

งานขุดลอกห้วยขี้หมู บ้านสงเปือย หมู่ที่ 3 ตำบลนาฮี

ขนาดปากบนกว้าง 15.00 ม. ปากล่างกว้าง 9.00 ม. ยาว 651.00 ม. ลึกเฉลี่ย 3.00 ม.

สถานที่ บ้านสงเปือย หมู่ที่ 3 ตำบลนาฮี อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

ประมาณการตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการวันที่ ๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOC F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภท ขุดลอกห้วยขี้หมู	361,900.00	1.3563	490,844.97	Factor งานทาง
	เงื่อนไข				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%	-		-	
	-เงินประกันผลงานหัก 0.00%	-		-	
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี	-		-	
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat)7.00%	-		490,844.97	
	-คิดเป็นเงินประมาณ	-		490,000.00	
สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน					

เฉลี่ยราคาประมาณ 35.00 บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพัฒนา พิมมะรัตน์)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธีระยุทธ สุโพธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เรียน นายอำเภออากาศอำนวย

- เพื่อโปรดทราบ

ทราบ

จำสิบเอก

(ค่านิ่ง พรหมพิมพ์)

นายอำเภออากาศอำนวย

(นางบุญเที่ยง ระตมสุข)

เจ้าหน้าที่ปกครอง ๓๓๓๓๓
(นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ)

โครงการขุดลอกด้วยวิธีหนู บ้านสงเปือย หมู่ที่ 3 ปากบึงกว้าง 15.00 ม. ปากสาบกว้าง 9.00 ม. ยาว 651.00 ม. ลึกเฉลี่ย 3.00 ม. หรือปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 14,000 ลบ.ม.

สถานที่ บ้านสงเปือย หมู่ที่ 3 ต.นาเข อ.จากดงอำเภวย จ.สุรินทร์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด	14,000.00	ลบ.ม.			25.85	361,900.00	361,900.00	หมายเหตุ - อัตรางานดิน
									งานก่อสร้างชล
									ประทาน
									ราคาบ้านไม้ดีซ
									สิทธิ์ละ24.00-
									24.99
รวมวัสดุขุดลอกค่าแรง								361,900.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายประพงษ์ ฮาปสุวรรณ)
 ปลัดอำเภอ(จพ.ง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายพิพนิตา พนมระรัตน์)
 ปลัดอำเภอ(จพ.ง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายธีระยุทธ ศีโพธิ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกห้วยจี่หมุ หมู่ที่ 3 ตำบลนาฮี อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
งบประมาณรายจ่ายของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โครงการขุดลอกลำห้วย
ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร งบประมาณ 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขุดลอกห้วยจี่หมุ หมู่ที่ 3 ตำบลนาฮี อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
ขนาดปากบนกว้าง 15.00 เมตร ปากล่างกว้าง 9.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร
ยาว 651.00 เมตร ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 14,000 ลูกบาศก์เมตร
4. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ พฤศจิกายน 2560
เป็นเงิน 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพัฒนา พิมมรัตน์ ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ) กรรมการ
 - 6.3 นายธีระยุทธ สุโพธิ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.นาฮี กรรมการ

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการขุดลอกห้วยไธ บ้านดอนปอ หมู่ที่ 5 ตำบลท่าก้อ

กว้าง 20 เมตร ยาว 250 เมตร ลึก 3 เมตร ปริมาณดินขุดรวม 12,750 ลบ.ม.

สถานที่ ห้วยไธ บ้านดอนปอ หมู่ที่ 5 ตำบลท่าก้อ อำเภอกาฬสินธุ์ จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผน

กำหนดราคาวันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ประมาณการราคา รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR (F)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ขุดลอกห้วยไธ	359,463.00	1.3563	487,539.67	Facto Fงานชลประทาน
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	0.0000	3,000.00	งานไม่ปรับราคา
	เงินไข				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%	-	-	-	-
	-เงินประกันผลงานหัก 0.00%	-	-	-	-
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี	-	-	-	-
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%	-	-	-	-
	-คิดเป็นเงินประมาณ			<u>490,539.67</u>	
	สิ้นแผนเก้าหมื่นบาทถ้วน			490,000.00	คิดเป็นงบประมาณจริง

หมายเหตุ FACTER F อ้างถึงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ว364 ลว 15 กันยายน 2559

และราคาน้ำมันปัจจุบัน (ราคาน้ำมันโซลาร์ ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประพงษ์ ชาบสุวรรณ)

ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพัฒนา พิมมะรัตน์)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ

รับ น.อ.อำเภอกาฬสินธุ์

(ลงชื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

- เพื่อไปตรวจ

(นายบัณฑิต เข็มอุทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก้อ

จำสิบเอก

(คำนิง พรหมพิมพ์)

(นางบุญเที่ยง ระคนสุข)

เจ้าหน้าที่กองช่าง

กำหนดราคาโครงการชุดลอกท่อโยธ บำบัดมลพิษ หมู่ที่ 5 ตำบลท่าก้อ

กว้าง 20 เมตร ยาว 250 เมตร ลึก 3 เมตร ปริมาณดินชุดรวม 12,750 ลบ.ม.

สถานที่ ท่อโยธ บำบัดมลพิษ หมู่ที่ 5 ต.ท่าก้อ อ.อากาต อ.อากาต อ.อากาต อ.อากาต วันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน/ค่าเงินการ		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานวางป่า							
	- ค่าถากถางและล้มต้นไม้	4,000.00	ตร.ม.	0.00	0.00	2.56	10,240.00	10,240.00
2	งานชุดลอก							
	- ค่าชุดลอกด้วยรถชุด	12,750.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	24.50	312,375.00	312,375.00
	- ค่าขนดินทิ้ง	2,800.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	13.16	36,848.00	36,848.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน/ค่าเงินการ	-	-	-	-	-	-	359,463.00

หมายเหตุ FACTER F อ้างอิงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ว364 ลง 15 กันยายน 2559

และราคามีผลปัจจุบัน (ราคามีผลใช้แล้ว) ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤษภาคม 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพัฒนา ทิมระวีรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบัณฑิต เข้มอุทา)

ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง

ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก้อ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกห้วยไฮ บ้านดอนป่อ หมู่ 5 ตำบลท่าก้อน อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
งบประมาณรายจ่ายของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โครงการขุดลอกลำห้วย
ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร งบประมาณ 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขุดลอกห้วยไฮ บ้านดอนป่อ หมู่ 5 ตำบลท่าก้อน อำเภออากาศอำนวย
จังหวัดสกลนคร ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 250.00 เมตร ลึก 3.00 เมตร
ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 12,750 ลูกบาศก์เมตร
4. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ พฤศจิกายน 2560
เป็นเงิน 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพัฒนา พิมมะรัตน์ ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ) กรรมการ
 - 6.3 นายบัณฑิต เข็มอุทา ผู้อำนวยการกองช่าง ทต. ท่าก้อน กรรมการ

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการขุดลอกห้วยนาบ้านฮ้าง บ้านโพนก่อ หมู่ที่ 6

ขุดลอก กว้าง 10.00 ม. ยาว 600.00 ม. ลึก 3.00 เมตร มีปริมาณดินขุด 12,600 ลบ.ม.

สถานที่ ขุดลอกห้วยนาบ้านฮ้าง บ้านโพนก่อ หมู่ที่ 6 ตำบลท่าก้อน อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคาวันที่ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ประมาณการราคา รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR (F)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ขุดลอกห้วยนาบ้านฮ้าง	358,666.80	1.3563	486,459.78	Facto Fงานชลประทาน
2	บัญชีโครงการ	3,000.00	0.0000	3,000.00	งานไม่ปรับราคา
	เงื่อนไข				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%	-	-	-	-
	-เงินประกันผลงานหัก 0.00%	-	-	-	-
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี	-	-	-	-
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%	-	-	-	-
	-คิดเป็นเงินประมาณ			489,459.78	
	สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			489,000.00	คิดเป็นงบประมาณจริง

หมายเหตุ FACTER F อ้างถึงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ว364 ลว 15 กันยายน 2559

และราคาน้ำมันปัจจุบัน (ราคาน้ำมันโซล ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประพงษ์ ชาบสุวรรณ)

ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพัฒนา พิมะรัตน์)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ

รับ นายอำเภออากาศอำนวย

- เกษ ปรอดทราบ

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบัณฑิต เข้มอุทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก้อน

จำสิบเอก

(คำนิง พรหมพิมพ์)

นายอำเภออากาศอำนวย

ในรงบญเทียบ ระเบียบ

เจ้าหน้าที่ปกครอง อำเภอ

กำหนดราคาโครงการขุดลอกที่ขุดลอกบ้านพักข้าง บ้านโพรงก่อ หมู่ที่ 6 ขุดลอกที่ขุด กว้าง 10.00 ม. ยาว 600.00 ม. ลึก 3.00 ม. ปริมาณดินขุด 12,600 ลบ.ม. ป.ร.4
 ส่วนที่ ขุดลอกบ้านพักข้าง บ้านโพรงก่อ หมู่ที่ 6 ต.ท่าก้อ อ.อากาตอ อ.สงขลา จ.สงขลา กำหนดราคา วันที่ พฤษภาคม พ.ศ.2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	
1	งานถางป่า						
	- ค่าถางถางและล้มต้นไม้	2,400.00	ตร.ม.	0.00	0.00	2.56	6,144.00
2	งานขุดลอก						
	- ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	12,600.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	24.50	308,700.00
	- ค่าขุดดินทิ้ง	3,330.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	13.16	43,822.80
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน/ค่าเงินการ	-	-	-	-	-	358,666.80

หมายเหตุ FACTER F อ้างถึงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ก364 ลง 15 กันยายน 2559
 และราคามันปัจจุบัน (ราคามันไม้ไซล่า ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) HN ประธานคณะกรรมการฯ (ลงชื่อ) [Signature] กรรมการฯ
 (นายประพงษ์ ชยาบุตรธรณ) (นายพัฒนา ทิมมะรัตน์)
 ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก้อ

โพนทอง 10 015 10ค
ตาราง ปปช. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกห้วยนาบ้านฮ้าง บ้านโพนก่อ หมู่ 6 ตำบลท่าก้อ
อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
งบประมาณรายจ่ายของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โครงการขุดลอกลำห้วย
ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร งบประมาณ 489,000 บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขุดลอกห้วยนาบ้านฮ้าง บ้านโพนก่อ หมู่ 6 ตำบลท่าก้อ อำเภออากาศอำนวย
จังหวัดสกลนคร ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 600.00 เมตร ลึก 3.00 เมตร
ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 12,600 ลูกบาศก์เมตร
4. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ พฤศจิกายน 2560
เป็นเงิน 489,000 บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายพัฒนา พิมมะรัตน์ ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ) กรรมการ
 - 6.3 นายบัณฑิต เข้มอุทา ผู้อำนวยการกองช่าง ทต. ท่าก้อ กรรมการ

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการขุดลอกห้วยบ้านดอนล่าง บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2 ตำบลท่าก้อ

ขุดลอกห้วยบ้านดอนล่าง กว้าง 20 ม. ยาว 100 ม. ลึก 3 ม. ปริมาณดินขุด 5,900 ลบ.ม.

สถานที่ ห้วยบ้านดอนล่าง บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2 ตำบลท่าก้อ อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น


กำหนดราคาวันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ประมาณการราคา รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR (F)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ขุดลอกห้วยบ้านดอนล่าง	142,741.00	1.3563	193,599.62	Facto Fงานชลประทาน
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	0.0000	3,000.00	งานไม่ปรับราคา
	เงินไข				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%	-	-	-	-
	-เงินประกันผลงานหัก 0.00%	-	-	-	-
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี	-	-	-	-
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%	-	-	-	-
	-คิดเป็นเงินประมาณ			196,599.62	
	หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน			196,000.00	คิดเป็นงบประมาณจริง

หมายเหตุ FACTER F อ้างถึงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ว364 ลว 15 กันยายน 2559

และราคาน้ำมันปัจจุบัน (ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประพงษ์ ยาบสุวรรณ)

ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง

(ลงชื่อ) 

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพัฒนา พิมมะรัตน์)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ)

วิชน นายอำเภออากาศอำนวย

- เพื่อไปตรวจ

(ลงชื่อ) 

กรรมการกำหนดราคากลาง

ทราบ

(นายบัณฑิต เข้มอุทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก้อ

จำสืบเอก

(คำนึ่ง พรหมพิมพ์)

นายอำเภออากาศอำนวย

(นางบุญเท่ง ระคนสุข)

เจ้าหน้าที่ปกครอง

N

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกห้วยบ้านดอนล่าง บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2 ตำบลท่าก้อ
อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
งบประมาณรายจ่ายของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โครงการขุดลอกลำห้วย
ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร งบประมาณ 196,000 บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขุดลอกห้วยบ้านดอนล่าง บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2 ตำบลท่าก้อ
อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร
ปริมาตรดินขุด 5,900 ลูกบาศก์เมตร
4. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ พฤศจิกายน 2560
เป็นเงิน 196,000 บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ	ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)	ประธานกรรมการ
6.2 นายพัฒนา พิมมรัตน์	ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)	กรรมการ
6.3 นายบัณฑิต เข้มอุทา	ผู้อำนวยการกองช่าง ทต. ท่าก้อ	กรรมการ

สรุปผลการกำหนดราคา

โครงการขุดลอกสระหลวง บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2 ตำบลท่าก๊อ

ขุดลอกสระหลวง กว้าง 40 ม. ยาว 70 ม. ลึก 3 ม. ปริมาณดินขุด 9,000 ลบ.ม.

สถานที่ สระหลวง บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2 ตำบลท่าก๊อ อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคาวันที่ ๒ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ประมาณการราคา รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR (F)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ขุดลอกสระหลวง	359,288.40	1.3563	487,302.86	Facto Fงานชลประทาน
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	0.0000	3,000.00	งานไม่ปรับราคา
	เงื่อนไข				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	-เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %ต่อปี				
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%				
	-คิดเป็นเงินประมาณ			490,302.86	
	สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน			490,000.00	คิดเป็นงบประมาณจริง

หมายเหตุ FACTER F อ้างถึงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ว364 ลว 15 กันยายน 2559

และราคาน้ำมันปัจจุบัน (ราคาน้ำมันโซล่า ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพงษ์ ชำบสุวรรณ)
ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพัฒนา พิมมะรัตน์)
ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ

เรียน นายอำเภออากาศอำนวย
- เพื่อโปรดทราบ (ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบัณฑิต เข้มอุทา)
ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก๊อ

นางสาว.....
(นางบุญเที่ยง ระคนสุข)
เจ้าหน้าที่ปกครอง

ทราบบ
จำليبเอก
(คำนึ่ง พรหมพิมพ์)
นายอำเภออากาศอำนวย


กำหนดราคากลาง ชุดลอกสะพาน บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2

สถานที่ สระหลวง บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2 ชุดลอกกว้าง 40 เมตร ยาว 70 เมตร ลึก 3 เมตร ปริมาณดินชุด 9,000 ลบ.ม.

วันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ.2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน/ค่าเงินการ		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานถางป่า							
	- ค่าถางถางและล้มต้นไม้	8,000.00	ตร.ม.	0.00	0.00	2.56	20,480.00	20,480.00
2	งานชุดลอก							
	- ค่าชุดลอกด้วยรถชุด	9,000.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	24.50	220,500.00	220,500.00
	- ค่าขมิ้นคั้นทิ้ง	8,990.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	13.16	118,308.40	118,308.40
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน/ค่าเงินการ	-	-	-	-	-	-	359,288.40

หมายเหตุ FACTER F อ้างอิงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ว364 ลง 15 กันยายน 2559
 และราคามันไม้ปัจจุบัน (ราคามันไม้ไซล่า ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานคณะกรรมการฯ

(นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

(นายพัฒนา พินมระรัตน์)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ

(นายบัณฑิต เข็มอุทา)

ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง

ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก้อ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกสระหลวง บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2 ตำบลท่าก้อ
อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
งบประมาณรายจ่ายของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โครงการขุดลอกหนองน้ำ
และสระน้ำในพื้นที่จังหวัดสกลนคร งบประมาณ 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขุดลอกสระหลวง บ้านท่าควาย หมู่ที่ 2 ตำบลท่าก้อ อำเภออากาศอำนวย
จังหวัดสกลนคร ขุดลอกกว้าง 40.00 เมตร ยาว 70.00 เมตร ลึก 3.00 เมตร
ปริมาตรดินขุด 9,000 ลูกบาศก์เมตร
4. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ พฤศจิกายน 2560
เป็นเงิน 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ	ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)	ประธานกรรมการ
6.2 นายพัฒนา พิมมรัตน์	ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)	กรรมการ
6.3 นายบัณฑิต เข็มอุทา	ผู้อำนวยการกองช่าง ทต. ท่าก้อ	กรรมการ

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการขุดลอกห้วยเป็น บ้านดอนแดง หมู่ที่ 4

ขุดลอก 2 ช่วง ช่วงที่ 1 กว้าง 30.00 ม. ยาว 100.00 ม. ลึก 2.00 เมตร

ช่วงที่ 2 กว้าง 15.00 ม. ยาว 100.00 ม. ลึก 4.00 เมตร มีปริมาณดินขุดรวม 11,750 ลบ.ม.

สถานที่ ขุดลอกห้วยเป็น บ้านดอนแดง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าก้อน อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคาวันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ประมาณการราคา รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR (F)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ขุดลอกห้วยเป็น	359,333.80	1.3563	487,364.16	Facto Fงานชลประทาน
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	0.0000	3,000.00	งานไม่ปรับราคา
	เงินโอน				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%	-	-	-	-
	-เงินประกันผลงานหัก 0.00%	-	-	-	-
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี	-	-	-	-
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%	-	-	-	-
	-คิดเป็นเงินประมาณ			490,364.16	
	สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน			490,000.00	คิดเป็นงบประมาณจริง

หมายเหตุ FACTER F อ้างถึงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ว364 ลว 15 กันยายน 2559

และราคาน้ำมันปัจจุบัน (ราคาน้ำมันโซลาร์ ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประพงษ์ ชาบสุวรรณ)

ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพัฒนา พิมมะรัตน์)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบัณฑิต เข้มอุทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก้อน

ทราบ

เจ้าสิบเอก

(คำนิง พรหมพิมพ์)

นายอำเภออากาศอำนวย

- เพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ)

(นายบัณฑิต เข้มอุทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก้อน

(นางบุญเที่ยง ระคมสุข)

เจ้าหน้าที่ปกครอง

กำหนดราคาโครงการชุดออกหน่วยเป็น บ้านคอมแดง หมู่ที่ 4 ช่วงที่ 1 ชุดออกหน่วย กว้าง 30.00 ม. ยาว 100.00 ม. ลึก 2.00 ม.

ช่วงที่ 2 ชุดออกหน่วย กว้าง 15.00 ม. ยาว 100.00 ม. ลึก 4.00 ม. รวมปริมาณดินชุด 11,750 ลบ.ม.

สถานที่ ทั่วยเป็น บ้านคอมแดง หมู่ที่ 4 ต.ท่าก้อน อ.อากาศอำนวย จ.สกลนคร กำหนดราคา วันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ.2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน/ค่าเงินการ		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานชุดดิน							
	- ชุดดินด้วยเครื่องจักร	11,750.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	24.50	287,875.00	287,875.00
2	งานขุดดินทิ้ง							
	- ขุดดินทิ้ง	5,430.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	13.16	71,458.80	71,458.80
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน/ค่าเงินการ	-	-	-	-	-	-	359,333.80

หมายเหตุ FACTER F อ้างอิงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ร364 ลง 15 กันยายน 2559

และราคามีในปัจจุบัน (ราคามีมีไซล่า ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายประพงษ์ ฮาปสุวรรณ)

ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายพัฒน์นา พิงมะรัตน์)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายบัณฑิต เข็มสุทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก้อน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกห้วยเป็น บ้านคอนแดง หมู่ 4 ตำบลท่าก๊อ

อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณรายจ่ายของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โครงการขุดลอกลำห้วย
ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร งบประมาณ 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขุดลอกห้วยเป็น บ้านคอนแดง หมู่ 4 ตำบลท่าก๊อ อำเภออากาศอำนวย
จังหวัดสกลนคร ช่วงที่ 1 ขนาดกว้าง 30.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.00 เมตร
ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 4.00 เมตร

ปริมาตรดินขุดรวม 11,750 ลูกบาศก์เมตร

4. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ พฤศจิกายน 2560

เป็นเงิน 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

5.2 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ

6.2 นายพัฒนา พิมมะรัตน์ ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ) กรรมการ

6.3 นายบัณฑิต เข็มอุทา ผู้อำนวยการกองช่าง ทต. ท่าก๊อ กรรมการ

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการขุดลอกห้วยสายหนองผือ บ้านนาหวาย หมู่ที่ 3 ตำบลท่าก๊อ

ขุดลอกห้วยสายหนองผือ กว้าง 15 ม. ยาว 400 ม. ลึก 3 ม. ปริมาณดินขุด 14,400 ลบ.ม.

สถานที่ ห้วยสายหนองผือ บ้านนาหวาย หมู่ที่ 3 ตำบลท่าก๊อ อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น


กำหนดราคากลางวันที่ 13 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

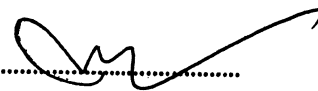
ลำดับที่	รายการ	ประมาณการราคา รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR (F)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ขุดลอกห้วยสายหนองผือ	359,660.80	1.3563	487,807.94	Facto Fงานชลประทาน งานไม่ปรับราคา
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	0.0000	3,000.00	
	เงินไข				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%	-	-	-	
	-เงินประกันผลงานหัก 0.00%	-	-	-	
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %ต่อปี	-	-	-	
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%	-	-	-	
	-คิดเป็นเงินประมาณ			490,807.94	
	สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน			490,000.00	คิดเป็นงบประมาณจริง

หมายเหตุ FACTER F อ้างถึงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ว364 ลว 15 กันยายน 2559

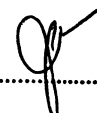
และราคาร้ำมันปัจจุบัน (ราคาร้ำมันโซล่า ที่ อ.เมือง 27.00 - 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ)
ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพัฒนา พิมมะรัตน์)
ปลัดอำเภอ(จพง.ปกครองชำนาญการ

วิทย นายอำเภออากาศอำนวย
- เพื่อไปตรวจ
(นางบุญเที่ยง ระคนสุข)
เจ้าหน้าที่ปกครอง

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบัณฑิต เข็มอุทา)
ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ท่าก๊อ

ทราบ
จ่าสิบเอก 
(คำนิง พรหมพิมพ์)
นายอำเภออากาศอำนวย

กำหนดราคาจ้างโครงการขุดลอกที่ช่วยสายหนองผือบ้านนาทราย หมู่ที่ 3 ตำบลท่าก้อน

ขุดลอกกว้าง 15 เมตร ยาว 400 เมตร ลึก 3 เมตร ปริมาณดินขุด 14,400 ลบ.ม.


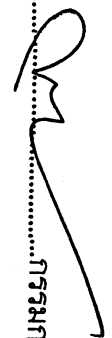
สถานที่ ช่วยสายหนองผือ บ้านนาทราย หมู่ที่ 3 ต.ท่าก้อน อ.อากาศอำนวย จ.สกลนคร กำหนดราคา วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ.2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน/ค่าเงินการ		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานถางป่า							
	- ค่าถางถางและล้มต้นไม้	2,680.00	ตร.ม.	0.00	0.00	2.56	6,860.80	6,860.80
2	งานขุดลอก							
	- ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	14,400.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	24.50	352,800.00	352,800.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน/ค่าเงินการ	-	-	-	-	-	-	359,660.80

หมายเหตุ FACTER F อ้างอิงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 04505.3/ร364 ลง 15 กันยายน 2559

และราคามันปัจจุบัน (ราคามันมีโซล่า ๑.เมือง 27.0๙ 27.99) วันที่ เดือนพฤศจิกายน 2560

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการฯ (ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (นายประพงษ์ สุปสุพรรณ) (นายพัฒนา ทิมระรัตน์)
 ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มบริหารงานปกครอง ปลัดอำเภอ(จพง.ป)ศรีสองศรีบ้านดง (นายบัณฑิต เต็มอุทา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง ทด.ท่าก้อน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกห้วยสายหนองผือบ้านนาหวาย หมู่ที่ 3 ตำบลท่าก้อ
อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
งบประมาณรายจ่ายของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โครงการขุดลอกลำห้วย
ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร งบประมาณ 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขุดลอกห้วยสายหนองผือบ้านนาหวาย หมู่ที่ 3 ตำบลท่าก้อ
อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 400.00 เมตร
ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 14,400 ลูกบาศก์เมตร
4. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ พฤศจิกายน 2560
เป็นเงิน 490,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบ ปร. 5 จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายประพงษ์ ฮาบสุวรรณ	ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)	ประธานกรรมการ
6.2-นายพัฒนา พิมมะรัตน์	ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)	กรรมการ
6.3 นายบัณฑิต เข้มอุทา	ผู้อำนวยการกองช่าง ทต. ท่าก้อ	กรรมการ