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๘-๐๐๐๕ สายรอบภูเขาพระ (จาก กม.ที่ ๐+๖๐๐ ถึง กม.ที่ ๐+๘๐๘) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ ขนาดกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๘.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๙๓๖ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๔.๑	งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	๙๓๖.๐๐	ตร.ม.
๔.๒	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	๒๐.๐๐	ลบ.ม.
๔.๓	งานเทคโคต (tack Coat)	๙๓๖.๐๐	ตร.ม.
๔.๔	งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para Asphaltic Concrete) (ปูบน tack coat หนา ๕ ซม.)	๙๓๖.๐๐	ตร.ม.
๔.๕	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	๘.๓๒	ตร.ม.
๔.๖	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	๔๑.๖๐	ตร.ม.
๔.๗	ป้ายโครงการ	๑.๐๐	ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

เป็นเงิน ๔๖๕,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๔ แผ่น
๖.๒	แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ	จำนวน ๑ แผ่น
๖.๓	รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน ๒ แผ่น
๖.๔	ตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	จำนวน ๒ แผ่น
๖.๕	เปรียบเทียบราคาปูนซีเมนต์และราคาแอสฟัลต์	จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑	นายสันต์ ไทรแก้ว	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาล
๗.๒	นายสมชาย ศรีเปารยะ	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายการโยธา
๗.๓	นางกรรองกาญจน์ ฤทธิกาญจน์	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการ

สำเนาถูกต้อง



(นางกรรองกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

ปริมาณงาน

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ 8-0005 สายรอบภูเขาพระ
(จาก กม.ที่ 0+600 ถึง กม.ที่ 0+808) หมู่ที่ 1 ต.เขาพระ อ.พิบูล จ.นครศรีธรรมราช
เทศบาลตำบลเขาพระ

1 เมษายน 2562

ผิวจราจรกว้าง 4.50 ม. ยาว 208.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 936.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	465,049.09	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	465,049.09	
	คิดเป็นราคาก่อสร้างทั้งสิ้น (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	465,000.00	

ระยะทางดำเนินการ
เฉลี่ยราคา กม.ละ

0.208
2,235,576.92

กม.
บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายสันต์ วัชรแก้ว)

กรรมการ

(นายสมชาย ศรีประยูร)

นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์ กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นต.ถ.8-0005 สายรอบภูเขาพระ
 สถานที่ก่อสร้าง (จาก กม.ที่ 0+600 ถึง กม.ที่ 0+808) หมู่ที่ 1 ต.เขาพระ อ.พุนนัง จ.นครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเขาพระ
 แบบเลขที่ /

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2562					ราคาต่อหน่วย	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
		หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน					
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม									
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-							
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-							
	1.3 งานซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-							
	1.4 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-							
2	งานดิน									
	2.1 งานวางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	936.00	1.75	1,638.00			1.4019	2.45	2,296.31
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ลบ.ม.	20.00	485.47	9,709.40			1.4019	680.58	13,611.61
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.								
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.								
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่นหนา 0 ซม.	ลบ.ม.								
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง									
	3.1 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-							
	3.2 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-							
4	งานผิวทาง									
	4.1 งานไพรม์โค้ต (prime Coat)	ตร.ม.	-							
	4.2 งานเทคโค้ต (tack Coat)	ตร.ม.	936.00	15.13	14,161.68			1.4019	21.21	19,853.26
	4.3 งานพาราเอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-							
	4.4 งานพาราเอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	936.00	313.29	293,239.44			1.4019	439.20	411,092.37

สำเนาถูกต้อง


 (นางกรรณภรณ์ อภิภูมยกุล)
 เจ้าพนักงานธุรการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
5	งานผิวไหล่ทาง							
	5.1 งานไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	-					
	5.2 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	-					
	5.3 งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
6	5.4 งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
	งานดีเส้นจราจร							
	6.1 งานดีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	8.32	260.00	2,163.20	1.4019	364.49	3,032.59
7	6.2 งานดีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	41.60	260.00	10,816.00	1.4019	364.49	15,162.95
	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.			-	1.4019	-	-
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง			-		-	-
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
9	งานปอพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						

สำเนาถูกต้อง

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก 10 กม. ขนาด 0+020.00	แ่ง			-		-	-
11	งานติดตั้งป้าย ป้าย ต.11(ขนาดป้ายจราจร1) ป้าย ต.33(ขนาดป้ายจราจร1) ป้าย บ.4(ขนาดป้ายจราจร1) สัญญาณไฟกระพริบ(เสาหลัก)	ป้าย ป้าย ป้าย ชุด	- - - -	1,870.00 1,870.00 1,770.00 15,990.00	- - - -	1.4019 1.4019 1.4019 1.4019	2,621.55 2,621.55 2,481.36 22,416.38	- - - -
หมายเหตุ ราคาเครื่องหมายจราจร ตามราคามาตรฐานเครื่องหมายจราจรของทางหลวงชนบท								รวมค่าก่อสร้าง 465,049.09
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง								331,727.72
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								0.00
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								1.4019
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								1.2782

สำเนาถูกต้อง



(นางกรรณิกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ