

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๐ บ้านคงหนู ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	
๔๔๘,๘๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน-)	
๓. ลักษณะงาน	
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๐ บ้านคงหนู (จำนวน ๓ สาย) สายที่ ๑ ย่อยโยค้ำลี ขนาดความกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๓๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๒๐ ตร.ม. สายที่ ๒ ย่อยบุตรชาติ ขนาดความกว้าง ๓ เมตร ยาว ๑๑๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๓๐ ตร.ม. สายที่ ๓ ถนนชายทุ่ง - ถนนสามัคคีสุขสันต์ ขนาดความกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๐ ตร.ม.	
๔. ราคากลางคำนวณ	
ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๔๘,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)	
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามไฟล์ที่แนบมา	
๕.๑ แบบ ป.ร.๔ ใบรายการประมาณราคา	
๕.๒ ใบ ป.ร.๕ ใบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง	
๕.๓ ใบ ป.ร.๖ ใบรายการคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๖.๑ นางสาวณัฐ วงศ์ละอูน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง
๖.๒ นางสาวธัญญ์ณมน อ่อนคำ	ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ
๖.๓ นายอดิศักดิ์ ทองแสง	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

ราคากลางการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ปร.6

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 10 บ้านดงหมู (จำนวน 3 สาย) ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

สายที่ 1 ขอยโซ่คำลี ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 130 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 520 ตร.ม.

สายที่ 2 ขอยบุรชาติ ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 110 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 330 ตร.ม.

สายที่ 3 ถนนชายทุ่ง - ถนนลาคัดสีสุสันต์ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 15 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 60 ตร.ม.

สร้างตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบล

วันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ.2562

ลำดับ ที่	รายการ สายที่ 1	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุของก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานขุดดินและปรับพื้น	520	ตร.ม.			1.73	899.60	899.60	
2	งานทรายรองพื้น	26	ลบ.ม.	250.00	6,500.00			6,500.00	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	78	ลบ.ม.	1,869.16	145,794.48	306.00	23,868.00	169,662.48	
4	ตะแกรงเหล็ก wire mesh ขนาด 0.20 x 0.20 ม.หนา 4 มม.	520	ตร.ม.	25.00	13,000.00	5.00	2,600.00	15,600.00	
5	งานเหล็ก SD Ø 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	390	ท่อน	9.31	3,630.90			3,630.90	
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	520	ตร.ม.	20.00	10,400.00			10,400.00	
7	งานลูกวิ่งเหล็กทาง	17	ลบ.ม.	107.00	1,819.00	20.00	340.00	2,159.00	
สายที่ 2									
1	งานขุดดินและปรับพื้น	330	ตร.ม.			1.73	570.90	570.90	
2	งานทรายรองพื้น	16.50	ลบ.ม.	250.00	4,125.00			4,125.00	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	49.50	ลบ.ม.	1,869.16	92,523.42	306.00	15,147.00	107,670.42	
4	ตะแกรงเหล็ก wire mesh ขนาด 0.20 x 0.20 ม.หนา 4 มม.	330	ตร.ม.	25.00	8,250.00	5.00	1,650.00	9,900.00	
5	งานเหล็ก SD Ø 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	165	ท่อน	9.31	1,536.15			1,536.15	
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	330	ตร.ม.	20.00	6,600.00			6,600.00	
7	งานลูกวิ่งเหล็กทาง	16	ลบ.ม.	107.00	1,712.00	20.00	320.00	2,032.00	
สายที่ 3									
1	งานขุดดินและปรับพื้น	60	ตร.ม.			1.73	103.80	103.80	
2	งานทรายรองพื้น	3	ลบ.ม.	250.00	750.00			750.00	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	9	ลบ.ม.	1,869.16	16,822.44	306.00	2,754.00	19,576.44	
4	ตะแกรงเหล็ก wire mesh ขนาด 0.20 x 0.20 ม.หนา 4 มม.	60	ตร.ม.	25.00	1,500.00	5.00	300.00	1,800.00	
5	งานเหล็ก SD Ø 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	45	ท่อน	9.31	418.95			418.95	
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	60	ตร.ม.	20.00	1,200.00			1,200.00	
7	งานลูกวิ่งเหล็กทาง	4	ลบ.ม.	107.00	428.00	20.00	80.00	508.00	
รวมต้นทุน							365,643.64		
Factor F							1.3640		
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน							498,737.92		
ปรับยอดเงิน							498,000.00		
จำนวนเงิน(ตัวอักษร)							(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		

หมายเหตุ : ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบคอนกรีต โดยมีกำลังอัดเฉลี่ยของแท่งคอนกรีตขนาด 15x15x15 ซม. ต่อหน้าผู้ควบคุมงานก่อนลงมือทำงานก่อสร้าง จำนวน 3 แท่ง ในการทดสอบค่าของกำลังอัดเฉลี่ยของแท่งคอนกรีต อายุ 7 วัน ต้องสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75% ของกำลังอัดคอนกรีต และต้องมีใบรับรองการตรวจมาตรฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก จากสถาบันที่เชื่อถือได้ สำหรับค่าใช้จ่ายในการทดสอบผู้รับจ้าง ต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวอัญญณัน อ่อนคำ)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
นายอดิศักดิ์ ทองแสง
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่งที่ 307/2562 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2562

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวณัฐช วงศ์ละอุน)
ผู้อำนวยการกองคลัง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านลงหนู หมู่ที่ 10 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน สายที่ 1 ซอยไฮค่าลี ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 130 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 520 ตร.ม.

สายที่ 2 ซอยบุตรชาติ ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 110 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 330 ตร.ม.

สายที่ 3 ถนนชายทุ่ง - ถนนสามัคคีสุรสันต์ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 15 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 60 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	366,159.76	1.3624	498,856.06	
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ลดดอกเบี้ยเงินกู้.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....%				
	รวมราคาก่อสร้าง			498,856.06	
	ใส่แทนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน		ปรีดยอด	498,800.00	

ขนาดพื้นที่ทั้งหมด

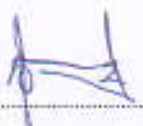
910

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

548.13

บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)  ผู้สำรวจ/ประมาณราคา

นายสุชาติ ประเสริฐ
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงหนู หมู่ที่ 10 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน สายที่ 1 ขอบโซ่ค้ำซี ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 130 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 520 ตร.ม.

สายที่ 2 ขอบประตูชาติ ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 110 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 330 ตร.ม.

สายที่ 3 ถนนทรายทุ่ง - ถนนสามัคคีสุขสันต์ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 15 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 60 ตร.ม.

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ประมาณราคาโดย นายชูชาติ ประเสริฐ

เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ.2562

น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครพนม เฉลี่ยราคาลิตรละ 26.70 - 27.70 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
สายที่ 1									
1	งานขุดดินและปรับพื้นที่	520	ตร.ม.			1.73	899.60	899.60	
2	งานพรวนหน้าบรองพื้น	26	ลบ.ม.	250.00	6,500.00			6,500.00	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	78	ลบ.ม.	1,869.16	145,794.48	306.00	23,868.00	169,662.48	
4	ตะแกรงเหล็กWire mesh0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	520	ตร.ม.	25.00	13,000.00	5.00	2,600.00	15,600.00	
5	งานเหล็ก SD Ø 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	390	ฟุต	10.17	3,966.38			3,966.38	
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	520	ตร.ม.	20.00	10,400.00	-	-	10,400.00	
7	งานลงลูกวิ่งให้ทาง(ลูกวิ่งแดง)	17	ลบ.ม.	107.00	1,819.00	20.00	340.00	2,159.00	
รวม					181,479.86		27,707.60	209,187.46	
สายที่ 2									
1	งานขุดดินและปรับพื้นที่	330	ตร.ม.			1.73	570.90	570.90	
2	งานพรวนหน้าบรองพื้น	16.50	ลบ.ม.	250.00	4,125.00			4,125.00	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	49.50	ลบ.ม.	1,869.16	92,523.42	306.00	15,147.00	107,670.42	
4	ตะแกรงเหล็กWire mesh0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	330	ตร.ม.	25.00	8,250.00	5.00	1,650.00	9,900.00	
5	งานเหล็ก SD Ø 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	165	ฟุต	10.17	1,678.08			1,678.08	
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	330	ตร.ม.	20.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
7	งานลงลูกวิ่งให้ทาง(ลูกวิ่งแดง)	16	ลบ.ม.	107.00	1,712.00	20.00	320.00	2,032.00	
รวม					114,888.50		17,687.90	132,576.40	
สายที่ 3									
1	งานขุดดินและปรับพื้นที่	60	ตร.ม.			1.73	103.80	103.80	
2	งานพรวนหน้าบรองพื้น	3	ลบ.ม.	250.00	750.00			750.00	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	9	ลบ.ม.	1,869.16	16,822.44	306.00	2,754.00	19,576.44	
4	ตะแกรงเหล็กWire mesh0.20x0.20 ม.หนา 4 มม.	60	ตร.ม.	25.00	1,500.00	5.00	300.00	1,800.00	
5	งานเหล็ก SD Ø 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	45	ฟุต	10.17	457.66			457.66	
6	งานไม้แบบและอื่นๆ	60	ตร.ม.	20.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
7	งานลงลูกวิ่งให้ทาง(ลูกวิ่งแดง)	4	ลบ.ม.	107.00	428.00	20.00	80.00	508.00	
รวม					21,158.10		3,237.80	24,395.90	

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

(ลงชื่อ)  ผู้สำรวจ/ประมาณราคา

นายชูชาติ ประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ