

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ	ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางเข้าหมู่บ้านนาหลวง หมู่ที่ ๗, ๘, ๙, ๑๑ และหมู่ที่ ๑๒ ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๔๙๗,๘๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางเข้าหมู่บ้านนาหลวง หมู่ที่ ๗, ๘, ๙, ๑๑ และหมู่ที่ ๑๒ ตำบลท่าค้อ (จำนวน ๒ ช่วง) ช่วงที่ ๑ ขนาดความกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๒๗ เมตร หมา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๓๕ ตร.ม. ช่วงที่ ๒ ขนาดความกว้าง ๖ เมตร ยาว ๕๑ เมตร หมา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๐๖ ตร.ม.
๔. ราคากลางคำนวณ	ณ วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๙๕,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามไฟล์ที่แนบมา	๕.๑ แบบ ปร.๔ ใบรายการประมาณราคา ๕.๒ ใบ ปร.๕ ใบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง ๕.๓ ใบ ปร.๖ ใบรายการคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	๖.๑ นางสาวณัฏฐา พรหมวิศาสตร์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา ๖.๒ นางสาวอัญญ์ณม อ่อนคำ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ ๖.๓ นางสาวพรพิมล ทองโสม ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ชื่อโครงการ ช่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ตั้งโครงการ ทางเข้าหมู่บ้านนาหลวง หมู่ที่ 7,8,9,11 หมู่ที่ 12 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ช่วงที่ 1 ขนาดความกว้าง 5 เมตร ยาว 127 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 635 ตร.ม.

ช่วงที่ 2 ขนาดความกว้าง 6 เมตร ยาว 51 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 306 ตร.ม.

วันที่ 7 มกราคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุของก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ช่วงที่ 1								
1	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	95.25	ลบ.ม.	1,869.16	178,037.49	306.00	29,146.50	207,183.99	พาณิชย์
2	ตะแกรงเหล็ก wire mesh	635	ตร.ม.	25.00	15,875.00	5.00	3,175.00	19,050.00	ช่าง
	ขนาด 0.20 x 0.20 ม. หน้า 4 มม.								
3	งานเหล็ก SD ๑2 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	607	ฟุต	9.08	5,511.56	0.00	0.00	5,511.56	พาณิชย์
4	งานไม้แบบและอื่นๆ	635	ตร.ม.	20.00	12,700.00	0.00	0.00	12,700.00	ช่าง
5	งานอุปกรณ์ไฟฟ้า(ลูกขี้แมลง)	15	ลบ.ม.	107.00	1,605.00	0.00	0.00	1,605.00	ช่าง
	ช่วงที่ 2								
1	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	45.90	ลบ.ม.	1,869.16	85,794.44	306.00	14,045.40	99,839.84	พาณิชย์
2	ตะแกรงเหล็ก wire mesh	306	ตร.ม.	25.00	7,650.00	5.00	1,530.00	9,180.00	ช่าง
	ขนาด 0.20 x 0.20 ม. หน้า 4 มม.								
3	งานเหล็ก SD ๑2 12 มม.ขนาดยาว 0.50 ม.	218	ฟุต	9.08	1,979.44	0.00	0.00	1,979.44	พาณิชย์
4	งานไม้แบบและอื่นๆ	306	ตร.ม.	20.00	6,120.00	0.00	0.00	6,120.00	ช่าง
4	งานอุปกรณ์ไฟฟ้า(ลูกขี้แมลง)	8	ตร.ม.	20.00	160.00	0.00	0.00	160.00	ช่าง

หมายเหตุผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบคอนกรีต โดยนำกำลัง
อัดบดอัดบดอัดบดอัดบด 15x15x15 ซม. ต่อหน้าผู้ควบคุม
คุณภาพคอนกรีตก่อสร้าง จำนวน 3 แห่ง ในการทดสอบ
ค่าของกำลังอัดบดอัดบดอัดบดอัดบด 7 วัน ต้องผ่านการ
รับน้ำหนักไม่น้อยกว่าร้อยละ 75% หากค่าเฉลี่ยคอนกรีตและ
ต้องมีการตรวจสอบความหนาแน่นคอนกรีตและต้องมีการ
การตรวจสอบความหนาแน่นคอนกรีตและต้องมีการ
การตรวจสอบความหนาแน่นคอนกรีตและต้องมีการ
การตรวจสอบความหนาแน่นคอนกรีตและต้องมีการ

งานต้นทุน	ยอดรวม	363,329.83
Factor F		1.3628
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		495,000.57
ปรับยอดเงิน		495,000.00
จำนวนเงิน (ตัวอักษร)	สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 6/2563 ลงวันที่ 2 มกราคม 2563

(นางสาวณัฏฐา พรหมวิเศษ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(นางสาวอัญญา อ่อนคำ)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(นางสาวพรพิมล ทองโสม)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ชื่อโครงการ ซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง ทางเข้าหมู่บ้านนาหลวง 7,8,9,11 หมู่ที่ 12 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน ทางเข้าหมู่บ้านนาหลวง 7,8,9,11 หมู่ที่ 12

ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 127 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 635 ตร.ม.

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 51 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 306 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	ประมาณทาง	365,385.08	1.3624	497,800.64	
	เพิ่มใช้ Factor F				
	เพิ่มส่วนน้ำจ่าย.....%				
	เพิ่มประสิทธิภาพ.....%				
	ลดเบี้ยประกัน.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....%				
	รวมราคาก่อสร้าง			497,800.64	
	เขียนบันทึกเงินเบิกหักแปรร้อยบาทถ้วน		ปรีดยอด	497,800.00	

ขนาดพื้นที่ทั้งหมด

941

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

529.01

บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)

นายสุชาติ ประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ

ผู้สำรวจ/ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ช่อมอวังถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ก่อสร้าง ทางเข้าหมู่บ้านนาหลวง 7,8,9,11 หมู่ที่ 12 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน ทางเข้าหมู่บ้านนาหลวง 7,8,9,11 หมู่ที่ 12

ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 127 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 635 ตร.ม.

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 51 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 306 ตร.ม.

วัตถุประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ประมาณราคาโดย นายฐชาติ ประเสริฐ

เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ.2562

มีมติเห็นชอบ ณ อำเภอเมืองนครพนม เฉลี่ยราคาลิตรละ 26.70 - 27.70 บาท

ลำดับ รายการ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ช่วงที่ 1									
1	ทรายถมระดับ (ลูกรัง) 280 กก./ตร.ม.)	95.25	ลบ.ม.	1,869.16	178,037.49	306.00	29,146.50	207,183.99	
2	ทรายถมระดับ (mesh 0.20x0.20 มม. 4 มม.)	635	ตร.ม.	25.00	15,875.00	5.00	3,175.00	19,050.00	
3	ทรายถมระดับ SD @ 12 มม. ขนาดยาว 0.50 ม.	607	ฟ่อน	10.17	6,173.19	-	-	6,173.19	
4	ทรายถมระดับ (อื่นๆ)	635	ตร.ม.	20.00	12,700.00	-	-	12,700.00	
5	ทรายถมระดับ (อื่นๆ) (ลูกรังแดง)	15	ลบ.ม.	107.00	1,605.00	20.00	300.00	1,905.00	
รวม					214,390.68		32,621.50	247,012.18	
ช่วงที่ 2									
1	ทรายถมระดับ (ลูกรัง) 280 กก./ตร.ม.)	45.90	ลบ.ม.	1,869.16	85,794.44	306.00	14,045.40	99,839.84	
2	ทรายถมระดับ (mesh 0.20x0.20 มม. 4 มม.)	306	ตร.ม.	25.00	7,650.00	5.00	1,530.00	9,180.00	
3	ทรายถมระดับ SD @ 12 มม. ขนาดยาว 0.50 ม.	218	ฟ่อน	10.17	2,217.06	-	-	2,217.06	
4	ทรายถมระดับ (อื่นๆ)	306	ตร.ม.	20.00	6,120.00	-	-	6,120.00	
5	ทรายถมระดับ (อื่นๆ) (ลูกรังแดง)	8	ลบ.ม.	107.00	856.00	20.00	160.00	1,016.00	
รวม					102,637.50		15,735.40	118,372.90	

หมายเหตุ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบคอนกรีต โดยมีการส่งอัดประสิทธิ์ของแท่งคอนกรีต ขนาด 15 x 15 x 15 ซม. ต่อหน้าผู้ควบคุมทำงานก่อสร้าง จำนวน 3 แห่ง
 โดยการทดสอบค่าแรงอัดประสิทธิ์ของแท่งคอนกรีต อายุ 7 วัน ต้องสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่าของค่าแรงอัดคอนกรีตเมื่ออายุ 28 วันและต้องมีใบรับรองการตรวจ
 ทดสอบคอนกรีตเป็นผลดีจากสถาบันที่เชื่อถือได้สำหรับค่าใช้จ่ายในการทดสอบผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

ลงชื่อ:  ผู้สำรวจ/ประมาณราคา

นายฐชาติ ประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ