

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสู่แหล่งเกษตรบ้านเหล่าใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลนาข่า อำเภอมัญจาคีรี- ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	4,899.00	1.65	8,083.35	1.3624	2.24	11,012.75
2	งานดินถม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	2,191.00	107.94	236,496.54	1.3624	147.05	322,202.88
3	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	731.00	164.92	120,556.52	1.3624	224.68	164,246.20
TOTAL								497,461.83

หมายเหตุ Factor F - ดอกเบี้ย 6% ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%,เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0%

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	365,136.41
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
5. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1. + (3. + (1. \times 4. + 2. \times 5.))$	=	1.0000
7. ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = $4. \times 6.$	=	1.3624
8. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = $5. \times 6.$	=	497,461.84

สรุป กำหนดราคากลางคิดเพียง = 497,000.00 บาท
(สีสันเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายสยาม บุตรโยจันโท)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อกรรมการ
(นายสมัย หอมทอง)
นายช่างโยธาวาโส

ลงชื่อกรรมการ
(นายสุพรรณ ลินชัย)
นายช่างโยธาวาโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

อ

(นางอัญทิพย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสู่แหล่งเกษตรบ้านเหล่าใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลนาข่า อำเภอมัญจาคีรี-

ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 498,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานปรับปรุงซ่อมแซมที่มีผิวจราจรเป็นลูกรัง

4. ราคาตกลงคำนวณ ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นเงิน 497,000.00 บาท.
(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ที่	รายการ	ราคาต้นทุน หน่วย/บาท	ค่า Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน	365,136.41	1.3624	497,461.84	
	รวมค่าก่อสร้าง			497,461.84	
	(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ยอดสุทธิ			497,000.00	

4.1 กำหนดวงงาน 1 งาน

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทาง จำนวน 1 แผ่น

5.2 แบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสยาม บุตรโยจันโท ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายสมัย หอมทอง กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสุพรรณ สิ้นชัย กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางธัญทิพย์ แก้วประภา
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติ)

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 7 ก.พ. 2560

(นายบรรจ ชื่นอาน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

แบบ ปร.4

จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจร กว้าง 5 ม. ยาว 690 ม. ลูกรีงหนาเฉลี่ย 0.20 ม.(บดอัดแน่น)

หรือปริมาตรลูกวิ่ง ไม่น้อยกว่า 731 ลบ.ม. และดินถมหนาเฉลี่ย 0.50 ม.(บดอัดแน่น)

หรือปริมาตรดินถม ไม่น้อยกว่า 2,191 ลบ.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	4,899	1.65	8,083.35	
2	งานดินถม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	2,191	107.00	234,410.25	หนา 0.50 ม.
3	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	731	168.23	123,043.42	หนา 0.20 ม.
	ค่าวัสดุ + ค่าแรง				365,537.02	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรรมโยธาชำนาญการพิเศษ

รับรองเอกสารถูกต้อง

৭০

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสู่แหล่งเกษตรบ้านเหล่าใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลนาข่า อำเภอเมืองจัตุมะ -
ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 26 กันยายน 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	365,537.02	1.3624	498,007.64	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				498,007.64	
คิดเพียง				498,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ