



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก ตำบลนาयाงกลัก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ขย 72702/พิเศษ

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2562

เรื่อง ขออนุมัติในการใช้ราคากลาง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลักที่ 378/2562 ลงวันที่ 8 พฤศจิกายน 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 3 หมู่ 11 และ งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 2 ตามรายงานการประชุมสภาจ่ายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้จัดทำราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 3 หมู่ 11 และ งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 2 จำนวน 5 โครงการเรียบร้อยแล้ว จึงขออนุมัติใช้ราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 3 หมู่ 11 และ งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 2 รายละเอียดดังนี้

1.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว ซอยหลัง รพ.สต. บ้านวังตาท้าว ช่วงที่ 1 ขนาดความกว้าง 4 เมตร ความยาว 43 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 172 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 43 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ทั้งสองข้าง งบประมาณ 91000 บาท

2.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว สายรวมจำลอง (ทางลาดชัน) ขนาดความกว้าง 4 เมตร ความยาว 85 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 340 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 85 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ทั้งสองข้าง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย งบประมาณ 182000 บาท

3.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว สายห้วยล้างขาม ช่วงที่ 4 ขนาดความกว้าง 4 เมตร ความยาว 85 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 340 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 85 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ทั้งสองข้าง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย งบประมาณ 182000 บาท

4.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านวังช้าง ซอยไพฑูริย์ ขนาดความกว้าง 3 เมตร ความยาว 48 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 129 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 48 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ทั้งสองข้าง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย งบประมาณ 91000 บาท

/2.โครงการปรับปรุง.....

5.โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านหัวสะพาน ขอยศิธรรม ช่วงที่ 2 ขนาดความกว้าง 4 เมตร ความยาว 63 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 252 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 63 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร ทั้งสองข้าง งบประมาณ .....94,000.....บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและอนุมัติ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางอรอุมา โยธะการี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(ลงชื่อ)..........

...กรรมการ

(นายสมบุรณ์ อินทจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวยุพา พินนอก)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

.....  
.....

(ลงชื่อ)..........ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

( นายอนันตเดช โชตินอก )

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

.....  
.....

(ลงชื่อ)..........

( นายยนต์ พันธุ์ชมภู )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขาม ตำบลนาขาม อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ขย 72702/ ..... วันที่ 20 พฤศจิกายน 2562

เรื่อง ขอเชิญประชุมเพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 3 หมู่ 11 และ งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 2

เรียน นายสมบูรณ์ อินทจันทร์,นางยุพา พินนอก คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขามที่ 378/2562 ลงวันที่ 8 พฤศจิกายน 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 3 หมู่ 11 และ งานปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 2 รายละเอียดดังนี้

1.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว ซอยหลัง รพ.สต. บ้านวังตาท้าว ช่วงที่ 1 ขนาดความกว้าง 4 เมตร ความยาว 43 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 172 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 43 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ทั้งสองข้าง งบประมาณ 97,000 บาท

2.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว สายรวมจำลอง (ทางลาดชัน) ขนาดความกว้าง 4 เมตร ความยาว 85 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 340 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 85 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ทั้งสองข้าง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย งบประมาณ 194,000 บาท

3.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว สายห้วยล้างขาม ช่วงที่ 4 ขนาดความกว้าง 4 เมตร ความยาว 85 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 340 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 85 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ทั้งสองข้าง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย งบประมาณ 194,000 บาท

4.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านวังข้าง ซอยไพฑูริย์ ขนาดความกว้าง 3 เมตร ความยาว 48 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 129 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 48 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ทั้งสองข้าง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย งบประมาณ 103,000 บาท

5.โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านหัวสะพาน ซอยศีลธรรม ช่วงที่ 2 ขนาดความกว้าง 4 เมตร ความยาว 63 เมตร ความหนา 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 252 ตร.ม. พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้าง 0.50 เมตร ความยาว 63 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร ทั้งสองข้าง งบประมาณ 101,000 บาท นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติราชการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยเป็นไปตามกำหนดเวลาของแผนดำเนินงานและสามารถแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้แก่ประชาชน จึงขอเชิญคณะกรรมการประชุมเพื่อพิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ในวันที่.....21.....เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 เวลา.....14.30..... ณ ห้องกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขาม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(ลงชื่อ).....

(นางอรอุมา โยธการี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง





## สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาขามกลัก จังหวัดชัยภูมิ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภท งานทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว

ปริมาณงาน ผิวจราจร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 340.00 ตร.ม.  
ไหล่ทางลูกรัง 2 ซ้าง ๆ ละ 0.50 ม. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบต.)

สถานที่ก่อสร้าง สายห้วยล้างขาม ช่วงที่ 4 บ้านวังตาท้าว หมู่ที่ 3 ตำบลนาขามกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อ 21 พฤศจิกายน 2562

ทถ-2-303

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				เงื่อนไข
	1.1 ถนนสาธารณะ	133,612.64	1.3624	182,033.85	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			182,033.85	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			182,000.00	
(ตัวอักษร) หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน					
พื้นที่ถนน คสล. หน้า 0.15 ม.				340.00	ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย				535.29	บาท/ตร.ม.

-แหล่งข้อมูลวัสดุ - 1. ราคาวัสดุก่อสร้าง สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิและกรุงเทพฯ เดือน ตุลาคม 2562

2. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/010899 ลงวันที่ 15 มีนาคม พ.ศ. 2560

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.นาขามกลัก ที่ 378/2562 ลว.8 พ.ย.62 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบค่าก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นางอรอุมา ไชระการี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายอนันตเดช ไชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายสมบุญ อินทจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ช่อระกา

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายยนต์ พันธุ์ขม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวยุพา พินนอก)

เจ้าพนักงานราชการชำนาญงาน

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

**ชื่อโครงการ**

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว

**ปริมาณงาน**

ผิวจราจร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 340.00 ตร.ม.

**สถานที่ก่อสร้าง**

ไหล่ทางลงลูกรัง 2 ซ้าง ๆ ละ 0.50 ม. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบต.)

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ**

สายห้วยล้างซาม หมู่ที่ 3 ตำบลนายงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

**แบบเลขที่**

องค์การบริหารส่วนตำบลนายงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

**คำนวณราคาเมื่อวันที่**

ทส-2-303  
21 พฤศจิกายน 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม								
2	1.1 งานหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ งานดิน	ตร.ม.	425.00	10.53	4,475.25	1.3624	14.35	6,097.08	
3	2.1 งานถางป่าและขุดต่อขนาดบ่อ 2.2 งานดินถมคันทาง งานรองพื้นทางและพื้นที่ทาง	ตร.ม. ลบ.ม.	0.00 0.00	1.68 0.00	0.00 0.00	1.3624 1.3624	2.29 0.00	0.00 0.00	
4	3.1 งานลูกรังรองพื้นทาง 3.2 งานไหล่ทางลูกรัง 3.3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต งานผิวทาง	ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม.	0.00 12.75 17.00	0.00 211.27 667.51	0.00 2,693.63 11,347.67	1.3624 1.3624 1.3624	0.00 287.83 909.42	0.00 3,669.80 15,460.07	
5	4.1 ผิวทางโปรตีแลนตีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม. 4.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint) 4.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint) 4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) งานโครงสร้าง	ตร.ม. ม. ม. ม.	340.00 7.00 49.00 85.00	311.13 197.90 65.05 55.77	105,782.67 1,385.29 3,187.45 4,740.68	1.3624 1.3624 1.3624 1.3624	423.88 269.62 88.62 75.98	144,118.31 1,887.32 4,342.58 6,458.70	
6	5.1 งานท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3 งานบัตเด็ค 6.1 ปอพักน้ำ ค.ส.ล. 6.2 ท่อ PVC.	ม. แผง ม. ป้าย	0.00 0.00 1	1,110.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	1.3624 1.3624	1,512.26 0.00	0.00 0.00
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการพร้อมติดตั้ง								
					133,612.64		TOTAL	182,033.85	

ผลรวมค่าจ้างงานก่อสร้างทาง  
ผลรวมค่าจ้างงานด้านงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

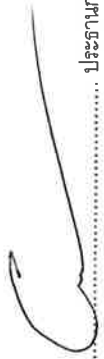
=	133,612.64
=	-
=	-

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง  
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	1,3624
=	-

ราคาก่อสร้างรวมเป็นเงินทั้งสิ้น	หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน	182,000.00
---------------------------------	-------------------------------	------------

พื้นที่ 340.00 ตารางเมตร  
เฉลี่ยราคา 535.29 บาท / ตารางเมตร



(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางอรอุมา โยระกวี)

ผู้อำนวยการกองคลัง



(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายสมบุรณ์ อินทร์จันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ช่อระกา



(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางสาวอุษา พิณนอก)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงกลัก จังหวัดชัยภูมิ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภท งานทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านวังช้าง

ปริมาณงาน ผิวจราจร ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 48.00 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 129.00 ตร.ม.

ไหล่ทางลงลูกรัง 2 ข้าง ๆ ละ 0.50 ม. (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท )

สถานที่ก่อสร้าง ชอขไพฑูรย์ บ้านวังช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลนาयाงกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณการเมื่อ 21 พฤศจิกายน 2562

ทถ-2-304

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				เงื่อนไข
	1.1 ถนนสาธารณะ	67,452.55	1.3624	91,897.35	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			91,897.35	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			91,000.00	
(ตัวอักษร) เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน					
พื้นที่ถนน คสล.หนา 0.15 ม. 129.00 ตร.ม. ราคาเฉลี่ย 705.43 บาท/ตร.ม.					

-แหล่งข้อมูลวัสดุ - 1. ราคาวัสดุก่อสร้าง สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิและกรุงเทพฯ เดือน ตุลาคม 2562

2. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/010899 ลงวันที่ 15 มีนาคม พ.ศ. 2560

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.นาयाงกลัก ที่ 378/2562 ลว.8 พ.ย.62 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบค่าก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นางอรอุมา โยธะการี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายอนันตเดช ไรตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายสมบุญ อินทจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ช่อระกา

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายยนต์ พันธุ์ขมภู)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวยุพา พินนอก)

เจ้าพนักงานกรรชาชำนาญงาน



**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

**ชื่อโครงการ**

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านวังช้าง

**ปริมาณงาน**

ผิวจราจร ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 48.00 เมตร หรือมีพื้นที่ คิดล. ไม่น้อยกว่า 129.00 ตร.ม.

**สถานที่ก่อสร้าง**

ไหล่ทางฝั่งลูก 2 ฝั่ง ๆ ละ 0.50 ม. (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท.)

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ**

ขอยให้มูลนิธิ บ้านวังช้าง หมู่ที่ 11 ตำบลนายางหลัก อำเภอเทพเสด็จ จังหวัดชัยภูมิ

**หน่วยงานบริหารส่วนตำบลนายางหลัก**

อำเภอเทพเสด็จ จังหวัดชัยภูมิ

**แบบเลขที่**

ทต-2-304

**คำนวณราคาเมื่อวันที่**

21 พฤศจิกายน 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
2	1.1 งานรื้อคันทางเดิมแล้วปรับทับ	ตร.ม.	172.00	10.53	1,811.16	1.3624	14.35	2,467.52
	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและจุดต่อ ขนาดเบา	ตร.ม.	0.00	1.68	0.00	1.3624	2.29	0.00
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานลูกรังรองพื้นทาง	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
	3.2 งานไม่ไหลทางลูกรัง	ลบ.ม.	6.45	211.27	1,362.66	1.3624	287.83	1,856.49
	3.3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	6.45	667.51	4,305.44	1.3624	909.42	5,865.73
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางบอร์ตันเลนตันี่แบบคอนกรีตหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	129.00	307.69	39,692.29	1.3624	419.20	54,076.78
	4.2 รอยต่อเื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	0.00	196.90	0.00	1.3624	268.25	0.00
	4.3 รอยต่อเื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	20.00	64.05	1,281.00	1.3624	87.26	1,745.23
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	0.00	55.77	0.00	1.3624	75.98	0.00
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	0.00	1,110.00	0.00	1.3624	1,512.26	0.00
6	งานเบ็ดเตล็ด							
6.1	ไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ ชนิดหลอด LED -ขนาดโคม 300 ม	ต้น	1.00	19,000.00	19,000.00	1.3624	25,885.60	25,885.60
	6.2 ท่อ PVC.	ม.						
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการพร้อมติดตั้ง	ป้าย	1					
<b>TOTAL</b>								<b>91,897.35</b>

67,452.55

ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง  
ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=	67,452.55
=	-
=	-

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง  
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	1.3624
=	-

**ราคาก่อสร้างรวมเป็นเงินทั้งสิ้น**

**เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน 91,000.00**

พื้นที่ 129.00 ตารางเมตร  
เฉลี่ยราคา 705.43 บาท / ตารางเมตร



(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางอรุณา โยธะการี)

ผู้อำนวยการกองคลัง



(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายสมบุรณ์ อินทร์จัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เซ่อระกา



(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางสาวยุพา พิณเอก)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนายางหลัก จังหวัดชัยภูมิ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
 ประเภท งานทาง  
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว  
 ปริมาณงาน ผิวจราจร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 340.00 ตร.ม.  
 ไหล่ทางลดลูกรัง 2 ซ้าง ๆ ละ 0.50 ม. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบต.)  
 สถานที่ก่อสร้าง สายรวมจำลอง ทางลาดชัน บ้านวังตาท้าว หมู่ที่ 3 ตำบลนายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น  
 ประมาณการเมื่อ 21 พฤศจิกายน 2562 ทถ-2-303

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				เงื่อนไข
	1.1 ถนนสาธารณะ	133,612.64	1.3624	182,033.85	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			182,033.85	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			182,000.00	
(ตัวอักษร) หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน					
พื้นที่ถนน คสล. หนา 0.15 ม.				340.00 ตร.ม.	
ราคาเฉลี่ย				535.29 บาท/ตร.ม.	

-แหล่งข้อมูลวัสดุ - 1. ราคาวัสดุก่อสร้าง สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิและกรุงเทพฯ เดือน ตุลาคม 2562

2. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/010899 ลงวันที่ 15 มีนาคม พ.ศ. 2560

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.นายางหลัก ที่ 378/2562 ลว.8 พ.ย.62 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบค่าก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือ  
 ประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นางอรอุมา โยธะการี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายอนันตเดช โชติณอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายสมบุรณ์ อินทจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ช่อระกา

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายยนต์ พันธุ์ขมภู)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวยุพา พินนอก)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

**ชื่อโครงการ**

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังดาดท้าว

**ปริมาณงาน**

ผิวจราจร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 340.00 ตร.ม.

**สถานที่ก่อสร้าง**

ใต้ทางลงลูกรัง 2 ซ้ำง ๆ ละ 0.50 ม. พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ป้าย (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ สปท)

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ**

องค์การบริหารส่วนตำบลนาขามเหล็ก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

**แบบเลขที่**

ทด-2-303

**คำนวณราคาเมื่อวันที่**

21 พฤศจิกายน 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาขุม	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม	ตร.ม.	425.00	4,475.25	1.3624	14.35	6,097.08
2	1.1 งานรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ งานดิน	ตร.ม.	0.00	0.00	1.3624	2.29	0.00
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ ขนาดมา	ตร.ม.	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
	2.2 งานดินถมคันทาง	ตร.ม.	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง	ตร.ม.	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
	3.1 งานลูกรังรองพื้นทาง	ตร.ม.	12.75	2,693.63	1.3624	287.83	3,669.80
	3.2 งานในเขตทางลูกรัง	ตร.ม.	17.00	11,347.67	1.3624	909.42	15,460.07
	3.3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	340.00	105,782.67	1.3624	423.88	144,118.31
4	งานฝังทาง	ม.	7.00	1,385.29	1.3624	269.62	1,887.32
	4.1 ผิวทางบอร์ตันเลนส์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ม.	49.00	3,187.45	1.3624	88.62	4,342.58
	4.2 รอยต่อเ็นรอยขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	85.00	4,740.68	1.3624	75.98	6,456.70
	4.3 รอยต่อเ็นรอยตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	0.00	0.00	1.3624	1,512.26	0.00
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
5	งานโครงสร้าง	แผง	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
	5.1 งานทอกลมขนาด ๘ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
6	งานเบ็ดเตล็ด	ม.	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
	6.1 ปอพักน้ำ ค.ส.ล.	ม.	1				
	6.2 ท่อ PVC.	ป้าย					
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการพร้อมติดตั้ง						
<b>TOTAL</b>							<b>182,033.85</b>

133,612.64

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง  
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษทาง-ข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

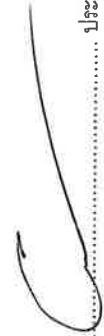
=	133,612.64
=	-
=	-

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง  
 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	1.3624
=	-

<b>ราคาก่อสร้างรวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>	<b>หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน</b>
<b>182,000.00</b>	

พื้นที่ 340.00 ตารางเมตร  
 535.29 บาท / ตารางเมตร



(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นางอรอุมา ไชระกวี)  
 ผู้อำนวยการองค์ตั้ง



(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นายตมบูรณ์ อินทร์)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ช่อระกา



(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (นางสาวสุภา พิณนอก)  
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก จังหวัดชัยภูมิ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
 ประเภท งานทาง  
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาทำว  
 ปริมาณงาน ผิวจราจร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 43.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 172.00 ตร.ม.  
 ไหล่ทางลงลูกรัง 2 ข้าง ๆ ละ 0.50 ม. (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท )  
 สถานที่ก่อสร้าง ซอยหลัง รพ.สต.บ้านวังตาทำว ช่วงที่1 บ้านวังตาทำว หมู่ที่ 3 ตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น  
 ประมาณการเมื่อ 21 พฤศจิกายน 2562

ทท-2-303

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				เงื่อนไข
	1.1 ถนนสาธารณะ	67,100.41	1.3624	91,417.59	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			91,417.59	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			91,000.00	
(ตัวอักษร) เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน					
พื้นที่ถนน คสล.หนา 0.15 ม. 172.00 ตร.ม. ราคาเฉลี่ย 529.07 บาท/ตร.ม.					

-แหล่งข้อมูลวัสดุ - 1. ราคาวัสดุก่อสร้าง สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิและกรุงเทพฯ เดือน ตุลาคม 2562

2. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/010899 ลงวันที่ 15 มีนาคม พ.ศ. 2560

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.นายางกลัก ที่ 378/2562 ลว.8 พ.ย.62 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบค่าก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นางอรอุมา โยธะการี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายสมบุญรณ์ อินทจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ช่อระกา

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายยนต์ พันธุ์ชมภู)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวยุพา พิณนอก)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

**แบบสรุปราคาจากตารางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

**ชื่อโครงการ** ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว  
**ปริมาณงาน** ผิวจราจร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 43.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 172.00 ตร.ม.  
**สถานที่ก่อสร้าง** หน้ลทางลงอุโมงค์ 2 ซ้ำง ๆ ละ 0.50 ม. (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อปท.)  
**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** องค์การบริหารส่วนตำบลยางก๊ก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
**แบบเลขที่** ทด-2-303  
**คำนวณราคามือวันที่** 21 พฤศจิกายน 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาคง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม	ตร.ม.	215.00	10.53	2,263.95	1.3624	14.35	3,084.41
2	งานดิน 1.1 งานรื้อคันทางเดิมแล้วปรับ 2.1 งานถมป่าและขุดตอ ขนาดมา 2.2 งานดินถมคันทาง	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	0.00 0.00 0.00	1.68 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	1.3624 1.3624 1.3624	2.29 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง 3.1 งานลูกรังรองพื้นทาง 3.2 งานโหลทางลูกรัง 3.3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	0.00 6.45 8.60	0.00 211.27 667.51	0.00 1,362.66 5,740.59	1.3624 1.3624 1.3624	0.00 287.83 909.42	0.00 1,856.49 7,820.97
4	งานผิวทาง 4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม. 4.2 รอยต่อเื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint) 4.3 รอยต่อเื้อหดตามขวาง (Contraction Joint) 4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ตร.ม. ม. ม. ม.	172.00 0.00 28.00 43.00	311.13 197.90 65.05 55.77	53,513.59 0.00 1,821.40 2,398.22	1.3624 1.3624 1.3624 1.3624	423.88 269.62 88.62 75.98	72,906.91 0.00 2,481.48 3,267.34
5	งานโครงสร้าง 5.1 งานท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	0.00	1,110.00	0.00	1.3624	1,512.26	0.00
6	งานเบ็ดเตล็ด 6.1 ปอพักน้ำ ค.ส.ล. 6.2 ท่อ PVC.	แผง ม.	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	1.3624 1.3624	0.00 0.00	0.00 0.00
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการพร้อมติดตั้ง	ป้าย	1					
<b>TOTAL</b>								<b>91,417.59</b>
					67,100.41			

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง  
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

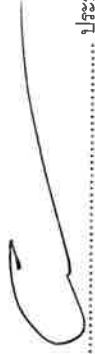
=	67,100.41
=	-
=	-

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง  
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	1.3624
=	-

ราคาก่อสร้างรวมเป็นเงินทั้งสิ้น	เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน	91,000.00
---------------------------------	--------------------------	-----------

พื้นที่ 172.00 ตารางเมตร  
เฉลี่ยราคา 529.07 บาท / ตารางเมตร



(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางอรอุมา โยธการี)  
ผู้อำนวยการกองคลัง



(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายสมบุญ อินทสินทร์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ช่อระกา

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางศกัญญา พิณเอก)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน



## สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาบยางหลัก จังหวัดนครราชสีมา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
 ประเภท งานทาง  
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านหัวสะพาน  
 ปริมาณงาน ผิวจราจร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 63.00 เมตร หน้า 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 252.00 ตร.ม.  
 ไหล่ทางลูกรัง 2 ข้าง ๆ ละ 0.50 ม. (รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบท )  
 สถานที่ก่อสร้าง ขอยศิลาธรรม ช่วงที่ 2 บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ 2 ตำบลนาบยางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น  
 ประมาณการเมื่อ 21 พฤศจิกายน 2562

ทถ-2-304

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				เงื่อนไข
	1.1 ถนนสาธารณะ	69,631.79	1.3624	94,866.35	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			94,866.35	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			94,000.00	
	(ตัวอักษร) เก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน				
		พื้นที่ถนน คสล. หน้า 0.10 ม.		252.00 ตร.ม.	
		ราคาเฉลี่ย		373.02 บาท/ตร.ม.	

-แหล่งข้อมูลวัสดุ - 1. ราคาค่าวัสดุก่อสร้าง สำนักงานพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิและกรุงเทพฯ เดือน ตุลาคม 2562

2. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/010899 ลงวันที่ 15 มีนาคม พ.ศ. 2560

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.นาบยางหลัก ที่ 378/2562 ลว.8 พ.ย.62 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบค่าก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นางอรอุมา โยธะการี)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายอนันต์เดช ไซตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายสมบุญ อินทจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ช่อระกา

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายยนต์ พันธุ์ขุมภู)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวยุพา พิณนอก)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

**ชื่อโครงการ** ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 บ้านหัวสะพาน  
**ปริมาณงาน** ผิวจราจร ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 63.00 เมตร หน้า 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 252.00 ตร.ม.  
 ไหล่ทางลงลูกรัง 2 ข้าง ๆ ละ 0.50 ม. (จ่ายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ อบต.)  
**สถานที่ก่อสร้าง** ขอยศीलธรรม ช่วงที่ 2 บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ 2 ตำบลนาข่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ  
**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** องค์การบริหารส่วนตำบลนาข่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ทผ-2-304

21 พฤศจิกายน 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาข	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานก่อสร้างถนนเดิม	ตร.ม.	0.00	10.53	0.00	1.3624	14.35	0.00
2	1.1 งานรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ งานดิน	ตร.ม.	0.00	1.68	0.00	1.3624	2.29	0.00
3	2.1 งานวางป่าและขุดต่อขนาดมา 2.2 งานดินถมคันทาง งานรองพื้นทางและพื้นทาง	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
4	3.1 งานลูกรังรองพื้นทาง 3.2 งานไหล่ทางลูกรัง 3.3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต งานผิวทาง	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	1.3624	0.00	0.00
5	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม. 4.2 รอยต่อเื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint) 4.3 รอยต่อเื้อหดตามขวาง (Contraction Joint) 4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ตร.ม. ม. ม. ม.	252.00 7.00 35.00 0.00	221.76 159.57 63.55 55.77	55,883.52 1,116.99 2,224.25 0.00	1.3624 1.3624 1.3624 1.3624	302.13 217.40 86.58 75.98	76,135.71 1,521.79 3,030.32 0.00
6	งานโครงสร้าง 5.1 งานทอกกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3 งานเม็ดเดสิต 6.1 ใยพิก้า ค.ส.ล. 6.2 ใย PVC.	ม. แ่ง ม. บ้าย	0.00 0.00 0.00 1	1,110.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	1.3624 1.3624	1,512.26 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00
7	งานป้ายระชาสัมพันธ์โครงข่ายพร้อมติดตั้ง							
<b>TOTAL</b>								<b>94,866.35</b>

69,631.79

ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง  
ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

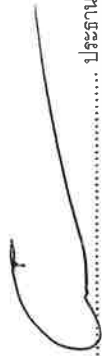
=	69,631.79
=	-
=	-

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง  
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	1,3624
=	-

ราคาก่อสร้างรวมเป็นเงินทั้งสิ้น	เก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน	94,000.00
---------------------------------	------------------------	-----------

พื้นที่ 252.00 ตารางเมตร  
เฉลี่ยราคา 373.02 บาท / ตารางเมตร



(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางอรอุมา โยธะภักรี)  
ผู้อำนวยการกองคลัง



(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมบุญ อินทจันทร์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ช่อระกา



(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวยุพา พิณเอก)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน