

แบบ ปปช.๐๑

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอย ๑ บ้านป่าสักหางเวียง หมู่ที่ ๙ ตำบลเวียง
อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลเวียง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๓๓๘,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน : ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอย ๑ กว้าง ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร ระยะทาง
๑๖๙.๐๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๘๔๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาล
ตำบลเวียง เลขที่ ๒๑/๒๕๖๕

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๕๔,๔๔๗.๗๖ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบ ปร.๔ (พ) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขลิตร	จันทะรส	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายบรรจง	ดีะตองใจ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา	กรรมการ
๖.๓ นายเอกพงษ์	ไชยวุฒิ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักทางเวียง ม.9 ต.เวียง อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. หนา 0.04 ม. ระยะทางรวม 169.00 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 845.00 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียง แบบเลขที่ 21 / 2565

ประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลเวียง

วันที่

8 กันยายน 2565

ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	345,947.76	ราคารวม
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	8,500.00	- ป้ายประชาสัมพันธ์
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %		
	เงินประกันผลงานหัก 0 %		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %		
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	354,447.76	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สามแสนห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยสี่สิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)	354,447.76	ตัวอักษร

เฉลี่ย 419.46 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 500/2565 ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2565

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ

(นายชวลิตร์ จันทะรส)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นายบรรจง ต๊ะต่องใจ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นายเอกพงษ์ ไชยวุฒิ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

พ.จ.อ. เห็นชอบ

(อาทิตย์ บุญน้อม)

รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลเวียง

ลงชื่อ เห็นชอบ/อนุมัติ ให้ใช้ราคานี้

(นายพลภพ มานะมนตรีกุล) เป็นราคากลาง

นายกเทศมนตรีตำบลเวียง

16 ก.ย. 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย 1
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักทางเวียง ม.9 ต.เวียง อ.เชียงแสน จ.เชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียง มีวจรจรกว้าง 5.00 ม. หนา 0.04 ม. ระยะทางรวม 169.00 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 845.00 ตร.ม.
 แบบเลขที่ 21 / 2565
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.85	-	1.3795	2.55	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
2	งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง					1.3795		
	2.1 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	845.00	16.11	13,612.95	1.3795	22.22	18,779.06
	2.3 งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	845.00	267.62	226,138.90	1.3795	369.18	311,958.61
3	งานตีเส้นจราจร					1.3795		
	3.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	38.02	290.00	11,025.80	1.3795	400.06	15,210.09
รวมค่าก่อสร้าง								345,947.76

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

250,777.65

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

209

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอย ๓ บ้านป่าสักทางเวียง หมู่ที่ ๙ ตำบลเวียง
อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลเวียง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๑๘๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน : ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอย ๓ กว้าง ๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร ระยะทาง
๑๕๐.๐๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๔๕๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาล
ตำบลเวียง เลขที่ ๒๐/๒๕๖๕

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๐๑,๕๐๗.๘๕ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบ ปร.๔ (พ) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชวลิตร์	จันทะรส	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายบรรจง	ดีะต๋องใจ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา	กรรมการ
๖.๓ นายเอกพงษ์	ไชยวุฒิ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอย 3
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักทางเวียง ม.9 ต.เวียง อ.เชียงแสน จ.เชียงราย
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.04 ม. ระยะทางรวม 150.00 ม.
 หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 450.00 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียง แบบเลขที่ 20 / 2565

ประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลเวียง

วันที่ 8 กันยายน 2565 ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	197,507.85	ราคารวม
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	4,000.00	- ป้ายประชาสัมพันธ์
	<u>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</u>		
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %		
	เงินประกันผลงานหัก 0 %		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %		
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	201,507.85	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดบาทแปดสิบห้าสตางค์)	201,507.85	ตัวอักษร

เฉลี่ย 447.7952 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 500/2565 ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2565

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ

(นายชวลิตร์ จันทะรส)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นายบรรจง ต๊ะต๋องใจ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นายเอกพงษ์ ไชยวุฒิ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

พ.จ.อ. เห็นชอบ

(อาทิตย์ บุญน้อม)

รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน
 ปลัดเทศบาลตำบลเวียง

ลงชื่อ เห็นชอบ/อนุมัติ ให้ใช้ราคานี้

(นายพลภพ มานะมนตรีกุล)

เป็นราคากลาง

นายกเทศมนตรีตำบลเวียง

16 ก.ย. 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย 3
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักทางเวียง ม.9 ต.เวียง อ.เชียงแสน จ.เชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียง
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.04 ม. ระยะทางรวม 150.00 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 450.00 ตร.ม.
 แบบเลขที่ 20 / 2565
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง - เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.85	-	1.3795	2.55	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
2	งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง					1.3795		
	2.1 งานทาคัดโค้ด (Tack Coat)	ตร.ม.	450.00	16.11	7,249.50	1.3795	22.22	10,000.69
	2.3 งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	450.00	282.72	127,224.00	1.3795	390.01	175,505.51
3	งานตีเส้นจราจร					1.3795		
	3.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	30.00	290.00	8,700.00	1.3795	400.06	12,001.65
รวมค่าก่อสร้าง								197,507.85

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

143,173.50

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อสิ่ง)

ประมาณราคาค่า วิศวกรรมการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขยาย 3
 ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ทนาคเฉลี่ย 0.04 ม. ระยะทางรวม 150.00 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 450.00 ตร.ม.
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าสักทางเวียง ม.9 ต.เวียง อ.เชียงแสน จ.เชียงราย แบบเลขที่ 20 / 2565
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลเวียง วันที่ 8 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ราคาม้ำมั้นดีเซล เฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	งานป้ายโครงการ	1	ป้าย	3,000.00	
2	งานทดสอบวัสดุก่อสร้าง 2.1 ทดสอบก้อนตัวอย่าง	2	ตัวอย่าง	1,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				4,000.00	

Handwritten signature