

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

65

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านท่าศาลา หมู่ที่ 2 ตำบลท่าศาลา อำเภอเมืองจาศิริ - ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	10,920.00	1.65	18,018.00	1.3624	2.24	24,547.72
2	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	2,067.00	168.23	347,731.41	1.3624	229.19	473,749.27
TOTAL								498,296.99

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

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	365,749.41
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	=	498,297.00

สรุป กำหนดราคากลางคิดเพียง

= 498,000.00 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อกรรมการ

(นายสุริยา เรืองแท้)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายสุพรรณ สิ้นชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๘

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านท่าศาลา หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าศาลา

อำเภอเมืองจาศิริ - ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 498,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานปรับปรุงซ่อมแซมที่มีผิวจราจรเป็นลูกรัง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 พฤศจิกายน 2559 เป็นเงิน 498,000.00 บาท.
(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ที่	รายการ	ราคาต้นทุน หน่วย/บาท	ค่า Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน	365,749.41	1.3624	498,297.00	
	รวมค่าก่อสร้าง			498,297.00	
	(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ยอดสุทธิ			498,000.00	

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 นายสุริยา เรืองแท้ กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3 นายสุพรรณ สิ้นชัย กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

รับรองเอกสารถูกต้อง
อ

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

10 พฤศจิกายน 2559
10 พฤศจิกายน 2559
10 พฤศจิกายน 2559

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
10 พ.ย. 2559

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิชาญ พงษ์มณฑา ๗ สกสทนคร)

10 (นายวิชาญ พงษ์มณฑา)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายวิชาญ พงษ์มณฑา)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ พร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านท่าศาลา หมู่ที่ 2 ตำบลท่าศาลา อำเภอัญจาศรี -
ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2062 จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ พร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 26 กันยายน 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	365,749.41	1.3624	498,297.00	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				498,297.00	
คิดเพียง				498,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

รับรองเอกสารถูกต้อง

ลงชื่อประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ (นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.4

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านท่าศาลา หมู่ที่ 2 ตำบลท่าศาลา อำเภอเมืองจาศรี - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2062

จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจร กว้าง 5 ม. ยาว 1,950 ม. ลูกรังหนาเฉลี่ย 0.20 ม.(บดอัดแน่น)

หรือปริมาตรลูกรัง ไม่น้อยกว่า 2,067 ลบ.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	10,920	1.65	18,018.00	หนา 0.20 ม.
2	งานดินถม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	107.00	-	
3	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	2,067	168.23	347,731.41	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรง				365,749.41	

ลงชื่อ..........ประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

รับรองเอกสารถูกต้อง

 (นางรัชทิพย์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ