

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเสา ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	
๔๔๘,๑๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-)	
๓. ลักษณะงาน	
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านหนองเสา (จำนวน ๓ สาย) สายที่ ๑ ขยายสู่สันต์ ขนาดความกว้าง ๔ เมตร ยาว ๖๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๕๖ ตร.ม. สายที่ ๒ ขยายสู่สุข ขนาดความกว้าง ๓ เมตร ยาว ๘๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๗ ตร.ม. สายที่ ๓ ขยายอานาตสมบัติ ขนาดความกว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๔๖ ตร.ม.	
๔. ราคากลางคำนวณ	
ณ วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๔๗,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)	
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามไฟล์ที่แนบมา	
๕.๑ แบบ ประ.๔ ใบรายการประมาณราคา	
๕.๒ ใบ ประ.๕ ใบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง	
๕.๓ ใบ ประ.๖ ใบรายการคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๖.๑ นางสาวญาณิศา พรหมวิศาตร์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ
๖.๒ นางสาวอนนกร ใจสุข	ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ
๖.๓ นายปวิวัฒน์ บ่อคำ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัฒนาชุมชน

ราคากลางการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปร.6

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองเสา หมู่ที่ 5 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

(จำนวน 3 สาย) สายที่1 ขอยสุขสันต์ ขนาดความกว้าง 4 เมตร ยาว 64 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 256 ตร.ม.

สายที่2 ขอยสมสุข ขนาดความกว้าง 3 เมตร ยาว 89 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 267 ตร.ม.

สายที่3 ขอยอมาตสมบัติ ขนาดความกว้าง 4 เมตร ยาว 98 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 392 ตร.ม.

วันที่ 7 มกราคม พ.ศ.2563

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุของก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	สายที่1								
1	งานขุดดินและปรับพื้น	256	ตร.ม.			1.73	442.88	442.88	กองช่าง
2	งานทรายหยาบรองพื้น	12.8	ลบ.ม.	250.00	3,200.00	0.00	0.00	3,200.00	พาณิชย์
3	งานคอนกรีต(ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	38.4	ลบ.ม.	1,869.16	71,775.74	306.00	11,750.40	83,526.14	พาณิชย์
4	ตะแกรงเหล็ก wire mesh								
	ขนาด 0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	256	ตร.ม.	25.00	6,400.00	5.00	1,280.00	7,680.00	กองช่าง
5	งานเหล็กSD๑ 12มม. ขนาดยาว 0.50ม.	183	ท่อน	9.08	1,661.64	0.00	0.00	1,661.64	พาณิชย์
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	256	ตร.ม.	20.00	5,120.00	0.00	0.00	5,120.00	กองช่าง
7	งานลูกวิ่งโหล่ทาง(ลูกวิ่งแดง)	8	ลบ.ม.	107.00	856.00	20.00	160.00	1,016.00	กองช่าง
	สายที่2								
1	งานขุดดินและปรับพื้น	267	ตร.ม.			1.73	461.91	461.91	กองช่าง
2	งานทรายหยาบรองพื้น	13.35	ลบ.ม.	250.00	3,337.50	0.00	0.00	3,337.50	พาณิชย์
3	งานคอนกรีต(ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	40.05	ลบ.ม.	1,869.16	74,859.86	306.00	12,255.30	87,115.16	พาณิชย์
4	ตะแกรงเหล็ก wire mesh								
	ขนาด 0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	267	ตร.ม.	25.00	6,675.00	5.00	1,335.00	8,010.00	กองช่าง
5	งานเหล็กSD๑ 12มม. ขนาดยาว 0.50ม.	85	ท่อน	9.08	771.80	0.00	0.00	771.80	พาณิชย์
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	267	ตร.ม.	20.00	5,340.00	0.00	0.00	5,340.00	กองช่าง
	สายที่3								
1	งานขุดดินและปรับพื้น	392	ตร.ม.			1.73	678.16	678.16	กองช่าง
2	งานทรายหยาบรองพื้น	19.6	ลบ.ม.	250.00	4,900.00	0.00	0.00	4,900.00	พาณิชย์
3	งานคอนกรีต(ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	58.8	ลบ.ม.	1,869.16	109,906.61	306.00	17,992.80	127,899.41	พาณิชย์
4	ตะแกรงเหล็ก wire mesh								
	ขนาด 0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	392	ตร.ม.	25.00	9,800.00	5.00	1,960.00	11,760.00	กองช่าง
5	งานเหล็กSD๑ 12มม. ขนาดยาว 0.50ม.	298	ท่อน	9.08	2,705.84	0.00	0.00	2,705.84	พาณิชย์
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	392	ตร.ม.	20.00	7,840.00	0.00	0.00	7,840.00	กองช่าง
7	งานลูกวิ่งโหล่ทาง(ลูกวิ่งแดง)	12	ลบ.ม.	107.00	1,284.00	20.00	240.00	1,524.00	กองช่าง
				งานต้นทุน		ยอดรวม		364,990.44	
				Factor F				1.3624	
				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				497,262.98	
				ปรับยอดเงิน				497,000.00	
				จำนวนเงิน(ตัวอักษร)		(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			

หมายเหตุ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบคอนกรีต โดยมีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีต ขนาด 15x15x15 ซม. ต่อหน้าผู้ควบคุมงานก่อนลงมือ

ทำงานก่อสร้าง จำนวน 3 แห่ง ในการทดสอบค่าของกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีต อายุ 7 วัน ต้องสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75

ของกำลังอัดคอนกรีตเมื่ออายุ 28 วัน และต้องมีใบรับรองการตรวจมาตรฐานคอนกรีตเสริมเหล็กจากสถาบันที่เชื่อถือได้

สำหรับค่าใช้จ่ายในการทดสอบผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

คณะกรรมการกำหนดครุฑกลาง
ตามคำสั่งที่ 3 / 2563 ลงวันที่ 2 ธันวาคม 2563



(นางสาวแอนนิกา พรหมวิศาสตร์)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา
นักบริหารงานการศึกษา ระดับต้น



(นางสาวอนนกร ใจสุข)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ



(นายปรีวัฒน์ บ่อคำ)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัฒนาชุมชน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเขา หมู่ที่ 5 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน สายที่ 1 ซอยสุขสันต์ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 64 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 256 ตร.ม.

สายที่ 2 ซอยลมสุข ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 89 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 267 ตร.ม.

สายที่ 3 ซอยอามาตสมบัติ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 98 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 392 ตร.ม.

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

แบบ ปร.4 ที่แนบ

จำนวน

1

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ.2562

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	365,607.49	1.3624	498,103.65	
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....%				
	รวมราคาก่อสร้าง			498,103.65	
	สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน		ปรีดยอด	498,100.00	

ขนาดพื้นที่ทั้งหมด

915

ตร.ก.

เฉลี่ยราคาประมาณ

544.37

บาท/ตร.ก.

(ลงชื่อ).....ผู้สำรวจ/ประมาณราคา

นายชูชาติ ประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเสา หมู่ที่ 5 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน สายที่ 1 ขอบลูกลินต์ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 64 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 256 ตร.ม.

สายที่ 2 ขอบลูกลินต์ ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 89 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 267 ตร.ม.

สายที่ 3 ขอบลูกลินต์ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 98 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 392 ตร.ม.

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ประมาณราคาโดย นายชูชาติ ประเสริฐ

เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ.2562

ราคากลาง ๗ อำเภอเมืองนครพนม เฉลี่ยราคาเฉลี่ย 26.70 - 27.70 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	รวม
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
สายที่ 1									
1	งานขุดดินและปรับพื้นที่	256	ตร.ม.			1.73	442.88	442.88	
2	งานทรายหยาบรองพื้น	12.8	ลบ.ม.	250.00	3,200.00			3,200.00	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	38.4	ลบ.ม.	1,869.16	71,775.74	306.00	11,750.40	83,526.14	
4	ตะแกรงเหล็กWire mesh๑0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	256	ตร.ม.	25.00	6,400.00	5.00	1,280.00	7,680.00	
5	งานเหล็ก SD Ø 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	183	ท่อน	10.17	1,861.15			1,861.15	
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	256	ตร.ม.	20.00	5,120.00			5,120.00	
7	งานฉาบปูนผิวหน้า(ลูกวิ่งแดง)	8	ลบ.ม.	107.00	856.00	20.00	160.00	1,016.00	
รวม					89,212.89		13,633.28	102,846.17	
สายที่ 2									
1	งานขุดดินและปรับพื้นที่	267	ตร.ม.			1.73	461.91	461.91	
2	งานทรายหยาบรองพื้น	13.35	ลบ.ม.	250.00	3,337.50			3,337.50	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	40.05	ลบ.ม.	1,869.16	74,859.86	306.00	12,255.30	87,115.16	
4	ตะแกรงเหล็กWire mesh๑0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	267	ตร.ม.	25.00	6,675.00	5.00	1,335.00	8,010.00	
5	งานเหล็ก SD Ø 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	85	ท่อน	10.17	864.47			864.47	
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	267	ตร.ม.	20.00	5,340.00			5,340.00	
รวม					91,076.83		14,052.21	105,129.04	
สายที่ 3									
1	งานขุดดินและปรับพื้นที่	392	ตร.ม.			1.73	678.16	678.16	
2	งานทรายหยาบรองพื้น	19.6	ลบ.ม.	250.00	4,900.00			4,900.00	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	58.8	ลบ.ม.	1,869.16	109,906.61	306.00	17,992.80	127,899.41	
4	ตะแกรงเหล็กWire mesh๑0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	392	ตร.ม.	25.00	9,800.00	5.00	1,960.00	11,760.00	
5	งานเหล็ก SD Ø 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	298	ท่อน	10.17	3,030.72			3,030.72	
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	392	ตร.ม.	20.00	7,840.00			7,840.00	
7	งานฉาบปูนผิวหน้า(ลูกวิ่งแดง)	12	ลบ.ม.	107.00	1,284.00	20.00	240.00	1,524.00	
รวม					136,761.33		20,870.96	157,632.29	

หมายเหตุ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบคอนกรีต โดยมีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีต ขนาด 15 x 15 x 15 ซม. ต่อหน้าผู้ควบคุมทำงานก่อสร้าง จำนวน 3 แห่ง ในการทดสอบค่าของกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีต อายุ 7 วัน ต้องสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่าของกำลังอัดคอนกรีตเมื่ออายุ 28 วันและต้องมีใบรับรองการตรวจมาตรฐานคอนกรีตเสริมเหล็กจากสถาบันที่เชื่อถือได้สำหรับค่าใช้จ่ายในการทดสอบผู้รับจ้างต้องเป็นผู้บอกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(ลงชื่อ).....ผู้สำรวจ/ประมาณราคา

นายชูชาติ ประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ