

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสู่แหล่งเกษตรบ้านเหล่าใหญ่ หมู่ที่ 14 ตำบลนาข่า อำเภอมัญจาคีรี- ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	4,899	1.65	8,083.35	1.3624	2.24	11,012.75
2	งานดินถม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	2,191	105.69	231,566.79	1.3624	143.99	315,486.59
3	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	731	166.75	121,894.25	1.3624	227.18	166,068.72
TOTAL								492,568.06

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

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	361,544.39
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) = $5. \times 6.$	=	492,568.08

สรุป กำหนดราคากลางคิดเพียง = 492,500.00 บาท
(สิ้นส่นเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยชน์โท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางฉัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายสมัย หอมทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายสุพรรณ ลีนชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสู่แหล่งเกษตรบ้านเหล่าใหญ่ หมู่ที่ 14 ตำบลนาข้า

อำเภอเมืองจัตบุรี- ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 498,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานปรับปรุงซ่อมแซมที่มีผิวจราจรเป็นลูกรัง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2559 เป็นเงิน 492,500.00 บาท.

(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ที่	รายการ	ราคาต้นทุน หน่วย/บาท	ค่า Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน	361,544.39	1.3624	492,568.08	
	รวมค่าก่อสร้าง			492,568.08	
	(สี่แสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) ยอดสุทธิ			492,500.00	

4.1 กำหนดวงงาน 1 งาน

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคาากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทาง จำนวน 1 แผ่น

5.2 แบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.1 นายสยาม บุตรโยจันโท ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.2 นายสมัย หอมทอง กรรมการกำหนดราคาากลาง

6.3 นายสุพรรณ สิ้นชัย กรรมการกำหนดราคาากลางและเลขานุการ

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางธัญทิพย์ แก้วประคบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน

นายสมชาย หอมทอง
ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

(นายบวร ชินอ้วน)

นายการส่วนวิเทศการการก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงาน

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

15 S.A. 2559

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

แบบปร 5(ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสู่แหล่งเกษตรบ้านเหล่าใหญ่ หมู่ที่ 14 ตำบลนาข่า อำเภอมัญจาคีรี -
ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 26 กันยายน 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	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)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางรัชทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร 4

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนสู่แหล่งเกษตรบ้านเหล่าใหญ่ หมู่ที่ 14 ตำบลนาข่า อำเภอมัญจาคีรี -ทล.2062

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

หรือปริมาตรลูกรัง 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	

ด น

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

รับทราบเอกสารบัญชี

8

นางธัญทิพย์ แก้วประภอนันต์
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน