

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างร่องระบายน้ำ หมู่ที่ ๔ บ้านท่าค้อ ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๔๔๔,๕๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ก่อสร้างร่องระบายน้ำ หมู่ที่ ๔ บ้านท่าค้อ (จำนวน ๓ ช่วง) ถนนโพธิ์ไทร ช่วงที่ ๑ ขนาดความกว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๖๕ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ช่วงที่ ๒ ขนาดความกว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๒๕ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ช่วงที่ ๓ ขนาดความกว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ	ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๔๔,๕๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน-)
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 พ.จ.ท.ชาญณรงค์ แสนแพง ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด ๖.๒ นายอดิศักดิ์ ทองแสง ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ ๖.๓ นายปวิวัฒน์ บ่อคำ ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัฒนาชุมชน

ราคากลางการก่อสร้างร่องระบายน้ำ

ปร.6

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ชื่อโครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำหมู่ที่ 4 บ้านท่าค้อ

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านท่าค้อ หมู่ที่ 4 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

(จำนวน 3 ช่วง) ช่วงที่ 1 ขนาดความกว้าง 0.30 เมตร ยาว 65 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดความกว้าง 0.30 เมตร ยาว 125 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 3 ขนาดความกว้าง 0.30 เมตร ยาว 100 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2563

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุสิ่งของก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ช่วงที่1								
1	งานขุดดินและปรับแต่งพร้อมขนไปทิ้ง	65	เมตร			99.00	6,435.00	6,435.00	กองช่าง
2	งานทรายถม	2	ลบ.ม.	250.00	500.00	99.00	198.00	698.00	กองช่าง
3	งานคอนกรีต(ลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ม.)	2	ลบ.ม.	1,682.24	3,364.48	306.00	612.00	3,976.48	พาณิชย์
4	งานคอนกรีต(ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	12	ตร.ม.	1,869.16	22,429.92	306.00	3,672.00	26,101.92	พาณิชย์
5	งานเหล็กเสริม								
	-เหล็ก SR Ø 6 มม.	62	เส้น	45.61	2,827.82	5.00	310.00	3,137.82	พาณิชย์
	-เหล็ก SR Ø 9 มม.	49	เส้น	98.69	4,835.81	20.00	980.00	5,815.81	พาณิชย์
	-เหล็ก SD Ø 12 มม.	41	เส้น	205.61	8,430.01	20.00	820.00	9,250.01	พาณิชย์
	-ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	3	กก.	39.25	117.75	0.00	0.00	117.75	กองช่าง
6	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน50%	49	ตร.ม.	208.00	10,192.00	0.00	0.00	10,192.00	กองช่าง
	- ค่าแรงไม้แบบ	98	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	13,034.00	13,034.00	กองช่าง
7	เหล็ก L40x40x4 มม. (พร้อมทาสี)	22	เส้น	345.79	7,607.38	20.00	440.00	8,047.38	พาณิชย์
8	งานทุบถนนคอนกรีตพร้อมเศษคอนกรีต	1	จุด			1,500.00	1,500.00	1,500.00	กองช่าง
9	งานท่อ ขนาด 0.30 ม. x 1.00 ม.	4	เมตร	308.41	1,233.64	96.00	384.00	1,617.64	กองช่าง
	ช่วงที่2								
1	งานขุดดินและปรับแต่งพร้อมขนไปทิ้ง	125	เมตร			99.00	12,375.00	12,375.00	กองช่าง
2	งานทรายถม	3.5	ลบ.ม.	250.00	875.00	99.00	346.50	1,221.50	กองช่าง
3	งานคอนกรีต(ลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ม.)	3.5	ลบ.ม.	1,682.24	5,887.84	306.00	1,071.00	6,958.84	พาณิชย์
4	งานคอนกรีต(ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	22	ตร.ม.	1,869.16	41,121.52	306.00	6,732.00	47,853.52	พาณิชย์
5	งานเหล็กเสริม								
	-เหล็ก SR Ø 6 มม.	119	เส้น	45.61	5,427.59	5.00	595.00	6,022.59	พาณิชย์
	-เหล็ก SR Ø 9 มม.	94	เส้น	98.69	9,276.86	20.00	1,880.00	11,156.86	พาณิชย์
	-เหล็ก SD Ø 12 มม.	79	เส้น	205.61	16,243.19	20.00	1,580.00	17,823.19	พาณิชย์
	-ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	5	กก.	39.25	196.25	0.00	0.00	196.25	พาณิชย์
6	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน50%	94	ตร.ม.	208.00	19,552.00	0.00	0.00	19,552.00	กองช่าง
	- ค่าแรงไม้แบบ	188	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	25,004.00	25,004.00	กองช่าง
7	เหล็ก L40x40x4 มม. (พร้อมทาสี)	42	เส้น	345.79	14,523.18	20.00	840.00	15,363.18	พาณิชย์
	ช่วงที่3								
1	งานขุดดินและปรับแต่งพร้อมขนไปทิ้ง	100	เมตร			99.00	9,900.00	9,900.00	กองช่าง

2	งานทรายถม	2.5	ลบ.ม.	250.00	625.00	99.00	247.50	872.50	กองช่าง
3	งานคอนกรีต(ลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ม.)	2.5	ลบ.ม.	1,682.24	4,205.60	306.00	765.00	4,970.60	พาณิชย์
4	งานคอนกรีต(ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	18	ตร.ม.	1,869.16	33,644.88	306.00	5,508.00	39,152.88	พาณิชย์
5	งานเหล็กเสริม								
	-เหล็ก SR Ø 6 มม.	95	เส้น	45.61	4,332.95	5.00	475.00	4,807.95	พาณิชย์
	-เหล็ก SR Ø 9 มม.	75	เส้น	98.69	7,401.75	20.00	1,500.00	8,901.75	พาณิชย์
	-เหล็ก SD Ø 12 มม.	63	เส้น	205.61	12,953.43	20.00	1,260.00	14,213.43	พาณิชย์
	-ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	4	กก.	39.25	157.00	0.00	0.00	157.00	กองช่าง
6	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน50%	75	ตร.ม.	208.00	15,600.00	0.00	0.00	15,600.00	กองช่าง
	- ค่าแรงไม้แบบ	150	ตร.ม.	0.00	0.00	0.00	133.00	19,950.00	กองช่าง
7	เหล็ก L40x40x4 มม. (พร้อมภาษี)	34	เส้น	345.79	11,756.86	20.00	680.00	12,436.86	พาณิชย์
				งานต้นทุน		ยอดรวม		384,413.71	
				Factor F				1.3074	
				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				502,582.48	
				ปรับยอดเงิน				494,500.00	
				จำนวนเงิน(ตัวอักษร)		(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)			



(พ.จ.ท.ชาณุณรงค์ แสนแพง)

หัวหน้าสำนักงาน

นักบริหารงานทั่วไป ระดับต้น



(นายอดิศักดิ์ ทองแสง)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ



(นายปริวัฒน์ บ่อคำ)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัฒนาชุมชน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างร่องระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าค้อ หมู่ที่ 4 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน ถนนโพธิ์ไทร ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 65 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 125 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 3 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 100 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

แบบ ปร.4 ที่แนบ

จำนวน

3

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ.2562

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	378,295.05	1.3074	494,582.95	
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....%				
	รวมราคาก่อสร้าง			494,582.95	
	สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน		ปัดยอด	494,500.00	

ขนาดพื้นที่ทั้งหมด

290

เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

1,705.17

บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ผู้สำรวจ/ประมาณราคา

นายชชาติ ประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างร่องระบายน้ำ

แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าค้อ หมู่ที่ 4 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน ถนนโพธิ์ไทร ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 65 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 125 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 3 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 100 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

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)		
	(ช่วงที่ 1)								
1	งานขุดดินและปรับระดับพร้อมขนไปทิ้ง	65	เมตร			99.00	6,435.00	6,435.00	
2	งานพรวนดิน	2	ลบ.ม.	250.00	500.00	99.00	198.00	698.00	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ม.)	2	ลบ.ม.	1,682.24	3,364.48	306.00	612.00	3,976.48	
4	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	12	ตร.ม.	1,869.16	22,429.92	306.00	3,672.00	26,101.92	
5	งานเหล็กเสริม:								
	- เหล็ก SR Ø 6 มม.	62	เส้น	46.53	2,884.86	5.00	310.00	3,194.86	
	- เหล็ก SR Ø 9 มม.	49	เส้น	100.28	4,913.72	20.00	980.00	5,893.72	
	- เหล็ก SD Ø 12 มม.	41	เส้น	165.01	6,765.41	20.00	820.00	7,585.41	
	- ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	3	กก.	39.25	117.75	-	-	117.75	
6	งานไม้แบบ:								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป/เฉลี่ยใช้งาน 50%	49	ตร.ม.	208.00	10,192.00	-	-	10,192.00	
	- ค่าแรงงานไม้แบบ	98	ตร.ม.	-	-	133.00	13,034.00	13,034.00	
7	เหล็ก L 40 x 40 x 4 มม. (พร้อมภาษี)	22	เส้น	345.79	7,607.38	20.00	440.00	8,047.38	
8	งานทุบถนนคอนกรีตหรือแอสฟัลต์	1	จุด			1,500.00	1,500.00	1,500.00	
9	งานท่อ ขนาด 0.30 ม. x 1.00 ม.	4	เมตร	308.41	1,233.64	96.00	384.00	1,617.64	
					60,009.16		28,385.00	88,394.16	

(ลงชื่อ)  ผู้สำรวจ/ประมาณราคา

นายชูชาติ ประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างโรงระบายนํ้า

ฉบับที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าค้อ หมู่ที่ 4 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน ถนนโพธิ์ไทร ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 65 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 125 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 3 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 100 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

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	หมายเหตุ
				ราคาค่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาค่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และ ค่าแรงงาน	
	(ช่วงที่ 2)								
1	งานขุดดินและปรับแก้พร้อมขนไปทิ้ง	125	เมตร			99.00	12,375.00	12,375.00	
2	งานทรายถม	3.5	ลบ.ม.	250.00	875.00	99.00	346.50	1,221.50	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ม.)	3.5	ลบ.ม.	1,682.24	5,887.84	306.00	1,071.00	6,958.84	
4	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	22	ตร.ม.	1,859.16	41,121.52	306.00	6,732.00	47,853.52	
5	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก SR Ø 6 มม.	119	เส้น	46.53	5,537.07	5.00	595.00	6,132.07	
	- เหล็ก SR Ø 9 มม.	94	เส้น	100.28	9,426.32	20.00	1,880.00	11,306.32	
	- เหล็ก SD Ø 12 มม.	79	เส้น	165.01	13,035.79	20.00	1,580.00	14,615.79	
	- ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	5	กก.	39.25	196.25	-	-	196.25	
6	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 50%	94	ตร.ม.	206.00	19,552.00	-	-	19,552.00	
	- ค่าแรงงานไม้แบบ	188	ตร.ม.	-	-	133.00	25,004.00	25,004.00	
7	เหล็ก L 40 x 40 x 4 มม. (พรีแพ็ค)	42	เส้น	353.14	14,915.88	20.00	840.00	15,755.88	
					110,547.67		50,423.50	160,971.17	

(ลงชื่อ)



ผู้สำรวจ/ประมาณราคา

นายชูชาติ ประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบน้ำ

แผ่นที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าค้อ หมู่ที่ 4 ตำบลท่าค้อ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ปริมาณงาน ถนนโพธิ์โพธิ์ ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 65 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 125 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ช่วงที่ 3 ขนาดกว้าง 0.30 เมตร ยาว 100 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ

ประมาณราคาโดย นายชูชาติ ประเสริฐ

เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ.2562

น้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองนครพนม เฉลี่ยราคาดังกล่าว 26.70 - 27.70 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	และ ค่าแรงงาน	
	ช่วงที่ 3								
1	งานขุดดินและปรับแต่งพร้อมชนใบฟ้า	100	เมตร			99.00	9,900.00	9,900.00	
2	งานทรายถม	2.5	ลบ.ม.	250.00	625.00	99.00	247.50	872.50	
3	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ม.)	2.5	ลบ.ม.	1,682.24	4,205.60	306.00	765.00	4,970.60	
4	งานคอนกรีต (ลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ม.)	18	ตร.ม.	1,869.16	33,644.88	306.00	5,508.00	39,152.88	
5	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก SR Ø 6 มม.	95	เส้น	46.53	4,420.35	5.00	475.00	4,895.35	
	- เหล็ก SR Ø 9 มม.	75	เส้น	100.28	7,521.00	20.00	1,500.00	9,021.00	
	- เหล็ก SD Ø 12 มม.	63	เส้น	165.01	10,395.63	20.00	1,260.00	11,655.63	
	- ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	4	กก.	39.25	157.00	-	-	157.00	
6	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 50%	75	ตร.ม.	208.00	15,600.00	-	-	15,600.00	
	- ค่าแรงงานไม้แบบ	150	ตร.ม.	-	-	133.00	19,950.00	19,950.00	
7	เหล็ก L 40 x 40 x 4 มม. (พร้อมภาษี)	34	เส้น	355.14	12,074.76	20.00	680.00	12,754.76	
					88,644.22	-	40,285.50	128,929.72	

(ลงชื่อ)

นายชูชาติ ประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่าค้อ

ผู้สำรวจ/ประมาณราคา