



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

ที่ นศ ๕๔๘๐๗/๖๖๕

วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๘-๐๐๐๖ สายโคกทราย (จาก กม.ที่ ๐+๙๖๙ ถึง กม.ที่ ๑+๑๕๖) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

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

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ เทศบาลตำบลเขาพระ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อทำหน้าที่พิจารณาราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ. ๘-๐๐๐๖ สายโคกทราย (จาก กม.ที่ ๐+๙๖๙ ถึง กม.ที่ ๑+๑๕๖) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๘-๐๐๐๖ สายโคกทราย (จาก กม.ที่ ๐+๙๖๙ ถึง กม.ที่ ๑+๑๕๖) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ เสร็จเรียบร้อยแล้ว มีมติเป็นเอกฉันท์ เห็นชอบให้กำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๔๖๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้แล้ว

๓. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

เห็นควรกำหนดราคากลางดังกล่าวเป็นราคากลางในการดำเนินการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๘-๐๐๐๖ สายโคกทราย (จาก กม.ที่ ๐+๙๖๙ ถึง กม.ที่ ๑+๑๕๖) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

(นายวสันต์ ไทรแก้ว)

ปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(ลงชื่อ)

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ

/ความเห็น....

ความเห็นปลัดเทศบาล.....

ทรงเจริญ

(ลงชื่อ)



(นายวันต์ ไทรแก้ว)

ปลัดเทศบาลตำบลเขาพระ

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ.....



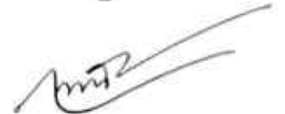
(ลงชื่อ)



(นายชวลิต สิทธิฤทธิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

สำเนาถูกต้อง



(นางกรองกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

เจ้าพนักงานธุรการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๘-๐๐๐๖ สายโคกทราย (จาก กม.ที่ ๐+๔๖๔ ถึง กม.ที่ ๑+๑๕๖) หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพระ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๗.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๙๓๕ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

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

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๔.๑	งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	๙๓๕.๐๐	ตร.ม.
๔.๒	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	๒๐.๐๐	ลบ.ม.
๔.๓	งานเทคโคต (tack Coat)	๙๓๕.๐๐	ตร.ม.
๔.๔	งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para Asphaltic Concrete) (ปูบน tack coat หนา ๕ ซม.)	๙๓๕.๐๐	ตร.ม.
๔.๕	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	๗.๔๘	ตร.ม.
๔.๖	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	๓๗.๔๐	ตร.ม.
๔.๗	ป้ายโครงการ	๑.๐๐	ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒
เป็นเงิน ๔๖๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

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	นายวสันต์ ไทรแก้ว	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาล
๗.๒	นายสมชาย ศรีเปารยะ	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายการโยธา
๗.๓	นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการ

สำเนาถูกต้อง



(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
แบบเลขที่
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่
ปริมาณงาน

โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.8-0006 สายโคกทราย
(จาก กม.ที่ 0+969 ถึง กม.ที่ 1+156) หมู่ที่ 1 ต.เขาพระ อ.ต๋าน จ.นครราชสีมา
เทศบาลตำบลเขาพระ
/ 1 เมษายน 2562

ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 187.00 ม. หน้าเสียดี 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจร/ไหล่ทางไม่น้อยกว่า 935.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คำนวณต้นทุนงานทาง	462,749.19	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผังยก 2
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ คิดเป็นราคาก่อสร้างทั้งสิ้น (ใส่แบบยกเป็นสองพันบาทถ้วน) ระยะทางดำเนินการ เฉลี่ยราคา กม.ละ	462,749.19 462,000.00	

0.187 กม.
2,470,588.24 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายสันต์ ไทรแก้ว)

กรรมการ

(นายสมชาย ศรีประยูร)

นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์

กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

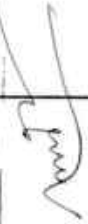
(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง PARA ASPHALT CONCRETE รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.8-0006 สายโคกทราย
 สถานที่ก่อสร้าง (จาก กม.ที่ 0+969 ถึง กม.ที่ 1+156) หมู่ที่ 1 ต.เขาพระ อ.พุน อ.นครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเขาพระ
 แบบเลขที่ /

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2562						
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
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 งานถมป่าและขุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	935.00	1.75	1,636.25	1.4019	2.45	2,293.86
	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.						
3	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.						
	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	3.2 หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	งานผิวทาง							
4	4.1 งานไพรม์โค้ต (prime Coat)	ตร.ม.	-					
	4.2 งานเทคโค้ต (tack Coat)	ตร.ม.	935.00	15.13	14,146.55	1.4019	21.21	19,832.05
	4.3 งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูบน Prime Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
	4.4 งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หน้า 5 ซม.)	ตร.ม.	935.00	313.29	292,926.15	1.4019	439.20	410,653.17

สำเนาถูกต้อง



(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์,
 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) (ปูน Prime Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
6	5.4 งานพาราแอสฟัลต์คอนกรีต (Para - Asphaltic Concrete) (ปูน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-					
	งานดีเซลันจากร							
	6.1 งานดีเซลัน ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	7.48	260.00	1,944.80	1.4019	364.49	2,726.42
7	6.2 งานดีเซลัน ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	37.40	260.00	9,724.00	1.4019	364.49	13,632.08
	งานทอกลอมคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.			-	1.4019	-	-
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	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.						
8	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
	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						
	งานเปิดฝักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
9	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

(นางกรรณิกา บุญจัน ฤทธิกาญจน์/
เจ้าพนักงานธุรการ)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
10	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก 10 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม. 0+020.00 ขนาด - ยาว 0.00 ม.	แห่ง			-		-	-
11	งานติดตั้งป้าย ป้าย ต.11(ขนาดป้ายจราจร1) ป้าย ต.33(ขนาดป้ายจราจร1) ป้าย ม.4(ขนาดป้ายจราจร1) สัญญาณไฟกระพริบ(เสาเหล็ก)	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 462,749.19
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง								330,087.15
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								0.00
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								1.4019
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								1.2782

สำเนาถูกต้อง



(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)
เจ้าพนักงานธุรการ