



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาayangกลัก

ที่ ขย ๗๒๗๐๒/-

วันที่ 26 เม.ย. 2567

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาayangกลัก/ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาayangกลัก

เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาayangกลัก ได้ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาayangกลัก สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๗ และได้จ่ายขาดเงินสะสม ครั้งที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าปรับปรุงที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง

ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาayangกลัก ที่ ๙๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง รายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด สายสะพานน้ำกลางบ้าน งบประมาณ ๑๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๒. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๖ บ้านโคกสะอาด สายบ้านโคกสะอาด-สามแยกบ้านน้ำลาด ช่วงไร่นายทองใบ งบประมาณ ๒๓,๐๐๐ บาท (สองหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๓. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยน้อย ช่วงหน้าวัดห้วยน้อย งบประมาณ ๗๘,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๖ บ้านเก้าส้มพันธ์ สายบ้านเก้าส้มพันธ์-บ้านหัวสะพาน จุดบ้านนายสำเนียง สังก่อน งบประมาณ ๒๑๒,๐๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ข้อกฎหมาย

๑. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๒. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติ ครม. ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕
๓. แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้างตุลาคม ๒๕๖๐
๔. บัญชีมาตรฐานงานสิ่งก่อสร้าง สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๔
๕. ราคาวัสดุที่ได้จากพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิ และจังหวัดใกล้เคียง ประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๗ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนราคาค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน ตามมติ ครม. เมื่อ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๕
๖. ราคาขายปลีกน้ำมัน ภูมิภาค ณ วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๗

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยน้อย ช่วงหน้าวัดห้วยน้อย ขนาดความกว้างผิวจราจร ๕ เมตร ความยาว ๓๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร รายละเอียดตามแบบมาตรฐานสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทถ-๒-๒๐๓ และตามแบบแปลน อบต.นาayangกลัก กำหนด

ราคากลาง ๗๘,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รวมระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๒. คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑๖ บ้านเก้าสัมพันธ์ สายบ้านเก้าสัมพันธ์-บ้านหัวสะพาน จุดบ้านนายสำเนียง สังก่อน ขนาดความกว้างผิวจราจร ๔ เมตร ความยาว ๑๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร รายละเอียดตามแบบมาตรฐานสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทถ-๒-๒๐๓ และตามแบบแปลน อบต. นายางลัก กำหนด ราคากลาง ๒๑๒,๐๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) รวมระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติใช้ราคากลางโครงการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป

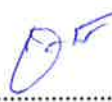
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลื่อม)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายณริศม์ แก้วปัญญาศาสตร์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวศิริณา เขียววิสัย)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

.....
(ลงชื่อ)..........
(นายอนันตเดช โชตินอก)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลัก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลัก

อนุมัติ
 ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)..........
(นายวุฒิไกร ผิวขาว)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลัก

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
 กรม/กระทรวง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแก้มพันธ์-บ้านหัวสะพาน จุดบ้านนายสำเนียง สังก่อน หมู่ที่ 16 บ้านแก้มพันธ์
 สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านแก้มพันธ์-บ้านหัวสะพาน จุดบ้านนายสำเนียง สังก่อน หมู่ที่ 16 บ้านแก้มพันธ์ ตำบล นาขางกลัก อำเภอ เทพสถิต จังหวัด ชัย
 ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 400.00 ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน ตามแบบเลขที่
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 26 เม.ย. 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	153,253.80	1.3642	209,068.83	Factor F
2	ป้ายโครงการ	3,500.00		3,500.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
รวมเป็นค่าก่อสร้าง ประมาณ				212,568.83	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ		เป็นเงิน	212,000.00	
(สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)					

ความยาวถนน 0.100 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 2,120,000.00 บาท

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

นางสาวอ้อจันทร์ เคนเหลื่อม
 นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

นายณัฏฐ์ แก้วปัญญาศาสตร์
 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

นางสาวศรินภา เขียววิสัย
 ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ



แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ระยะทาง 100 ม. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+100

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก. งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางลงป่า	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานปรับเกรดแต่งเกลี่ย	ตร.ม.	-	1.47	-	-	-	-	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
4	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	- งานขุดรื้อพื้นทางและ ไหล่ทางเดิม(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานจุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานหินคลุกปรับระดับ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	(ทลวม)
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง) หน้า 0.20 ม. ยาว 300 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	กม.1+986-กม.2+286
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	หนา 25 ซม.
	- งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	หนา 5 ซม.
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	400.00	340.72	136,288.00	1.3642	464.81	185,924.09	หนา 15 ซม.
	1. Expansion Joint	ม.	4.00	368.44	1,473.76	1.3642	502.62	2,010.50	
	2. Contraction Joint	ม.	28.00	148.81	4,166.68	1.3642	203.00	5,684.18	
	3. Longitudinal Joint	ม.	100.00	74.06	7,406.00	1.3642	101.03	10,103.27	
	- งานไหล่ทางลูกรังแต่งเกลี่ย	ตร.ม.	100	11.90	1,190.00	1.3642	16.23	1,623.40	
	- งานไหล่ทางดินถมคกทับแน่น	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Milling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
5	งานผิวทาง								
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บนวัสดุผสม
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.00.5 ม.)
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.00.5 ม.)
6	งานผิวไหล่ทาง								
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บนวัสดุผสม
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.00.5 ม.)
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.00.5 ม.)
7	งานอาคารระบายน้ำ								
7.1	งานท่อลอดคกม ค.ส.ถ.								
	- ขนาด f 0.40 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด f 0.60 ม.	ท่อน	-	1,417.68	-	-	-	-	
7.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
	- l - f 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ระยะทาง 100 ม. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+100

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Fn	ราคาต่อหน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
7.3	รางระบายน้ำ								
7.3.1	รางระบายน้ำ คสล. แบบเปิด	เมตร	-	-	-	-	-	-	
7.3.2	รางระบายน้ำ คสล. แบบมาตรฐาน ก - 30	เมตร	-	-	-	-	-	-	
7.4	บ่อพัก คสล.	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
8	งานตีเส้นจราจร								
	- สีเทอร์โมพลาสติก (เส้นประ สีเหลือง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	1 เส้นกว้าง 10 ซม.
	- Rumble Strips	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- ทางมีล่าย	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
9	งานจราจรสงเคราะห์								
9.1	งานปรับปรุง								
	-หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-GUARD RAIL	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-สะพาน คสล.	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
9.2	งานติดตั้ง								
	-หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ บ1	ชุด	-	-	-	-	-	-	แบบที่9
	-ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ น2-2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ น6	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ ค1 -ค60,ค75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ ค1-ค27	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-Timber Baticade	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rail	ม.	-	-	-	-	-	-	
10	งานผิวทางคอนกรีต Slope								
	ผิวทางคอนกรีต Slope	ตร.ม.	8.00	341.17	2,729.36	1,3642	465.42	3,723.39	
1	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				153,253.80			209,068.83	
	งานเบ็ดเตล็ด								
1	งานติดตั้งป้ายโครงการ	ป้ายไวนิล							
		ป้ายเหล็ก							
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2)							209,068.83	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ							209,000.00	(สองแสนเก้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นางสาวอ้อนจันทร์ เตนเทื่อง
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายณัฏฐ์ แก้วปัญญาศรีศรี
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

นางสาวศิริณา เพ็ญวิสัย
ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ