

ร่างขอบเขตของงานหรือ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดจ้าง  
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 21

1.ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ

2.วัตถุประสงค์

เพื่อให้ประชาชนมีความสะดวกปลอดภัยในการคมนาคม

3.คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

เป็นผู้มีอาชีพในงานจ้างดังกล่าว

4.รายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดจ้าง

โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านนางสาวคำป้อ กันรัตน ถึงบ้านนางสาวสมบูรณ์ ใจอินตะ หมู่ที่ 3 บ้านรัตนปัญญา กว้างเฉลี่ย 2.80 เมตร ยาว 66.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า 184.80 ตารางเมตร ตามแบบที่กำหนด

5.กำหนดส่งมอบ

- 60 วัน

6.หลักเกณฑ์การพิจารณา คัดเลือก

โดยใช้เกณฑ์ ราคา

7.วงเงินที่ได้รับจัดสรร

76,078.-บาท

8.งวดงานและจ่ายเงิน

1 งวดงาน และเบิกจ่ายเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบพัสดุ ครบถ้วน ถูกต้อง เรียบร้อยแล้ว

9.อัตราค่าปรับ

ร้อยละ 0.25

10.การกำหนดระยะเวลาชำระค่างบพร้อม

2 ปี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิทยา เชื้อนพันธ์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิจารณ์ ไข่คำ)  
เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพุทธิพัชร์ ธงสิบสอง)  
เจ้าพนักงานป้องกันฯ

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ .....

ลงชื่อ



(นายผดุงสินธุ์ ศรีใจอินทร์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี

## ราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี	ส่วน	โยธา
ประเภท งานทาง		
พิกัดที่ตั้งโครงการ เริ่มต้น N 2019688 E 0628503 สิ้นสุดโครงการ N2019680 E 0628456		
เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี		
สถานที่ก่อสร้าง บ้านนางสาวคำป้อ กันรัถน์ ถึงบ้านนางสาวสมบุญ ใจอินตะ หมู่ที่ 3 บ้านรัตนปัญญา ต.แม่คำมี อ.หนองม่วงไข่ จ.แพร่		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ก่อสร้าง	ส่วน โยธา
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1 แผ่น
ราคากลาง วันที่ 17 เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2567		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	53,026.51	1.3642	72,339	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			72,339	
	คิดเป็นเงินประมาณ			72,339	
ตัวอักษร	เจ็ดหมื่นสองพันสามร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน				

ขนาดหรือพื้นที่งาน 184.80 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 391 บาท / ตร.ม.

ลงชื่อ

(นายวิจารณ์ ไขคำ)

เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายวิทยา เขื่อนพันธ์)

ผอ.กองช่าง อบต.แม่คำมี

ลงชื่อ

(นายพุทธิพัชร์ ธงสีบสอง)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายผดุงสินธุ์ ศรีใจอินทร์)

นายก อบต.แม่คำมี



ราคากลาง

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 2.80 ม. ยาว 66.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า 184.80 ตร.ม.

ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมีกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนางสาวคำป้อ กันรัตน ถึงบ้านนางสาวสมบุญณ์ ใจอินตะ หมู่ที่ 3 บ้านรัตนปัญญา ต.แม่คำมี อ.หนองม่วงไข่ จ.แพร่

พิกัดที่ตั้งโครงการ เริ่มต้น N 2019688 E 0628503 สิ้นสุดโครงการ N2019680 E 0628456

ราคากลาง วันที่ 17 เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	
1	Tack Coat	184.80	ตร.ม.	14.94	2,761	-	-	
2	Asphaltic concrete (ปูบน Tack Coat)+wid <sup>๑</sup>	184.80	ตร.ม.	272.00	50,266	-	-	
	รวมค่าวัสดุ				53,027			
	รวมค่าแรง						-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				53,027			
	ค่าแฟคเตอร์เอฟ =1.3642							
	รวมราคา				72,339			
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				72,339			
ขออนุมัติงบประมาณเพียง					72,339			
	เจ็ดหมื่นสองพันสามร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน							

ลงชื่อ

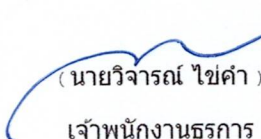


ประธานกรรมการ

( นายวิทยา เชื้อนพันธ์ )

ผอ.กองช่าง อบต.แม่คำมี

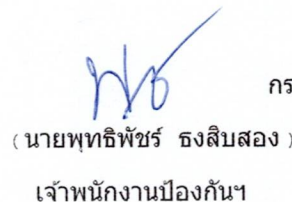
ลงชื่อ



( นายวิจารณ์ ไชคำ )  
เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

ลงชื่อ



( นายพุทธิพัชร์ ธงสีบสอง )  
เจ้าพนักงานป้องกัน

กรรมการ

ลงชื่อ



( นายผดุงสินธุ์ ศรีใจอินทร์ )

นายก อบต.แม่คำมี

## ข้อกำหนดรายการประกอบแบบ

1. ผิวทางและผิวไหล่ทาง ช้างถึง มาตรฐานงานแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) มทอ.230-2562
2. TACK COAT ช้างถึง มาตรฐานแท็คโคท (TACK COAT) มทอ.227-2562
3. แบบก่อสร้าง ช้างอิงแบบมาตรฐาน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ ท.1 - 07 ถนนเดิม OVER - LAY ด้วยแอสฟัลติกคอนกรีต
4. ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องเสนอเอกสารขอแบบส่วนผสมแอสฟัลติกคอนกรีต ตามแบบมาตรฐานที่กำหนด ต่อคณะกรรมการและผู้เกี่ยวข้อง ก่อนดำเนินการก่อสร้าง แล้วผู้ควบคุมงานต้องเก็บตัวอย่างวัสดุก่อสร้างพร้อมเอกสารการออกแบบส่วนผสมแอสฟัลติกคอนกรีต ซึ่งไม่ใช่ผลการทดสอบร่วมกับหน่วยงานอื่น ส่งให้กรมทางหลวงชนบทหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ก่อนดำเนินการก่อสร้าง
5. ผู้รับจ้างจะต้องส่งผลทดสอบวัสดุ (job mix) ที่ได้รับรองจากกรมทางหลวงชนบทหรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องได้ ก่อน อบต.แม่คำมี ก่อนดำเนินการก่อสร้าง
6. หลังดำเนินการก่อสร้างผู้รับจ้างต้องส่งผลทดสอบความหนาแน่นของก้อนแอสฟัลติกคอนกรีตให้ อบต.แม่คำมี ก่อนส่งมอบงานจ้างโดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
7. ป้ายโครงการและป้ายแนะนำโครงการผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดหาและติดตั้งป้ายแนะนำโครงการก่อนดำเนินการก่อสร้างและติดตั้งป้ายโครงการก่อนดำเนินการส่งมอบงานจ้าง ตามแบบที่ อบต.แม่คำมีกำหนด
8. ระเบียบการก่อสร้างอยู่ในดุลพินิจของช่างควบคุมงานและคณะกรรมการจราจรงานจ้างหรือตามแบบ อบต.แม่คำมีกำหนด
9. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร หากระยะเวลาติดตั้งสามารถปรับแบบได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ปริมาณงานต้องไม่น้อยกว่าเดิม
10. ระยะเวลาที่กำหนดแล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
11. ค่า K งานผิวทาง  $AC = 0.30 + 0.10 Mt / Mo + 0.40At / Ao + 0.10 Et / Eo + 0.10 Ft / Fo$

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 334/2567 ลงวันที่ 17 กรกฎาคม 2567  
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีตบ้านนางสาวคำป้อ กิ่งอำเภอเมืองปานนางสาวสมบูรณ์ ใจอินดี  
หมู่ที่ 3 บ้านรัตนปัญญา

(ลงชื่อ) ..... ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิฑูรย์ เตือนพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิจารย์ ใจคำ)

เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิฑูรย์ พันธ์ รังสิขตอง)

เจ้าพนักงานป้องกัน



**การเปิดเผยราคากลางและคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

<p>1.โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านนางสาวคำป้อ กันรัถน์ ถึงบ้านสาวสมบูรณ์ ใจอินตะ หมู่ที่ 3 บ้านรัถน์ปัญญา กว้างเฉลี่ย 2.80 เมตร ยาว 66.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า 184.80 ตารางเมตร ตามแบบที่กำกับหนด</p> <p>2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 76,078.-บาท</p> <p>3. ลักษณะงาน โดยสังเขปประกอบด้วย กว้างเฉลี่ย 2.80 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีปริมาณงานไม่น้อยกว่า 184.80 ตารางเมตร ตามแบบที่กำกับหนด</p> <p>4.ราคากลาง ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2567 เป็นเงิน 72,339.-บาท</p> <p>5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายมีดังนี้</p>	<p>1.1 แบบ พร.5</p> <p>1.2 แบบแสดงรายการและการประมาณงานและราคา แบบ พร.4</p>
6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
<p>1.นายวิฑิตา เชื้อพันธ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการช่าง</p> <p>2.นายวิจารณ์ ใจคำ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ</p> <p>3.นายพุทธิพัทธ์ ธงสิบสอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ</p>	<p>ประธานกรรมการ</p> <p>กรรมการ</p> <p>กรรมการและเลขานุการ</p>